

# לוח שנה "עתיים לבינה" לשנת תשפ"א לאופק נתיבות

## ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

והם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותאריכי פטירת גדולי ישראל (מדויקים), ודברי הימים, זמני התקופות והמולדות והליקויים, זמני ברכת הלבנה למנהגי בני אשכנז וספרד, וכן הקריאות לחגים ולשאר ימות השנה, וההפטרות הנהוגות למנהגי הקהילות הנ"ל. ובסופו לוחות נוספים הכוללים עוד זמנים חשובים ותועלתיים. וכולל מדורים נוספים והם: השלמת הברכות החסרות למנין מאה ברכות, ומדור שבועי להלכות והנהגות (ע"פ משנ"ב, כה"ח ועוד). בסוף הלוח הסכמות גדולי ישראל, וכן "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, והנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לכתחילה ובדיעבד, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"ב.

שנת ה'תשפ"א – 5781 שנים לבריאת העולם, 2021 – 2020 למנינם, שנה פשוטה

ימי השנה 353, שבתותיה 51	שנה י"ב/י"ג (מתוך כ"ח שנים) למחזור גדול	וסימנה:
שנה ששית לשמיטה, שנת מעשר עני	(מחזור החמה מבריאת העולם) ר"ז (המתחיל מניסן)	ז. א' דר"ה ביום שבת
ב' של"ב לשטרות (מזמן שבא אלכסנדר מוקדון לירושלים)	שנה חמישית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן	ח. חסרה, מרחשון וכסלו כ"ט יום
1953 שנים לחורבן בית שני שיבנה בכ"א	(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה	א. א' דפסח ביום ראשון

ניתן להשיג לוחות "עתיים לבינה", לכ-70 ערים, בא"י: אדם, אופקים ותפרח, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חולון, חיפה, חריש, תרצה, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כרמיאל, לוד (אחיסמך), מגדל העמק, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתיבות, נתניה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קיסריה, קרית אתא, קרית גת, קרית טבעון, קרית יערים - טלז סטון, קרית מלאכי, ראש העין, ראשון לציון, רחובות, רכסים, רעננה, תל ציון. ולחור"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, יוהנסבורג, ליקוואוד, מאנסי, מונטריאול, מיאמי, מקסיקו סיטי, סטטען איילענד ניו יורק, עקס לעבען, שטרסבורג. [נוספו בתשפ"א: בא"י: כפר געון, קוממיות וחזון יחזקאל. בחו"ל: פריז, קראקא וונצואלה]

הלוח יוצא לאור גם בפורמט כיס לכל הערים הנ"ל, ניתן להזמין החל מ-50 לוחות ומעלה. כמו"כ ניתן להזמין לוחות לערים חדשות מ-100 לוחות קיר ומעלה.

© כל הזכויות שמורות למו"ל חברת "עתים לבניה בע"מ" - דוד אהרן סופר, 02-5827890

ניתן להשיג את הלוחות, כל עיר בחנויות הספרים שבה, ואת כל הערים

במשרד ישיבת "כף החיים" רח' אהלי יוסף 14 ירושלים, בימים א-ה, בין השעות 8:30 ל-15:00 טל: 02-5022777

כמו כן ניתן לרכוש את הלוח באתר "עתים לבניה" zmanim.online ולקבלו במשלוח עד הבית

הערות הארות הוספות ותיקונים יתקבלו בברכה בפקס: 1532-5827890 או בדוא"ל d0527627010@gmail.com

- א. חתנים שיתחתנו במשך שנת תשפ"א יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תשפ"א), אין אפשרות לשלוח בדואר לחתנים.
- ב. יש אצלנו בס"ד "גמ"ח קפות", [המיועד עבור המעוניינים להפיץ ספרים או דיסקים וכדו'] בבתי כנסיות ומדרשות], ניתן לרכוש קופות עם שרשראות ומנעולים (בכמחיר עלות 25 ש"ח לקופה, 5 ש"ח לשרשרת, ו-25 ש"ח למנעול), אנו מוכנים לקנותם אח"כ במחיר הנ"ל [בלא התחייבות]. המעוניינים יתאמו בטלפון המשרד הנ"ל.
- ג. קבלת הלוח במהדורה דיגיטלית. מי שרכש לוח [קיר או כיס] או קיבל ממוסד, יכול להירשם ולהוריד את הלוח בקובץ pdf מאתר "עתים לבניה" zmanim.online (עד 3 ערים שונות).
- ד. לבקשת רבים יו"ל על ידינו "לוח לבירור זמן התחלפות משמרות הלילה להלכה ולמעשה", ניתן לקבלו באתר הנ"ל, לכל עיר שתבקש.

## ידיעות נחוצות למשתמשי הלוח

- א. בימים שנוהג בהם שעון קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.
- ב. בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: ☀ \_ אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימן ההוספה פירושו שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה. כגון: 4:41 - משמעו מתחילת הדקה עד אמצעה. או: 8:27 - משמעו בין 26 וחצי ל-27.
- ג. למותר לציין שאין לסמוך על זמני הלוח בצמצום, ולהמתין בשקיעה וסוזק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדויקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים בזמן אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ו' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר בפרט לנוהגים לקדש את הלכנה בתחילת זמנה. ועד מתי "הירח נראה" פירושו הזמן שאחריו כבר אין אפשרות לראות את הירח בשמים כי כבר הסתלק. ואין להמתין לרגע האחרון, כי אור הלכנה מסתלק כמה רגעים לפני שקיעתה. "סוף זמן קידוש לבנה" נערך בדקדוק השנה ע"פ ארבע שיטות שתרגמו את שעון המולדות של חז"ל לשעוננו, טבלה מפורטת וביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח. [המולד" הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.
- ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא הקובעת בכל ימות השנה, וכן אותה דרגת חושך וכוכבים הקובעים בימי ניסן ותשרי בא"י את צאת הכוכבים הם הקובעים בכל ימות השנה, כך נהוג על פי הגר"א ועוד אחרונים כמעט בכל הלוחות הנערכים בעולם, וכן היו עושים כשלא היו שעונים והיו נוהגים על פי האור והחושך. והארכנו בענין שיטת המעלות במבוא ללוח.
- ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, זמני "הנץ החמה הנראה" על פי "לוחות חי" הנקרא "בכורי יוסף", ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לנדי שליט"א. נעזרנו בתוכנת "חזון שמים" מאת הרב איתן צקוני שליט"א מחבר הספר "חזון שמים" שיצא לאור במהדורה חדשה. בעל תוכנת "הצג החכם" המציגה את זמני היום בהלכה, זמני התפילות, ומידע מגוון בלמעלה מאלף (!) בתי כנסת בארץ ובעולם. (לפרטים 08-9932655). הזמנים ע"פ תוכנת "עתים לבניה" - אהבת שלום, ע"י הרב דניאל אהרן גלויברמן שליט"א, תוכנה מדוקדקת מאד, בהנחיית מו"ל "עתים לבניה".

## באור בקצרה לזמני הלוח (ובסוף הלוח בהרחבה)

- א. עמוד השחר א' -** 90 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימ"ט טוקצ'נסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.
- ב. עמוד השחר ב' -** 72 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כי נפסק בשו"ע שהילוך מיל 18 דק', וד' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.
- ג. זמן ציצית ותפילין -** בין 50 ל-60 דק' קודם הנץ (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח) והגרימ"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנץ.
- ד. זמני הנץ החמה הנראה, והמישורי -** א) בגוף הלוח הובא "הנץ החמה המישורי" לפי גובה פני הים, כלומר הנץ כפי שהיה נראה אם הכל היה מישור בגובה פני הים, הן העיר והן האופק המסתירה שהוא כהרי יהודה המרוחקים, השימוש בזמן זה הוא גם לחישוב השעות הזמניות וגם לתפילת וותיקין לנוהגים כן. ב) בלוח העליון הוספנו את זמן "הנץ החמה הנראה" כפי שנראית וזרחת השמש בפועל מעל ההרים הנ"ל שבאופק, ויש מקומות שנהגו שהתפילה תהא לפי הראות החמה ליושבי העיר שלא בניכוי ההרים שבאופק. זמן זה נתקבל מ"לוחות חי - בכורי יוסף", וערכנוהו בדיוק של רבעי דקה, ויש לנהוג על פי הכרעת הרבנים בכל אתר. לוחות הנץ אלו נעשו ע"פ התייעצות עם הגר"י מנת והר"ר איתן ציקוני שליט"א.
- ו. סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא -** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ דכ-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד, וכע"ז נהג הגרימ"ט עד תרפ"ה.
- ז. סוף זמן ק"ש מג"א -** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, כנהוג, וכשיטת הגרימ"ט.
- ח. סוף זמן ק"ש גר"א -** סוף ג' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.
- ט. סוף זמן תפלה מג"א -** (בלוח העליון), סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, כנהוג, ולפי חישוב סוק"ש של הגרימ"ט.
- י. סוף זמן תפלה גר"א -** (בלוח התחתון), סוף ד' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.
- יא. חצות יום ולילה -** אמצע הזמן שבין הנץ לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחריו - חצות הלילה.
- יב. מנחה גדולה -** אחר עבור שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (ר"ל"א סק"ח) אם הוא בעבור חצי שעה זמנית מחצות היום או חצי שעה שוה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא.
- יג. סוף זמן מוסף לכתחילה -** בשבת, עד סוף ד' שעות מהנץ, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.
- יד. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת -** (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנץ. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום שישי מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פירוש וישלח בהרחבה). זמן זה הובא ליום שישי בלבד.
- טו. מנחה קטנה -** תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בזה ובפלה המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (ר"ל"א אות ז').
- טז. פלג המנחה -** שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.
- יז. הדלקת נרות -** 30 דק' קודם השקיעה כנהוג בנתיבות.
- יח. שקיעת החמה הנראית -** בגוף הלוח, מאחר שהעירונו בשנת תשס"ז, שניתן לראות בעין את השקיעה אחר השקיעה המישורית והוכח הדבר בבדיקות, נקטנו לעיקר בגוף הלוח את השקיעה הנראית,

כפי שנראית מהעיר. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה, ונתקבל מ"לוחות חי - בכורי יוסף".

**יט. שקיעת החמה המישורית -** בלוח העליון, היא שקיעה המחמירה מהשקיעה שבגוף הלוח בכשתי דקות, דלשיטה זו לא מחשיבים את גובה המקום, והגר"א מלצר חשש לשיטה זו, והזמן הזה הוא נפ"מ לחישוב שעות היום לענין השעות הזמניות, ולתחילת הלילה לענין צאת הכוכבים במעלות - ראה בהרחבה בקונטרס שבסוף הלוח. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

**כ. סוף זמני הצומות -** (מלבד ט"ב ויזה"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימ"ט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישורית במעלות, והארץ לבסס שיטה זו בטוטר"ד בספר זמנים כהלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 24 דק', והוא כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ראה זהה"ל עמ' 29. הזמן השני - לפי צאה"כ הבינונים הנראים כיום לענינו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחרי השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגרא"י יולבר זצ"ל. הזמן השלישי - צאת הכוכבים לחומרא, הוא כדלקמן זמן צאת השבת, דמספיק להו מתי זמן צאת ג' כוכבים בינוניים בימיו.

**כא. צאת השבת וצאת הכוכבים לחומרא -** כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגה"ח (רס"א אות א'). ונקבע בזמן צאת השבת בלוח התחתון, וכזמן צאת הכוכבים לחומרא בלוח העליון.

**כב. צאת השבת כדעת החזו"א -** כשהשמש 9.28 מעלות תחת האופק, והוא 40 דק' אחר השקיעה בימי ניסן ותשרי, ובקץ מגיע עד כמעט 50 דק' אחר השקיעה.

**כג. צאת השבת לר"ת במעלות -** 72 דק' אחר השקיעה המישורית בימי ניסן ותשרי, זמן זה אינו 72 דק' קבועות אלא מחושב במעלות וכדעת הפוסקים, ומקביל לעה"ש ב'. ובסוף הלוח הבאנו זמן זה על פי מעלות לכל ימות השבוע, ראה אות ל"ב.

**כד. צאת השבת לר"ת 72 דק' שוות -** אחר השקיעה הנראית, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת. **כה. זמן סעודה רביעית לכתחילה -** ראוי לסיים הסעודה עד ארבע שעות זמניות, מהשקיעה של שבת להנץ של יום א', כמ"ש כמה מהאחרונים, ובדיעבד זמנה עד חצות, וי"א עד הבוקר.

### הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

**כו. סוף זמן ק"ש מג"א 72 דק' -** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במע' קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא עיקר הדין לשיטת המג"א, כדלעיל.

**כז. סוף זמן תפלה מג"א 72 דק' -** סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא עיקר הדין לשיטת המג"א, כדלעיל.

**כח. פלג המנחה לדעת הבן איש חי -** שעה ורבע זמניות קודם הלילה, מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ ד-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד.

**כט. צאת הכוכבים א' -** לשיטה ששיעור הילוך המיל 18 דק', ג' רבעי מיל יוצא 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 3.65 מעלות תחת האופק, ונפק"מ לסו"י מנחה בדיעבד למקילים בזה, וכן הוא סו"י נט"י לסעודה ג' לכו"ע.

**ל. צאת הכוכבים ב' -** לשיטה ששיעור הילוך המיל 24 דק', ג' רבעי מיל יוצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ויש המתפללים מאז תפילת ערבית.

**לא. צאת הכוכבים ג' לדינא -** צאת ג' כוכבים בינוניים, מדינא, כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 25 דק' אחר השקיעה (המישורית), וכמ"ש בספר דברי יוסף (שוורץ) והעתיקו הגרימ"ט ובאור לציון ועוד רבים.

**לב. צאת הכוכבים ד' -** 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כג). **לג. שעה זמנית -** לפי חישוב י"ב שעות זמניות מהנץ לשקיעה כהגר"א.

**בס"ד. שבת וראש השנה**

תאריך אלול תש"י	מאזניים	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד ציצית ותפילין	זמן הנחה	הנץ הנחה	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היות משורר	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיוני בבלי	משנה ורחלה יומית	דף יומי ירושלמי שקלים ט - טו מ"ב עמוד יומי דף נז - ט: מ"ב הדף חיוני בהלכה
כד ראשון	4: 54	5: 12	5: 35	6: 28:45	8: 30	10: 03	4: 14	5: 32	6: 49:30	7: 25	לה	כלים ט ז-ח	תק"א ב' ג'	ג'	כד	כד
כה שני	4: 55	5: 13	5: 35	6: 29:30	8: 30	10: 03	4: 13	5: 31	6: 48:00	7: 24	לך	א-ב קצב ג-ד	תק"א ד'	ד'	כה	כה
כו שלישי	4: 56	5: 14	5: 36	6: 30:00	8: 30	10: 03	4: 13	5: 30	6: 46:45	7: 23	לז	ג-ד קצב ה-ט	תק"ב א'	ה'	כו	כו
כז רביעי	4: 56	5: 15	5: 37	6: 30:30	8: 30	10: 03	4: 12	5: 29	6: 45:30	7: 21	לח	ז-ח קצב ג-ד	תק"ב א' ב'	ו-ז	כז	כז
כח חמישי	4: 57	5: 15	5: 37	6: 31:15	8: 31	10: 03	4: 11	5: 27	6: 44:15	7: 20	לט	ז-ח קצב ה-ט	תק"ב ג' ד'	ח-ט	כח	כח
כט ששי	4: 58	5: 16	5: 38	6: 31:45	8: 31	10: 03	4: 10	5: 26	6: 43:00	7: 19	מ	ז-ח קצב י-י	תק"ב א' ב'	י-יא	כט	כט
א שבת	4: 58	5: 17	5: 39	6: 32:15	8: 31	10: 03	4: 09	5: 25	6: 41:30	7: 17	מא	ז-ח קצב א-ה	תק"ב א' ב'	יב-יג	א	א

**כד.** סדר הלימוד מכ"ד אלול עד ר"ה, ראה ברה"ח תקפ"א סקכ"א תרצ"ד: ר' ישראל מאיר ב"ר אהיה זאב הכהן מרדכי, החפץ חיים תשל"ו: ר' יחזקאל ב"ר מרדכי זלמן אברסקי, ב' חזון יחזקאל

**כה.** א: יום ראשון לכה"ע נבראו האש והמים שמים ארץ ואדמה וחרשד ג' תבד: נשלמה חומת ירושלים בימי נחמיה (נחמיה' ו ט"ז) ב' תחטב: התאג' ר' אליעזר ב"ר שמעון, והרבה מקצפים בזה (ראה ט' תשרי) תקפא: ר' יחיאל מיכל ב"ר יצחק המגיד מולאטשוב, ב' מים רביים תקסט: ר' שאול ישרעה ב"ר יצחק אביטבול, אב"ד צפור ב' אבנ שיש תשסח: ר' בנימין יהושע ב"ר ברוך זילבר, ב' א' נדברו וברית עולם ועוד

**כו.** יום שני לכה"ע נברא הרוקיע, ובב"ר (ד' ח) א' גס הגהנם ואשו תקסה: ר' אליהו ב"ר יוסף צרפתי מו"ץ קצב, ב' אליהו וז' תרה: ר' חיים ב"ר שלמה פינשו, הראשון, אב"ד מונאדור תרס"ז: ר' עמרם ב"ר יצחק יעקב בלום, ב' בית שערס תרצ"ד: ר' אבא ב"ר עמרם אלאם, אב"ד צפור ב' מילי דאבא תשט"ו: ר' יצחק ב"ר יעקב ישראלי רפאל אלה"ה, ב' הקונ"ג היחזאלי תשכ"ה: ר' חנוך העניך ב"ר שמואל בורנשטיין, האדמו"ר מסוטסבור תשעה: ר' דוד ב"ר מאיר בר ח'ן (אוחננה), רבב של שדרות

**כז.** יום שלישי לכה"ע הימים העשב והדגן ובילקוט אסתר גג גן עד תקס: ר' נתן ב"ר יעקב שמעון הכהן אדלור מפפר"ם תרס"ז: ר' שלום ב"ר יוסף צרפתי מו"ץ קצב, חשד שלום מבעלז (1) תרט"ו: ר' אליעזר יצחק ב"ר מאיר שור, אב"ד קיטוב תשס"ג: ר' רפאל יצחק ב"ר נתן שמואל זטרמן, ר"ב אהל יעקב תשנ"ד: ר' יהודה אב"ר ב"ר יחיאל ב"ר ליוביב, ר"ב יחיה ועוד

**כח.** יום רביעי לכה"ע נתלה המאורות בקרקע הלהבלי ב' יום ללילה ב' תחפ"ב: מתו שאול וז' בני מלכובד ר' דחישא ח"ר שמואל (ב"ר"ה) תשנ"ד: ר' חיים יהודה לביב ב"ר אברהם דוב אוריבאך, ר"ב שרע הימם

**כט.** יום חמישי לכה"ע העולם נברא ב' שרצי ימים התנינים וכל עוף כנף למינהו תפא: ר' שלמה ב"ר יוסף אברמיליו ב' יום שרץ כולם ושני שלמה תרע"ה: ר' אליעזר חיים ב"ר אברהם חיי"ט, ב' שיה השדה תשנ"ד: ר' יצחק יעקב ב"ר יחיאל יהושע יצובינר, האדמו"ר מביאלא ב"ב תשס"ג: ר' מנשה ב"ר אליעזר זאב קליין אב"ד אנונאור, ב' משנה הלכות תשט"ז: ר' אליעזר ב"ר יהו' בן דוד, ממסידור אור חיים ר"ב אור האמת אלעד תשט"ז: ר' אליעזר ב"ר יהו' בן דוד, ממסידור אור חיים ר"ב אור האמת אלעד

**א.** יום הששי לכה"ע נברא המבומות והגשם (לדעת ר"א) א' תתקנ"ט-ב' פו: בולאדע פשרה אבנ"ה ב"ת קצ"ז שנים ולסאט"ר בחשון ב' פו: עקב יצחק אבינו ע"ה (לדעת הוה"ק) ובשומ"ר בינסן, וראה ביה"כ ב' קנב: יצחק אב"ד קא' תעקב אב"ד (אברהם ב"ר מוה"ק) וראה פסח) ב' ל: יצא יוסף מבית האסורים (ראה י"א א') ב' תמט: בטלע עברתה הפדך מאבותינו במצרים (שם) ב' רנה: נולד היום נתמן קוטופא בשפירם, ב' בנואה חיי"ט, ע"י אצור מדרסים ב' קעקיש: רבנו אנטון מלכונגא חיי"ד, ב' נתנה תורה ב' שיר: נשפדו בירומא ע"י האפיפיורו הלימוד ומפרשיו וע"י חקא: ר' יהודה ב"ר יצחק קיעאש ב' יום יהודה (ונתלה היום בשם תסה) תקנ"ט: ר' יצחק ב"ר דוד, אב"ד לעטשוב, ב' חב"י הגר"י תרה: ר' מאיר לייבוש ב"ר יחיאל מיכל, המלבי"ם תרע"ד: ר' יעקב דוד ב"ר אב"ד ורלאובסקי, הרד"ב"ס מסלוצק זצ"ל תרצ"ד: ר' שמעון משה ב"ר יהושע לז"ל יציקסי, ב' מדרש שמועני תשס"ג: ר' שבתי ב"ר יוסף פנקל, מו"ל רמ"ם מדר"ר שבתי פנקל

ב"ר לעולם צריך החרה. ובכשרו זה נמחלים שליש העונות (ויק"ר פ"ל קט"ד, ט"ו תנולוא אמור), וע"י הדי"ן (ס"ק י"ט) שממחירי בזה להתענות עד אצא"ח.

ערב ר"ה: צוהגא א"י לשלוח מנות לגעיים ערב ר"ה, כדכתיב (מכילתא י') לכו אכלו משמנים ושמו מתמחים ושלחו מנות לאין נכון לך, ותכב"ב (שם י"ט) לכוכלו כל העם לאכול ולשתות ולשלח מנות" (פרי חדש תקפ"א ד').

שמונה וסעודה ברי"ה: לכו לאכלו אכלו משמנים ושמו מתמחים, ובשער' תקצ"ז ס"א אצא"ח ושתוהם ושתוהם ושתוהם, וראה המ"ב שם בדברי"ה ש' מצות ושתות בחגך, וכב"ב המ"ב (תקצ"ט ק"א): אלא ע"ז דף ה' שתקלי הדרובת בסעודה ברי"ה, נל"פ שהוא חמלת השנה עושין כל לסימן טוב, שנת' א"י ורש"י שם י"ב שששתה היא ממתת שהוא יצ"ט, אלא דמיס' השער' א' אנוכל לא יאכלו כל כסעם למען לא לקל ראשם והתיה יראה ח"י על פניהם. וב"ר (תקצ"ב ק"א): שיה מרוא הדין עליו, וכבכ עד ר"ה (תקצ"ב ק"א): שיהה ששה ב"ב בטובות ב"ב עם השתובב ומשני

ראש השנה: ראש השנה יום אחד, כי הוא יום השבוה והנעה לכל אדם מהמדרגות ולפיכך תקיעין בו בשופר כמו שכאנו במשנה תורה, ובאילו ראש השנה ופתחיה ליום הצום, כפי שדקן ראש מפרסם במסורת הארצות עשרת ימים שמראש השנה ועד יום הכפורים (רמב"ם ס' מבר"י ח"ג פמ"ה).

שולחן ברי"ה שחל בשבת: הנה הספידרה גורגים באמירת חילי בשבת, וכבר מר"ו בבכ"ה י"א תק"א הודיע מאדו שיש להודיע כל להוציא המאורות. ר"ב במאזני"ס ב' ד' ובבחי דקד"ס י"א ל"ח, ע"ש. ובכ"י אשכנזי הודיע השולחן למחר מחשש זה.

# אלול תש"פ - תשרי תשפ"א

ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:51:00	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה במישור 6:25:00 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ראשון	כד
14	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:49:45	ב' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:25:30 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שני	כה
15	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:48:30	ג' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:26:15 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שלישי	כו
16	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:47:15	ד' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:26:45 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	רביעי	כז
17	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:46:00	ה' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:27:15 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:32 סוף זמן תפילה גריא 10:33	חמישי	כח
18	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:44:30	ערב ראש השנה לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום ל"א תחנון (רק בסליחות), תורת נדרים, ואש' אומ' למנצח, וסליחות זכור ברית, (ענין הצום, ראה בלוח העליון) חל אביב: 6:20 חסיפה: 6:13 באר שבע: 6:25	הנץ החמה במישור 6:28:00 מגיא 8:47 סוף זמן ק"ש גריא 9:32 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ששי	כט
19	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:43:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:53	א' דראש השנה ה'תשפ"א שבת וראש השנה צאת השבת חזו"א 7:17 חל אביב: 7:17 חסיפה: 7:17 באר שבע: 7:17 תהל שנה וברכותיה ראוי להקדים לאלול סעודה ג' לפני השעה 3:38, ואם אוכל אח"כ יאלץ רק מעט יותר מכביצה 9 פת (שער וקב"ס ס"א וס"ב ד' ובכר"ח שם שיאלץ אחרי מנחה)	הנץ החמה במישור 6:28:30 מגיא 8:47 סוף זמן ק"ש גריא 9:32 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:56 סוף זמן תפילה גריא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:36	שבת	א



פרשת: דאזינו

תאריך תשרי	מאזניים	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד ציצית ותפילין	זמן הנחה	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה הלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריך פטירת גדולי ישראל ודברי מית עם ישראל
		90 דק' במעל' קודם הנץ	72 דק' במעל' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה	זמן הנחה
ב ראשון		4: 59	5: 17	5: 39	6: 33:00	8: 31	10: 03	4: 08	5: 24	6: 40:15	7: 16	מב	מלס א ו-ה קצב	ה-י	דף יומי ירושלמי	ב. "ויכולו השמים תהאין וכל צבאם וגר" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול כהן מחמכי גירבא, ב' פני משה תרפב: ר' ישראל ב"ר אשר פלרוב, "הנוקא מסטולין" תשא: ר' סלמאן ב"ר יוסף אליהו, מח"ס כרם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד תשלז: ר' יוסף ב"ר מיכל דוד רוזנבסקי, ר"י אור ישראל לעצירים פ"ת
ג שני		5: 00	5: 18	5: 40	6: 33:45	8: 31	10: 03	4: 07	5: 23	6: 39:00	7: 15	מג	מלס א ו-ח קצב-ה	ח-י	דף יומי ירושלמי	ג. ג' שמ: יום צום השביעי (זכריה ח' י"ט) "צום גדליה". ומתענים בו על החרגות של גדליה בן אחיקם בן שפן, נאשר חופקי ע"י נבוכדנצר לשמור על שארית ישראל לאחר חורבן בית ראשון, ונתנה הוא והיהודים אשר עמו ניב יום אחר חורבן ביתרמק"ה הראשון ע"י ישמעאל בן נתניה בן אלישפט מורע המלכה ועשרה אנשים אתו (שם מלכים, ודמיה מ' מ"א) נכתבת נחלת ישראל כי ע"י שנהרג נלו כולם ונתנה חקם לאליפת, א"ן עינן בריק"ה וראבי"ע (זכריה ח' י"ח) שנהרג בריה ע"ש "יו"ט במגילת על שבעה הוכות שיש בשטרות, וע"י בסוגיא דר"ה י"ח ב' תמג: ר' אברהם אבלי ב"ר חיים גומביני מקאליש, המגן אברהם תרכא: ר' ישראל ב"ר גדליה לייפשיץ, ב' התפארת ישראל על המשנה תרץ: ר' נפתלי צבי ב"ר משה טרופ ב' חידושי הגר"ט
ד שלישי		5: 01	5: 19	5: 40	6: 34:15	8: 31	10: 03	4: 06	5: 22	6: 37:45	7: 14	מד	מלס א-כ ט-א קצה ד-ח	ח-י	דף יומי ירושלמי	ה. ג' שמעון נתן נטע ב"ר דוד צבי שלמה כירומן, האדמו"ר מלעבז (5) תשכ: ר' אהרן יחיאל ב"ר ירחמיאל משה הופשטיין, האדמו"ר מקותניץ (6) תשז: ר' חזקיהו יוסף ב"ר חיים אריה לייב מישקובסקי מקרניץ תשיו: ר' אפרים זלכה ב"ר משה הכהן, מקני המקובלים ב"ם-תשנה: ר' אלחנן משה ב"ר ברוך קנשטט, ר"י קול תורה וב' באר אלחנן תשסא: ר' שלמה ב"ר חיים דוד הכהן רוזנברג, ב' תולדות עם עולם תשכב: ר' גדליה ב"ר אברהם איימן, משגיח קול תורה וב' גידולי מוסר
ה רביעי		5: 01	5: 19	5: 41	6: 35:00	8: 32	10: 03	4: 05	5: 21	6: 36:30	7: 14	מה	מלס כ ב-ג קצה ט-ג	ג-ה	דף יומי ירושלמי	ו. תע: ר' יואל ב"ר משה הלפרין מאוסטרא, ר' יואל בעל שם תקה: ר' צבי הירש ב"ר נפתלי הירץ אשכנזי הלבשטט, ב' כוס הישירות תקנט: ר' ישראל יעקב בורלא ב' מקור ישראל אב"ד ב"ם-תקפא: ר' אברהם ב"ר יחיאל דנציג, החיי אדם חכמת אדם תרח: ר' יצחק אריה ב' מתיבתא ורומטר, הבעל שם טוב ממלישטאט ת"ז: ר' יצחק ב"ר שמואל מאלאנץ ב' שבתות השבת ועוד
ו חמישי		5: 02	5: 20	5: 42	6: 35:30	8: 32	10: 03	4: 04	5: 20	6: 35:00	7: 11	מו	מלס כ ו-ה קצה-י ד-ה	ה-ו	דף יומי ירושלמי	ז. תע: ר' קצו - שכת: נדל [ונפתן] נפתלי בן יעקב אבינו זלכה ע"ה [העבי"ץ] חיוס תענית צדיקים, על שמתו שיעורא אש מישורא ונחש ר' עקיבא בבית האסורים, (עירובין כ"א ב'), שריע אור"ח תקפ"ב
ז ששי		5: 03	5: 20	5: 42	6: 36:15	8: 32	10: 03	4: 03	5: 19	6: 33:45	7: 10	מז	מלס כ ו-ה קצו	ו-ז	דף יומי ירושלמי	ח. תשכ: ר' ברוך שלום הלוי ב"ר יהודה ליב אשל ב' ברכת שלום ו. תעקב: ר' אריה ליב ב"ר ברוך גרוניץ, הסבא משפולי תקפ: ר' אברהם ב"ר רפאל כלפון ראב"ד טריפולי, ב' חיי אברהם תשכח: ר' ישראל ב"ר דוד יששכר טויסיג, האדמו"ר ממטסדורף תשטס: ר' דוב מאיר ב"ר יהושע לייב אייזנשטיין ב' נטעי אר"ם
ח שבת		5: 03	5: 21	5: 43	6: 36:45	8: 32	10: 03	4: 03	5: 18	6: 32:30	7: 08	מח	מלס כ-ג ו-ה קצו י-ד	ח-א	דף יומי ירושלמי	ט. נדל ונפתר וכולן בן יעקב אבינו זלכה אמו ע"ה (ולא נודעו השנים, ע"י סה"ח) חיוס תענית צדיקים על שגורוה נדל על אבותינו שנמדר - שיטותיו חזריב וברעב ודברד מפרע מעשה העגל (ובכלכו כתב ב' ב'), שריע תק"פ. תצו: ר' דוד ב"ר אברהם אפנהיים ב' שו"ת נשאל דוד
																ח. ב' תתקלו: החל חן תנוכת מוצאי ז' ימים בימי שלמה המלך (דרי"ב ב' ז') אכלו ביו"ח: (מו"ק י"א), "עני שבת ל"א, ראה א' מרחשון תקנב: ר' ישראל ברוך ב"ר שניאור זלמן פוטר, אבי בעל התניא תקנב: ר' נח ב"ר מרדכי מלכוביטש תשעז: ר' נתן דוב נטע ב"ר יעקב פריינד, ר"ל לעצירים עץ חיים ורושינסקי

**זמני הירח: ג' מהמולד - ליל שני מוצאי ר"ה.** ניתן לברך עד שעה 20.55 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח. ולדעת הלבוש והבית מאיר יש לקדש הערב, וכל' הגר"א וכל'מ בבה"ח תכ"ו ובשער"צ תר"ב סק"ו, וכל' הגרי"ט שכן מנהג רוב האשכנזים, וכל' כבה"ח תכ"ו סק"ו, אמנם הרמ"א כתב לקדש במוצאי יו"ה. וגם הרבה מהספרדים נוהגים לברך במוצאי יו"ה.

**תקופות: תקופת תשרי האמיתית - ביום שלישי ד' תשרי בשעה 16.30 אחה"צ.** והוא יום תחילת הסתיו, יום ולילה שניים (מנהג לשקיעה האסטרונומיים 12 שעות). אין מתקופה זו נפ"מ הלכתית.

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל ששי.** ניתן לברך עד שעה 24.08 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח, וראה לעיל. הרבה נוהגים לקדש הלבנה במוצאי יום הכיפורים. הירח שוקע במוצאי יו"ה בשעה 4.04 בלילה, וע"י רמ"א תכ"ו ס"ב ומתוך ששמיים שיצאו בדימוס מקדשין אף קודם שיטעמו (מ"ב שם סק"א).

**תקופות: תקופת תשרי לרב אדא - ליל שבת ח' תשרי בשעה 12, 18 דק', 15 חלקים ו-54 גרגים.** (וסיימו: ר' רל"א ז"ד). ותרמונו לגרימ"ט בליל שבת בשעה 18.43 ולגרימ"ר בשעה 18.52 (לשעון קיץ).

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"א

ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:42:00</p>	<p><b>צאת החג: 7:16</b> ר"ת (במע'): 7:52 תל אביב: 7:16 ח'פה: 7:16 באר שבע: 7:16</p> <p><b>ב' דראש השנה</b> מוציאין ב' ספרים, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') נכדי להוכיח זכות עקידת יצחק, מ"ב תדרא מקרא, ובספר ב' באתמול, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן (ויסיה ל"א א') נפני שחובת היום להוכיח זכרונות, וכתוב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרנו, שם סקיב, אבינו מלכנו, שטי" פיא סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:36</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	ראשון	ב
21	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:40:45</p>	<p><b>צום גדליה</b> קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עש"ת שחרית ומנחה</p> <p>סיום הצום: 6:57 ויש נהגים: 7:06 צאה"כ לחומרא: 7:15</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	שני	ג
22	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:39:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:30:15 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	שלישי	ד
23	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:38:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:31:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	רביעי	ה
24	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:36:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:31:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:48 סוף זמן תפילה גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	חמישי	ו
25	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:35:30</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b> <b>6:05</b> תל אביב: 6:11 ח'פה: 6:04 באר שבע: 6:16</p> <p>אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספי' אומרים ואפילו בשבת</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:32:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:48 סוף זמן תפילה גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	ששי	ז
26	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:34:15</p> <p>צאת השבת (שוות) 7:46 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:44</p>	<p><b>שבת שובה</b> <b>פרשת: האזינו</b> הפטרה: שובה ישראל (תושע י"ד) ס. מוסיפין מי א-ל כבוד (שבת ז' יח - כ) א. מוסיפין (גם וד) נתן וי"א תקעו שופר ויחל ב' י"א או טו - כ"ז</p> <p>במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספי' אומרים תזכורת: מנהג עשיית כפרות</p> <p>צאת השבת 7:08 תל אביב: 7:08 ח'פה: 7:07 באר שבע: 7:08</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:32:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:48 סוף זמן תפילה גרי"א 9:33 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:57 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סרי"ז מוסף לכתחילה 1:33</p>	שבת	ח

שעות קייץ

הזמנים לפי

## שבת וחג סוכות

תאריך תשרי	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ותיפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו תנביתו היתה מושרה	צאת הכוכבים לחומרא	דף היוני בבלי	משנה הלכה יומית	דף יומי ירושלמי
מאזניים	90 דף בעל' קודם הנץ	72 דף בעל' קודם הנץ	כשה קודם הנץ	מנחת לאופר המזרח, בלי יוני	ל שעות עשר א' לצ"ח 257	ל שעות עשר א' אחר ער' א'	שעה ורבע זמ' קודם השקיעה	שעה ורבע זמ' קודם השקיעה	למנח' לשיע' 11	36 דף בעל' אחר השקיעה במישור	עירובין	מנחת קריש	דף יומי ירושלמי שקלים כג כח מ"ב עמוד השחר: <u>הה סה: טו:</u> מ"ב הוף היוני בחלבה
ט ראשון	5:04	5:22	5:44	6:37:30	8:32	10:03	4:02	5:16	6:31:15	7:07	מט	כלים י קצו ט-טו	תק"ד ד' ה'
י שני	5:05	5:22	5:44	6:38:15	8:33	10:03	4:01	5:15	6:30:00	7:06	נ	כלים י ה-ה קצו-ז כ-ב	תק"ד ר' ז'
יא שלש	5:05	5:23	5:45	6:38:45	8:33	10:03	4:00	5:14	6:28:45	7:04	נא	כלים י ו-ו קצו ז-ז	תק"ד ח' י"א
יב רביעי	5:06	5:24	5:45	6:39:15	8:33	10:03	4:00	5:13	6:27:15	7:03	נב	כלים י-ז ח-א קצו ח-ב	תקט"ו הקדמה
יג חמישי	5:07	5:24	5:46	6:39:45	8:33	10:03	3:58	5:12	6:26:15	7:02	נג	כלים יז ב-ב קצו-ח י-ז	תקט"ו א'
יד ששי	5:07	5:25	5:47	6:40:30	8:33	10:03	3:57	5:11	6:24:45	7:01	נד	כלים יז ה-ה קצו ח-ב	אחד לאכול עטרה בערב: 3:28
טו שבת	5:08	5:26	5:47	6:41:15	8:33	10:03	3:56	5:10	6:23:30	6:59	נה	כלים יז ו-ו קצו י-י	אחד לאכול עטרה ד' ע': 10:28

**יום הדין** (שער'): כל הקובע עטרה בערב יום ההפירה כאלו נצטור לחצונתו ששיר יושיר, ותחנתו בהם (השעם הראשון) - כי הרה שמתו בהניג זמן נכרתו ותהיה לו עדה ל דאגתו לאשמתו ויגורנו לנעונו. והשני - כי שאר יום שבת כן קובע עטרה לשמת המצוה, ויגור וישא מאור שר המצוה על השמה, וכו', ומני שהזם ביה, תחייבו לקבוע העטרה על שמת המצוה - עברם הם הכיפורים והשלישית - למען חזק להרבות תפילה ותחנונים ביום הכיפורים ולשית צעות בנפשם על המשובת ועיקרה.

**י"א תשרי:** ביום שאנו יו"ה משיבין לבית הכנסת, כדי שלא יהיה נראה ח"ו שאנו הינו נכנסים לך בבת שאנו צריכים לבקש על דינו (מ"ב תר"כ) וכו', ותשעם בשליש יקטב השקן, א"ר ופ"ז ח"ו להיה מאן ואלך בעניו (ה"ח תר"כ ל"ז), וא"א תחנון ביום יו"ה לכוונתם מהיה יום טוב כמו הכיפורים במקצת וכו' וזה מה היתה הבית (בימי שלמה) (באור הגר"א תר"כ ס"ה).

**סוכות:** יש להרבות עדיקה בערב סוכות, ומר"ה ויטא וצ"ל היה מלקל קופה לעניים

**מנין מאה ברכות**

**יום הכיפורים** 68 ברכות [נחתת מן 81-ש של כל שבת 3 קדושת וברוקר 18-ד שעות, 60, וסוף שהשני יו' ועדלה, 68, וכו' ומכריחם לצרף את ברכות שש העלים לתורה ומפטרין בשרית (14) והתפירה (5), ולשלת העלים במנחה (6) והתפירה (4), ולפ"י נוספת עוד ברכה בהפירה דמנחה, אך נפחת עשה לו כיצ' ס"ה 29 ברכות, ובס"ה 97 ברכות וצריך להשלים על שבת 3 ברכות. ובמ"י (מ"י קס"ה) כתב בשם מ"א יושלים יום ברכת הריח על הגשמים (לאחר חילוק הדעת בין ברכת הלבחות, אמום ע"י כח"ה (תקנ"ו קס"ה) שבהי ממשלי' ועד - לאסור להריח בשמים בכל תענית משום תענוג, וכן בברכת אשר יצא עם נדמן לו, ואשר יוצא ע"י הדיח במח שמכין לשמות קדושת הש"ץ, עפ"י, ועי' רמ"א ס' תר"כ"ב ומ"ב קס"ה שיש בזה

הרה שבחם שמשלים ק ברכות.

**י"ט ראשון על סוכת עטרה:** 87 ברכות [81 שבת, שהשני קדושת, יום לשכ בסוכה, וכן דחלל, וגם לאש המכריח על קולת ב ברכות, לכאורה אין זה אלא קולת כבדו, ויש להשלים 13 ברכות בשמעת ברכת העלים לתורה והתפירה ועוד.

**זמני חירח: סוף זמן ברכת הלבה**

**בליל ששי י"ד תשרי כל הלילה:** גם ט"ו מהמולד - עד יום ששי בבוקר.



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"א

ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ט	ראשון	הנץ החמה במישור 6:33:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ערב יום הכיפורים הדלקת נרות יום הכיפורים 6:03 ל"א תחנון ולמנוחה, אש' א"א ממזר לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנוחה ואש' ל"א תל אביב: 6:08 ח'פה: 6:01 באר שבע: 6:13	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:32:45	27
י	שני	הנץ החמה במישור 6:34:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	יום הכיפורים סו"ז מוסף לכתחילה: 1:32 זמן תקיעת שופר במצו' יו"כ: 6:53 מוצי'א'ים ב' ספרים בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא סי' א'), וח'ק, ובספר ב' קורא ובכשור לחודש (במדבר כ"ט ד'), וספ' כופלים ח'ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' אר' חכור. ובמנוחה קוראים ג' בידבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ח' י"ח), שש"י ל"ב	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:31:30	28
יא	שלישי	הנץ החמה במישור 6:34:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:30:15	29
יב	רביעי	הנץ החמה במישור 6:35:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:29:00	30
יג	חמישי	הנץ החמה במישור 6:35:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שישי כל הלילה	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:27:30	1
יד	ששי	הנץ החמה במישור 6:36:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:34 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ערב חג הסוכות הדלקת נרות שבת ויו"ט 5:56 ל"א תחנון, ואש' אר' למנוחה (מ"ב תרכ"ד סק"ק). וכו' שם שיש שאין אומרים תל אביב: 6:02 ח'פה: 5:54 באר שבע: 6:07	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:26:15	2
טו	שבת	הנץ החמה במישור 6:37:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:34 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:29	חג הסוכות אושפיזין דאברהם מוצי'א'ים ב' ספרים, בא' קוראים ד' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ג), וח'ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח'ק, ומפסירין בזכירה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מעין סוכות, אש' [בא"י] קוראים קולות [מפני שהם ימי שמחה וכתוב בקולות ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ח"צ סק"י], שש"י צ"ב, אום נצורה, במנוחה קוראים ג' בפרשת זאת הברכה, ולי"א אה"ר וצדקתך, במצו'א שבת אש' אין אומרים רורי נונם, וספ' אומרים. [בחז"ל במצו'ש ליל יום שני, אומרים ותודיענו וקידוש יקנהס"ז]	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:25:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:37 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:35	3

שערון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: וזאת הברכה**

תאריך תשרי	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א' לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור הנראה'ם חשש לכתח' לשיעור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי עירובין	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מגילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עא	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
טז ראשון	5: 09	5: 26	5: 48	6: 41:45	8: 34	10: 03	3: 56	5: 09	6: 22:15	6: 58	נו	כלי טו וטו -א קצט טו-ג	תקט"ו א'	טז. תנח: ר' משה ב"ר מרדכי וזכוא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד חרטל: ר' יצחק ב"ר שמחה הלוי בכמברג אב"ד וריצבורג ר' תרומ: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלבוית, ב' חן טוב תרג: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עשרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש של שלמה שפירא ממנוקאטש ב' דרכי תשובה תשיח: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראזין, רב בכורידאן וב' נזר הקודש
יז שני	5: 09	5: 27	5: 49	6: 42:30	8: 34	10: 03	3: 55	5: 08	6: 21:00	6: 57	נז	כלי טו ב-ג ד-ח	תקט"ו א'	יז. תנא: ר' צבי הירש ב"ר זכריה מנדל קליונר הנביא מלבוז תקס: ר' יידיה טיאה ב"ר יעקב תנאל וויל, ב' אדני כסף ועוד תשלא: ר' דוד ב"ר מרדכי צבי כהנא-שפירא, נוסדה ע"ש ישי' בית דוד תשעב: מ' בת שבע אסתר קייבסקי בת הגריש"א, הרבנית קייבסקי
יט רביעי	5: 10	5: 27	5: 50	6: 43:45	8: 34	10: 03	3: 53	5: 06	6: 18:45	6: 55	נט	כלי טו-טז קצט טז-יג	תקט"ו ד'	יח. תקב: ר' ישועלם ב"ר משמון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקנא: ר' נחמן ב"ר שחמה מבסרלב' ב' ליקוטי מוהר"ן תשמא: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמא: ר' בן ציון ב' יוסף אהרן בכמברג, ב' שערי ציון ומשגח דפוניכו
כא ששי	5: 12	5: 29	5: 51	6: 45:00	8: 35	10: 03	3: 51	5: 04	6: 16:15	6: 52	סא	כלי טז ו-ה קצט טז-יא	תקט"ו ה'	יט. תקנא: ר' אליהו ב"ר שלמה זלמן מוילנא, הגאון החסיד מוילנא תקסא: ר' יונה ב"ר גרשון מוילנא, ב' ביאור ריב"א לתוספתא ורע"ס תקעד: ר' יעקב ב"ר אהרם ענתנ, הרב של דמשק (ראה חילוקים ח"י ח"ג פ"ח) תרעג: ר' אהרן ב"ר ישראל מסאדיגורא ב' קדושת אהרן תשעג: ר' יוסף משה ב"ר יעקב עדס, מרבני פורת יוסף
כב שבת	5: 12	5: 30	5: 52	6: 45:30	8: 35	10: 03	3: 51	5: 03	6: 15:00	6: 51	טב	כלי טז ו-א קצט טז-יא	תקט"ו ו'	יז. תנח: ר' משה ב"ר מרדכי וזכוא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד חרטל: ר' יצחק ב"ר שמחה הלוי בכמברג אב"ד וריצבורג ר' תרומ: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלבוית, ב' חן טוב תרג: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עשרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש של שלמה שפירא ממנוקאטש ב' דרכי תשובה תשיח: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראזין, רב בכורידאן וב' נזר הקודש
כג ראשון	5: 12	5: 30	5: 52	6: 45:30	8: 35	10: 03	3: 51	5: 03	6: 15:00	6: 51	טב	כלי טז ו-א קצט טז-יא	תקט"ו ו'	יז. תנח: ר' משה ב"ר מרדכי וזכוא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד חרטל: ר' יצחק ב"ר שמחה הלוי בכמברג אב"ד וריצבורג ר' תרומ: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלבוית, ב' חן טוב תרג: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עשרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש של שלמה שפירא ממנוקאטש ב' דרכי תשובה תשיח: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראזין, רב בכורידאן וב' נזר הקודש
כד שני	5: 12	5: 30	5: 52	6: 45:30	8: 35	10: 03	3: 51	5: 03	6: 15:00	6: 51	טב	כלי טז ו-א קצט טז-יא	תקט"ו ו'	יז. תנח: ר' משה ב"ר מרדכי וזכוא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד חרטל: ר' יצחק ב"ר שמחה הלוי בכמברג אב"ד וריצבורג ר' תרומ: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלבוית, ב' חן טוב תרג: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עשרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש של שלמה שפירא ממנוקאטש ב' דרכי תשובה תשיח: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראזין, רב בכורידאן וב' נזר הקודש
כה שלישי	5: 10	5: 27	5: 50	6: 43:45	8: 34	10: 03	3: 53	5: 06	6: 18:45	6: 55	נט	כלי טו-טז קצט טז-יג	תקט"ו ד'	יח. תקב: ר' ישועלם ב"ר משמון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקנא: ר' נחמן ב"ר שחמה מבסרלב' ב' ליקוטי מוהר"ן תשמא: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמא: ר' בן ציון ב' יוסף אהרן בכמברג, ב' שערי ציון ומשגח דפוניכו
כו רביעי	5: 10	5: 27	5: 50	6: 43:45	8: 34	10: 03	3: 53	5: 06	6: 18:45	6: 55	נט	כלי טו-טז קצט טז-יג	תקט"ו ד'	יח. תקב: ר' ישועלם ב"ר משמון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקנא: ר' נחמן ב"ר שחמה מבסרלב' ב' ליקוטי מוהר"ן תשמא: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמא: ר' בן ציון ב' יוסף אהרן בכמברג, ב' שערי ציון ומשגח דפוניכו
כז חמישי	5: 11	5: 29	5: 50	6: 44:15	8: 34	10: 03	3: 52	5: 05	6: 17:30	6: 53	ס	כלי טז ב-ג ד-ח	תקט"ו ה'	יח. תקב: ר' ישועלם ב"ר משמון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקנא: ר' נחמן ב"ר שחמה מבסרלב' ב' ליקוטי מוהר"ן תשמא: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמא: ר' בן ציון ב' יוסף אהרן בכמברג, ב' שערי ציון ומשגח דפוניכו
כח ששי	5: 12	5: 29	5: 51	6: 45:00	8: 35	10: 03	3: 51	5: 04	6: 16:15	6: 52	סא	כלי טז ו-ה קצט טז-יא	תקט"ו ה'	יח. תקב: ר' ישועלם ב"ר משמון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקנא: ר' נחמן ב"ר שחמה מבסרלב' ב' ליקוטי מוהר"ן תשמא: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמא: ר' בן ציון ב' יוסף אהרן בכמברג, ב' שערי ציון ומשגח דפוניכו
כט שבת	5: 12	5: 30	5: 52	6: 45:30	8: 35	10: 03	3: 51	5: 03	6: 15:00	6: 51	טב	כלי טז ו-א קצט טז-יא	תקט"ו ו'	יז. תנח: ר' משה ב"ר מרדכי וזכוא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד חרטל: ר' יצחק ב"ר שמחה הלוי בכמברג אב"ד וריצבורג ר' תרומ: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלבוית, ב' חן טוב תרג: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עשרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש של שלמה שפירא ממנוקאטש ב' דרכי תשובה תשיח: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראזין, רב בכורידאן וב' נזר הקודש
ל														
מ														
מא														
מב														
מג														
מד														
מה														
מז														
מח														
מט														
נא														
נב														
נג														
נד														
נה														
נז														
נח														
נט														
סא														
סב														
סג														
סד														
סה														
סז														
סח														
סט														
תא														
תב														
תג														
תד														
תה														
תו														
תז														
תח														
תט														
יב														
יג														
יד														
יז														
יח														
יט														
כ														
כא														
כב														
כג														
כד														
כה														
כו														
כז														
כח														
כט														
ל														
מ														
מא														
מב														
מג														
מד														
מה														
מז														
מח														
מט														
נא														
נב														
נג														
נד														
נה														
נז														
נח														
נט														
סא														
סב														
סג														
סד														
סה														
סז														
סח														
סט														
תא														
תב														
תג														
תד														
תה														
תו														
תז														
תח														
תט														
יב														
יג														
יד														
יז														
יח														
יט														
כ														
כא														
כב														
כג														
כד														
כה														
כו														
כז														
כח														
כט														
ל														
מ														
מא														
מב														
מג														
מד														
מה														
מז														
מח														
מט														
נא														
נב														
נג														
נד														
נה														
נז														
נח														

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"א

אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה במישור 6:37:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:34 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	א' דחול המועד ובחור'ל יו"ט שני אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השני (במזכר כ"ס י"ז) ששי"י כ"ס, למען אמתך. (ובחור'ל כאתמול רק ה' קוראים בספר א', ומפסיר במל"א ח' ויקהלון)	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:23:45	4
יז	שני	הנץ החמה במישור 6:38:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:34 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שס), ששי"י נ', אערך שועי	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:22:30	5
יח	שלישי	הנץ החמה במישור 6:39:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:50 גרי'א 9:34 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שס), ששי"י צ"ד מי קום עד סוף המזמור, אבן שניה	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:21:15	6
יט	רביעי	הנץ החמה במישור 6:39:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:50 גרי'א 9:34 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ד' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שס), ששי"י צ"ד עד כל ישרי כל, א-2 למושעות	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:20:00	7
כ	חמישי	הנץ החמה במישור 6:40:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:50 גרי'א 9:35 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שס), ששי"י פ"א, אדון המושעי	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:18:45	8
כא	ששי	הנץ החמה במישור 6:41:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:50 גרי'א 9:35 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	הושענא רבא אושפיזין דדוד זמן זריחת הלבנה: 10:36 קוראים ד' וביום השביעי (שס), ששי"י פ"ב, יש של"א לכו נרננה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שרע"ס ע"ד ס"ב)	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:17:30	9
כב	שבת	הנץ החמה במישור 6:41:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:50 גרי'א 9:35 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:26	שמיני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם הפטרה: ויהי אחרי מות משה (ויחזק א) חזו"א צאת השבת ויו"ט 6:51 6:55 תל אביב: 6:50 חיפה: 6:49 באר שבע: 6:51 מזצאים ג' ספרים: אומרים: מי לא ידאג, בא' קוראים זאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחזק, ובג' ביום השמיני (במזכר כ"ס ל"ה), וספ' כופלין חזק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואד"כ מתפללים תפילת גשם, ששי"י צ"ב, במנחה קוראים ג' בפר' בראשית, לא צדקת, מצצ' כולם אומרים בא"י ויהי נועם. (במחל' היום שיע' נוחח שית, וכלל שית אומרים ותדיענו וקידשו יקנהו, ועל פירוש הקריאת וראה סחר)	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:16:30 צאת השבת (שוות) 7:28 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:26	10

שערון קיץ

הזמנים לפי

פרשת: בראשית

תאריך תשרי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי עירובין	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל	ודברי ימי עם ישראל
מאנזיים	90 דק' במנל' קודם הנץ	72 דק' במע' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחבות לאופק מזהר, בלי ניני	ל' שעות מערש' א' לצר"כ 25 דק'	ד' שעות זמניות אחר ערש' א'	שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	שעה וחצי זמן קודם השקיעה	הגרא"מ חשש לכתח' לשיטה זו	השקיעה במישור	עירובין	משיניות	מנל 2 - ט' מ"ב עמוד היומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל	ודברי ימי עם ישראל
כג ראשון	5: 13	5: 31	5: 52	6: 46:15	8: 35	10: 03	3: 50	5: 02	6: 13:45	6: 50	סג	מלס טו"ז א-א	תקט"ו ו' - ח'		
כד שני	5: 14	5: 31	5: 53	6: 47:00	8: 35	10: 03	3: 49	5: 01	6: 12:45	6: 49	סד	מלס יז ב-ג	תקט"ו ט'		
כה שלישי	5: 14	5: 32	5: 54	6: 47:30	8: 35	10: 03	3: 48	5: 00	6: 11:30	6: 48	סה	מלס יז ב-ג	תקט"ז		
כו רביעי	5: 15	5: 33	5: 54	6: 48:15	8: 36	10: 03	3: 47	4: 59	6: 10:15	6: 46	סו	מלס יז ב-ג	תקצ"ז		
כז חמישי	5: 16	5: 33	5: 55	6: 49:00	8: 36	10: 03	3: 47	4: 58	6: 09:15	6: 45	סז	מלס יז ב-ג	תקצ"ח א'		
כח ששי	5: 16	5: 34	5: 56	6: 49:30	8: 36	10: 03	3: 46	4: 57	6: 08:00	6: 44	סח	מלס יז ב-ג	תקצ"ח יא-ג	מנח להמנע מסעודה בש"ס	
כט שבת	5: 17	5: 35	5: 56	6: 50:15	8: 36	10: 03	3: 45	4: 56	6: 07:00	6: 43	סט	מלס יז ב-ג	תקצ"ח יב-ג	ראוי לאכול סעודה ר"ע	
אסרו חג: באסרו חג הודורו מאוד להניח תפלין בבקר בבקר, כ"כ בספר מעשה רב על הגר"א אות קע"ד.															
אסרו חג: א"ר ירמיה כ"ז כל תעושה איסור לחג באכילה ושתייה [נשקורא לחג עונג במאכל ומשחה, ויש שאומרים יום שלאחר החג - רש"י] מעלה עליו הכתוב כאלו בנה מזבח והקריב עליו קרבן שנאמר אסרו חג כעבודתם [בהמות עבדו ושמונת - רש"י] עד קרנות המזבח (סוכה מ"ה ב'). וכן פסק הרמ"א בס"ח תכ"ט: ונוהגין להרבות קצת באכילה ושתייה ביום שאחר החג והוא אסור חג.															
פירוק הסוכה: מהר"ש מנווישט ז"ל ס'מן את מחיצות הסוכה לוודא סדר עצמיתו שלא ישנה משנה לשנה, וכן הוא בירושלמי לענין קרשי המשכן (מהר"ל). אמנם להמבואר בכף החיים ס"ח סק"י בשם רבינו האר"י אין להקפיד בזה עי"ש, ובמ"ב שם סק"ט משמע להחמיר. וכתבו האחרונים דאף אחר סוכות לא יפסע על עצי הסוכה דתמישימי מצוה הם כמו ציצית ולולב, ועל כן יש למחות באנשים שזורקין עצי הסכך לחוץ במקום שריבים גרילין															
יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"															

**זמני הירח:** מולד חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: **המולד היה אמש בליל שבת קודש בשעה 3, 23 דקות.** [וסימנו: ז' ט' ת"ז]. ותרגומו להגרימ"ט בליל שבת כ"ט תשרי בשעה 3.48 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 22.31 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"א

אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:15:15	אסרו חג יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח" ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ורש של"א) ובחור"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ז' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב), וחז"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), (וחז"ק לספ'), ומפסיר ביהי ככלית שלמה (מל"א ח' נ"ד), ואש' קוראים קהלת, והיום קוראים קריאת ש"ת ג' ספרים וכו', שש"י י"ב	הנץ החמה במישור 6:42:15 מגיא 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	כג	ראשון	
12	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:14:00	ל"א תחנון (ולחזו"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), (ובחור"ל אסרו חג)	הנץ החמה במישור 6:43:00 מגיא 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	כד	שני	
13	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:13:00	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:43:45 מגיא 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	כה	שלישי	
14	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:11:45	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:44:15 מגיא 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	כו	רביעי	
15	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:10:30	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:45:00 מגיא 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	כז	חמישי	
16	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:09:45	הדלקת נרות שבת 5:40 תל אביב: 5:45 חסיפה: 5:37 באר שבע: 5:50	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:45:45 מגיא 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	כח	ששי
17	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:08:45 7:21 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:19 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: בראשית שבת מברכין וערב ראש חודש ל"א אב הרחמים וצדקתך, ואש' מתחילין ברכי נפשי הפטרה: מחר חודש (שמואל א, כ') צאת השבת חזו"א 6:43 תל אביב: 6:42 חסיפה: 6:41 באר שבע: 6:43	הנץ החמה במישור 6:46:30 מגיא 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן ק"ש מגיא 72 9:01 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:23	כט	שבת	

שעות קצין

הזמנים לפי



**פרשת: נח**

תאריך תשי' חשון	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מל'א לחומרא	סוף זמן תפילה מל'א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ל ראשון	5: 18	5: 35	5: 57	6: 50:45	8: 36	10: 04	3: 44	4: 55	6: 05:45	6: 42	ע	מל' ח יטו-ה	דף יומי ירושלמי מנחה י - טז
א שני	5: 18	5: 36	5: 58	6: 51:45	8: 37	10: 04	3: 44	4: 54	6: 04:45	6: 41	עא	מל' יו טו-וה	מנחה י - טז
ב שלישי	5: 19	5: 37	5: 58	6: 52:15	8: 37	10: 04	3: 43	4: 53	6: 03:45	6: 40	עב	מל' יז א-ב	מנחה י - טז
ג רביעי	5: 20	5: 37	5: 59	6: 53:15	8: 37	10: 04	3: 42	4: 53	6: 02:45	6: 39	עג	מל' יח א-ב	מנחה י - טז
ד חמישי	5: 20	5: 38	6: 00	6: 54:00	8: 37	10: 04	3: 42	4: 52	6: 01:30	6: 38	עד	מל' יט א-ב	מנחה י - טז
ה ששי	5: 21	5: 39	6: 00	6: 54:30	8: 38	10: 04	3: 41	4: 51	6: 00:30	6: 37	עה	מל' כ א-ב	מנחה י - טז
ו שבת	5: 22	5: 39	6: 01	6: 55:30	8: 38	10: 04	3: 40	4: 50	5: 59:30	6: 36	עו	מל' כ"א-כ"ב	מנחה י - טז
<p>ראש חודש: מצוה להרבות בסעודת ראש חודש (א"ח תי"ט).</p> <p>ראש חודש: מצוה להשתלל לעלות לספר תורה בראש חודש, והמשלים יותר משובח, ואם ראש חודש שני ימים עולה בשניהם, והעליה חכמים על שלחנו דהוא דבר גדול שתהיה לו איש חי שנה א' פרשת ויקרא אות כ'.</p> <p>ראש חודש: כתב הגאון רבי חיים פאלאגי ז"ל בספרו כף החיים (סימן ל"ד אות כ"א וכו'): "אשרי אדם שיש לו בראש חודש תלמיד חכמים על שלחנו דהוא דבר גדול שתהיה לו הצלחה והרוחה בכל החודש ובחנותי נא בזאת וכו', וגורע המרבה בצדקה בראש חודש שכרו כפול משאר ימים, ומי כעם ישראל דבכל מקום רודפי צדק אנשים ונשים בריש ירחא יותר משאר ימים, ובפרט שבח ויקרא יתנו בזה לעיר נא אמוך יצ"א דסוחרא בקרבה וגוהנין להפריש בראש חודש סך גדול כל אחד לפי עסק שלו, ואין ספק דהוא עמדה להם להיות יחד עשירים דגם ה' יתן חסוד"ב פכ"ל".</p> <p>ר"ח מרחשון: כתב בשו"ע סי' ק': תפילות של מועדות ושל ר"ח צריך להסדיר תפילותו (דהיינו לחזור התפילה ולסדרה) קודם שיתפיל כדי שתהא שגורה בפיו. ובטור שם כתב</p>													

<b>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי.</b> ניתן לברך עד שעה 21.04 (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.
<b>ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש.</b> ניתן לברך עד שעה 24.59 בערב (עדיין בשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.

תשרי - מרחשון תשפ"א

אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:07:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:47:15 מגיא 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ראשון	ל
19	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:06:30	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:48:00 מגיא 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	שני	א
20	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:05:30		הנץ החמה במישור 6:48:45 מגיא 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	שלישי	ב
21	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:04:15	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימן ההוספה פירושו שאפשר שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה.	הנץ החמה במישור 6:49:15 מגיא 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	רביעי	ג
22	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:03:15		הנץ החמה במישור 6:50:00 מגיא 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	חמישי	ד
23	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:02:15	הדלקת נרות שבת 5:32 תל אביב: 5:37 חיפה: 5:29 באר שבע: 5:43	הנץ החמה במישור 6:50:45 מגיא 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	ששי	ה
24	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:01:15 7:13 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:12 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) אש' מברכין למתענים בה"ב ממוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים במוצאי שב"ק נח יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	הנץ החמה במישור 6:51:45 מגיא 8:54 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39 סוף זמן ק"ש מגיא 72 9:02 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34 סו"ז מוסף לכתחילה 1:21	שבת	ו

**פרשת: לך לך**

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר א' קודם הנץ	עמוד השחר ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנראה מנחיתות לאופק בלי נינו	סוף זמן ק"ש מל"א לחומרא	סוף זמן תפילה מל"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנראה למטה זו	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי עירובין	משנה הלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי מילה ז' - כג מ"ב עמוד היומי ד"ה עתה - פא: מ"ב דף היומי בבלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ז ראשון	4: 22	4: 40	5: 02	5: 56:15	7: 38	9: 04	2: 40	3: 49	4: 58:30	5: 35	עז רח	מל"ט ב-ג י"ד	תק"ט א'	ז. תקס"ב: ר' שמעון ב"ר אברהם אשכנזי דייטש ב' נחלת שמעון, תרצה: ר' יוסף קארו ב"ר מרדכי בלון, ר' שכלל ב' שער יודע תש"ן: ר' יהודה מאיר ב"ר יעקב שמשון שפירא זמלובסקי, ר' אור המאיר ריי' יחזק' ומוסר דף היומי תש"ן: ר' אברהם ישראל משה ב"ר מרדכי יחזקאל סלומון מחאקוב, ב' נתיבות הקודש תשל: ר' ישראל ב"ר צבי וועלץ ב' חק ישראל וטו"ת דברי ישראל ועוד
ח שני	4: 23	4: 41	5: 03	5: 56:45	7: 38	9: 05	2: 39	3: 48	4: 57:30	5: 34	עח	מל"ט ו-ה י"ד	תק"ט ב' - ה' תק"י א'	ח. תפא: נשרף ביכ"נ של ר' יהודה חסיד [האחרון] 400 ס'ית שבו תרמ: ר' נחום'קה ב"ר עוזיאל קפלן, החסיד מהורדנא תשג: ר' מרדכי דב' ב"ר יצחק אייזלבוך הי"ד, ב' חזון למועד תשל: ר' משה ב"ר יוסף טוול מלני הכהן, ר"י זגל תורה בולב ורב העדה החלבית
ט שלישי	4: 24	4: 41	5: 03	5: 57:45	7: 39	9: 05	2: 39	3: 48	4: 56:45	5: 33	עט	מל"ט ו-י י"ד-ה א-	תק"כ א' תקכ"ג	ט. ה' תתכח: יום ששחה בירושלים על הכאת חיל צסטיוס גלוס הרומי עד חורמה, כשנה וחצי לפני חורבן ב"למ"ק השני ד' תתקמ"ו: רבנו הרמב"ם זלה"ה מלך לרבינו זלמה להתפלל בה, וקובע יום זה יום טוב תפלת הודאה ושמחה (פי' הרמב"ם למסכת ריה"ה) ה' פח: רבינו אשר ב"ר יחזקאל, הראש"י תריכ: ר' יצחק ב"ר אהרן אב"ד קרלין, ב' קרן אורח
י רביעי	4: 24	4: 42	5: 04	5: 58:15	7: 39	9: 05	2: 38	3: 47	4: 55:45	5: 32	פ	מל"ט ח-ט וי ב-י	תקכ"ד תקכ"ה	ש: ר' שמעון יהודה ב"ר יצחק סמולא הכהן קטוף ב' שער יושר תשכ: ר' יחזקאל ב"ר צבי יהושע מלך ברשטיין הי"ד, ב' דברי יחזקאל תשכ: ר' נפתלי כיוש ב"ר אהרן בום וסופר הי"ד, ר"ע ביש' אהל תורה ודבריו
יא חמישי	4: 25	4: 43	5: 05	5: 59:15	7: 39	9: 05	2: 37	3: 46	4: 54:45	5: 32	פא	מל"ט יט-כ י"א-ז ב-	תקכ"ו א'	י. ב' קצו - שכב: נולד ונפטר בד ב' יעקב אבינר חולפה ע"ה תרפ"ט: ר' רפאל אהרן ב"ר דוד בן שמעון ב' גור צמרים וישרי המפקד תשכ"ו: ר' דב בערש ב"ר יעקב וויינפלד מסטשנין ב' דובב מישורים תשעב: ר' דב (בערל) ב"ר יהושע זאב שוורצמן ראש ישיבת בית התלמוד
יב ששי	4: 26	4: 43	5: 05	6: 00:00	7: 40	9: 05	2: 37	3: 45	4: 54:00	5: 31	פב	מל"ט כ-ג י"א-ג	תקכ"ז א'	י"א. א' תרנ: מתחילים הצדיק בן חנוך (כן 969 שנים) ב' ר"ט: רחל אמנו (בת ל"ו), ונולד בנה בלמין ונפטר היום בשנת ב' שיה, (כ"ה בילקו"ש ועוד ובפסיקתא רבתי ג' ועוד דבין פסח לעצרת נפטר) תקנח: ר' מנחם נחום ב"ר צבי מציריבוביץ, ב' מאור עינים (י) תלמה: ר' אברהם ב"ר יצחק מתתיהו ורובינא מסלונים ב' יסוד העבודה תרע"ט: ר' יהושע קמח ב"ר מנחם רובינא מסלובין תרצו: ר' יהודה ליב ב"ר פאסל חסמן מח"ס אור יהוה
יג שבת	4: 26	4: 44	5: 06	6: 01:00	7: 40	9: 06	2: 36	3: 45	4: 53:00	5: 30	פג	מל"ט ד-ה י"א-ב	תקכ"ח א'	תש: ר' פסח ב"ר פסח מקוברין, ב' שיעורי ר"פ מקוברין תשג: ר' יצחק ב"ר יוסף יחזקאל ורובינא הי"ד, ב' גבורות יצחק תסא"ק: ר' יוסף לוי חסיד ענתא אהבה, תפלת זמורה, ברכת ה' תשכ"ו: ר' נתן צבי ב"ר אלחנן מאיר קינר, ראש ישיבת מיר תרע"ט: ר' יהודה ליב ב"ר פאסל חסמן מח"ס אור יהוה
														י"ב. תקמט: ר' זאב וילה ב"ר אברהם קיעצ'ה תלמוד הרבש"ט תר"ח: ר' מנחם חיים לוי משא"רס מגזית ירושלים ב' אבני קודש תרכ"ט: ר' אהרן ב"ר יצחק זינג ב' תפלות אהרן ראב"י מסטסדורף תרפ"א: ר' יעקב ב"ר יוסף חיים מכוניאד, ב' ציצית ופרחים תשי"ב: ר' בן ציון ב"ר מרדכי חזן, מייסד ישי' פורת יוסף ב' משל וגמלה תשט"ט: ר' טוביה לייב צבי לייבצ'נין, ר"ד ח"ל תלמוד ז' כ"ס טוביה תשכ"ו: ר' יהודה יהושע ב"ר שאול קיעצ'ה, ר"י פורת יוסף, ר' קל ורודת תשג: ר' שלמה ב"ר אברהם שולש, רב וראב"ד ח"פה ב' משנת שלמה
														י"ג. ה' שיד: האפיפיור פרץ ספי קודש בכרך העיר ונעה לאחר ששרף מירא ברומא תקמ"ב: ר' ברוך ב"ר אברהם מלוטוב ב' יסוד האמונה ועמוד העבודת תרס"ח: ר' הלל אריה ליב ב"ר דובער זאב וולף ליבשיץ, ב' בית הלל תשנ"ו: ר' צבי שרגא ב"ר אהרן גרוסער, ר"י פולביץ, צעזורים ב' דעת שרגא תשע"ט: ר' שלמה ב"ר יחיא קינר, רב ראב"ד ז' ב'ב' עריכת שוה"ן ועוד

טוב שישלים בם המאה ברכות. ובס' רפ"ד (ס"ט) כתב "צירוף לכיון תלבורת קהוראים בתורה ולברכות המפטיח ונעה אחריהם אמר ויעלו לו להשלים מגון ק"ו ברכות שחיסר מנינם בשבת", ובמ"ב (סק"ה) "יעלן כן מצוה על העולים שיבכרו בקול רם כדי שכל הקהל ישמעו ויוכלו לענות אמין". ובמ"ב (מ"ו סק"ה) כתב שחינוי ע"י חזקה, ואפשר עוד ע"י און כאלקני כמישי המים תרכ"ב: אלא שכנראה השלמה זו מענין אחר היא אלא משב בשבת הברית, ואצ"ט, והעירוי, ולאכיו בסעודה ה' אם מברך ברהמ"ז אחר השקיעה מפסח ד', ברכות, אלא שכתבה בשבת הלוי (ח"ה ס"י כ"ה) ובהל"ע (ח"א עמ' ג'ט) דמוטריף לשבת מדון תוספת שבת ע"ש. ועני שו"ע אחר מ"ז ס"ה פלוגתא דמור והרמב"ם וגבי ר' ד"וייטער, לדמון אפשר שביברות התורה ב' ברכות (ע"י מ"ב), וע"י בבי"י (שחשקת) הרמב"מ, ר' ורמנן שהזכירו אין כהרמב"א שכן דעת האר"י ז"ל כמישי כבה"ח (מ"ז א"י) ובבן איש חי (שיא וישב א"י), וכן בב"י בשי מ"ז מ"ז טמאן ג'. וכן מתרוססת ברכה להמברכים על תש"ר: ר' מנחם, והמנזן על 102 בחול הוא בעל"ה כמנהג ספי והרמ"א. וכן ברכת המעביר שיהיה עד גומל חסידים טובים לעמו ישראל, לשו"י אהר"ח מ"ז א"י אלא ברכה אחת, וכן נקטנו, אמנם להר"א בסיידור (וע"י ב"י שם) הוא ב' ברכות, [אלא לדעתו על המברכים הנותן ליעף כח (כדעת מרן)].

**ביאור ענין מנין מאה ברכות**

נפסק בשו"ע (ס"י מ"ז ס"ג) "חייב אדם לברך בכל יום מאה ברכות לפחות". ובימות החול יש תמיד 102 ברכות לפחות: בערב, 4 קיש, 19 עמידה, והמפיל, ס"ה 24 בלילה. בבוקר, ענטי"י אשר יצר ואלוקי נשמה, 15 ברה"ש, 3 ברה"ת, 2 טו"ת, 2 ב"ש וישתבח, 3 קיש, 19 עמידה, 19 מנחה, ס"ה 66 ביום. ס"ה 90 חובה. ובצירוף ב' סעודות פת 12 ברכות, (ולחילופין סעודת פת אחת וכמה ברכות הפתוח על שאר מאכלים ובג"ר מעין י' ואשר יצר גם הוא 12). ס"ה 102 ברכות. ובשבת יש בס"ה 81 ברכות לפחות: בערב, 4 קיש, 7 ערביה, 2 קידוש, 6 סעודה, והמפיל, ס"ה 20 בלילה. בבוקר, ענטי"י אשר יצר ואלוקי נשמה, 15 ברה"ש, 3 ברה"ת, טלית, 2 ב"ש וישתבח, קיש, 7 שחרית, 7 מוסף, 7 קידוש סעודה (ולמקדשים על מונות וסופים 12). מנחה, 6 סעודה ג', ס"ה 6 ביום. ס"ה 81 ברכות. וביו"ט נפחת סעודה שלישית, והוא 75 ברכות (מלבד שהחייב והלל שנוסף בכל מועד עם שבויים ונוספים). ובשו"ע (רי"צ ס"יא) "יורה בפירות ומגיד ומניין ריח כדי להשלים מנין מאה ברכות", ובמ"ב (סק"ה) וגם בלילי שבת

**תענית ב"ב:** [נ"ש] נוהגים להתענות ב' ה' ב' אחר סוכות ופסח ולומר סליחות, כי ימי המועד הם ימי משתה ושמחה, ויש לחוש שמא מתוך השמחה היתרה כאו לידע עבירה, לפיכך מתענים לכפר עליה, וסמך לזה בכתוב: ויהי כי הקיפו ימי המשתה וגו' והעלה עולות מספר כולם, כי אמר איוב "אולי חטאו בני", והתענית במקום קרבן (תוס' קידושין פ"א ע"א וטוש"ע ומ"א אר"ח ס' תצ"ב), וב' ה' דוקא שם ימי רצון ב' משה עלה ביום ה' לקבל לחות האחרונת וירד ביום ב' (טו"ר"ח קל"ד).

ובראשונים איתא עוד טעמים: לפי שבחג מתקבצים אנשים ונשים לשמוע הדרשה

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - במוצאי שבת קודש עד שעה 21.07 בערב.** ט"ו מהמולד - במוצאי שבת עד שעה 2.45 בלילה (לשעון חורף). [שיטות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן ובט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולחמ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.

# מרחשון תשפ"א

אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 5:00:15	שעון חורף	הנץ החמה במישור 5:52:30 מגיא 7:54 סוף זמן ק"ש גריא 8:39 סוף זמן תפילה גריא 9:34	ראשון	ז
26	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:59:15	תענית שני קמא	הנץ החמה במישור 5:53:15 מגיא 7:54 סוף זמן ק"ש גריא 8:39 סוף זמן תפילה גריא 9:35	שני	ח
27	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:58:15		הנץ החמה במישור 5:54:00 מגיא 7:54 סוף זמן ק"ש גריא 8:40 סוף זמן תפילה גריא 9:35	שלישי	ט
28	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:57:15		הנץ החמה במישור 5:54:45 מגיא 7:55 סוף זמן ק"ש גריא 8:40 סוף זמן תפילה גריא 9:35	רביעי	י
29	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:56:15	תענית חמישי	הנץ החמה במישור 5:55:30 מגיא 7:55 סוף זמן ק"ש גריא 8:40 סוף זמן תפילה גריא 9:35	חמישי	יא
30	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:55:30	הדלקת נרות שבת 4:25 תל אביב: 4:30 חסיפה: 4:22 באר שבע: 4:36	הנץ החמה במישור 5:56:15 מגיא 7:55 סוף זמן ק"ש גריא 8:41 סוף זמן תפילה גריא 9:36	ששי	יב
31	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:54:30 6:06 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:06 צאת השבת לר"ת (מעלות)	פרשת: לך לך הפטרה: למה תאמר יעקב (ישעיה מ') צאת השבת חזו"א 5:30 תל אביב: 5:29 חסיפה: 5:27 באר שבע: 5:30 סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה במישור 5:57:00 מגיא 7:56 סוף זמן ק"ש גריא 8:41 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:05 סוף זמן תפילה גריא 9:36 סו"ז מוסף לכתחילה 12:20	שבת	יג

פרשת: וירא

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר א' קודם הנץ	עמוד השחר ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנאמר מנחבית לאופק מזרחי, בל ינוי	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	פלג המנחה שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנראית חשך לכתח"ל לשיטת ז"ל	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי עיובין	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי מילה כד - ל מ"ב עמוד היומי ח"ה פה - פה מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
ד	ראשון	4: 27	4: 45	5: 07	6: 01:45	7: 40	9: 06	2: 36	3: 44	4: 52:15	5: 29	פד	מלכ נ ו-א ריא-ב יג-ב	תקכ"ו ב - ג'	יד. תרץ: ר' מנחם ב"ר צבי הירש קארקובסקי, ב' עבודת המלך על הרמב"ם תשנ: ר' אברהם אלימלך ב"ר ישראל פרלוב הי"ד, האדמו"ר מטטליץ-קרלין
טו	שני	4: 28	4: 45	5: 07	6: 02:30	7: 41	9: 06	2: 35	3: 43	4: 51:30	5: 29	פה	מלכ נא א-ב ריב-ג זב-ג	תקכ"ז ד' - ה'	טו. ב' תתקעץ: יריבעם בן נבט עלה להקטיר על המזבח בבית אל כהג שכרה מלכו, ואיש האלוקים (הוא עזרי הנביא) בא מיהודה בדבר ה' ונתן אות שהמזבח יקיר והדשן ישפך, וכן היה. וגם ידו של יריבעם יבשה. מ"א י"ב ל"ג ג' תרכב: מתתיהו בן יוחנן בן שמעון כהן גדול, מבני יהויריב, אבי החשמונאים תקסב: ר' אלעזר ב"ר אלעזר קאליר, אב"ד קעלין, ב' אור חדש חוות יאיר חדש תקצו: ר' ליב בעל הייסורים, ונקבר בצפת, ואמר לפני מותו שכל מי שתבואה צורה ישחטם על קברו, ויעוררה תרמב: ר' שמואל ב"ר שרגא פייביש פרנקל מבית חלפון, האדמו"ר מדראג תשי: ר' אברהם יעניהו ב"ר שמריהו יוסף קרליץ, החזן איש
טז	שלישי	4: 28	4: 46	5: 08	6: 03:30	7: 41	9: 06	2: 35	3: 43	4: 50:45	5: 28	פו	מלכ נא-בב ג-א ריג-ד זב-ג	תקכ"ז ד' - ט'	טז. תקצ: ר' עמרם חסידא ב"ר משה נחום ורונבוים תרע: ר' אהרן לוי ב"ר נתן פתלי רובינשין, האדמו"ר מדאמשטוב ב' צוואת מהר"ל תרצו: ר' בן ציון שמואל ודאל רפאל ב"ר אברהם קואינקא, ב' המאסף תרצט: ליל הבדולח בגרמניה, בן הוצתו 190 בתי כנסת, ו-7500 בתי עסק, ונרצחו או גורשו 20000 יהודים לחמנות ריכוז תשסב: ר' אלעזר מנחם מן ב"ר עזריאל שך, ב' אבי עזרי ור"י פוניבז' תשעז: ר' גבריאל ב"ר שלמה טולדין, ר"י אור ברוך וב' מעצרי גבר תשעט: ר' לוי יצחק ב"ר חניני יוסף הלפרין, ב' מעשה חושב וראש המכון להלכה תשעט: מו"ר ר' נתן יהודה ליב ב"ר אלימלך מינצברג, ר"י המתמידים וב' בן מלך תשפ: ר' ישראל ניסן ב"ר דוד משה ורונבוים, האדמו"ר מקרעטשניץ קרית גת
יז	רביעי	4: 29	4: 47	5: 09	6: 04:00	7: 41	9: 06	2: 35	3: 42	4: 50:00	5: 27	פז	מלכ נב ב-ג ריז-ד זא-ג	תקכ"ז ד' - ט'	טז. תקצ: ר' עמרם חסידא ב"ר משה נחום ורונבוים תרע: ר' אהרן לוי ב"ר נתן פתלי רובינשין, האדמו"ר מדאמשטוב ב' צוואת מהר"ל תרצו: ר' בן ציון שמואל ודאל רפאל ב"ר אברהם קואינקא, ב' המאסף תרצט: ליל הבדולח בגרמניה, בן הוצתו 190 בתי כנסת, ו-7500 בתי עסק, ונרצחו או גורשו 20000 יהודים לחמנות ריכוז תשסב: ר' אלעזר מנחם מן ב"ר עזריאל שך, ב' אבי עזרי ור"י פוניבז' תשעז: ר' גבריאל ב"ר שלמה טולדין, ר"י אור ברוך וב' מעצרי גבר תשעט: ר' לוי יצחק ב"ר חניני יוסף הלפרין, ב' מעשה חושב וראש המכון להלכה תשעט: מו"ר ר' נתן יהודה ליב ב"ר אלימלך מינצברג, ר"י המתמידים וב' בן מלך תשפ: ר' ישראל ניסן ב"ר דוד משה ורונבוים, האדמו"ר מקרעטשניץ קרית גת
יח	חמישי	4: 30	4: 48	5: 10	6: 05:00	7: 42	9: 07	2: 34	3: 42	4: 49:00	5: 26	פח	מלכ נב ד-ה רטו-ו ב-ג	תקכ"ז ז' - י"ב	תקסב: ר' אלעזר מנחם מן ב"ר עזריאל שך, ב' אבי עזרי ור"י פוניבז' תשעז: ר' גבריאל ב"ר שלמה טולדין, ר"י אור ברוך וב' מעצרי גבר תשעט: ר' לוי יצחק ב"ר חניני יוסף הלפרין, ב' מעשה חושב וראש המכון להלכה תשעט: מו"ר ר' נתן יהודה ליב ב"ר אלימלך מינצברג, ר"י המתמידים וב' בן מלך תשפ: ר' ישראל ניסן ב"ר דוד משה ורונבוים, האדמו"ר מקרעטשניץ קרית גת
יט	ששי	4: 30	4: 48	5: 10	6: 05:45	7: 42	9: 07	2: 34	3: 41	4: 48:15	5: 26	פט	מלכ נב ו-א ריח-ט זא-ג	2: 07	זא. תרנו: "ביחדש השני בשבעה עשר יום לחודש נבקעו כל מינינות תהום ורבה וארובות השמים נפתחו" (לדעת ר"א)
כ	שבת	4: 31	4: 49	5: 11	6: 06:45	7: 42	9: 07	2: 33	3: 40	4: 47:45	5: 25	צ	מלכ נב ח-ט ריט דח-ד	9: 13	זב. תרנ: "ביחדש השני בשבעה עשר יום לחודש נבקעו כל מינינות תהום ורבה וארובות השמים נפתחו" (לדעת ר"א)
שזמן שאלת גשמים הוא ב' מרחשון שאז רביעה ראשונה כרבי יהודה, וכאן כתבו שזמן רביעה ראשונה הוא י"ז מרחשון כרבי יוסי, ע"ש.															
וראה בגמ' תענית שם כמה נפ"מ לזמן רביעה שניה, וא' מהם היא תקנת יהושע בן נון שעד היום מותר ללכת בשבילים בשבדות (ב"ק פ"א ע"א), ומזמן רביעה שניה אסור להיכנס אליהם, כדי שלא יזיקו הורעים בדריסת הרגל, שעכשיו הם מתחילין לצמוח (טור חור"מ סי' ע"ד, ורש"י ב"ק שם), ולדעת השו"ע והרמב"ם זמן איסור זה הוא מכ"ג מרחשון.															
י"ז מרחשון: ב' תתקנ: עד היום, עד יתכן מים מן השמים, שמרה רצפה בת איה על שבעת נכדי שאול (שהגבעונים הקועים על כי המית שאול את הגבעונים), ולא נתנה לעוף השמים לנוח עליהם יומם וחית השדה לילה. כאשר נודע הרבר לדוד, לקח מאנשי יבש גלעד את עצמות שאול ויונתן בנו, ואסף את עצמות המוקעים ויקברום בארץ בנימין בצלע, בקבר קיש אבי שאול, ויערה ה' לארץ אחרי כן, והרעב שנמשך של שנים - נפסק (שמואל ב' כ"א א"ד, במדבר פ"ח ס"ד, יבמות ע"ח ב' וע"ט א').															
כ' מרחשון: ראה הנכתב בכ"ב מרחשון.															

מוסר נורא מרבינו הגר"א

כתב באבן שלמה (פ"ב י"א) בשם הגר"א: דרך היצר הרע להסית בתחילה ללמוד וגם ללמלא תאוותו, כי אם יסיתוהו שלא ללמוד כלל לא ישמע לו, וכאשר ירגיל עצמו בהנאת הגוף אז ממילא לא ילמוד כי טרוד תמיד למלאות הנאת הגוף, והיצר הרע אומר לו שיוקל לבריאותו כשיעזוב הרגלו, וא"כ מתעצל לרדוף אחרי התורה והמצוות ונאע"פ שלא יחיה לו עי"ז העדר התאווה, ואח"כ אינו רוצה לעשותם אף אם יודמן לו בלא טרחא ויגיעה. ובביאור הגר"א למשלי (פ"ו כ"ה) כתב: האדם חומד מעצמו מחמת שקצתה נצרץ מאוד לפרנס את עצמו ובני ביתו, והוא נמשך על ידי זה אל המותר ורודף תמיד ואומר שהכל הוא צריך לו בכדי שיהא יכול ללמוד ולעבוד את השם בריוח ולולין אשתו ובניו, ולכן אמר אל תחמד מעצמך פיה כלומר המותרות, בלבבך בשני יצריך ביצר טוב וביצר הרע לאמר שגם זה נצרץ לעבודת השם.

י"ז מרחשון: הוא זמן רביעה שניה לדעת הרא"ש והטור וכרבי יהודה בעתנית ו' א', אמנם דעת הרמב"ם וס' מרן בשו"ע (וי"ד ר"כ ס"יח) כרבי יוסי שם שזמן רביעה שניה הוא בכ"ג מרחשון ואילן, וראה בש"ך שם סק"א שאתמה עליהם שסותרין דבריהם למש"כ



# מרחשון תשפ"א

נובמבר (11) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יד	ראשון	הנץ החמה במישור 5:57:45 7:56 מגי'א 8:41 גרי'א 9:36 סוף זמן תפילה גרי'א		חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:53:45	1
טו	שני	הנץ החמה במישור 5:58:30 7:56 מגי'א 8:42 גרי'א 9:36 סוף זמן תפילה גרי'א	תענית שני בתרא	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:52:45	2
טז	שלישי	הנץ החמה במישור 5:59:15 7:57 מגי'א 8:42 גרי'א 9:36 סוף זמן תפילה גרי'א		חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:52:00	3
יז	רביעי	הנץ החמה במישור 6:00:15 7:57 מגי'א 8:43 גרי'א 9:37 סוף זמן תפילה גרי'א		חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:51:15	4
יח	חמישי	הנץ החמה במישור 6:01:00 7:57 מגי'א 8:43 גרי'א 9:37 סוף זמן תפילה גרי'א		חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:50:30	5
יט	ששי	הנץ החמה במישור 6:01:45 7:58 מגי'א 8:43 גרי'א 9:37 סוף זמן תפילה גרי'א	הדלקת נרות שבת 4:20 תל אביב: 4:25 ח'יפה: 4:16 באר שבע: 4:31	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:49:45	6
כ	שבת	הנץ החמה במישור 6:02:45 7:58 מגי'א 8:44 גרי'א 8:07 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 9:38 סוף זמן תפילה גרי'א 12:19 סו"י מוסף לכתחילה	פרשת: וירא הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב, ד')	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:49:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:01 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:01	7

## פרשת: חיי שרה

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ'ג'	סוף זמן תפילה מ'ג'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	צאת החוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	מנחה הלכה וימית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי מילה לא - חגיגה ג מ"ב עמוד היומי ד"ה פה - פה: דף היומי בהלכה
ראשון	4:32	4:50	5:12	6:07:30	7:43	9:07	2:33	3:40	4:47:00	5:24	צא	מלך נבג - יא - ט"ז	כ"א
שני	4:33	4:50	5:13	6:08:30	7:43	9:08	2:33	3:39	4:46:15	5:24	צב	מלך נבג - יב - ט"ז	כ"ב
שלישי	4:33	4:51	5:13	6:09:30	7:43	9:08	2:32	3:38	4:45:30	5:23	צג	מלך נבג - יג - י"ד	כ"ג
רביעי	4:34	4:52	5:14	6:10:15	7:44	9:08	2:32	3:38	4:45:00	5:23	צד	מלך נבג - יד - י"ד	כ"ד
חמישי	4:35	4:53	5:15	6:11:15	7:44	9:09	2:32	3:38	4:44:30	5:22	צה	מלך נבג - טו - י"ג	כ"ה
שישי	4:36	4:53	5:16	6:12:00	7:45	9:09	2:31	3:38	4:43:45	5:22	צו	מלך נבג - טז - י"ב	כ"ו
שבת	4:36	4:54	5:16	6:12:45	7:45	9:09	2:31	3:37	4:43:15	5:21	צז	מלך נבג - יז - י"א	כ"ז

**זמני הירח:** מולד חודש כסלו כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום ראשון בשעה 7, 4 דקות וחלק אחד [סימננו: א' כ"ב קל"ז]. ותרגומו להגרימ"ט ביום ראשון כ"ח מרחשון בשעה 15.30 אחה"צ. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום ראשון בשעה 7.07 בבוקר.

# מרחשון תשפ"א

נובמבר (11) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:48:15		הנץ החמה במישור 6:03:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 7:59 גרי"א 8:44 סוף זמן תפילה גרי"א 9:38	ראשון	כא
9	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:47:30		הנץ החמה במישור 6:04:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 7:59 גרי"א 8:45 סוף זמן תפילה גרי"א 9:38	שני	כב
10	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:46:45		הנץ החמה במישור 6:05:15 סוף זמן ק"ש מגי"א 7:59 גרי"א 8:45 סוף זמן תפילה גרי"א 9:39	שלישי	כג
11	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:46:15		הנץ החמה במישור 6:06:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:00 גרי"א 8:46 סוף זמן תפילה גרי"א 9:39	רביעי	כד
12	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:45:30		הנץ החמה במישור 6:07:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:00 גרי"א 8:46 סוף זמן תפילה גרי"א 9:39	חמישי	כה
13	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:45:00	הדלקת נרות שבת 4:15 תל אביב: 4:20 ח'יפה: 4:11 באר שבע: 4:26	הנץ החמה במישור 6:07:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:01 גרי"א 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 9:40	ששי	כו
14	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:44:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:56 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:58	שבת מברכין פרשת: חיי שרה הפטרה: והמלך דוד (מלכים א, א) צאת השבת חזו"א 5:25 תל אביב: 5:20 ח'יפה: 5:18 באר שבע: 5:21	הנץ החמה במישור 6:08:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:01 גרי"א 8:47 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:10 סוף זמן תפילה גרי"א 9:40 סו"י מוסף לכתחילה 12:19	שבת	כז

## פרשת: תולדות

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה סתנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתבית מיושר היתה מיושר	צאת החוכבים לחומרא	דף חיוני בבלי עירובין	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי חגיגה ד י - מ"ב עמוד חיומי ד"ה פט - צב	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
חשון כסלו	קשת	קשת 90 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	קשת 72 דק' במעלה קורם הנץ	
כח ראשון	4: 37	4: 55	5: 17	6: 13:45	7: 45	9: 10	2: 31	3: 37	4: 42:45	5: 21	צח	ב	א	ה' כד: רבנו יונה החסיד ב"ר אברהם מגיונוני ב' שערי תשובה (י"א בא חשון) תקנה: המקובל כמאלו אור שרגא ב"ר שמואל, מהעיר דוד שפסום תקצט: ר' ברוך בעניניו ב"ר שלמה ליכטנשטיין, דיון דק"ק וועטש תרפס: ר' שלמה ב"ר משה אבן דאנאן מח"ס אשר לשלמה, בקש שלמה
כט שני	4: 38	4: 56	5: 18	6: 14:30	7: 46	9: 10	2: 31	3: 36	4: 42:15	5: 20	צט	ב	א	ה' כה: ר' יצחק אייזיק ב"ר יעקב הכהן, ב' פתחי שערים בנין עולם ועוד תרכ"ב: ר' יודיה ר' רפאל אהרן מונסוניגו, מח"ס דבר אמת תשס: ר' יודיה פישל והושע ב"ר משה ישראל ברנשטיין, ר"י חיי עולם תשעה: ר' יצחק ב"ר חיים ברנשטיין, ראש ישיבת כנסת חזקיהו, כפ"ח תשעו: ר' דב צבי ב"ר ירוחם פישל קרלנשטיין, ר"י גורדון אשרוד תשפ: ר' דוד צבי ב"ר זאב אורנשטיין, רב ביתר עילית
א שלישי	4: 38	4: 56	5: 19	6: 15:30	7: 46	9: 11	2: 30	3: 36	4: 41:45	5: 20	ק	ג	א	ה' כז: ר' יצחק ב"ר חיים ברנשטיין, ראש ישיבת כנסת חזקיהו, כפ"ח תשעו: ר' דוד צבי ב"ר זאב אורנשטיין, רב ביתר עילית
ב רביעי	4: 39	4: 57	5: 20	6: 16:15	7: 47	9: 11	2: 30	3: 36	4: 41:15	5: 19	קא	ג	א	ה' כח: ר' חיים ב"ר דב בערש הכהן רפפורט ב' מים חיים, אוצרות חיים תור: ר' צבי הירש ב"ר יהודה ליב הכהן מרמנוב, ב' באת המים תשכ: ר' אברהם מרדכי ב"ר אליעזר ספרין מבוכריסלב - קאמרא תשג: ר' יעקב בצלאל ב"ר משה אריה זולט ב' משנת יעבץ ואב"ד י"ם תשס: ר' אליעזר יהודה ב"ר יעקב גרליהו ולדנבור, ב' ציצ' אליעזר
ג חמישי	4: 40	4: 58	5: 20	6: 17:00	7: 47	9: 11	2: 30	3: 36	4: 41:00	5: 19	קב	ג	א	ה' כ"א: ר' יוסף שמואל ב"ר ישראל אגאווה מתלמידי אגליי, ב' שער כבוד ה' שט: ר' שלום שבנא מלובלין ב"ר יוסף, חותנו ב' הרמ"א תסד: ר' יוסף שמואל ב"ר צבי מרקקא, אב"ד פפד"מ ב' מסורת הש"ס תריכ"ב: ר' יצחק ב"ר חלפון לבטון, מחכמי אור צובה
ד ששי	4: 41	4: 59	5: 21	6: 17:45	7: 48	9: 12	2: 30	3: 35	4: 40:30	5: 19	קג	ג	א	ה' כ"ב: ר' יוסף שמואל ב"ר ישראל אגאווה מתלמידי אגליי, ב' שער כבוד ה' שט: ר' שלום שבנא מלובלין ב"ר יוסף, חותנו ב' הרמ"א תסד: ר' יוסף שמואל ב"ר צבי מרקקא, אב"ד פפד"מ ב' מסורת הש"ס תריכ"ב: ר' יצחק ב"ר חלפון לבטון, מחכמי אור צובה
ה שבת	4: 41	4: 59	5: 22	6: 18:45	7: 48	9: 12	2: 30	3: 35	4: 40:15	5: 18	קד	ג	א	ה' כ"ג: ר' יוסף שמואל ב"ר ישראל אגאווה מתלמידי אגליי, ב' שער כבוד ה' שט: ר' שלום שבנא מלובלין ב"ר יוסף, חותנו ב' הרמ"א תסד: ר' יוסף שמואל ב"ר צבי מרקקא, אב"ד פפד"מ ב' מסורת הש"ס תריכ"ב: ר' יצחק ב"ר חלפון לבטון, מחכמי אור צובה

יום כיפור קטן: י"ש נוהגין לעשות למנחה [בעבר ר"ח] סדר יום כיפור קטן, ושעם לשם זה הוא לפי מה דאיתא בפר"ח דמהר"מ קורדובירו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מתכפרים עוונות של כל החדש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילת המנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עית בכל החדש, מאחר שהוא יום אחורן של חוש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל המשנ"ב סו"ס תי"ו. ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באם חל ר"ח בשבת, כ"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודדים בע"ש במנחה. מ"ב תקנ"ן סק"א.

תענית ער"ח כסלו: הנה ער"ח יו"כ"ה הוא ביום שני, וראה מש"כ בפר"י ויחי אות ז', דרעת החיד"א בא"ח וכה"ח דמתענין ביום המולד (כשהוא אחר חצות), והנה חורש כסלו השנה מולדו ביום ראשון אהה"צ, ולפי"ז יש להקדים התענית ליום ראשון, ונאמנם המולד האמיתי בראשון בבוקר, רק

דא"א להקדים ליום שלפניו כי שבת הוא, ולהקדים ליום ו' או ליום ה' לא מסתבר דהם ז' הו' ימים לפני ר"ח].

ראש חודש כסלו: לענין יארצייט: מי שמת אביו בר"ח כסלו שהיה יום אחד, בשנה מלאה שיש ב' ימים ר"ח ינהג יא"ע כיום ב' דר"ח שהוא עיקר ר"ח (קצש"ע רכ"א ס"ד, מטה אפרים דיני קדיש ג' ז'). ומי שמת אביו בל' מרחשון, יוצא מדברי המ"ב (תקס"ח סק"ב), שיקבע הארצייט לפי השנה שאחריה: אם בשנה שאחריה היה מרחשון ג' כ' מלא, יקבע את ה"א יא"ע ל' דר"ח כסלו [להדליק נר ואמירת קדיש], וגם בשנים הבאות החסרות ינהג יא"ע בר"ח כסלו. ואם בשנה הראשונה שלאחר הפטירה היה חודש מרחשון חסר, יקבע את ה"א יא"ע לכ"ט מרחשון [גם לענין תענית], וכך ינהג בכל שנה [חסר] (קצש"ע רכ"א ס"ד ושונה הלכות תתק"ח סק"ה, וכן עיקר) ובמט"א (דיני קדיש יתום ג' ז') כתב שכן ינהג גם בשנים שמרחשון מלא]. ובכה"ח (שם פ"ח) הוסיף: דמ"מ אם אפשר בכל מקום דאיכא ספק יש לומר קדיש ולהדליק הנר בב' הימים היכא דאין עוד אבליים עיי"ש.

זמני היראה: ג' מהמולד - ליל חמישי. ניתן לברך עד שעה 19.43 בערב, שאז יעלם הירח.

# מרחשון - כסלו תשפ"א

נובמבר (11) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:44:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:09:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	כח	ראשון
16	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:43:30</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:10:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	כט	שני
17	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:43:00</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:11:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	א	שלישי
18	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:42:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:12:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:03</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:42</p>	ב	רביעי
19	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:42:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:13:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:03</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:42</p>	ג	חמישי
20	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:41:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:12</p> <p>תל אביב: 4:17 ח'פה: 4:08 באר שבע: 4:23</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:04</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:43</p>	ד	ששי
21	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:41:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:53</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:56</p>	<p>פרשת: תולדות</p> <p>הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')</p> <p>צאת השבת חזו"א 5:23</p> <p>5:18</p> <p>תל אביב: 5:17 ח'פה: 5:15 באר שבע: 5:18</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 8:04</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:43</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:20</p>	ה	שבת



פרשת: ויצא

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר א' קודם הנץ	עמוד השחר ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנארה מנחיות לאופק מזרחי, בלי נימי	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנארא'ל חמש לשעתי	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי ירושני פסחים	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי חגיגה יא יז מ"ב עמוד היומי ד"ה צב: צה: מ"ב דף היומי בהלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ו ראשון	4: 42	5: 00	5: 23	6: 19:45	7: 49	9: 13	2: 30	3: 35	4: 39:45	5: 18	קה	מלס כה ג-ד טז-א	תקכ"ט ב - ד'	ו. תרה: ר' יעקב ב"ר אהרן שיק ב' משכנות יעקב מקרלין תרכ: ר' חנוך זונדל ב"ר יוסף, ב' עין יוסף ענף יוסף ויד יוסף על המדרשים תשנ: ר' ישעיה ב"ר אברהם דובער קרלינסקי, ב' הגינן ישעיה תשנ: ר' שלמה (בן חנה) עבו מערבי, ר"מ ת"ת בני ציון ירושת"ו תשיח: ר' חיים מיכאל דב ב"ר יוסף וייסמאנדל, ב' תורת חמד ומן המציר תשכח: ר' חיים דב מאיר ב"ר אריה לייב רובמן, ר"י תפא"י חיפה וב' זכרון מאיר תשנה: ר' יחזקאל שרגא ב"ר ישכר דוב ליפשיץ הלבדשטאם, האדמו"ר מסטרנקוב (3)
ז שני	4: 43	5: 01	5: 24	6: 20:30	7: 49	9: 13	2: 30	3: 35	4: 39:30	5: 18	ב	מלס כה ח-ט ד	תק"ל	ז. מגילת תענית (פ"ט): ב'ו' ביה יו"ט, שמת הורדוס מפני שהיה הורדוס שונא את החכמים, ששמחה היא לפני המקום כשהרשעים מסתלקים מהעולם וכו', ובאותו היום שמת הורדוס – עשאוהו יום טוב" תשיב: ר' יעקב משה ב"ר זבולון חורל"ם, ב' בית זבול ומי מורם תשלט: ר' יצחק ב"ר אליהו דב קאץ, ב' אהלי יצחק תשנה: ר' חיים נפתלי הערץ ב"ר מרדכי אלתר זליבנסקי, ר"י מאור התלמוד
ח שלישי	4: 44	5: 02	5: 24	6: 21:30	7: 50	9: 13	2: 30	3: 35	4: 39:15	5: 18	ג	מלס נו א-ב ד	תקל"א א' - ג'	ז. מגילת תענית (פ"ט): ב'ו' ביה יו"ט, שמת הורדוס מפני שהיה הורדוס שונא את החכמים, ששמחה היא לפני המקום כשהרשעים מסתלקים מהעולם וכו', ובאותו היום שמת הורדוס – עשאוהו יום טוב" תשיב: ר' יעקב משה ב"ר זבולון חורל"ם, ב' בית זבול ומי מורם תשלט: ר' יצחק ב"ר אליהו דב קאץ, ב' אהלי יצחק תשנה: ר' חיים נפתלי הערץ ב"ר מרדכי אלתר זליבנסקי, ר"י מאור התלמוד
ט רביעי	4: 44	5: 02	5: 25	6: 22:00	7: 50	9: 14	2: 30	3: 34	4: 39:00	5: 18	ד	מלס נו ג-ד ח-י	תקל"א ד' - ו'	ח. היום תענית צדיקים על שריפת מגילת הקעות שכתב ברוך בן נריה מפי ירמיהו הנביא, כדי יהיוקים המלך (בשנת ג' שכן), וברוך ועוד קראו את מגילת נבואות ירמיהו הנביא באותו כל העם בירושלים פתח שער בית ה' באסיפת השירים בבית המלך שהיה "ישב בית החורף... ואת האה אלפי מבועות", קצף המלך וקרע את המגילה בתוך הסופר ושרפה באש" (ירמיה ל"ו ט'), והנה יש חילופי גרסאות בתאריך, דבש"ע כתב בכ"ח, ובמג"ת (מאמר אחרון) כתב בו', ובכלכו כתב בד', ובה"ג כתב בח', וכן הסיק הגר"א זלבר, וכתב תשל"ח דאף המחמיר להחזיקה ככולו, לא תענה בתנוכה תכט: ר' משה ב"ר יצחק מלובלין ב' מהדורא בתרא למתורג'א תקמז: ר' יצחק ב"ר יהודה נבון, מח"ס דין אמת נכד המתורג'א תריא: ר' אשר לעמל ב"ר אברהם לעוי, אב"ד גאליץ ובירושלים (ולא בד') תריח: ר' אברהם ב"ר צחק חי' הכהן (מקורין) שפירא, סקלארצ'א תרלב: ר' אהרן ב"ר מרדכי טברסקי, האדמו"ר מצ'רנוביל (3) תריח: ר' דוד ב"ר אברהם פייפאנו, ב' אבני האפוד ורבה של בולגריה תשג: ר' דוד ב"ר שמואל בורשטיין, ב' חסיד דוד, האדמו"ר מסטוטשוב
יב שבת	4: 47	5: 05	5: 27	6: 24:15	7: 52	9: 15	2: 30	3: 34	4: 38:30	5: 17	ז	מלס נו-ט א-י י-ט	תק"ל	ט. תקפה: ר' דב בער ב"ר שניאור זלמן, האדמו"ר האמצעי מחב"ד (2) תקצ: ר' משה ב"ר פנחס (מקורין) שפירא, סקלארצ'א תשי: ר' יהודה ב"ר יהודה הלשמן, שגועה ישיבת עץ חיים תשלז: ר' נתן ב"ר אברהם סאלם, ר"מ ת"ת מגן דוד ובני ציון ומכ"י החלבים ב-ם
י. תרפא: ר' פינחס מנחם אלעזר ב"ר בנימין אליעזר יוסטמן, שפתי צדיק תרפז: ר' רפאל ב"ר פריג'א דאבוש, אב"ד טריפולי לוב תרצ: ר' משה מרדכי ב"ר צבי חיים עפשטיין ר"י חבורן, ב' לבושי מרדכי תשיז: ר' איסר זלמן ב"ר ברוך פריץ מלצר, ב' אבן האל תשז: ר' שמואל הלוי ב"ר נתן מאיר ווילנסקי, ב' נו שמואל, ור"ם בית התלמוד תשעז: ר' יעקב ב"ר רפאל עטיה, דב קהילות ההלבים ור"מ ישועות יעקב כת ב'ם														
יא. תקמז: ר' שמחה מדעסוי ב"ר צבי חריף מפוזנא, ב' הגהות הש"ס תרכ: ר' יחיאל ב"ר אהרן הלר, אב"ד פלונגיא, וב' עמודי אור תרנב: ר' יואל צבי ב"ר שמעון ראטה, ב' בית היוצ"ד														
יב. שלז (י"א שגל): ר' שלמה ב"ר יחיאל לוריא, המהרש"ל מלובלין תקיז: ר' יצחק רפאל חזקיה ב"ר שמואל לאמפונטי, ב' פתח יצחק תרא: ר' אברהם דוב ב"ר דוד מאוריטש, ב' בת עין														

ומני הירח: ז' מהמולד - ליל שני.

ניתן לברך עד שעה 23.46 בלילה, שאז ייעלם הירח.

חומרא דיהא צריך לחזור מספיקא אפילו אחר ל' יום עד שיושלם צ' תפילות שהורגל לשונן לומר בהן כהוגן [בערך עוד כשבע], ומדברי הגר"א ועוד כמה אחרונים משמע דהצורך רק כלי' יום בין להקל בין להחמיר, ונראה לדמעהש יש להקל, דספק ברכות להקל" עכ"ל.

לימוד הלכות שביעית בערב שנת השמיטה: "מרן בעל החזו"ן זללה"ה היה רגיל לומר כי אחרי שהלימוד מביא לידי מעשה ראוי ללמוד בשנה של ערב שמיטה את מסכת שביעית בבירור וליבון הסוגיות והענינים להלכותיהן ועי"ז תבוא ההתעוררות לשמירת פרטיה בעתה ובזמנה כבוא המועד של שנת השבע". ועוד כתבו בשם החזו"א שהלימוד בהלכות שביעית בשנת ערב שביעית כשהוא בעוצמה ובשקידה כבי מדרשא ובכמה ישיבות וכוללים עי"ז בורא תהיה השפעה על כל שלומי אמוני ישראל שתשמר שנת השביעית במלא עצמה בקדושתה בכל פרטיה ודקדוקיה. (הקדמה לקונטרס קדושת שביעית ח"א מתלמידו הגר"מ דריטש ב' זיו הים).

זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שני. ניתן לברך עד שעה 23.46 בלילה, שאז ייעלם הירח.

ו' כסלו: חמישים יום אחר יו"ט ראשון של סוכות. היה ראוי להיות היום חג "שמיני עצרת" כלשון מדרש תנחומא (פינחס טו): "והיתה [עצרת] ראיה להיות אחר החג חמישים יום, כשם שעצרת אחר הפסח חמישים יום. אלא אמר הקב"ה: חורף הוא ואינן יכולין להניח בתיהן לבא לכאן נלומד לעלות לרגל שוב כשהדרכים משובשות), אלא עד שהן אצלי יעשו עצרת".

הפטרת ויצא: כתב המ"ב (ס' תכ"ח סק"ב): בויצא מפטירין מויברך יעקב (הושע י"ב) עד סוף הושע ואח"כ פסוקים מיואל ואכלתם אכול וכו' וידעתם וכו' (יואל ב') כ"ו-כ"ז), והוא מטעם שצריך לסיים בדבר טוב ובהושע נסתיים ופושעים יכשלו בם. עכ"ל, ומנהג הספרדים מועמי תלואים עד אחר ב' פסוקים ראשונים של ויברך יעקב, ראה בלוח.

ח' כסלו: החל מערבית היום (ליל שלישי) המסופק אם שאל גשמים בברכת השנים אינו חוזר, שכבר הושלמו ל' יום. וכתב המ"ב (ס' ק"ד סק"ז) "ולענין שאלה שאין בל' יום צ' תפילות, מפני תפילת שבת ויר"ט, שאין בהם רק שבע ברכות, יצמצמ מזה

כסלו תשפ"א

נובמבר (11) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:41:00		הנץ החמה במישור 6:15:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:05 גרי"א 8:52 סוף זמן תפילה גרי"א 9:44	ראשון	ו
23	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:40:30		הנץ החמה במישור 6:16:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:05 גרי"א 8:52 סוף זמן תפילה גרי"א 9:44	שני	ז
24	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:40:15		הנץ החמה במישור 6:17:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:06 גרי"א 8:53 סוף זמן תפילה גרי"א 9:45	שלישי	ח
25	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:40:00		הנץ החמה במישור 6:18:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:06 גרי"א 8:53 סוף זמן תפילה גרי"א 9:45	רביעי	ט
26	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:39:45		הנץ החמה במישור 6:19:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:07 גרי"א 8:54 סוף זמן תפילה גרי"א 9:46	חמישי	י
27	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:39:45	הדלקת נרות שבת 4:10 תל אביב: 4:15 ח'יפה: 4:06 באר שבע: 4:21	הנץ החמה במישור 6:20:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:08 גרי"א 8:55 סוף זמן תפילה גרי"א 9:46	ששי	יא
28	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:39:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:51 צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:55	פרשת: ויצא הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב ו"מ וזאל ב' בין כ"ז לסיום בדבר טוב ס. ועבמי תלואים והושע י"א תל אביב: 5:16 ח'יפה: 5:13 באר שבע: 5:17 צאת השבת חזו"א 5:21	הנץ החמה במישור 6:20:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:08 גרי"א 8:55 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:17 סוף זמן תפילה גרי"א 9:47 סו"ז מוסף לכתחילה 12:21	שבת	יב

פרשת: וישלח

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר א' קודם הנץ	עמוד השחר ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנראה מנחבית לאופק מזרחי, בלי ניכוי	סוף זמן ק"ש מל"א לחומרא	סוף זמן תפילה מל"א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנראית חשך לכתח"ל	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי פסחים	משנה והלכה יומית משניות ושר"ע א"ח	דף יומי ירושלמי חגיגה יח - מ"ק ב מ"ב עמוד היומי ח"ה צו - צט. מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יג ראשון	4: 47	5: 05	5: 28	6: 25:15	7: 52	9: 16	2: 30	3: 34	4: 38:15	5: 17	ח	כלים נו ב-ג ד ככב	תקל"ג א'	יג. ד' רס: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, מסדר התלמוד תקצב: ר' דוד ב"ר יעקב אמארוז מח"ס תהילה לדוד וענין דוד תרפא: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודיעין (1) תשה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדאיה ר"י בית אל ומוח"ס דובר שלום
יד שני	4: 48	5: 06	5: 29	6: 26:00	7: 53	9: 16	2: 30	3: 34	4: 38:15	5: 17	ט	כלים נו ד-ה כזא	תקל"ג ב' - ג'	יד. ב' קצד - שיט: גולד ונפטר ראוהבן בן יעקב אבינו ללאה אמנו ע"ה תיח: ר' מנשה בן יוסף למשפחת בן ישראל מאמסטרדם, ב' נשמת חיים תרכט: ר' מנחם נחום פרידמן משטפנשט ב"ר ישראל מרוזין תרפ: ר' דוד ב"ר מסעוד אבוחצירא הי"ד, ב' פתח האהל תשלז: ר' מרדכי יעקב ב"ר חיים ברייש ב' חלקת יעקב תשעא: ר' נתן ב"ר צמור גשטטר אביד' שי' אגוי"כ ב"ב' ב' להורות נתן ועוד תשפ: ר' יהודה אריה ב"ר יעקב כשטר, מגיד מישורי וב' אריה שאג
טו שלישי	4: 49	5: 07	5: 30	6: 27:00	7: 53	9: 17	2: 30	3: 34	4: 38:15	5: 17	י	כלים נו ו-ז ח ב-ד	תקל"ג ד' - ה'	טז. ג' תתקנן (ו"א) תתקנן ו"א תתקנן פ: רבנו יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, נראה שיטמ"ק כחוקות ק"ג ב' ושם ק"ה ק"י, ירושלמי כלאים ט' ג', על הגנים שאירנו און תרכ: ר' ברוך ב"ר אהרן עקפעלד, ב' שרית פאת שדך תרנט: ר' ישראל אפרים פישל ב"ר צבי הירש סופר, אביד' נאגש ומתלמידי החת"ס תרסז: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר, ב' שבת סופר תרעז: ר' רפאל ב"ר שלמה אבן צור, אביד' פאס במרוקו תשלב: ר' נפתלי יעקב ב"ר משה הכהן, בעל אוצר הגדולים אלופי יעקב
יז חמישי	4: 50	5: 08	5: 31	6: 28:30	7: 54	9: 18	2: 30	3: 34	4: 38:15	5: 17	יב	כלים נו י-יא ד-ב	תקל"ד ג'	יז. ג' תתקנן (ו"א) תתקנן ו"א תתקנן פ: רבנו יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, נראה שיטמ"ק כחוקות ק"ג ב' ושם ק"ה ק"י, ירושלמי כלאים ט' ג', על הגנים שאירנו און תרכ: ר' ברוך ב"ר אהרן עקפעלד, ב' שרית פאת שדך תרנט: ר' ישראל אפרים פישל ב"ר צבי הירש סופר, אביד' נאגש ומתלמידי החת"ס תרסז: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר, ב' שבת סופר תרעז: ר' רפאל ב"ר שלמה אבן צור, אביד' פאס במרוקו תשלב: ר' נפתלי יעקב ב"ר משה הכהן, בעל אוצר הגדולים אלופי יעקב
יח ששי	4: 51	5: 09	5: 32	6: 29:30	7: 55	9: 18	2: 31	3: 34	4: 38:15	5: 17	יג	כלים נו כזא-כח ג-ה ח	תקל"ד ב'	יז. ג' תתקנן (ו"א) תתקנן ו"א תתקנן פ: רבנו יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, נראה שיטמ"ק כחוקות ק"ג ב' ושם ק"ה ק"י, ירושלמי כלאים ט' ג', על הגנים שאירנו און תרכ: ר' ברוך ב"ר אהרן עקפעלד, ב' שרית פאת שדך תרנט: ר' ישראל אפרים פישל ב"ר צבי הירש סופר, אביד' נאגש ומתלמידי החת"ס תרסז: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר, ב' שבת סופר תרעז: ר' רפאל ב"ר שלמה אבן צור, אביד' פאס במרוקו תשלב: ר' נפתלי יעקב ב"ר משה הכהן, בעל אוצר הגדולים אלופי יעקב
יט שבת	4: 51	5: 10	5: 33	6: 30:15	7: 55	9: 19	2: 31	3: 35	4: 38:15	5: 17	יד	כלים נו ב-ג ד-ה ח	תקל"ד ג'	יז. ג' תתקנן (ו"א) תתקנן ו"א תתקנן פ: רבנו יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, נראה שיטמ"ק כחוקות ק"ג ב' ושם ק"ה ק"י, ירושלמי כלאים ט' ג', על הגנים שאירנו און תרכ: ר' ברוך ב"ר אהרן עקפעלד, ב' שרית פאת שדך תרנט: ר' ישראל אפרים פישל ב"ר צבי הירש סופר, אביד' נאגש ומתלמידי החת"ס תרסז: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר, ב' שבת סופר תרעז: ר' רפאל ב"ר שלמה אבן צור, אביד' פאס במרוקו תשלב: ר' נפתלי יעקב ב"ר משה הכהן, בעל אוצר הגדולים אלופי יעקב
בענין אכילת פת בערב שבת: כתב השו"ע (או"ח סי' רמ"ט סעיף ג'): מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה בחול מתשע שעות ולמעלה. וכתב המ"ב (שם ס"ק י"ז): ומכל מקום נראה דבימות החורף בזמן שהימים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הרגילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהוא משער בנפשו שעל ידי זה לא יהיה תאב לאכול בלילה, ובכח"ל הוסיף: דכשהיום קצר מאוד ובדאי לא יהיה תאב בלילה אחר אכילתו הסעודה הרגילה, לא עדיף דבר זה מאם היה איסטניס דבשר"ע לקמן מחמירין ביה, ואף שבאמת גם איסטניס אין צריך להתענות בערב שבת כי אם מצד מידת חסידות, היינו תענית גמור, מה שאין כן בנידון דידן דהוא רק בהקדמה בעלמא בודאי מצוה לעשות כן. ועוד כתב שם, דכל המצוה להמנע היינו מלאכול פת כדי שביעה כרגילותו בחול, אבל מעט להשקיש רעבונו אינו בכלל קביעת סעודה לענין זה. בפנים קבענו הזמן תחילת שעה עשירית מהניץ לשקיעה (רע"י כה"ח שם שכתב מעה"ש לצאה"כ וא"כ יש להקל יותר, וצ"ע).														
ערכנו את הזמן שממנו יש להמנע מאכילת פת בערב שבת, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שלא התפלל מנחה, כמ"ש הפרטים ברמ"א סי' רל"ב ס"ב ובמ"ב שם. וניתן לדעת זמן זה בהשערה מערב שבת המופיע כאן.														

זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל שני כל הלילה. גם י"ו מהחולד - בליל שני כל הלילה.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## כסלו תשפ"א

נובמבר - דצמבר (11-12) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:39:15	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני כל הלילה	הנץ החמה במישור 6:21:30 מג"א 8:09 גר"א 8:56 סוף זמן תפילה גר"א 9:47	ראשון	יג
30	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:39:15		הנץ החמה במישור 6:22:30 מג"א 8:09 גר"א 8:56 סוף זמן תפילה גר"א 9:48	שני	יד
1	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:39:15		הנץ החמה במישור 6:23:15 מג"א 8:10 גר"א 8:57 סוף זמן תפילה גר"א 9:48	שלישי	טו
2	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:39:00		הנץ החמה במישור 6:24:00 מג"א 8:10 גר"א 8:58 סוף זמן תפילה גר"א 9:49	רביעי	טז
3	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:39:00		הנץ החמה במישור 6:24:45 מג"א 8:11 גר"א 8:58 סוף זמן תפילה גר"א 9:49	חמישי	יז
4	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:39:15	הדלקת נרות שבת 4:09 תל אביב: 4:14 ח'יפה: 4:05 באר שבע: 4:21	הנץ החמה במישור 6:25:30 מג"א 8:11 גר"א 8:59 סוף זמן תפילה גר"א 9:50	ששי	יח
5	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:39:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:51 צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:55	צאת השבת חזו"א 5:22 תל אביב: 5:16 ח'יפה: 5:13 באר שבע: 5:17 בני חו"ל מתחילים לשאול נשמים כליל מוצאי שב"ק	פרשת: וישלח הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה) הנץ החמה במישור 6:26:15 מג"א 8:12 גר"א 8:59 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:21 סוף זמן תפילה גר"א 9:50 סו"ז מוסף לכתחילה 12:23	שבת	יט

## פרשת: וישב

[illegible]



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## כסלו תשפ"א

דצמבר (12) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:39:15		הנץ החמה במישור 6:27:15 מגיא 8:12 סוף זמן ק"ש גריא 9:00 סוף זמן תפילה גריא 9:51	ראשון	כ
7	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:39:30		הנץ החמה במישור 6:28:00 מגיא 8:13 סוף זמן ק"ש גריא 9:01 סוף זמן תפילה גריא 9:51	שני	כא
8	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:39:30		הנץ החמה במישור 6:28:45 מגיא 8:14 סוף זמן ק"ש גריא 9:01 סוף זמן תפילה גריא 9:52	שלישי	כב
9	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:39:45		הנץ החמה במישור 6:29:15 מגיא 8:14 סוף זמן ק"ש גריא 9:02 סוף זמן תפילה גריא 9:53	רביעי	כג
10	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:40:00	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	הנץ החמה במישור 6:30:00 מגיא 8:15 סוף זמן ק"ש גריא 9:02 סוף זמן תפילה גריא 9:53	חמישי	כד
11	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:40:15	הדלקת נרות שבת 4:10 הלל שלם, ח"ק, קוראים ג' בירי' ביום כלות (במדבר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מי'ב תרפ"ד סק"א), וד"ק, וספ' מתחילין בפור' ברכת כהנים (שם ד' כ"ב), (לפי שנגמשה הנס על ידי כהנים - מי'ב שם סק"ב), בתוכה ששי" ל, ל"א תחנון ולתנוצח תל אביב: 4:15 חיפה: 4:06 באר שבע: 4:22	הנץ החמה במישור 6:30:45 מגיא 8:15 סוף זמן ק"ש גריא 9:03 סוף זמן תפילה גריא 9:54	ששי	כה
12	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:40:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:57	פרשת: וישב שבת מברכין הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב') מוציאים ב' ספרים וקוראים למפטיר בספר ב' ביום השני (שם) וספ' כופלים ח"ק, ששי" צ"ב ל"א אה"ר וצדקת	הנץ החמה במישור 6:31:30 מגיא 8:16 סוף זמן ק"ש גריא 9:03 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:25 סוף זמן תפילה גריא 9:54 סו"ז מוסף לכתחילה 12:26	שבת	כו

**פרשת: מקץ**

[illegible]

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## כסלו - טבת תשפ"א

דצמבר (12) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:40:45	ג' דחנוכה קוראים ביום השלישי (שם)	הנץ החמה במישור 6:32:15 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:16 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:04 סוף זמן תפילה גרי"א 9:55	ראשון	כז
14	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:41:00	ד' דחנוכה קוראים ביום הרביעי (שם)	הנץ החמה במישור 6:32:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:17 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05 סוף זמן תפילה גרי"א 9:55	שני	כח
15	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:41:15	ה' דחנוכה ערב ראש חודש קוראים ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת ירכ' קטן (מ"ב תרפ"ו סק"א)]	הנץ החמה במישור 6:33:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:17 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05 סוף זמן תפילה גרי"א 9:56	שלישי	כט
16	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:41:45	ראש חודש, ו' דחנוכה מוציאים ב' ספרים וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ר"ח, ובספר ב' ביום הששי (שם) וח"ק, שש"י ק"ד	הנץ החמה במישור 6:34:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה גרי"א 9:56	רביעי	א
17	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:42:00	ז' דחנוכה קוראים ביום השביעי (שם)	הנץ החמה במישור 6:34:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה גרי"א 9:57	חמישי	ב
18	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:42:30	הדלקת נרות שבת ח' דחנוכה, זאת חנוכה 4:12 קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנוחה (במדבר ח' ד')	הנץ החמה במישור 6:35:15 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:19 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה גרי"א 9:57	ששי	ג
19	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:43:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:59	פרשת: מקץ הפטרה: ויקץ שלמה (מלכים א. ג) הספרדים מכריזין הצום צאת השבת חזו"א 5:21 תל אביב: 4:17 חגיפה: 4:08 כאר שבע: 4:24	הנץ החמה במישור 6:35:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:29 סוף זמן תפילה גרי"א 9:58 סו"ז מוסף לכתחילה 12:29	שבת	ד

## פרשת: ויגש

תאריך טבת	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ הנראה למחר	סוף זמן ק"ש מג"א לחומר	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היהת מישור	צאת הכוכבים לחומר	דף חיוני בבלי	משנה ורולכה יומית	דף יומי ירושלמי מועד קטן י' - יבמות ד' מ"ב עמוד היומי ד"ה קוב - קט' מ"ב דף חיוני הנהל
גדי	90 דק' בעמל'	72 דק' בעמל'	שעה קודם הנץ	מתיבות לאופק המזרחי, ב"ב יוני	נ' שעות מועד א' לצה"ל 257 דק'	ד' שעות מזמיות אחר עש"א	עתיים וחצי זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	למחר לשיטתו השקיעה במישור	36 דק' במעל אחר השקיעה במישור	פסחים	משיבות	
ראשון	5:01	5:19	5:42	6:40:00	8:03	9:26	2:36	3:39	4:42:30	5:22	כט	ה' תשל"ט י"ב - י"ד	ה' תשל"ט י"ב - י"ד
שני	5:01	5:20	5:43	6:40:30	8:04	9:27	2:37	3:40	4:43:00	5:22	ל	ה' תשל"ט א' - ד'	ה' תשל"ט א' - ד'
שלישי	5:02	5:20	5:43	6:41:00	8:04	9:27	2:37	3:40	4:43:30	5:23	לא	ה' תשל"ט ה' - ח'	ה' תשל"ט ה' - ח'
רביעי	5:02	5:20	5:43	6:41:00	8:05	9:28	2:38	3:41	4:44:00	5:23	לב	ה' תשל"ט א' - ד'	ה' תשל"ט א' - ד'
חמישי	5:03	5:21	5:44	6:42:00	8:05	9:28	2:38	3:41	4:44:30	5:24	לג	ה' תשל"ט א' - ד'	ה' תשל"ט א' - ד'
שישי	5:03	5:21	5:44	6:42:15	8:06	9:29	2:39	3:42	4:45:15	5:25	לד	ה' תשל"ט א' - ד'	ה' תשל"ט א' - ד'
שבת	5:03	5:22	5:45	6:42:45	8:06	9:29	2:39	3:43	4:45:45	5:25	לה	ה' תשל"ט א' - ד'	ה' תשל"ט א' - ד'

**ז' מנחה - ליל רביעי.** ניתן לברך עד שעה 24.21 בלילה שאז יעלם הירח.

**תקופות:** תקופת טבת לרב אדא - ליל שבת י"א טבת בשעה 1, 41 דק', 13 חלקים ו-9 געיים. [ויסמינ' ז' תנשא' ט'] ותרגומו להרגימ' ו' להרגימ' בשעה 1.21. [שיטות נוספות - בסוף הלוח].

**תקופות:** תקופת טבת האמיתית - ביום שני ו' בשעה 12.02 בצורה. [מנהג לשקיעה מערב שעות]. אין מתקופה זו נפ"מ הלכתית.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## טבת תשפ"א

דצמבר (12) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ה	ראשון	הנץ החמה במישור 6:36:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:20 גרי"א 9:08 סוף זמן תפילה גרי"א 9:58		חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:43:30	20
ו	שני	הנץ החמה במישור 6:36:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:21 גרי"א 9:08 סוף זמן תפילה גרי"א 9:59		חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:44:00	21
ז	שלישי	הנץ החמה במישור 6:37:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:21 גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 9:59		חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:44:30	22
ח	רביעי	הנץ החמה במישור 6:37:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:22 גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00		חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:45:00	23
ט	חמישי	הנץ החמה במישור 6:38:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:22 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00		חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:45:30	24
י	ששי	הנץ החמה במישור 6:38:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:22 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"כ במנחה, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ד') ואש' או' אבינו מלכנו בשחרית סיום הצום ויש נדהגים צאה"כ לחומרא 5:05 5:15 5:25 תל אביב: 4:21 חיפה: 4:12 באר שבע: 4:28	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:46:00	25
יא	שבת	הנץ החמה במישור 6:39:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:23 גרי"א 9:11 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01 סו"ז מוסף לכתחילה 12:33	פרשת: ויגש הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ז) צאת השבת חזו"א 5:25 5:29 תל אביב: 5:23 חיפה: 5:21 באר שבע: 5:25	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:46:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:03	26



## פרשת: ויחי

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד ציצית ותפילין	הנצחה	הנצחה	סוף זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פלג המנחה	שקיעה	צאת הכוכבים	דף חיוני	מנחה ורולכה ומית	דף יומי ירושלמי
גדי	90 קודם הנצ	90 קודם הנצ	72 דק' במע' קודם הנצ	ציצית ותפילין	הנצחה	סוף זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פלג המנחה	שקיעה	צאת הכוכבים	דף חיוני	מנחה ורולכה ומית	דף יומי ירושלמי
ב ראשון	5:04	5:22	5:45	5:45	6:43:00	8:07	9:30	2:40	3:43	4:46:30	5:26	5:26	ל	תקמ"ב	דף יומי ירושלמי
ג שני	5:04	5:23	5:46	5:46	6:43:30	8:07	9:30	2:41	3:44	4:47:00	5:26	5:26	ל	תקמ"ג א'	דף יומי ירושלמי
ד שלישי	5:05	5:23	5:46	5:46	6:43:45	8:08	9:31	2:41	3:44	4:47:45	5:27	5:27	לח	תקמ"ד א'	דף יומי ירושלמי
ה רביעי	5:05	5:23	5:46	5:46	6:44:00	8:08	9:31	2:42	3:45	4:48:15	5:28	5:28	לט	תקמ"ד א' - ב'	דף יומי ירושלמי
ו חמישי	5:05	5:24	5:47	5:47	6:44:15	8:09	9:32	2:42	3:46	4:49:00	5:28	5:28	מ	תקמ"ה א' - ב'	דף יומי ירושלמי
ז ששי	5:06	5:24	5:47	5:47	6:44:45	8:09	9:32	2:43	3:46	4:49:45	5:29	5:29	מא	תקמ"ו א'	דף יומי ירושלמי
ח שבת	5:06	5:24	5:47	5:47	6:45:00	8:09	9:32	2:44	3:46	4:50:30	5:30	5:30	מב	תקמ"ז א'	דף יומי ירושלמי

**זמני הירח: סוף זמן תחילת הלכנה - ליל רביעי עד שעה 21.56 בערב.** ט"ו מהמולד עד שעה 3.35 (שיטות נוספות מקלות יותר לסוף הירח ולט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח). ולהלכה ב' חלקי דומים עד ט"ו מהמולד, ולהלכה ספק ברכות בקול וקושל ללא ברכה.

**זמני הירח: סוף זמן תחילת הלכנה - ליל רביעי עד שעה 21.56 בערב.** ט"ו מהמולד עד שעה 3.35 (שיטות נוספות מקלות יותר לסוף הירח ולט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח). ולהלכה ב' חלקי דומים עד ט"ו מהמולד, ולהלכה ספק ברכות בקול וקושל ללא ברכה.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## טבת תשפ"א

דצמבר (12) 2020 - ינואר (1) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:47:15		הנץ החמה במישור 6:39:30 מג"א 8:23 סוף זמן ק"ש גר"א 9:11 סוף זמן תפילה גר"א 10:02	ראשון	יב
28	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:48:00		הנץ החמה במישור 6:39:45 מג"א 8:24 סוף זמן ק"ש גר"א 9:12 סוף זמן תפילה גר"א 10:02	שני	יג
29	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:48:30	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה במישור 6:40:00 מג"א 8:24 סוף זמן ק"ש גר"א 9:12 סוף זמן תפילה גר"א 10:03	שלישי	יד
30	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:49:15		הנץ החמה במישור 6:40:30 מג"א 8:25 סוף זמן ק"ש גר"א 9:12 סוף זמן תפילה גר"א 10:03	רביעי	טו
31	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:50:00		הנץ החמה במישור 6:40:45 מג"א 8:25 סוף זמן ק"ש גר"א 9:13 סוף זמן תפילה גר"א 10:03	חמישי	טז
1	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:50:45	הדלקת נרות שבת 4:21 תל אביב: 4:26 ח'יפה: 4:17 באר שבע: 4:32	הנץ החמה במישור 6:41:00 מג"א 8:25 סוף זמן ק"ש גר"א 9:13 סוף זמן תפילה גר"א 10:04	ששי	יז
2	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:51:30 6:03 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:07 צאת השבת לר"ת (מעלות)	פגרת: ויהי הפגרת: ויקרבו ימי דוד (מלכים א. ב.) צאת השבת חזו"א 5:30 תל אביב: 5:28 ח'יפה: 5:26 באר שבע: 5:29	הנץ החמה במישור 6:41:00 מג"א 8:26 סוף זמן ק"ש גר"א 9:13 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:35 סוף זמן תפילה גר"א 10:04 סו"ז מוסף לכתחילה 12:37	שבת	יח

פרשת: שמות

תאריך	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה מו"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור הנראה מ חשש לכתח"ל לשעת ז	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יט ראשון	5: 06	5: 24	5: 47	6: 45:00	8: 10	9: 33	2: 44	3: 48	4: 51:15	5: 30	מג	ו-י א-ג	דף יומי ירושלמי יבמות יב - יח מ"ב עמוד היומי דף קיג - קטו: מ"ב דף היומי בחלקה	יט תמוז
כ שני	5: 06	5: 25	5: 47	6: 45:15	8: 10	9: 33	2: 45	3: 48	4: 52:00	5: 31	מד	א-ג ד-ב	יט תמוז	כ
כא שלישי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:15	8: 10	9: 34	2: 45	3: 49	4: 52:45	5: 32	מה	ו-ד ז-ט	כא תמוז	כא
כב רביעי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 11	9: 34	2: 46	3: 50	4: 53:30	5: 33	מו	ו-ה ז-יב	כב תמוז	כב
כג חמישי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 11	9: 34	2: 47	3: 51	4: 54:30	5: 33	מז	ז-א ח-יג	כג תמוז	כג
כד ששי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 11	9: 35	2: 47	3: 51	4: 55:15	5: 34	מח	ז-ג א-ב	כד תמוז	כד
כה שבת	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 12	9: 35	2: 48	3: 52	4: 56:00	5: 35	מט	ח-ה ד-ו	כה תמוז	כה
שיר השירים: ימים אלו מכוונים שובכיים, ר"ת שמות הפרשיות: שמות וארא ב'א ב'שלח יתרו מ'שפטים, והוא רמז לפסוק בירמיה (ג' כ"ב): שובו בני ישראל שובכיים ארפה משובתים. ומובא בשם הארז"ל שימים אלו מסוגלים לתקן פגמי הנפש במידת יסוד, ומתחילים ב' שמות לפי שקראין בה מענין שיעבוד מצרים, שעל ידו נתקן פגם אדה"ר (ר' עירובין י"ח ע"ב), ומסיימים ב' משפטים שקראים בה כי תקנה עבד עביר... ונבשנה מעוברת מוסיפים ת"ת שהוא ר"ת תירומה תצוה, ועיקר תיקון השובכים בשנה מעוברת (צפורן שמיר אות צ"ח), ומנהג תעניות אלו בכל השנים אלא שבשנה מעוברת מתקן יותר כמ"ש מהר"ח וצ"ל, ובימים אלו הוא תיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כ"ה"ח בשם ברכ"י סו"ס תרפ"ה, ועי' במ"ב ס' תרפ"ה סק"ח ובה"ל"ש תקס"ו ד"ה יש, שדן בענין תענית זו). ועיקר היסוד למנהג התענית הוא ביום ה', ויש שנהגו להתענות גם ביום ב' (ע"ש אות צ"ד), והמתענים בימים אלו יזכרו לקבל התענית במנחה לפניה.														
שיר השירים: כי יען שיר השירים קדש קדשים ואין כל העולם כולו כדאי כיום שניתן שיר השירים, אין בכל ימי השבוע שעה מקודשת כשעה זו שהאדם פשט בגדי חול וטבל או רחץ פניו ידיו ורגליו והלביש מחלצות ואז ניכר ומתגלה תוספת אור קדושת השבת בגוף האדם, אנה נמצא שעת הכושר כשעה זו שהאדם האדם במצב קדושה זו שיהיה ראוי לקרות שיר השירים קדש קדשים (פתח הדבר סי' ר"ס סק"ח).														
גשמים: תנא דבי אליהו פ"ח: וכיון שלומד את התורה הרי זה מביא טובה לעולם ויכול הוא לבקש רחמים ולהתפלל לפני הקב"ה ויפקסן את הרקיע ויביא מטר לעולם לכן נאמר ויפק רצון מה'.														
שמחה: יתחת אשר לא עבדת את ה' אלוהיך בשמחה. יאשימנו הכתוב בעבדו השי"ת ולא היתה העבודה בשמחה, לפי שחייב האדם על השמחה בהתעסקו במצוות, והשמחה במעשה המצוה המצוה בפני עצמה, מלבד השכר שיש לו על המצוה יש לו שכר על השמחה (רבינו בחי דברים כ"ח מ"ז).														
תקופות: תקופת טבת לשמואל - יום רביעי כ"ב טבת בשעה 10 ו-30 דקות. (ויסימו: ד' ט"ז תת"מ). ותרגומו להגרמ"ט ביום רביעי בשעה 10.15. ותרגומו להגרמ"ר בשעה 10.09 בבוקר. (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).														
זמני הירח: מולד חודש שבט כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום רביעי בשעה 5, 35 דקות ו-3 חלקים. (ויסימו: ד' כ"ג תרל"ג). ותרגומו להגרמ"ט בליל חמישי א' שבט בשעה 17.23 בערב. (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).														

**יט.** תקענ: ר' אריה לייב ב"ר יוסף הכהן הלר, בעל צעות החושן תרל"ב: ר' אברהם שמואל בנימין ב"ר משה סופר מפרשבורג, הכתוב סופר תורה: ר' רפאל אשר ב"ר יעקב קובו, אב"ד סלוצק, מח"ס שעו אשר תוצא: ר' משה ב"ר שמואל סוקולובסקי, ר"מ בריסק וב' אמרי משה תשל: ר' מנחם מנדל יוסף ב"ר יעקב מרדכי זאקס, חתן הח"ח ור"י ראדן תשענ: ר' אברהם יעקב ב"ר מרדכי שלום יוסף פרידמן מסדיגורה ב' עקבי אבירים תשענ: ר' מנדל מאיר ב"ר משה דוד מודגנשטרן, האדמו"ר מקאנצ' סוקולוב

**כ.** ר' תתקסח: רבנו הרמב"ם, ר"מ משה ב"ר מימון הדיון, ב' משנה תורה תרמ: ר' יעקב ב"ר מסעוד אביחצירא, אביר יעקב, מ"כ בדימונה במצרים תשמא: ר' רפאל אליהו אלעזר ב"ר חזקיהו יוסף מישקובסקי, ר"י כפר חסידים

**כא.** ב' קצה - שיח: נולד ותפטר שמעון בן יעקב אבינו ולאנו ע"ה [כ"ה למדורש תרשא, ולהחליקוט שמעוני כ"ח טבת] תקל: ר' אריה לייב "מוכזח מפולגנא" ב"ר יחיאל מיכל ב' קול אריה תקע: ר' ישראל אברהם ב"ר משה זאקס, חתן הח"ח ור"י ראדן תר: ר' ישראל דב בער יוסף מואלודניק ב' שארית ישראל תשכח: ר' יוסף ב"ר אליהו רביע, ר"מ מנחת יהודה ב"ד ב' איש מצליח תשל: ר' מצליח חיים בעיר ב"ר רפאל מאדון מגריבא הי"ד, ב' איש מצליח תשענ: ר' שלום מאיר ב"ר יחיאל מיכל יונגרום, ב' ממגד שמים

**כב.** שפ: פורים של יריעות (פרהאנגן) כפג, נהנו לקרוא במגילת פור הקלוקים לזכר הנס שאירע חיוס, בחילונות אומק הנסר ליכטנשטיין שנמצאו, ושמש ב"ה הנחטא יצא חופשי תנ: ר' הלל ב"ר נפתלי הירץ אב"ד המבורג, ב' בית הלל על שו"ע תקפא: ר' אברהם ב"ר גדליה טקטיין, ב' פתח הבית תלמד: ר' שמואל ב"ר ישראל הלר, דבה של צפת, ב' דרך נשר תשיח: ר' שלום ב"ר מרדכי יוסף משה מוסקוביץ, האדמו"ר משאן לונדון ב' דעת שלום תשכב: ר' שלמה ב"ר דוד אלימלך מילר, ב' מלאכת שלמה על מילה ועוד תשעח: ר' הלל ב"ר מנחם מנדל יוסף זקס, ר"י כנסת הגדולה

**כג.** תקנה: ר' רפאל יצחק זרחיה אולרטי, אב"ד הגחז"ר תרנט: ר' אברהם ב"ר חיים פאלאני, ב' פדה את אברהם ועד רבים תשסא: ר' מרדכי ב"ר ישראל גיפטר, ר"י יעקב וב' נתיבות מרדכי תשסד: ר' שמואל הלוי ב"ר יצחק זאקס, חתן הח"ח ור"י ראדן תשפ: ר' פסח אליהו ב"ר אברהם צבי פאלק, דומ"ץ גיטסהוד וב' עזר וחסד לבשרה

**כד.** יו"ש במגילת העניית (פ"ה) שניתנו את הצדוקים בבית ירושה לסי המנא ב"ב קט"ו א, ואגוסת מגילת העניית זה היה ב'צ"א אב, ראה מש"כ ט"ט תענ: ר' נפתלי ב"ר יצחק כ"ץ, ב' סמיכת חכמים תקענ: ר' שניאור זלמן מלאר ב"ר ברוך, בעל התניא ושוע"ה הרב (1) תקצו: רעשה ארץ חגליל ותהנו כמה אלפים מישאל, במיתנה פקד האסון את הערם צפת וטבתי, וראה אברון בהקדמת פאת השולחן לר' ישראל שיקולוב תריב: ר' מאיר ב"ר יהודה לייב איינשטט, מהר"מ אש, ב' אמרי אש תרפ: ר' שמואל ב"ר אברהם בורנשטיין, ב' שם שמואל מסוכטשוב תשח: ר' אברהם שמואל בנימין ב"ר משה סופר, ב' שו"ת דברי סופר תשיד: ר' אליהו אליהו ב"ר ראובן דב דסלר, ב' מכתב מאלהיו

תשק: מ' מרים בת ממה מזרחי, הכובסת, ש"ר ש' מיועיל, סגולה לבנים תשל: ר' חיים ב"ר ששה הור, האדמו"ר משאן - ויניץ תשמז: ר' משה מרדכי ב"ר שמעון נתן בעל בידרמן האדמו"ר מליצוב (6) תשמח: ר' משה עקיבא ב"ר אברהם יצחק טוקעניסקי, משגיח רישי סלבווקה תשענ: ר' עזריה ב"ר יחיא סיס, רב העיר ראש העין וב' שו"ת בית העזרי

**כה.** תרומה-תרפ: רלד ותפטר ר' אליהו מאיר ב"ר ברוך פייבלוץ, ב' צעז ישראל תשמב: ר' שלמה ב"ר מנחם מאדון, אב"ד יגרא וב' סכא שלמה ועד תשעא: ר' ישכר ב"ר יעקב, מאיר, ראש ישיבת הנגב תשענ: ר' אשר זעליג ב"ר יומיהו הכהן ורבינשטיין, ר"י תורת שמחה

טבת תשפ"א

ינואר (1) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:52:15		הנץ החמה במישור 6:41:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:26 גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:05	ראשון	יט
4	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:53:00	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:41:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:27 גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:05	שני	כ
5	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:53:45		הנץ החמה במישור 6:41:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:27 גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:05	שלישי	כא
6	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:54:30		הנץ החמה במישור 6:41:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:27 גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	רביעי	כב
7	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:55:15	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:41:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:27 גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	חמישי	כג
8	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:56:15	הדלקת נרות שבת 4:26 תל אביב: 4:31 ח'יפה: 4:22 באר שבע: 4:38	הנץ החמה במישור 6:41:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:28 גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	ששי	כד
9	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:57:00 6:09 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:13 צאת השבת לר"ת (מעלות)	שבת מברכין פ"א אב הרחמים ואומרים צדקתך פרשת: שמות הפטרה: ס. דברי ירמיהו (ויטה א') א. הבאים ישרש ושעה כיו תמנים ובבלים: בן אדם הודע ויחזקאל ט"ז א' תל אביב: 5:33 ח'יפה: 5:31 באר שבע: 5:35 צאת השבת 5:35 חזו"א	הנץ החמה במישור 6:41:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:28 גרי"א 9:15 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07 סו"י מוסף לכתחילה 12:40	שבת	כה

פרשת: וארא

תאריך	טבת שבט	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור לכתח' לשיעור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
כו	ראשון	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 12	9: 35	2: 49	3: 53	4: 57:00	5: 36	נ	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
כז	שני	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 12	9: 36	2: 49	3: 54	4: 57:45	5: 37	נא	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
כח	שלישי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:30	8: 12	9: 36	2: 50	3: 54	4: 58:30	5: 37	נב	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
כט	רביעי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:15	8: 13	9: 36	2: 51	3: 55	4: 59:30	5: 38	נג	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
א	חמישי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:15	8: 13	9: 36	2: 51	3: 56	5: 00:15	5: 39	נד	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
ב	ששי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:00	8: 13	9: 37	2: 52	3: 57	5: 01:15	5: 40	נה	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
ג	שבת	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:00	8: 13	9: 37	2: 53	3: 57	5: 02:00	5: 41	נו	א-ב ז-ט	דף יומי ירושלמי יבמות יט - כה מ"ב עמוד היומי ד"ה קניג - עב מ"ב דף היומי בחלכה
ונשמחה בך, כי כל מה שזוכה האדם להיכנס יותר לפנים בחדרי ידיעת גדולתו יתברך יותר תגדל בו השמחה ויהיה לבו שש בקרבו (מסילת ישרים פרק י"ט).														
השמחה שישמח אדם בעשיית המצוה ובאהבתה מהל שצוה בהן עבודה גדולה היא. וכל המונע עצמו משמחה זו ראוי להפריע ממנו שנאמר (דברים כ"ח) תחת אשר לא עבדת את ה' אלקיך בשמחה ובטוב לבב (רמב"ם סוף הל' סוכה).														
שובב"ם ב"ר"י, וכן ט"ו בשבט בשבוב"ם: ע"י שערי תשובה (סי' תרפ"ה אות ב') שדן על ר"ח או ט"ו בשבט שארעו ביום ביום ה' דשובב"ם (כשהשגח אם ללוותו ולפרוע, או שנדחה לגמרי, עיי"ש באורך).														
חדש שבט: בחדש שבט יתאמן יותר להיות אוהב שלום ורודף שלום ומשים שלום בין אדם לחבירו ובין איש לאשתו יותר מכל השנה, ויהיה ביותר לכבד ללווים תורה ולהזיק ברכים כחולתו ושלל להיות הולך רכיל ומנע וגלך לרוע בחדוש הזה בזהירות יותר משאר ימות השנה (ר' חיים פאלאגי במועד לכל חי ל' ב').														
אכילה קודם ע"ש: כתב המ"ח בסימן פ"ט ס"ק כ"ז: בתוך החצי שעה קודם עלות השחר אסור להחליץ לאכול, ודווקא אם אוכל יותר מכביצה יהיו דיו קצב, או לשנות בכשעור זה, אבל בפחות מזה מותר עד עלות השחר, וע"ש דעת האריז"ל בזה.														
זמני הירח: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 20.17 בערב שאז ייעלס הירח. [וראה בטבלה בסוף הלוח את תחילת הזמן המדויק].														

שמחה: בני הנביאים היו לפניהם תוף וחליל וכינור ומבקשים הנובאה כדכתיב (מלכים ב' ג' ס"ו) והיה כנגן המנגן ותהי עליו יד ה'. תפארת הנשמה שתתפאר בתפארת השמחה אשר תשמח באולקיה ותדבק וזי יראתה להבהיק יקר הודו, ויערב אור חמדתה ליצירה באהבת תשוקת חשק תאוות עליון, להתעטר עטרת יופי המחשבות הזכות הטהורות, ותהיה נהומת מגדול עליצותה לדידה ירד עליון, ותתקשר בקישורי חיבה, ותהיה דורשת וחוקרת אחי המעלות לאור באור החיים, ובעת אשר היא מתרוממת ומגדלת ומגלגלת לדעת קדושת יצורה ומתרבת באמונתה לבורא יתברך, אז היא מתפשטת בחדרה וגיל ומתרבת בשמחתה, באותה שעה מתקדשת קדושת קודש הקדשים, ואז מתאווה ונושאת חן לפני מלך מלכי המלכים, ובעת שהיא מתייקרת ומתייפה ומתהדרת בחדרת גאון עוז תוקף הדרתה, ואז העליון יסגלנה להצהיר זיוה, להכניס בחדרי זוהר ולצורה בצדור החיים, הרחמן הרא שיימנו מאנשי עבודתו השמחים בו (ספר אורחות צדיקים שער השמחה).

השמחה האמיתית שיהיה לבו של אדם עלו על שהוא זוכה לעבוד לפני אדון יתברך שאין כמוהו, ולעסוק בתורתו ובמצוותיו שהם השלימות האמיתית והדיוק הנצחי, ואמר שלמה במשל החכמה (שה"ש א') משכני אחרך נרצה הביאני המלך חדריו נגילה



טבת - שבט תשפ"א

ינואר (1) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:57:45		הנץ החמה במישור 6:41:45 מג"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	ראשון	כו
11	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:58:45	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:41:45 מג"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	שני	כז
12	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:59:30		הנץ החמה במישור 6:41:45 מג"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	שלישי	כח
13	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:00:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:41:30 מג"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	רביעי	כט
14	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:01:15	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:41:30 מג"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	חמישי	א
15	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:02:15	הדלקת נרות שבת 4:32 תל אביב: 4:37 ח' ח' 4:28 כ"א שבע: 4:44	הנץ החמה במישור 6:41:15 מג"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	ששי	ב
16	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:03:00 6:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: וארא הפסוק: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ז) צאת השבת חזו"א 5:41 תל אביב: 5:39 ח' ח' 5:37 כ"א שבע: 5:40	הנץ החמה במישור 6:41:00 מג"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08 סו"ז מוסף לכתחילה 12:43	שבת	ג

**פרשת: בא**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ד ראשון	5:07	5:25	5:48	6:44:45	8:13	9:37	2:53	3:58	5:03:00	5:41	נז	אחלות טו-טז לב ו-ח	דף יומי ירושלמי יבמות כו - לב מ"ב עמוד היומי ד"ה קכז - קכח: מ"ב חזקת היומי בחלכה	ד' הקסו: ר' משה יהודה ליב ב"ר יעקב מסאסוב תקע: ר' אברהם ב"ר אלכסנדר ב"ר מקאליסק, מנ"כ בטבריה תרצט: ר' עזרא, ב"ר יוסף עבארי שעזי, ד"ר ורב בארם צובה תשכו: ר' יחיאל יעקב ב"ר משה ורבינו ב' שרירי אש תשדמ: ר' ישראל ב"ר מסעוד (ב"ר יעקב) אבותצירא, בבא סאלי
ה שני	5:07	5:25	5:48	6:44:30	8:13	9:37	2:54	3:59	5:04:00	5:42	נח	אחלות י א-ב לב טז-א	תקמ"ח י' - י"ח	ה' היום תענית צדיקים על שמתו הזקנים (בני לוי או אלדד ומידד, במדבר רבה ג' ק') שהיו בימי יהושע ונלץ שהתעצלו בהספד על פטירת יהושע ורגשו עליהם הו' גשע' להורגם] (ש"ע תק"פ ב'), ואמנם במ"ב (סקי"ד) הביא ממג"א דבמגילת תענית ג' נרסין בח' שבט, אבל כבר הכריע הא"ר שהעיקר בה' ושכ"ג בה"ג כלבו וטור ח"ב: ר' בנימין מרדכי ב"ר אפרים נבון ב' בני בנימין תרסג: הראשון לציון ר' חיים דוד ב"ר רפאל יוסף חזן, ב' נדיב לב תרסח: ר' יהודה אריה ליב ב"ר אברהם מרדכי אלתר מגור, השפת אמת תרצ: ר' חיים ושיעזקל ב"ר שמואל זאב הכהן האלבוטבר, ב' מסגרת השתתף על קשי"ע תשסג: ר' שלמה זלמן ב"ר ישראל חיים פרידמן, ב' זבחי שלמה
ו שלישי	5:07	5:25	5:47	6:44:15	8:13	9:37	2:55	4:00	5:04:45	5:43	נט	אחלות י ג-ד לב יז-יד	תקמ"ח י"ט - י"ח כ" תקמ"ט א'	ו' תקמו: ר' חיים ב"ר מנחם נחום צאנזון במדורי, ב' נאדור בקורש ועוד תר: ר' יצחק מקאליסק ב"ר אהרן אריה ליב מפרמישלין תרלט: ר' רפאל יוסף טוב ליפמן ב"ר ישראל הילפרין, ב' עונג יוס טוב תרסג: ר' יעקב ב"ר שלמה סוכרי, ב' יוור משפטי' ליעקב תרפז: ר' חיים צבי ב"ר הגהה יוסף טוב ליפא טיטלבוים סליצט, ב' עצי חיים תשסג: ר' דוד ב"ר יעקב חיים, נכד הכהן איש חי ורב בבגדאד תשעב: ר' שמעון ב"ר אליעזר גבאי, ראש מוסדות תפארת למשה נתניה תשעז: ר' יוסף ב"ר יהושע זלמן דיסקין, מר"י תפארת ציון תשעז: ר' נסים ב"ר שלמה מיראל, ב' מנחת עני ורו"מ כ"ס שלמה קרית גת
ז רביעי	5:07	5:25	5:47	6:43:45	8:14	9:37	2:55	4:01	5:05:45	5:44	ס	אחלות י ה-ו לב טז-ז	תקמ"ט ב' תקמ"א א'	ז' תקמ"ב ב' - ד'
ח חמישי	5:06	5:25	5:47	6:43:15	8:14	9:38	2:56	4:01	5:06:30	5:45	סא	אחלות יא ז-א לב יח-ב	ח' תקמ"ב יא-ז	ח' תקמ"ב יא-ז
ט ששי	5:06	5:24	5:47	6:43:15	8:14	9:38	2:57	4:02	5:07:30	5:46	סב	אחלות יא ב-ג לב טז-כ	ט' תקמ"ב יא-ז	ט' תקמ"ב יא-ז
י שבת	5:06	5:24	5:46	6:42:45	8:14	9:38	2:57	4:03	5:08:30	5:47	סג	אחלות יא ד-ה לב כז-כו	י' תקמ"ב יא-ז	י' תקמ"ב יא-ז

קודם הפסח, מנחות פ"ה א' עיי"ש בתוד"ה וזורעה, ועי' רש"ש תענית ה' א'.

**לימוד בשבת:** בשו"ע (ר"צ ס"ב): אחר סעודת שחרית קובעים מדרש לקרות בבאיאם ולדרוש בדברי אגדה ואסור לקבוע סעודה באותה שעה. וז"ל אמר"י הגני' בספרו פרי טוב סימן כ"א: הגאון רבינו יוסף חיים זצ"ל בספרו בן איש חי שנה שנה (בדרשה לפרשת שמעון כ"א כ"ב: "אמר ור"ל לא ניתנו שבחות לישראל אלא לעסוק בהם בתורה, והיינו כי ישראל יש בהם כח לבנות בנין רוחני ועליון על ידי עסק התורה, ולכן נקראו בנאים וכדושרשם על הפסוק וכל בניך לימודי ה' ורב שלום בניך, וזה הבנין שבונים אותו על ידי עסק התורה הוא נעשה בחלק העולם הבא, ולכן שבת שהוא מעין עולם הבא כמו שאמרו ר"ל לחרבה בו בעסק התורה, כי אז יצליחו בו יותר בבנין הרוחני, ולכן כתבו המקובלים ז"ל שגדול הפועל הנעשה מעסק התורה ביום שבת, אלף פעמים יותר מן הנעשה מעסק התורה של ימות החול", ועצ"ש, ועוד חידוש נפלא מצאתי בספר שפת אמת על התורה (פרשת כי תשא תרס"ב דק"ע ז'): "התורה שלמים בשבת - אין בה שכחה", והוא פלא, וי"ל לזה רמז הפייט "יום שבתו אין לשכוח".

ועיין בדברות קדשו של רבינו החפץ חיים זצ"ל בספרו המופלא שם עולם ח"א (פרק ה') שהאריך בגדול החיוב לעסוק בתורה בשבת.

**חילופי התאריך:** הנה התאריך העברי מתחלף כל יום בצאת הכוכבים, ואילו התאריך הלועזי מתחלף כל יום בשעה 12 בלילה, והגדול בין צאה"כ ל-12 בלילה, נחשב לפי ההלכה כגדול בתאריך של מחר, ואילו בת"ז שלו (בא"י) היום העברי עד 12 בלילה נגמר אחר הלועזי, ומאחר שגדול קודם 12 בלילה יכתב שגדול ביום העברי הקודם, ואם לא ישים לב כשיגדל וכן הבת כשגדול יתשוב שנגנס לצול מצוות יום קודם זמנו, וכל חייו יום ההולדת שלו הוא מוקדם ביום. ולכמעט כל אחד מארבע יש לו נפ"מ בזה כי מדובר ברבע מהיממה, ובשנת תשס"ז עבר תיקון לחוק מרשם האוכלוסין הקובע שמעשרים דק' אחר השקיעה יקבע כיום עברי הבא לענין תאריכי לידה ופטירה, אבל למפרע לכל הגדולים עד תשס"ז כל אחד יברר עם אמו את שעת לידתו ואם נולד בערב יבדוק שלא נפלה אצלו הטעות הנ"ל.

**ה' שבת:** תענית צדיקים, ראה במדור דברי הימים, וכתב הכף החיים (ס' תקפ"פ ס"ק כ"ד) בשם ר' חיים פאלאג'י: בימים של מיתת הצדיקים שיש בהם וידו, צריך להתוודות בנוסח הירידו שיאמר באות ג' גרמנו מיתת הצדיקים, או באות ט' בירידו - טפלונו שקר ומרמה וגרמנו מיתת הצדיקים, מטעם שכתבו המקובלים ז"ל כי בדיבור שקר גורם מיתת הצדיק, עיי"ש.

**ה' שבת:** בזמן שביהמ"ק קיים היום היה זורעים עזרים לקצירת העומר (70 יום

**זמני הירחה: ז' מהמולד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 23.59 בלילה שחזר יעלם הירח.

שבת תשפ"א

ינואר (1) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ד	ראשון	הנץ החמה במישור 6:40:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08		חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:04:00	17
ה	שני	הנץ החמה במישור 6:40:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	שובבי"ם	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:05:00	18
ו	שלישי	הנץ החמה במישור 6:40:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08		חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:05:45	19
ז	רביעי	הנץ החמה במישור 6:40:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09		חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:06:45	20
ח	חמישי	הנץ החמה במישור 6:39:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09	שובבי"ם	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:07:45	21
ט	ששי	הנץ החמה במישור 6:39:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09		חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:08:30	22
י	שבת	הנץ החמה במישור 6:39:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:30 גרי"א 9:16 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09 סו"ז מוסף לכתחילה 12:46	פרשת: בא הפטרה: הדבר אשר נירמיה מ"ו תמנים ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח ז' תל אביב: 4:45 חסיפה: 5:43 באר שבע: 5:46	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:09:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:21 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:23	23

הדלקת נרות שבת

4:38

תל אביב: 4:43 חסיפה: 4:35 באר שבע: 4:50

פרשת: בא

הפטרה: הדבר אשר נירמיה מ"ו

תמנים ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח ז'

תל אביב: 4:45 חסיפה: 5:43 באר שבע: 5:46

צאת השבת חזו"א

5:51

5:47

תל אביב: 4:45 חסיפה: 5:43 באר שבע: 5:46

## פרשת: בשלח

תאריך שבת דלי	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה מתיבות לופק מתיבה, בלי ניני	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הגרמי"מ חשש לנשט לשיטה	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי פסחים	משנה והלכה יומית משניות ושי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי במוטל גל - טל מ"ב עמוד יומי <u>דף קכב - קכז</u>	תאריכי שבת עם ישראל
ראשון	5: 06	5: 24	5: 46	6: 42:30	8: 14	9: 38	2: 58	4: 04	5: 09:15	5: 47	סד	ה'אלות י' ו-י' לב	תקנ"א א'	יא
שני	5: 05	5: 23	5: 46	6: 42:00	8: 14	9: 38	2: 59	4: 04	5: 10:15	5: 48	סה	ה'אלות י' ח-ט לב	תקנ"א ב'	יב
שלישי	5: 05	5: 23	5: 45	6: 41:30	8: 14	9: 38	2: 59	4: 05	5: 11:15	5: 49	סו	ה'אלות י' א-ב לב	תקנ"א ג'	יג
רביעי	5: 05	5: 23	5: 45	6: 41:00	8: 14	9: 38	3: 00	4: 06	5: 12:00	5: 50	סז	ה'אלות י' ג-ד לב	תקנ"א ד' - ו'	יד
חמישי	5: 04	5: 22	5: 44	6: 40:30	8: 14	9: 38	3: 00	4: 07	5: 13:00	5: 51	סח	ה'אלות י' ה-ו לב	תקנ"א ז' - ח'	טו
ששי	5: 04	5: 22	5: 44	6: 40:00	8: 13	9: 38	3: 01	4: 07	5: 13:45	5: 52	סט	ה'אלות י' ו-ח לב	תקנ"א ט'	טז
שבת	5: 04	5: 21	5: 44	6: 39:30	8: 13	9: 38	3: 02	4: 08	5: 14:45	5: 52	ע	ה'אלות י' א-ב לב	תקנ"א י'	יז
ומפירות שא"י נשתבחה בהם, לקיים מה שנאמר (ירמיה ל"א כ') "הציבי לך ציונים", שהיום הוא ר"ה לאילן לגבי תרומ"ב, שאין תורמים ומעשרין משנה זו להברכה, וכן לשביעית [למאן דאמר שפירות שיחנטו מר"ה דשמינית עד ט"ו בשבט דשנה שמינית חלה עליהם קדושת שביעית, ולעלה, ולבכורם. וראה במ"ב (רכ"ה סק"ז) שכתב שאין מברכין על האתרוג שהחינו.														
ט"ו שבט: "ביום ט"ו בשבט למדתי הלכות מעשר מספר הרמב"ם ובסמכתו ר"ה י"ד ע"ב והלאה, וחזרתי לחדש דבר מה - כערכי, ויהא חשוב כקיום המצוה במעשר אילן, והתפללתי ל"י שיזכני באותה המצווה בפרעל ממש מה"ת. ומאז נראה לי שמה שהראשונים קבעו יום זה ליום טוב, שלא לומר ב דתחנון, הוא להזכירנו מצוות הפרשת מעשר אילנות וכו'" (הג' אדר"ת בנפש דוד הנהגה ט"ו).														
שבט שירה: כתב מג"א (שכ"ד סק"ז) וכפ"מ מ"ב (סקל"א): יש נוהגין לתת חיטין בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מזונותן עליך. ואחרונים רבים כתבו לתרץ הנהגה ומהם בהגבלות שונות ע"י באריכה בקובץ בית אהרן וישראל - ע"ה. גם נהגו בכל ארצות אשכנז לאכול חיטין בשבת זו זכר למן שנפל מן השמים, עיי"ש בהרחבה.														
זמני דיריה: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל חמישי כל הלילה. ט"ו מהמולד - להגרמי"ט בליל ששי עד השעה 17.26 [שיטות נוספות מחמירות יותר לט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ולהמ"ב יכרז בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולהנ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה, [אגמם חודשו שהוא רק לשיטה אחת, וגם שהוא מיד בתחילת צאה"כ בטרם החשיך, ולי"ע אם יכרז].														

שבת תשפ"א

ינואר (1) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:10:30		הנץ החמה במישור 6:38:30 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:09	ראשון	יא
25	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:11:15	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:38:00 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:09	שני	יב
26	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:12:15		הנץ החמה במישור 6:37:30 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:09	שלישי	יג
27	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:13:00	ל"א תחנון במנחה סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה	הנץ החמה במישור 6:37:00 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:09	רביעי	יד
28	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:14:00	ט"ו בשבט ראש השנה לאילנות ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	הנץ החמה במישור 6:36:30 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:09	חמישי	טו
29	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:15:00	הדלקת נרות שבת 4:45 תל אביב: 4:50 חגיפה: 4:42 באר שבע: 4:56	הנץ החמה במישור 6:36:00 מגיא 8:29 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:09	ששי	טז
30	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:15:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:28 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:29	שבת שירה פרשת: בשלח הפטרה: ותשר דבורה ושופטים ה' א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד') צאת השבת 5:52 תל אביב: 5:51 חגיפה: 5:49 באר שבע: 5:52	הנץ החמה במישור 6:35:30 מגיא 8:29 סוף זמן ק"ש גריא 9:15 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:38 סוף זמן תפילה גריא 10:09 סו"ז מוסף לכתחילה 12:48	שבת	יז



**פרשת: יתרו**

[illegible]

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## שבת תשפ"א

ינואר - פברואר (2-1) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:16:45		הנץ החמה במישור 6:34:45 מגיא 8:29 גר"א 9:15 סוף זמן תפילה גר"א 10:08	ראשון	יח
1	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:17:45	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:34:15 מגיא 8:29 גר"א 9:15 סוף זמן תפילה גר"א 10:08	שני	יט
2	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:18:45		הנץ החמה במישור 6:33:30 מגיא 8:29 גר"א 9:15 סוף זמן תפילה גר"א 10:08	שלישי	כ
3	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:19:30		הנץ החמה במישור 6:33:00 מגיא 8:29 גר"א 9:14 סוף זמן תפילה גר"א 10:08	רביעי	כא
4	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:20:30	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:32:15 מגיא 8:28 גר"א 9:14 סוף זמן תפילה גר"א 10:08	חמישי	כב
5	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:21:30	הדלקת נרות שבת 4:51 תל אביב: 4:56 ח'פה: 4:48 באר שבע: 5:02	הנץ החמה במישור 6:31:30 מגיא 8:28 גר"א 9:14 סוף זמן תפילה גר"א 10:08	ששי	כג
6	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:22:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:34 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:34	שבת מברכין פרשת: יתרו הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')	הנץ החמה במישור 6:30:45 מגיא 8:28 גר"א 9:13 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:37 סוף זמן תפילה גר"א 10:08 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	שבת	כד

## פרשת: משפטים

[illegible]

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## שבת - אדר תשפ"א

פברואר (2) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:23:15		הנץ החמה במישור 6:30:00 מגיא 8:28 סוף זמן ק"ש גריא 9:13 סוף זמן תפילה גריא 10:07	ראשון	כה
8	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:24:00	שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:29:15 מגיא 8:27 סוף זמן ק"ש גריא 9:13 סוף זמן תפילה גריא 10:07	שני	כו
9	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:25:00		הנץ החמה במישור 6:28:30 מגיא 8:27 סוף זמן ק"ש גריא 9:12 סוף זמן תפילה גריא 10:07	שלישי	כז
10	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:25:45		הנץ החמה במישור 6:27:30 מגיא 8:27 סוף זמן ק"ש גריא 9:12 סוף זמן תפילה גריא 10:07	רביעי	כח
11	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:26:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה שובבי"ם	הנץ החמה במישור 6:26:45 מגיא 8:26 סוף זמן ק"ש גריא 9:11 סוף זמן תפילה גריא 10:06	חמישי	כט
12	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:27:30	הדלקת נרות שבת 4:57 תל אביב: 5:03 ח'פה: 4:54 באר שבע: 5:08	הנץ החמה במישור 6:26:00 מגיא 8:26 סוף זמן ק"ש גריא 9:11 סוף זמן תפילה גריא 10:06	ששי	ל
13	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:28:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:40 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:40	פרשת: משפטים הפטרה: א. מתחילין: בן שבע ס. ויברות יהודיע (מלכים ב, יא) ו.ס. מוסיפים פסוק ראשון ואחרון מהשנים כסאין תל אביב: 6:03 ח'פה: 6:01 באר שבע: 6:03 צאת השבת חזו"א 6:04	הנץ החמה במישור 6:25:00 מגיא 8:25 סוף זמן ק"ש גריא 9:11 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:34 סוף זמן תפילה גריא 10:06 סו"ז מוסף לכתחילה 12:51	שבת	א

פרשת: תרומה

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה הלכה ומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
דגים	90 דק' מנח' קודם הנץ	72 דק' בעמ' קודם הנץ	72 דק' בעמ' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנח' בל ימינו	כ' שעות עת"ש א' לצר"כ 25 דק'	כ' שעות עת"ש א' אחר עת"ש א' קודם השקיעה	שעה ורבע עת"ש א' קודם השקיעה	שעה ורבע עת"ש א' קודם השקיעה	לכח' לשיעור ז' קודם השקיעה	לכח' לשיעור ז' קודם השקיעה	פסחים	משינת ישי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי יבמות נד - ס מ"ב עמוד היומי קלה - קלה - קלה מ"ב דף היומי בחלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
ב ראשון	4: 54	5: 12	5: 33	5: 33	6: 28:00	8: 09	9: 35	3: 10	4: 19	5: 28:00	6: 05	פה	אהלות י' נ-ד לט-מ ט-א	תקני' נ' - ח' -	ב. תקב (ז'): ר' מאיר ב"ר יהודה ל"כ צ"ח פאפריש, אור צדיקים ודרך סעודה חסד (א): ר' יום טוב ב"ר ישראל עקב אבינו, קדושת יו"ט שמחת ת"ש (א): ר' אהרן (אדון) אהרן ל"כ ב"ר מאיר מפרמישליאן (2) תשא: ר' יעקב יחזקיה ב"ר משה גרונולד, ב' יוגד יעקב מפאפא תשכ"ו: ר' אברהם ב"ר אהרן אריה קלמוביץ, ר"י ב"ר בארה"כ תשל"ו: ר' ישראל ב"ר אברהם מרדכי אלחנן מנור, הכ"ת ישראל תשמ"א (א): ר' יוסף דב' ב"ר יצחק זאב הלוי מרומניץ, ראש ישיבת בריסק תשנ"ו (ב): ר' בן ציון ב"ר פינחס הכהן רביץ, רב עדה הבורכים בא"י תשנ"ו (א): ר' משה זאב ב"ר אהרן שמואל הל"י פלדמן, ר"י אמרי אמת תשס"ו (ב): ר' שמחה בונים ב"ר אליעזר יהודה ולדנברג, רב דש"י צורת אמת תשע"ו: ר' לוי ב"ר גמליאל הכהן רבינובין, ב' מעתי השולחן	ב. תקב (ז'): ר' מאיר ב"ר יהודה ל"כ צ"ח פאפריש, אור צדיקים ודרך סעודה חסד (א): ר' יום טוב ב"ר ישראל עקב אבינו, קדושת יו"ט שמחת ת"ש (א): ר' אהרן (אדון) אהרן ל"כ ב"ר מאיר מפרמישליאן (2) תשא: ר' יעקב יחזקיה ב"ר משה גרונולד, ב' יוגד יעקב מפאפא תשכ"ו: ר' אברהם ב"ר אהרן אריה קלמוביץ, ר"י ב"ר בארה"כ תשל"ו: ר' ישראל ב"ר אברהם מרדכי אלחנן מנור, הכ"ת ישראל תשמ"א (א): ר' יוסף דב' ב"ר יצחק זאב הלוי מרומניץ, ראש ישיבת בריסק תשנ"ו (ב): ר' בן ציון ב"ר פינחס הכהן רביץ, רב עדה הבורכים בא"י תשנ"ו (א): ר' משה זאב ב"ר אהרן שמואל הל"י פלדמן, ר"י אמרי אמת תשס"ו (ב): ר' שמחה בונים ב"ר אליעזר יהודה ולדנברג, רב דש"י צורת אמת תשע"ו: ר' לוי ב"ר גמליאל הכהן רבינובין, ב' מעתי השולחן
ג שני	4: 53	5: 11	5: 33	5: 33	6: 27:00	8: 09	9: 35	3: 10	4: 19	5: 28:45	6: 05	פו	אהלות י"ח ה-א מ	תקני' ט' - ט"ז -	ג. י' תיג: סוף בנין בית המקדש השני הושלם היום, עזרא ו' ט"ו שעב (ב): ר' מרדכי ב"ר אבהש יהפ, בעל תלבושים תנ"א (א): ר' אליהו ב"ר יהודה ל"כ פנקאן מפמליא, מרא"ש א"ר (ו"א ד' ו"צ"ט) תקבא (א): ר' אליהו ב"ר שמואל א"ר אבילח, מרובי רבאט, ו'ב' באר מ"ח חיים יעס תרס"א (א): ר' אליהו דוד ב"ר בנימין רבינובין תאומים, האד"ר, ראב"ד י"א תשי"ד (א): זקני ר' יעקב ב"ר יוסף מונטה, מגדולי חכמי מקובלי ירושלים	ג. י' תיג: סוף בנין בית המקדש השני הושלם היום, עזרא ו' ט"ו שעב (ב): ר' מרדכי ב"ר אבהש יהפ, בעל תלבושים תנ"א (א): ר' אליהו ב"ר יהודה ל"כ פנקאן מפמליא, מרא"ש א"ר (ו"א ד' ו"צ"ט) תקבא (א): ר' אליהו ב"ר שמואל א"ר אבילח, מרובי רבאט, ו'ב' באר מ"ח חיים יעס תרס"א (א): ר' אליהו דוד ב"ר בנימין רבינובין תאומים, האד"ר, ראב"ד י"א תשי"ד (א): זקני ר' יעקב ב"ר יוסף מונטה, מגדולי חכמי מקובלי ירושלים
ד רביעי	4: 51	5: 09	5: 31	5: 31	6: 25:15	8: 08	9: 34	3: 11	4: 21	5: 30:30	6: 07	פח	אהלות י"ח ה-ה מ-ב ח-א	תקני' כ"ב - כ"ה -	ד. י' רסה: רב אחאי בר רב הונא, מרובין סבוראי תקנא (ב): ר' ל"ב שרה"ש ב"ר יוסף, תלמידי הבעש"ט תלכו (א): ר' חיים יוסף ב"ר יהודה אריה גוטליב, ב' ט"כ גיטין וקידושין תנ"א (א): ר' אליהו ב"ר אברהם סטראל גורדון, טעל, תשובות ו' ר' אליהו תרע"ו: ר' שמואל פרידמאן מקליין ב' שאולך דוד תשכ"ו: ר' מנחם ב"ר אברהם מידלה, י"ין תאפלינא ו'ב' כהם פו תשנ"ו (ב): ר' מרדכי ל"כ ב"ר משה מן, ר"י בית הלל ב"ב, ב' דברי מרדכי תשע"ו (ב): ר' יחזקאל אליהו ב"ר יהושע הורוביץ מדינקוב, ב' רמזי הפלאות	ד. י' רסה: רב אחאי בר רב הונא, מרובין סבוראי תקנא (ב): ר' ל"ב שרה"ש ב"ר יוסף, תלמידי הבעש"ט תלכו (א): ר' חיים יוסף ב"ר יהודה אריה גוטליב, ב' ט"כ גיטין וקידושין תנ"א (א): ר' אליהו ב"ר אברהם סטראל גורדון, טעל, תשובות ו' ר' אליהו תרע"ו: ר' שמואל פרידמאן מקליין ב' שאולך דוד תשכ"ו: ר' מנחם ב"ר אברהם מידלה, י"ין תאפלינא ו'ב' כהם פו תשנ"ו (ב): ר' מרדכי ל"כ ב"ר משה מן, ר"י בית הלל ב"ב, ב' דברי מרדכי תשע"ו (ב): ר' יחזקאל אליהו ב"ר יהושע הורוביץ מדינקוב, ב' רמזי הפלאות
ה רביעי	4: 50	5: 07	5: 29	5: 29	6: 23:15	8: 07	9: 34	3: 12	4: 22	5: 32:00	6: 08	צ	אהלות י"ח ה-ט מ-ב ח-ט	תקני' כ"ה - כ"ז -	ה. תקפ"ג: ר' זאב הל"י ב"ר נפתלי צבי מטשאני-אוסטרא, תלמידי הבעש"ט תר"כ (ז'): ר' אברהם ב"ר אנוש הלוי בינג אב"ד וירצבורג תר"כ (ז'): ר' שמואל אברהם אבא ב"ר משה שפיירא מפלאורטא תר"ל (א): ר' אברהם ב"ר רפאל נגא, האד"ר, ממשכנב תש"א: ר' מרדכי שלמה ב"ר יצחק פרידמאן תאומים, ממשכנב (4) תשמ"ו: ר' משה יהושע ב"ר יצחק לאנדא, מגדולי חל' החורא"ב ב' ישיעת משה	ה. תקפ"ג: ר' זאב הל"י ב"ר נפתלי צבי מטשאני-אוסטרא, תלמידי הבעש"ט תר"כ (ז'): ר' אברהם ב"ר אנוש הלוי בינג אב"ד וירצבורג תר"כ (ז'): ר' שמואל אברהם אבא ב"ר משה שפיירא מפלאורטא תר"ל (א): ר' אברהם ב"ר רפאל נגא, האד"ר, ממשכנב תש"א: ר' מרדכי שלמה ב"ר יצחק פרידמאן תאומים, ממשכנב (4) תשמ"ו: ר' משה יהושע ב"ר יצחק לאנדא, מגדולי חל' החורא"ב ב' ישיעת משה
ו חמישי	4: 51	5: 08	5: 30	5: 30	6: 24:00	8: 08	9: 34	3: 11	4: 21	5: 31:15	6: 08	פט	אהלות י"ח ה-ו מ-ב ג-א	תקני' כ"ה - כ"ז -	ו. תרע"ו (ז'): ר' נפתלי ב"ר שלמה אפסטרסד, תלמידי הרי"ט תקנא (א): ר' חנוך ב"ר צבי פנחס הכהן לויץ, נאב"ד בבין תשכ"ו: ר' שמעון בצלאל ב"ר מאיר צבי ייזאנא ה"ד, ב' פנינים יעקב ועוד תשנ"ו (א): ר' אברהם אהרן ב"ר מיכאל מטקוביץ (כ' טוש), ב' ספר התרועה תשנ"ט: ר' דוד ב"ר שלום פורסכרא, ראש ישיבת פוניב"ב, ב' ישועת דוד תשנ"ו (ב): ר' רפאל יעקב ב"ר יצחק איוויק שילנזון, ב' שיעי הלכה	ו. תרע"ו (ז'): ר' נפתלי ב"ר שלמה אפסטרסד, תלמידי הרי"ט תקנא (א): ר' חנוך ב"ר צבי פנחס הכהן לויץ, נאב"ד בבין תשכ"ו: ר' שמעון בצלאל ב"ר מאיר צבי ייזאנא ה"ד, ב' פנינים יעקב ועוד תשנ"ו (א): ר' אברהם אהרן ב"ר מיכאל מטקוביץ (כ' טוש), ב' ספר התרועה תשנ"ט: ר' דוד ב"ר שלום פורסכרא, ראש ישיבת פוניב"ב, ב' ישועת דוד תשנ"ו (ב): ר' רפאל יעקב ב"ר יצחק איוויק שילנזון, ב' שיעי הלכה
ז שני	4: 50	5: 07	5: 29	5: 29	6: 23:15	8: 07	9: 34	3: 12	4: 22	5: 32:00	6: 08	צ	אהלות י"ח ה-ט מ-ב ח-ט	תקני' כ"ה - כ"ז -	ז. י' תפט: תענית צדיקים בשביע' (תק"פ ס"ט) על פטירת משה רבינו ע"ה בן עמרם ויובד, נולד ביום ה' בשבט ב' שס"ט ונפטר בשבט ב' תפ"ט, ובמג"א (שם בעס) ליקו"ש (יהושע) איתא ש"א שפנטר ב' שט. [ובשנה מקוברת גוינין דעלמא להקטנא בראשין (מ"ב)]	ז. י' תפט: תענית צדיקים בשביע' (תק"פ ס"ט) על פטירת משה רבינו ע"ה בן עמרם ויובד, נולד ביום ה' בשבט ב' שס"ט ונפטר בשבט ב' תפ"ט, ובמג"א (שם בעס) ליקו"ש (יהושע) איתא ש"א שפנטר ב' שט. [ובשנה מקוברת גוינין דעלמא להקטנא בראשין (מ"ב)]
ח שבת	4: 49	5: 06	5: 28	5: 28	6: 22:15	8: 07	9: 33	3: 12	4: 23	5: 32:45	6: 09	צא	א נעצ"ס י"א-א ח-ה מ-ג	א נעצ"ס י"א-א ח-ה מ-ג	ח. י"ש במגילת תענית (פ"ב): חז' ובט' בארז יום תרועת מישרא תשנ"ו: ר' יוסף ב"ר חיים יעב"י ב' חסיד יעב"י על אבות תפט (ב): ר' אליהו ב"ר אברהם שלמה הכהן האימרי, ב' שבט מוסר תר"ץ: ר' יוסף ב"ר מרדכי הלוי ירד, ב' ימי יוסף תשע"ו: ר' אליהו ב"ר יחזקאל מיכל ולדנברג, י"ין העד"ה"ח ו'ב' ראיהו תשנ"ו: ר' משה אהרן ב"ר יוסף ליפמן שרון, מלשתי ישיבת קניין תשע"ו (ב): ר' אהרן אהרן ב"ר יצחק צינצק, ר"י אר"ל טשה תשע"ו: ר' זכריה חיים ב"ר יעקב בראש"י, ב' ליקוט בראש"י תשע"ו: ר' יצחק משה ב"ר יעקב קאפליל הלוי לויץ, רב דאהל"א אשר חדרה תשע"ט: ר' פסח ב"ר שלמה הכהן שטון מרוב, ב' בית אהרן רב דישמח משה נגתי	ח. י"ש במגילת תענית (פ"ב): חז' ובט' בארז יום תרועת מישרא תשנ"ו: ר' יוסף ב"ר חיים יעב"י ב' חסיד יעב"י על אבות תפט (ב): ר' אליהו ב"ר אברהם שלמה הכהן האימרי, ב' שבט מוסר תר"ץ: ר' יוסף ב"ר מרדכי הלוי ירד, ב' ימי יוסף תשע"ו: ר' אליהו ב"ר יחזקאל מיכל ולדנברג, י"ין העד"ה"ח ו'ב' ראיהו תשנ"ו: ר' משה אהרן ב"ר יוסף ליפמן שרון, מלשתי ישיבת קניין תשע"ו (ב): ר' אהרן אהרן ב"ר יצחק צינצק, ר"י אר"ל טשה תשע"ו: ר' זכריה חיים ב"ר יעקב בראש"י, ב' ליקוט בראש"י תשע"ו: ר' יצחק משה ב"ר יעקב קאפליל הלוי לויץ, רב דאהל"א אשר חדרה תשע"ט: ר' פסח ב"ר שלמה הכהן שטון מרוב, ב' בית אהרן רב דישמח משה נגתי

פרשת זכור: כתב הג"ר צדוק הכהן מלובלין בספרו פוקד עקרים (אות ה'): אמרו בראש השנה (ח.) אימת לבשו כרים הצאן, בארה, מתעברות באדר, ישראל נמשלו לצאן ואו הוא זמן ריבויים, וכן קבלתי כי בחודש זה לפי שבעטו בחלל שזיה נשיא ועניו, ובאו ליד סכנת נפשות (ובמג"ת כתי' מינכן שנהגו 3000 תלמידים), ולפי שנעשתה התורה כשתי תורות ורבתי המלוהקת בישראל. ראה "לוח דבר בעתו" בארוכה.

י"ב אדר: בתרין עשר ביה יום טוריינס (טירון). תשפט את לוליוס ואת פפוס אחי בלודקייא אמר אם מעמיני של חגיה משיא עזוריה אתם יבא אלקים ורציל אתכם מיד כדרר שהציל לחגיה שבויע עזוריה מיד נוכוכנער. אמרו לו חגיה משיאל ועזוריה צדיקים כשרים הם ועובדנער מלך הגון היה וראוי ליעשות נס על יד אבל אתה מלך שדי.

לשבע הבא: ט' אדר: תענית צדיקים על שביעם זה בחלקו בית שמיא ב"ר הלל (ש"ע תק"פ ס"ב), והיה היום קשה לישראל כיום שנעשה בו העגל בשבט י"א ובירושלמי, לפי שבעטו בחלל שזיה נשיא ועניו, ובאו ליד סכנת נפשות (ובמג"ת כתי' מינכן שנהגו 3000 תלמידים), ולפי שנעשתה התורה כשתי תורות ורבתי המלוהקת בישראל. ראה "לוח דבר בעתו" בארוכה.

י"ב אדר: בתרין עשר ביה יום טוריינס (טירון). תשפט את לוליוס ואת פפוס אחי בלודקייא אמר אם מעמיני של חגיה משיא עזוריה אתם יבא אלקים ורציל אתכם מיד כדרר שהציל לחגיה שבויע עזוריה מיד נוכוכנער. אמרו לו חגיה משיאל ועזוריה צדיקים כשרים הם ועובדנער מלך הגון היה וראוי ליעשות נס על יד אבל אתה מלך שדי.

ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לבקר עד שעה 20.54 בערב שאז ייעלם הירח.

ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לבקר עד שעה 1.30 בלילה שאז ייעלם הירח.

קריאת פסוקים וזמירות במונה הדיינו שריון שבת לקיים מצוות הברוא שצויה לעשות כן, וכן, ואם לא כיון אינו יוצא ידי חובתו (ש"ע סימן ס' ס"ד).

פרשת זכור: חז"ל תקנו לקרוא בשבת זו את פרשת מות עמלק כדי להסמיק מחייתו למעשה וסמכוה לפורס כדל להסמיק זכירת מעשה עמלק למחיתו, וכדכתיב והימים האלה נזכרים ונעשים (מ"ב תרפ"ה סק"א). קריאת פרשה זו מן התורה וחז"ל הגבילו את זמן קריאת פרשה זו, וצריך לכוון לצאת יד"ח מצורת קריאת פרשה זו מה"ח, בה צטווינו לזכור מעשי הרעים של עמלק, כדי שלא ישכח הדבר מליבנו ולא תחלש האהבה כלפינו. וזכר' וז"ל זכור מפה לא תשכח כלב. וכתב המ"ב (תרי"ח סק"ט): כתיב בחורה זכור את אשר עשה וגו' אשר קרן בדרך יונת ב' וגו' תמחה וגו' והכונה שלא לשכוח מה שעשה לנו עמלק ונספר זה לבנינו ולדורותינו לזכור להם כן עשה לנו הרעש ולכן צטווינו למחות את שמו כמו שכתב הרמב"ם בבאורו (דברים כ"ה י"ז).

זמני ה'ר"ח: ג' מהמולד - ליל שליש. ניתן לבקר עד שעה 20.54 בערב שאז ייעלם הירח.



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר תשפ"א

2021 (2) פברואר

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:29:15		הנץ החמה במישור 6:24:00 מגיא 8:25 סוף זמן ק"ש גריא 9:10 סוף זמן תפילה גריא 10:05	ב ראשון
15	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:30:00		הנץ החמה במישור 6:23:15 מגיא 8:25 סוף זמן ק"ש גריא 9:10 סוף זמן תפילה גריא 10:05	ג שני
16	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:31:00		הנץ החמה במישור 6:22:15 מגיא 8:24 סוף זמן ק"ש גריא 9:09 סוף זמן תפילה גריא 10:05	ד שלישי
17	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:31:45		הנץ החמה במישור 6:21:15 מגיא 8:24 סוף זמן ק"ש גריא 9:09 סוף זמן תפילה גריא 10:04	ה רביעי
18	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:32:45		הנץ החמה במישור 6:20:15 מגיא 8:23 סוף זמן ק"ש גריא 9:08 סוף זמן תפילה גריא 10:04	ו חמישי
19	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:33:30	הדלקת נרות שבת 5:03 תל אביב: 5:09 ח'יפה: 5:01 באר שבע: 5:14	הנץ החמה במישור 6:19:15 מגיא 8:23 סוף זמן ק"ש גריא 9:08 סוף זמן תפילה גריא 10:04	ז ששי
20	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:34:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:46 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:45	פרשת: תרומה פרשת זכור הפטרה: ויאמר שמואל כו' כה אמר ושמואל א. טו) מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים חזק, ל"א אב הרחמים ואומרים צדקות צאת השבת 6:09 חזו"א תל אביב: 6:08 ח'יפה: 6:07 באר שבע: 6:09	הנץ החמה במישור 6:18:15 מגיא 8:22 סוף זמן ק"ש גריא 9:07 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:31 סוף זמן תפילה גריא 10:03 סו"ז מוסף לכתחילה 12:52	ח שבת

## פרשת: תצוה

תאריך	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פג המנחה	שקיעה כאילו תביטו היתה מושר	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיוני בבלי	משנה ורלכה ומית	דף יומי ירושלמי
דגים	90 דק' במעלה' קורם הנץ	72 דק' במע' קורם הנץ	שעה קורם הנץ	מתיבות לאופק מרחוק, בל יבטי	נ' שעות מערש' א' לציה' 25 דק'	ד' שעות זמניות אחר ערש' א'	קורם השקיעה	קורם השקיעה	שעה ורבע זמן' קורם השקיעה	קורם השקיעה	36 דק' במע' אחר השקיעה במישור	משינות וישרי א"ר"ח	יבמות סו - סו מ"ב עמוד היומי <u>ד"ה קלה - קמא</u> מ"ב דף חזקי הנהלה
ט ראשון	4:48	5:05	5:27	6:21:15	8:06	9:33	3:13	4:23	5:33:30	6:10	צב	גנסיס א ב-ג	תקנ"ז תקנ"ח
י שני	4:47	5:04	5:26	6:20:15	8:05	9:33	3:13	4:24	5:34:30	6:11	צג	גנסיס א ב-ג	תקנ"ט א' - ב'
יא שלישי	4:46	5:03	5:25	6:19:00	8:05	9:32	3:14	4:24	5:35:15	6:11	צד	גנסיס א ב-ג	תקנ"ט ג' - ר'
יב רביעי	4:45	5:02	5:24	6:18:00	8:04	9:32	3:14	4:25	5:36:00	6:12	צה	גנסיס ב ב-ג	תקנ"ט ד' - ח'
יג חמישי	4:44	5:01	5:23	6:17:00	8:04	9:31	3:14	4:26	5:36:45	6:13	צו	גנסיס ב ב-ג	תקנ"ט ט' - י'
יד ששי	4:43	5:00	5:22	6:15:45	8:03	9:31	3:15	4:26	5:37:30	6:14	צז	גנסיס ג ב-ג	מנחת סעודה בעש' מ:
טו שבת	4:42	5:01	5:21	6:14:45	8:03	9:30	3:15	4:27	5:38:15	6:14	צח	גנסיס ג ב-ג	ראו לאכול סעודה ד' עד:

מנין מאה ברכות

**מזין מכרה ברבות**  
**תענית אסתר:** 96 זמירות (דעתה 6  
סדרת חיים מיום ו' 102), ושו  
תשלימים תתפסת ברבת התבני  
בלילה מה צום ואבשר צר, והנזין  
(סי' מ"ו) ממשלים על ידי לבשת טוית  
במנחת וסופת ב', ברבות, ורמז'א ו'  
הנזין לנשליש לבשת באחרות.

ליל פורים: כתב החתם סופר (בדרשה לער"ח אדר תק"ח שבספר דרושים ואגודות חתם סופר - ח"כ תשנ"ח, ע"ד ר"ח א'): "אשר מבייר מבייר מבייר... ומעגגל מעגגל ליל פורים" שהוא בן כבישתו "ח"ח פ"ח" ששקבל מאגואל בן ששק ע"ש וז"ל שכל העסק ביהודים בין מגילה דלילה למגילה דיומא, מבטח שיהיו כל העולם אבא, וע"ש הטעם. וזהו הרב יעקוב חסידים (מבעל הפלאי וצ"ח אות ק"ה): ושטענען על דאד שגילוי פורים היה נעסד ונעסד במחבורה בן העולם, ואמר, בליל דאד הכל אוכלים שטעמים ושטעמים ואין לו ח"כ"ח"א וזאת היתה הסיבה שזכרנו אסמאין אין חסידים שזכרנו אין חסידים

יום הכיפורים. ובזאת הגר"א: דפורים הוא משלים מה שחסר ביום הכיפורים והוא שנתה ומשנה שהיה ראוי בו מחמת קבלת התורה שהיה יום הכיפורים בלחות השניות הוא לפי שיהיה ראוי בדרגה הרשונה עת"כ שאין בו אכילה ושתיה וכי' כל משלמים אותו בפורים. ובתחמת אדם (בהקדמה) קועטס מצבת משה) הוסיף לכתוב: ביום פורים ידע אדם נשפע אור גדול על פניו ככתבים יום כיפורי רוצה לומר שיום כיפור הוא כמו פורים. עכ"ל.

[illegible][illegible]

**פורים:** כתב התיקוני זוהר (תיקון כ"א דנ"ז ב'): פורים אתקריאת על שם

על דיני פורים משולש - ראה בהרחבה בשבוע הבא.

**זמנ' ה'ר"ה:** סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - בליל ששי י"ז אדר פורים דפרזים כל הלילה, ובדיעבד בליל שבת ט"ו אדר עד שעה 24.15 בלילה. שיטות נוספות מקילות יותר - ראה בטבלה בסוף הלוח. ט"ו מהמולד - בליל שבת כל הלילה, ולהמ"ב יבדך בדיעבד עד ט"ו מהמולד. ולהמ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.

[illegible]

תג: (ב) ר' גרשון (אליהו) ב"ר יצחק אשכנזי ב' עבודת הגרשוני  
 פ: (א) ר' אברהם ורח' אריה יהודה ליבוב ב"ר משולם שוואג פייבוש צילפין, ב' אמרי יהודה  
 ששג: (א) ר' בערל ב"ר יוסף איזנשטיין, ר' קרית מלך  
 ששט: ר' נפתלי צבי ב'ר יוסף ליפא אלכסנדר לאבין, האדמו"ר מזידיטשוב  
 (א) ר' דוד צבי שלמה ב"ר חיים אליעזר הורוונג, האדמו"ר מאדושיץ  
 שפ: ר' אברהם יצחק ב"ר חיים עזרא ברזל, ב' עיוני רש"י ומ"מ מיר ברכפלד

[illegible]

היום יום טוב במגילת תענית (פי"ב) - יום טוריינוס (ראה בפנים דברשת תעזה בהרחבה), אך בטלוזה, כי זה נהגו ב' האחים פפוס ולוליינוס (י"א שמעיה ואחיה) הורגי לוד (תענית י"ח):

[illegible]

ח' היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) יום יקנוהו (ראה תענה בהרחבה)  
 ט' תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י' תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"א תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ב תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ג תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ד תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ה תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ו תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ז תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ח תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 י"ט תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ' תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"א תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ב תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ג תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ד תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ה תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ו תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ז תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ח תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 כ"ט תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)  
 ל' תענית ר' יהודה ב"ר שמואל האסודי ספר חסידים (י"א ט"ז)

פ. ד. ח. ז. ט. י. יא. יב. יג. יד. טו. טז. יז. יח. יט. כ. כא. כב. כג. כד. כה. כו. כז. כח. כט. ל. לא. לב. לג. לד. לו. לו. לז. לח. לט. ס. סא. סב. סג. סד. סה. סו. סז. סח. סט. ע. עא. עב. עג. עד. עה. עו. עז. עח. עט. פ. פא. פב. פג. פד. פה. פו. פז. פח.פט. פס. פא. פב. פג. פד. פה. פו. פז. פח. פט. צ. צא. צב. צג. צד. צה. צו. צז. צח. צט. ק. קא. קב. קג. קד. קה. קו. קז. קח. קט. קס. קסא. קסב. קסג. קסד. קסה. קסו. קסז. קסח. קסט. קפ. קפא. קפב. קפג. קפד. קפה. קפו. קפז. קפח. קפט. קצ. קצא. קצב. קצג. קצד. קצה. קצו. קצז. קצח. קצט. ר. רא. רב. רג. רד. רה. רו. רז. רח. רט. ס. סא. סב. סג. סד. סה. סו. סז. סח. סט. ע. עא. עב. עג. עד. עה. עו. עז. עח. עט. פ. פא. פב. פג. פד. פה. פו. פז. פח. פט. צ. צא. צב. צג. צד. צה. צו. צז. צח. צט. ק. קא. קב. קג. קד. קה. קו. קז. קח. קט. קס. קסא. קסב. קסג. קסד. קסה. קסו. קסז. קסח. קסט. קפ. קפא. קפב. קפג. קפד. קפה. קפו. קפז. קפח. קפט. קצ. קצא. קצב. קצג. קצד. קצה. קצו. קצז. קצח. קצט. ש. שא. שב. שג. שד. שה. שו. שז. שח. שט. שס. שסא. שסב. שסג. שסד. שסה. שסו. שסז. שסח. שסט. שפ. שפא. שפב. שפג. שפד. שפה. שפו. שפז. שפח. שפט. שצ. שצא. שצב. שצג. שצד. שצה. שצו. שצז. שצח. שצט. ת. תא. תב. תג. תד. תה. תו. תז. תח. תט. תס. תסא. תסב. תסג. תסד. תסה. תסו. תסז. תסח. תסט. תפ. תפא. תפב. תפג. תפד. תפה. תפו. תפז. תפח. תפט. תצ. תצא. תצב. תצג. תצד. תצה. תצו. תצז. תצח. תצט. י. יא. יב. יג. יד. טו. טז. יז. יח. יט. כ. כא. כב. כג. כד. כה. כו. כז. כח. כט. ל. לא. לב. לג. לד. לו. לו. לז. לח. לט. ס. סא. סב. סג. סד. סה. סו. סז. סח. סט. ע. עא. עב. עג. עד. עה. עו. עז. עח. עט. פ. פא. פב. פג. פד. פה. פו. פז. פח. פט. צ. צא. צב. צג. צד. צה. צו. צז. צח. צט. ק. קא. קב. קג. קד. קה. קו. קז. קח. קט. קס. קסא. קסב. קסג. קסד. קסה. קסו. קסז. קסח. קסט. קפ. קפא. קפב. קפג. קפד. קפה. קפו. קפז. קפח. קפט. קצ. קצא. קצב. קצג. קצד. קצה. קצו. קצז. קצח. קצט.

[illegible]

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר תשפ"א

2021 (2) פברואר

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט באורייטא

ט	ראשון	הנץ החמה במישור 6:17:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:22 גרי'א 9:06 סוף זמן תפילה גרי'א 10:03		חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:35:00	21
י	שני	הנץ החמה במישור 6:16:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:21 גרי'א 9:06 סוף זמן תפילה גרי'א 10:02		חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:36:00	22
יא	שלישי	הנץ החמה במישור 6:15:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:21 גרי'א 9:05 סוף זמן תפילה גרי'א 10:02		חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:36:45	23
יב	רביעי	הנץ החמה במישור 6:14:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:20 גרי'א 9:05 סוף זמן תפילה גרי'א 10:01		חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:37:30	24
יג	חמישי	הנץ החמה במישור 6:13:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:19 גרי'א 9:04 סוף זמן תפילה גרי'א 10:01	נתנים זכר למחצית השקל אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית וקוראים ג' בשחרית ובמנחה ביוזל משה (שמות ל"ב י"א). ואש' מפסירין במנחה ודרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). נ"כ במנחה, ולי'א אבינו מלכנו ותחננו במנחה בערב קריאת המגילה גם לבני ירושלים סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:38:15	25
יד	ששי	הנץ החמה במישור 6:12:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:19 גרי'א 9:03 סוף זמן תפילה גרי'א 10:00	פורים דפרזים הפרזים נוהגים כל דיני פורים היום ל"א תחנון ולמנוחה, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, וא' על הניסים, שש"י כ"ב המוקפים: קוראים המגילה, ונותנים מתנות לאביונים (ולענין משלוח מנות ראה בלוח העליון שבוע הבא)	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:39:00	26
טו	שבת	הנץ החמה במישור 6:10:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:18 גרי'א 9:03 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 סוף זמן תפילה גרי'א 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 12:52	פרשת: תצוה הפטרה בירושלים: ואמר שמואל כ' בה אמר (שמואל א' ט"ז) הפרזים מפטירים: אתה בן אדם (יחזקאל מ"ג) ל"א אה"ר וצדקתך. המוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח'). שש"י צ"ב המוקפים: אומרים על הניסים בתפילות ובסעודות, וקוראים ויבא עמלק, (וראה בלוח העליון (שבוע הבא) ד"א דמרבית קצת בסעודה ומשלוח מנות - בעירוב)	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:39:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:50	27

**פרשת: כי תשא**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
דגים	90 דק' בממל' קודם הנץ	72 דק' בממל' קודם הנץ	72 דק' בממל' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחבות לאופק מזרח, בלי נינו	ל שעות עת"ש א' ל שעות עת"ש א' אחר עת"ש א'	שעות זמניות קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	ל שעות עת"ש א' ל שעות עת"ש א' אחר עת"ש א'	ל שעות עת"ש א' ל שעות עת"ש א' אחר עת"ש א'	פסחים	משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי	
טז ראשון	4:41	4:58	4:57	5:20	6:13:45	8:02	9:30	3:15	4:27	5:39:00	6:15	צט	ננע"ג ג' ה-י מו ח-י	תקס"א - ב'	
יז שני	4:40	4:57	4:57	5:19	6:12:30	8:01	9:29	3:16	4:28	5:39:45	6:16	ק	ננע"ג ג' ו-י מו יא-יג	תקס"ב ג' - ה'	
יח שלישי	4:38	4:56	4:56	5:18	6:11:30	8:01	9:29	3:16	4:28	5:40:30	6:16	קא	ננע"ג ד' א-ב מוט יד-א	תקס"א	
יט רביעי	4:37	4:55	4:55	5:17	6:10:15	8:00	9:28	3:16	4:29	5:41:15	6:17	קב	ננע"ג ד' ג-ד נאג ב-א	תקס"ב א'	
כ חמישי	4:36	4:54	4:54	5:15	6:09:00	7:59	9:28	3:17	4:29	5:42:00	6:18	קג	ננע"ג ד' ה-ו נאג ג-ה	תקס"ב ב'	
כא ששי	4:35	4:53	4:53	5:14	6:08:00	7:59	9:27	3:17	4:30	5:42:45	6:19	קד	ננע"ג ד' ו-ז נאג ד-ה	תקס"ב ג'	
כב שבת	4:34	4:51	4:51	5:13	6:06:45	7:58	9:27	3:17	4:30	5:43:30	6:19	קה	ננע"ג ד' ט-י נאג ט-א	תקס"ב ד'	
כנה"צ ותיקון ישכר שזמנו ביום ששי, ודעת הפר"ח דומנו ביום שבת וביום א', והמהרה"ח ב"ח מג"א ורבי"ח כתבו דומנו ביום א', וגם בזה הכרעת המ"ב (שם) בשם הרבה פוסקים דומנו ביום א', אלא דבשעה"צ (ל') הביא דהפ"ח מצדד לשלוח גם בשבת. ובכה"ח (אות ל"ח) סיכם "דיר"ש יצא ידי כולם לשלוח בשלשת הימים, אך ביום שבת אינו יכול לשלוח אלא במקום שיש עירוב כנורע, או ישלח לחבירו השכן בחצרו דשם ודאי עשו עירובי חצרות". והחזו"א (שם) כתב במחלוקת: "אז אפשר לקיים משלוח מנות בשבת, דאין לקבוע מצוה זו בשבת דהוי עובדא דחול, כיון דכל העם עסוקין בזה וכו', והדבר מוכרח שהיה גורו במגילה שמא יעבורנה ואין אפשר לקיים משלוח מנות ומתנות לאבינונים בשבת שעיקרן הבאה מבית גותן לבית מקבל וכו'". וכ"כ מהר"ם די לונגווא שאין לשלוח בשבת.															
וכפורים המשולש לבני המוקפים איכא דינא דגמ' דשואלין ודורשין בו ביום [ביום שבת ט"ו אדר] בהלכות פורים, כדי שיזכרו ענין היום. וכשחל [פורים] בחול יוצאין															

<p><b>טז.</b> ג' שצא: יו"ט במגילת תענית (פ"ב): כורש מלך פרס נותן רשות לבנות את ביהמ"ק, והיום החלו לבנות את חומת י-ם שנפרצה ונסתורה תקפת: ר' שלום ב"ר ישראל איסר אולמן חר"פ, ב' דברי ר"ש תרמג (ב): ר' אלעזר מנחם מגדל ב"ר משה בידרמן, האדמו"ר מלעלוב (3) תשנו: ר' פנחס מנחם ב"ר אברהם מרדכי אלתר, ה"פני מנחם" מגור תשסג (ב): ר' פינחס יהודה ב"ר טוביה ליבומן, ב' לב טוב על חזה"ל ורמב"ן תשסח (ב): ר' שמעון ב"ר דוד סויסה, הרב הראשי האחרון של מרוקו</p> <p><b>יז.</b> יו"ט במגילת תענית (פ"ב): בשבעה עשר ביה קמו עממיא על פליית ספריא, והוה פרקן, עיי"ש המעשה</p> <p>תרמג (ב): ר' שמעון ב"ר משה סופר אב"ד קראקא, ב' מכתב סופר חרע: ר' יצחק פרידמן ב"ר אברהם יעקב מסדיגורא, הפחד יצחק מבוירא (1) תשכב (ב): ר' ישראל זאב ב"ר משה צבי מינצבורג, אב"ד קהל חסידים ב"ם תשסג (ב): ר' יעקב אשר ב"ר שמואל עזרז קאפף, האד" מלעלוב בראובינ"ך תשסח (ב): ר' אברהם מנחם ב"ר יהודה משה מאלכסנדר, ב' אמרי מנחם תשסט: ר' ברוך שמעון ב"ר דוד סלומון אב"ד פתח תקוה ור"י נחלת דוד תשעב: ר' עזרא נסים ב"ר יעקב חזי ציון עדס, רב העיר הרצליה</p> <p><b>יח.</b> תקנ"ב (ב): ר' אלכסנדר זוסקינד ב"ר משה מהורוואט ב' יסוד ושורשי העבודה תר"א (א): ר' יהושע רפאל פינחס ב"ר שמואל די שגורא, ב' אות הוא לעולם תרל (ב): ר' חנוך חנני ב' פינחס הבן לוחן, האדמו"ר מאלכסנדר, ב' חשבה לטובה תרנ"ג: ר' שלמה בר אברהם שמואל בנימין סופר, ב' חוט המשולש תשל"ד: ר' יחזקאל ב"ר יהודה הלוי ליונשטיין, משגיח דפוניבו, ב' אור יחזקאל תשסא: ר' יצחק שלמה בר אברהם משה זילבמן, מייסד ק"ק "אודות אליהו" תשעו (א): ר' חיים שלמה ב"ר יעקב משה ליבוביץ, ר"י קמניץ פוניבוי' תשעט (א): ר' רפאל אביגדור יחזקאל ב"ר עזריאל ברטלר, מגד' תל' החזו"א</p> <p><b>יט.</b> תקי (א): ר' יצחק ב"ר אברהם חזקא, אב"ד גירא וב' קניי ראם ועוד תקפ"ב (ב): ר' יעקב ב"ר אברהם כהנא, ב' נאון יעקב תרלד: ר' דוד ב"ר צבי אלימלך פריא, האדמו"ר מדינוב וב' צמח לוד תרע"א (א): ר' נחום ב"ר משה אהרן מגיד בירושלים, ב' נחמות ישראל תרפ"ח: ר' מאיר יחיאל ב"ר אברהם יצחק הלוי מאוסטרובצה, ב' מאיר עני ח' תרע"ב (ב): ר' יוסף חיים ב"ר אברהם שלמה זונפלד גאב"ד י-ם שלמת חיים תשמה: ר' חיים יעקב ב"ר יצחק אריאל, ב' באר יעקב תשע"ח: ר' שמעון (הרש"ש) ב"ר אברהם חירארי, ב' ישמח אב ב' ועוד 500 ספרים</p> <p><b>כ.</b> היום יו"ט במגילת תענית (פ"ב): כי ישנו העם בתענית על הגשמים וידרו להם ע"י חו"י המעטל היום, ראה רפ"א ודעתה</p> <p>ת: ר' יואל ב"ר שמואל יפה ירקוש"ב ב' תד' הש"ח, בה"ח תקס: ר' דוד ב"ר משה מאגנר, הרב הכותל דישי' בית אל תרנ"ב (ב): ר' משה ב"ר דוד לאנגניסקי, ראש ישיבת ראצין תשנ"א (א): ר' שלמה זלמן ב"ר חיים יהודה ליב אליעזרנא, ב' ממת שלמה ור"י קול חודה תשעב: ר' משה יהושע ב"ר חיים מאיר הגר, האדמו"ר מוויז'ניץ הישועות משה</p> <p><b>כא.</b> תא: ר' מאיר ב"ר יעקב יוצק הכהן שיק, "מהר"ם שיק" תצנ: ר' אברהם בן שלמה אבן מוסא, ב' מנחת סוטה תקמ"ג: ר' אלימלך ב"ר אליעזר ליפמן וויסכולס מליזנסק, ב' נועם אלימלך תלנו: ר' יצחק אלתרן ב"ר ישראל איסר ספקטור אב"ד קובנא ב' באר יצחק תשנ"ב (ב): ר' חיים יוסף ב"ר יצחק זילברבלא, גבאי הצדקה הנאמן מ"ם</p> <p><b>כב.</b> תרס"ב (ב): ר' יחיאל מיכל ב"ר אהרן יצחק הלוי אשפניין ב' עירון השלחן תשג (א): ר' אברהם דובעל ב"ר זלמן סטרן כהנא ספריא ב' דבר אברהם תשי"ח: ר' רפאל ארנאן ב"ר שמשון גרוזבסקי ב' חידושי ר' ארנאן תשכ"א (א): ר' שלמה ב"ר אברהם, סאלס זפוני, ר"י כתר תורה תל"א תשסג (ב): ר' ישראל משה ב"ר יוסף צבי ורשניאקא נאב"ד ירושלים</p>	<p>דף יומי ירושלמי</p> <p>יבמות ס' עד מ"ב עמוד היומי</p> <p><b>דף קפא - קפד:</b></p> <p>מ"ב דף חיומי בהלכה</p>
--	--

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר תשפ"א

פברואר - מרץ (2-3) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:40:30</p>	<p><b>פורים משולש בירושלים ובמוקפים</b></p> <p>המוקפים ל"א תחנון ולמנוצח, (וכן המקומות הספק מוקפין, לא אומרים. והסכימו הרבה אחרונים דהפריים אומרים תחנון ולמנוצח)</p> <p>בירושלים: משלוח מנות, וסעודת פורים משתה ושמחה, (ואין אומרים על הניסים)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:09:45</p> <p>מגיא 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:59</p>	ראשון	טז
1	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:41:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:08:30</p> <p>מגיא 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:59</p>	שני	יז
2	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:42:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:07:30</p> <p>מגיא 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:58</p>	שלישי	יח
3	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:42:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:06:15</p> <p>מגיא 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:00</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:58</p>	רביעי	יט
4	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:43:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:05:15</p> <p>מגיא 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:57</p>	חמישי	כ
5	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:44:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:14</b></p> <p>תל אביב: 5:20 חגיפה: 5:12 באר שבע: 5:25</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:00</p> <p>מגיא 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:57</p>	ששי	כא
6	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:45:00</p> <p>6:57 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: כי תשא</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (ויקרא ל' טו)</p> <p>מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בפ' חקת (במדבר י"ט א'), וס' כופלים ח"ק, ל"א אה"ר, ואומרים צדקות</p> <p>6:19 תל אביב: 6:18 חגיפה: 6:19 באר שבע: 6:23</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>6:19</b></p>	<p>הנץ החמה במישור 6:02:45</p> <p>מגיא 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:22</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 9:56</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:51</p>	שבת	כב



פרשת: ויקהל - פקודי

תאריך	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
דגים	90 דק' מנבלי' קודם הנץ	72 דק' בעט' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנביות לאופק מנחה, בני ימינו	ק"ש מעט'ש א' צ' צ' צ' 25 דק' אחר עה"ש א'	שעת זמנית א' שעת עה"ש א'	שעת זמנית א' שעת עה"ש א'	שעת זמנית א' שעת עה"ש א'	הנראה חשש לכתח' לשיטת זו	36 דק' במע' אחר השקיעה במישר	פסחים	משינות ושי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי בימות עי - פא מ"ב עמוד היומי דף קפה - קפת		
כג ראשון	4: 33	4: 50	5: 12	6: 05:45	7: 57	9: 26	3: 18	4: 31	5: 44:00	6: 20	קו	נגע ו-ה יא-א נג ב-ד	תקס"ב ג' - ה'		
כד שני	4: 31	4: 49	5: 11	6: 04:30	7: 56	9: 26	3: 18	4: 31	5: 44:45	6: 21	קז	נגע ו-ה יב-ג נג ה-ה	תקס"ב ו' - ח'		
כה שליש	4: 30	4: 48	5: 10	6: 03:15	7: 56	9: 25	3: 18	4: 32	5: 45:30	6: 21	קח	נגע ו-ה יז-ה נג ח-ו	תקס"ב ט' - י"ב		
כו רביעי	4: 29	4: 47	5: 08	6: 02:00	7: 55	9: 24	3: 18	4: 32	5: 46:15	6: 22	קט	נגע ו-ה יז-ה נג יא-יג	תקס"ב י"ג - תקס"ד		
כז חמישי	4: 28	4: 45	5: 07	6: 00:45	7: 54	9: 24	3: 19	4: 33	5: 47:00	6: 23	קי	נגע ו-ה יז-ד נג יד-טו	תקס"ה א' - ד'		
כח ששי	4: 26	4: 44	5: 06	5: 59:30	7: 53	9: 23	3: 19	4: 33	5: 47:45	6: 23	קיא	נגע ו-ה יז-ה נג יז-ט	תקס"ו ח' - י"ז		
כט שבת	4: 25	4: 43	5: 05	5: 58:30	7: 53	9: 23	3: 20	4: 34	5: 48:15	6: 24	קיב	נגע ו-ה יז-ח נג כ-כ	תקס"ו י"ח - כ"ב		
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל - פקודי	
פרשת: ויקהל - פקודי														פרשת: ויקהל	



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר תשפ"א

מרץ (3) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:45:45		הנץ החמה במישור 6:01:30 מגיא 8:13 סוף זמן ק"ש גריא 8:57 סוף זמן תפילה גריא 9:56	ראשון	כג
8	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:46:30		הנץ החמה במישור 6:00:30 מגיא 8:12 סוף זמן ק"ש גריא 8:57 סוף זמן תפילה גריא 9:55	שני	כד
9	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:47:15		הנץ החמה במישור 5:59:15 מגיא 8:11 סוף זמן ק"ש גריא 8:56 סוף זמן תפילה גריא 9:55	שלישי	כה
10	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:47:45		הנץ החמה במישור 5:58:00 מגיא 8:11 סוף זמן ק"ש גריא 8:55 סוף זמן תפילה גריא 9:54	רביעי	כו
11	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:48:45	יום כיפור קטן (מוקדם)	הנץ החמה במישור 5:56:45 מגיא 8:10 סוף זמן ק"ש גריא 8:54 סוף זמן תפילה גריא 9:54	חמישי	כז
12	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:49:15	הדלקת נרות שבת 5:19 תל אביב: 5:25 ח'יפה: 5:17 באר שבע: 5:30	הנץ החמה במישור 5:55:30 מגיא 8:09 סוף זמן ק"ש גריא 8:54 סוף זמן תפילה גריא 9:53	ששי	כח
13	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:50:00 7:02 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:00 צאת השבת לר"ת (מעלות)	פרשת החודש שבת מברכין הפטרה: כל העם כו' כה אמר ה' (ויחזקאל מ"ה ט"ו) וערב ראש חודש (וס' מוספים פסוק ראשון ואחרון במנח' חודש) מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בשמות בפרשת בא (ר"ב א'), וס' כופלים ח"ק, ל"א אה"ר וצדקת צאת השבת 6:24 תל אביב: 6:24 ח'יפה: 6:23 באר שבע: 6:24	פרשת החמה במישור 5:54:15 מגיא 8:08 סוף זמן ק"ש גריא 8:53 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:17 סוף זמן תפילה גריא 9:52 סו"ז מוסף לכתחילה 12:51	שבת	כט

**פרשת: ויקרא**

תאריך ניסן טלה	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
90 דק' במנלי' קודם הנץ	72 דק' במנלי' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנתיבות לאופק מזרחי, בלי ניב	ל שעות ערש"א ל צה"כ 25 דק'	ד' שעות זמניות אחר ערש"א	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	הנראה מישור לכתח"ל לשעת ז'	36 דק' במנלי' אחר השקיעה במישור	פסחים	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל	
א ראשון	4: 24	4: 42	5: 03	5: 57:15	7: 52	9: 22	3: 20	4: 34	5: 49:00	6: 25	ק"ג	גנעס 1 א-ג נג כנ-כה	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
ב שני	4: 23	4: 40	5: 02	5: 56:00	7: 51	9: 21	3: 20	4: 35	5: 49:45	6: 26	ק"ד	גנעס 1 ג-ג נג-ד כז-ב	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
ג שלישי	4: 21	4: 39	5: 01	5: 54:45	7: 50	9: 21	3: 21	4: 35	5: 50:30	6: 26	קטו	גנעס 1 זח-ה ג-ב נד-ה	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
ד רביעי	4: 20	4: 38	5: 00	5: 53:30	7: 49	9: 20	3: 21	4: 36	5: 51:00	6: 27	קעז	גנעס 1 ח-ה ג-ב נה	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
ה חמישי	4: 19	4: 37	4: 58	5: 52:15	7: 49	9: 20	3: 21	4: 36	5: 51:45	6: 28	ק"ז	גנעס 1 ט-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
ו ששי	4: 17	4: 35	4: 57	5: 50:45	7: 48	9: 19	3: 21	4: 37	5: 52:30	6: 28	ק"ח	גנעס 1 ח-ה ט-א	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
ז שבת	4: 16	4: 34	4: 56	5: 49:30	7: 47	9: 18	3: 22	4: 37	5: 53:00	6: 29	ק"ט	גנעס 1 ח-ה יב-יד	דף יומי ירושלמי	תאריכי פסחית גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
<p>א' ניסן: מנהג טוב לקרוא בכל יום ויום פרשה הנשיא של זה היום, כל כ' נשיא ונשיא היה לו סודות גדולים אשר המשיכו שפע הורחבות כל אחד בשטור זה ימי עולם, ובקריאת הפרשה הוא מעורר קדושת היום, וביום י"ג בניסן קורין פרשת דברים על קן עשה את המנורה והוא כנגד שבע זול"ש לק"ה, הובא בבב"א פ"י תכ"ט ס"ק כ"ב, וטוב ליתן לאחר סדר קריאת הנשיא ג' פרשות בעד מנחת אביר ואמו או שאר נפשות קרובים או בעד כל נפשות מן מישראל וכו' (שם ס"ק כ"ג). ובלחן החתחת ציטטנר לשת המ"ב.</p> <p>א' ניסן: שמנה פרשיות נאמרו ביום שהוקם בו המשכן, אלו קן: פרשת בחנים (אמור אל הכהנים), ופרשת לוי (קח את הלויים דבהעלותך), ופרשת טמאים (ורש"י פרשת פסח שני, ולחוס' פרשת וינודו מקדשי בני ישראל) ופרשת שלוח טמאים, ופרשת אחרי מות, ופרשת שתוי יין, ופרשת נרות, ופרשת נזיר אדומה (גישן י"א). ואותו יום נטל עשר עשרות: ראשון למעשה בראשית (רש"י שאחר בשבת היה, וראה לקמן), ראשון לנשיאים, ראשון לכהונה, ראשון לעבודה, ראשון לירידת האש, ראשון לאכילת קדשים, ראשון לשכונ שכנה, ראשון לברך את ישראל, ראשון לאיסור הבמות, ראשון לחדשים (שבת פ"ז ב').</p> <p>א' ניסן: יום בריאת העולם, ר"ה י"ב: תניא רבי אליעזר אמר, בתשרי נברא העולם, בתשרי נולדו אבות, בתשרי מתו אבות, בפסח נולד יצחק...</p>															
<p>בניסן נגאלו, בתשרי תחדיו ליגאל. רבי יהושע אמר, בניסן נברא העולם, בניסן נולדו אבות, בניסן מתו אבות, בפסח נולד יצחק... בניסן נגאלו, בניסן תחדיו ליגאל. וידועים דברי ר"ת (בבב"א פ"א א'): ומה שסידר בניסן אליו הקליר בשם דשמיני צעור כ"ר אלעזר דאמר בתשרי נברא העולם וכשל פסח סידר כ"ר יהושע, אמר רבנו חם דאלו דברי אליהו חז"ל וארכא למימר דבתשרי עלה במחשבה בבריאת ולא נברא עד ניסן. וכן חז"א ומכינוי האר"י (ראה בבב"א פ"ד י"ד יסידר הענין), וכ"כ הגר"א (ידל אור אחר שמות). ואמרו בשבט (פ"ב ב') על ר"ת ניסן נטל י' עשרות וא' מהם ראשון למעשה בראשית והנה רש"י פירש: שאחר בשבת היה, ודענו שהעולם נברא ביום ראשון בשבת, אמנם הריטב"א ור"ן פירשו וסבר לה כמ"ד בניסן נברא העולם, ולפ"ז ראשון למעשה בראשית היה ששברא בא' ניסן והנינו שמחשיב רק מהיום השיש יום בריאת האדם. וכפ"י מהרש"א ר"ה כ"א על הא דאמרין ב"ה היום הרת עמד ור"י כבר נברא ב"ה, ועי' רש"י, ומה שקשה מהסוגיא שם דמכא דמיא לענין יום א' בשבת כרש"י, ענין ב"ה ק"ש: ראשון למעשה בראשית, פ"י ששברא בשבת נברא העולם, ורש"י יחד ניסן והיה שחא שבת היום, וסבר לה כמנא דאמר בניסן נברא העולם, ומהא ש"כ וגו' רש"י עמוד על מהר"י בראשית פ"ג י"ל דכוותה ל"ב הפירוש, ועי' בית אהרן וישראל גליקן פ"מ ג"א. מוסף אחרון: ביום ראשון ניסן: ביום ראשון ר"ח ניסן צריך להשתטף תפילת מוסף לכו"ע, ראה לעיל ר"ת מרחשון.</p>															
<p><b>ומני הירח: ג' מהמולד - בליל רביעי משעה 18.51 בערב.</b> ניתן לברך עד שעה 20.34 בערב שאז יעלם הירח. [נשיתות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p> <p><b>ז' מהמולד - במוצאי שבת קודש משעה 18.53 בערב.</b> ניתן לברך עד שעה 01.16 בבילה שאז יעלם הירח.</p>															

**תקופות: תקופת ניסן האמיתית - ביום שבת ז' בניסן בשעה 11.37 לפני הצהריים.** והוא יום תחילת האביב, יום וליה שווים (מהנץ לשקיעה האסטרונומיים 12 שעות). אין מתקופה זו נפ"מ הלכות.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"א

מרץ (3) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

א	ראשון	הנץ החמה במישור 5:53:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:08 גרי"א 8:52 סוף זמן תפילה גרי"א 9:52	ראש חודש ל"א תחנון ולמנצח "סוב לקרוא כל יום הנשיא של"ר" (משנ"ב תכ"ס סק"ח). היום קוראים אש' ויהי ביום כלות (במדבר ד' א') וספ' ויהי המקריב ביום הא' (שם י"ב)	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:50:45	14
ב	שני	הנץ החמה במישור 5:51:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:07 גרי"א 8:51 סוף זמן תפילה גרי"א 9:51	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים), וקוראים ביום השני	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:51:30	15
ג	שלישי	הנץ החמה במישור 5:50:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:06 גרי"א 8:51 סוף זמן תפילה גרי"א 9:51	ל"א תחנון, וקוראים ביום השלישי	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:52:15	16
ד	רביעי	הנץ החמה במישור 5:49:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:05 גרי"א 8:50 סוף זמן תפילה גרי"א 9:50	ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:52:45	17
ה	חמישי	הנץ החמה במישור 5:48:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:04 גרי"א 8:49 סוף זמן תפילה גרי"א 9:49	ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:53:30	18
ו	ששי	הנץ החמה במישור 5:46:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:04 גרי"א 8:48 סוף זמן תפילה גרי"א 9:49	ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:54:15	19
ז	שבת	הנץ החמה במישור 5:45:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:03 גרי"א 8:47 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:12 סוף זמן תפילה גרי"א 9:48 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	דרשת שבת הגדול הפטרה: עם זו יצאתי וישעה מיג כ"א קוראים ביום השביעי, ול"א אה"ר וצדקת	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:54:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:07 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:05	20

הדלקת נרות שבת

5:24

תל אביב: 5:30 ח'פה: 5:22 באר שבע: 5:34

פרשת: ויקרא

דרשת שבת הגדול

הפטרה: עם זו יצאתי

וישעה מיג כ"א

קוראים ביום השביעי, ול"א אה"ר וצדקת

צאת השבת חזו"א

6:29

תל אביב: 6:29 ח'פה: 6:28 באר שבע: 6:28



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"א

מרץ (3) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ח	ראשון	הנץ החמה במישור 5:44:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:02 גרי"א 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 9:47	ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:55:30	21
ט	שני	הנץ החמה במישור 5:43:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:01 גרי"א 8:46 סוף זמן תפילה גרי"א 9:47	ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:56:15	22
י	שלישי	הנץ החמה במישור 5:41:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:00 גרי"א 8:45 סוף זמן תפילה גרי"א 9:46	ל"א תחנון, וקוראים ביום העשירי	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:56:45	23
יא	רביעי	הנץ החמה במישור 5:40:30 סוף זמן ק"ש מג"א 7:59 גרי"א 8:44 סוף זמן תפילה גרי"א 9:46	ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:57:30	24
יב	חמישי	הנץ החמה במישור 5:39:15 סוף זמן ק"ש מג"א 7:59 גרי"א 8:44 סוף זמן תפילה גרי"א 9:45	תענית בכורות מוקדם ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה סוף זמן ברכת הלכנה לכתחילה - ראה בלוח העליון בליל ששי י"ג ניסן עובדים בא"י ל- שיעון קיץ ויש להזיז השיעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסימנך: חורף - אחורה, קיץ - קדימה)	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:58:15	25
יג	ששי	הנץ החמה במישור 6:38:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:58 גרי"א 9:43 סוף זמן תפילה גרי"א 10:44	סיו"ז ביעור חמץ (מלבד הנשאר לשבת): מג"א: 11:31 גרי"א: 11:46 גם אם אר' ממזר לתודה ול"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המסדרה תל אביב: 6:34 חיפה: 6:27 באר שבע: 6:39	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 6:58:45	26
יד	שבת	הנץ החמה במישור 6:36:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:57 גרי"א 9:42 סוף זמן ק"ש מג"א 72 9:06 סוף זמן תפילה גרי"א 10:44 סיו"ז מוסף לכתחילה 1:49	שבת הגדול וערב חג הפסח הפסחה: וערבה (מלאכי ג') כז"ו אבילת חמץ: מג"א לחומרא: 9:52 מג"א: 10:14 גרי"א: 10:44 כז"ו ביעור חמץ: מג"א לחומרא: 11:04 מג"א: 11:31 גרי"א: 11:45 יש לזכור לבסל את החמץ ולומר "כל חמירא" לפני זמן ביעור, ל"א אהיר וצדקתך, אסור לאכול סעודה שלישית בפת משעה עשירית: 3:52 ובלוח העליון כי שמדובר על קניידלך. ובמצוי"ש ליל הסדר אומרים ותדעו וקידשו יקנהו	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 6:59:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:11 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:10	27

שיעון קיץ

הזמנים לפי



## שבת שביעי של פסח

תאריך ייסן סלה	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ ההמה הנורה	סוף זמן ק"ש מ"א לחורמא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה באילו נתיבות היתה משיח ג'טריא חשך לשעה ז'	צאת הכוכבים לחרומא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי כתובות יא - יז מ"ב עמוד היומי ח"ד ג: - ו'
ראשון	5:05	5:23	5:45	6:39:30	8:40	10:13	4:24	5:41	6:58:30	7:34	ז	ג'ט-א-ב	תק"ע ב' - ג' תקע"א א'
שני	5:04	5:22	5:44	6:38:15	8:39	10:12	4:24	5:41	6:59:00	7:35	ח	ג'ט-א-ב	תקע"ב א' - ב' תקע"ג א' - ב'
שלישי	5:02	5:21	5:43	6:37:00	8:38	10:12	4:24	5:42	6:59:45	7:36	ט	ג'ט-א-ב	תקע"ג א' - ב' תקע"ד א' - ב'
רביעי	5:01	5:19	5:41	6:36:00	8:37	10:11	4:24	5:42	7:00:15	7:37	י	ג'ט-א-ב	תקע"ד ב' - ג' תקע"ה א' - ב'
חמישי	5:00	5:18	5:40	6:34:45	8:37	10:10	4:25	5:43	7:00:45	7:37	יא	ג'ט-א-ב	תקע"ה א' - ב' תקע"ו א' - ב'
ששי	4:58	5:17	5:39	6:33:45	8:36	10:10	4:25	5:43	7:01:30	7:38	יב	ג'ט-א-ב	תקע"ו א' - ב' תקע"ז א' - ב'
שבת	4:57	5:15	5:38	6:32:30	8:35	10:09	4:25	5:44	7:02:15	7:38	יג	ג'ט-א-ב	תקע"ז א' - ב' תקע"ח א' - ב'

**מנין מאה ברכות**

**יום:** 89 ברכות, 751 דיוטין, 752 ברכות, 753 דיוטין, 754 ברכות, 755 דיוטין, 756 ברכות, 757 דיוטין, 758 ברכות, 759 דיוטין, 760 ברכות, 761 דיוטין, 762 ברכות, 763 דיוטין, 764 ברכות, 765 דיוטין, 766 ברכות, 767 דיוטין, 768 ברכות, 769 דיוטין, 770 ברכות, 771 דיוטין, 772 ברכות, 773 דיוטין, 774 ברכות, 775 דיוטין, 776 ברכות, 777 דיוטין, 778 ברכות, 779 דיוטין, 780 ברכות, 781 דיוטין, 782 ברכות, 783 דיוטין, 784 ברכות, 785 דיוטין, 786 ברכות, 787 דיוטין, 788 ברכות, 789 דיוטין, 790 ברכות, 791 דיוטין, 792 ברכות, 793 דיוטין, 794 ברכות, 795 דיוטין, 796 ברכות, 797 דיוטין, 798 ברכות, 799 דיוטין, 800 ברכות, 801 דיוטין, 802 ברכות, 803 דיוטין, 804 ברכות, 805 דיוטין, 806 ברכות, 807 דיוטין, 808 ברכות, 809 דיוטין, 810 ברכות, 811 דיוטין, 812 ברכות, 813 דיוטין, 814 ברכות, 815 דיוטין, 816 ברכות, 817 דיוטין, 818 ברכות, 819 דיוטין, 820 ברכות, 821 דיוטין, 822 ברכות, 823 דיוטין, 824 ברכות, 825 דיוטין, 826 ברכות, 827 דיוטין, 828 ברכות, 829 דיוטין, 830 ברכות, 831 דיוטין, 832 ברכות, 833 דיוטין, 834 ברכות, 835 דיוטין, 836 ברכות, 837 דיוטין, 838 ברכות, 839 דיוטין, 840 ברכות, 841 דיוטין, 842 ברכות, 843 דיוטין, 844 ברכות, 845 דיוטין, 846 ברכות, 847 דיוטין, 848 ברכות, 849 דיוטין, 850 ברכות, 851 דיוטין, 852 ברכות, 853 דיוטין, 854 ברכות, 855 דיוטין, 856 ברכות, 857 דיוטין, 858 ברכות, 859 דיוטין, 860 ברכות, 861 דיוטין, 862 ברכות, 863 דיוטין, 864 ברכות, 865 דיוטין, 866 ברכות, 867 דיוטין, 868 ברכות, 869 דיוטין, 870 ברכות, 871 דיוטין, 872 ברכות, 873 דיוטין, 874 ברכות, 875 דיוטין, 876 ברכות, 877 דיוטין, 878 ברכות, 879 דיוטין, 880 ברכות, 881 דיוטין, 882 ברכות, 883 דיוטין, 884 ברכות, 885 דיוטין, 886 ברכות, 887 דיוטין, 888 ברכות, 889 דיוטין, 890 ברכות, 891 דיוטין, 892 ברכות, 893 דיוטין, 894 ברכות, 895 דיוטין, 896 ברכות, 897 דיוטין, 898 ברכות, 899 דיוטין, 900 ברכות, 901 דיוטין, 902 ברכות, 903 דיוטין, 904 ברכות, 905 דיוטין, 906 ברכות, 907 דיוטין, 908 ברכות, 909 דיוטין, 910 ברכות, 911 דיוטין, 912 ברכות, 913 דיוטין, 914 ברכות, 915 דיוטין, 916 ברכות, 917 דיוטין, 918 ברכות, 919 דיוטין, 920 ברכות, 921 דיוטין, 922 ברכות, 923 דיוטין, 924 ברכות, 925 דיוטין, 926 ברכות, 927 דיוטין, 928 ברכות, 929 דיוטין, 930 ברכות, 931 דיוטין, 932 ברכות, 933 דיוטין, 934 ברכות, 935 דיוטין, 936 ברכות, 937 דיוטין, 938 ברכות, 939 דיוטין, 940 ברכות, 941 דיוטין, 942 ברכות, 943 דיוטין, 944 ברכות, 945 דיוטין, 946 ברכות, 947 דיוטין, 948 ברכות, 949 דיוטין, 950 ברכות, 951 דיוטין, 952 ברכות, 953 דיוטין, 954 ברכות, 955 דיוטין, 956 ברכות, 957 דיוטין, 958 ברכות, 959 דיוטין, 960 ברכות, 961 דיוטין, 962 ברכות, 963 דיוטין, 964 ברכות, 965 דיוטין, 966 ברכות, 967 דיוטין, 968 ברכות, 969 דיוטין, 970 ברכות, 971 דיוטין, 972 ברכות, 973 דיוטין, 974 ברכות, 975 דיוטין, 976 ברכות, 977 דיוטין, 978 ברכות, 979 דיוטין, 980 ברכות, 981 דיוטין, 982 ברכות, 983 דיוטין, 984 ברכות, 985 דיוטין, 986 ברכות, 987 דיוטין, 988 ברכות, 989 דיוטין, 990 ברכות, 991 דיוטין, 992 ברכות, 993 דיוטין, 994 ברכות, 995 דיוטין, 996 ברכות, 997 דיוטין, 998 ברכות, 999 דיוטין, 1000 ברכות, 1001 דיוטין, 1002 ברכות, 1003 דיוטין, 1004 ברכות, 1005 דיוטין, 1006 ברכות, 1007 דיוטין, 1008 ברכות, 1009 דיוטין, 1010 ברכות, 1011 דיוטין, 1012 ברכות, 1013 דיוטין, 1014 ברכות, 1015 דיוטין, 1016 ברכות, 1017 דיוטין, 1018 ברכות, 1019 דיוטין, 1020 ברכות, 1021 דיוטין, 1022 ברכות, 1023 דיוטין, 1024 ברכות, 1025 דיוטין, 1026 ברכות, 1027 דיוטין, 1028 ברכות, 1029 דיוטין, 1030 ברכות, 1031 דיוטין, 1032 ברכות, 1033 דיוטין, 1034 ברכות, 1035 דיוטין, 1036 ברכות, 1037 דיוטין, 1038 ברכות, 1039 דיוטין, 1040 ברכות, 1041 דיוטין, 1042 ברכות, 1043 דיוטין, 1044 ברכות, 1045 דיוטין, 1046 ברכות, 1047 דיוטין, 1048 ברכות, 1049 דיוטין, 1050 ברכות, 1051 דיוטין, 1052 ברכות, 1053 דיוטין, 1054 ברכות, 1055 דיוטין, 1056 ברכות, 1057 דיוטין, 1058 ברכות, 1059 דיוטין, 1060 ברכות, 1061 דיוטין, 1062 ברכות, 1063 דיוטין, 1064 ברכות, 1065 דיוטין,



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"א

## מרץ - אפריל (4-3) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:00:00</p>	<p><b>חג הפסח</b> תפילת טל, ומידות הטל. ובערב ברכנו, ותן ברכה <b>צאת יו"ט</b>: 7:34 ר"ת (במע'): 8:11</p> <p>תל אביב: 7:34 ח'פה: 7:34 באר שבע: 7:34</p> <p>מוציאים ב' ספרים, י"ג מידות, וקוראים ה' בספר א' בשמות פ"ר בא ויקרא משה וגו' משכו (י"ב כ"א), וח"ק, ובספר ב' קוראים ובחודש הראשון (במדבר כ"ח ס"ז), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בעת ההיא (יהושע ה' ב') להשווע, ולהמ"ב (תפ"ח סק"י) מתחיל שם בג' ה' ד', שש"י ק"י</p> <p><b>במוצאי יו"ט ספירת העומר</b></p> <p>א' לעומר</p>	<p>6:35:30 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:56 מניא</p> <p>9:41 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>10:43 סוף זמן תפילה גריא</p>	ראשון	טו
29	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:00:30</p>	<p><b>א' דחול המועד</b> ובחול"ל יו"ט שני של גלויות</p> <p>מוציאים ב' ספרים וקוראים פ' שור או כשב ויקרא כ"ב כ"ז (וכאן לכ"ז ל"א ח"ק בא"י), ובספר ב' קוראים פ' פינחס והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וח"ק, שש"י ע"ח. ונבחר"ל ה' קוראים בספר א', וח"ק, ובספר ב' במדבר כ"ח ס"ז ובחודש הא', וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר במל"ב פרק כ"ג</p>	<p>6:34:15 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:55 מניא</p> <p>9:40 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>10:42 סוף זמן תפילה גריא</p>	שני	טז
30	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:01:15</p>	<p><b>ב' דחול המועד</b></p> <p>קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' והקרבנות כניל, שש"י ק"ה</p>	<p>6:33:00 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:54 מניא</p> <p>9:40 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>10:42 סוף זמן תפילה גריא</p>	שלישי	יז
31	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:01:45</p>	<p><b>ג' דחול המועד</b></p> <p>קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, שש"י ק"ה</p>	<p>6:31:45 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:54 מניא</p> <p>9:39 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>10:41 סוף זמן תפילה גריא</p>	רביעי	יח
1	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:02:30</p>	<p><b>ד' דחול המועד</b></p> <p>קוראים ג' בפר' פסל לך (שמות ל"ד א') ובספר ב' כניל, שש"י ק"ה</p>	<p>6:30:30 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:53 מניא</p> <p>9:38 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>10:41 סוף זמן תפילה גריא</p>	חמישי	יט
2	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:03:15</p>	<p>ה' לעומר</p> <p><b>הדלקת נרות שבת ויו"ט</b></p> <p><b>6:33</b></p> <p>תל אביב: 6:39 ח'פה: 6:32 באר שבע: 6:43</p> <p>קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט"ו א') ובספר ב' כניל, שש"י ס"ז. יש של"א לכו נרננה (שליח ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שורע סי' ע"ר ס"ב)</p>	<p>6:29:15 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:52 מניא</p> <p>9:37 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>10:40 סוף זמן תפילה גריא</p>	ששי	כ
3	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:03:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:16</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:15</p>	<p>ו' לעומר</p> <p><b>שביעי של פסח</b> <b>שבת שביעי של פסח</b></p> <p><b>צאת השבת ויו"ט</b> <b>חזו"א</b></p> <p><b>7:38</b> <b>7:43</b></p> <p>תל אביב: 7:39 ח'פה: 7:39 באר שבע: 7:38</p> <p>בקיודש והדלק"ג אין מברכין שהחיינו, אש' קוראים שיר השירים [מפני שמפורש בו ענין יצי"מ, מ"ב ת"צ סק"י], וקדש (ביה"ל ק"ל"ב), ומוציאין ב' סית בא' קוראים ז' בפר' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וח"ק, ובספר ב' מפסיר כניל, וספ' כופלים ח"ק, ומפסירים וידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, שש"י צ"ב, ובמנחה קוראים בפר' שמ"י, ול"א צדקת. במוצאי שבת או' בא"י ויהי נועם.</p> <p>[בחול"ל במוצאי"ש ליל אחרון של פסח, אומרים ותודיענו וקידוש יק"ה]</p>	<p>6:28:00 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:51 מניא</p> <p>9:37 סוף זמן ק"ש גריא</p> <p>9:00 סוף זמן ק"ש מניא 72</p> <p>10:39 סוף זמן תפילה גריא</p> <p>1:48 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כא

## פרשת: שמיני

[illegible]

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"א

אפריל (4) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:04:30</p>	<p>במוצ"ש סופרים ד' לעומר, שבוע אחד</p> <p><b>אסרו חג</b> ובהו"ל יו"ט אחרון של פסח</p> <p>(ובחו"ל ב' ספרים, וקוראים ה' ב' כל הבכור (דברים ט"ו ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)</p> <p>י"ט, ח"ק, ובספר ב' בפניחוס (כ"ח י"ט), ח"ק לספ', ומפסיד בישעי' (י' ל"ב) עוד היום בנזב, ואש' אומרים יזכור, ששי" קל"ו</p>	<p>6:26:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:50 מנייא</p> <p>9:36 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:39 סוף זמן תפילה גרייא</p>	כב	ראשון
5	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:05:15</p>	<p>ח' לעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחו"ל אסרו חג)</p>	<p>6:25:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:49 מנייא</p> <p>9:35 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:38 סוף זמן תפילה גרייא</p>	כג	שני
6	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:05:45</p>	<p>ט' לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>6:24:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:48 מנייא</p> <p>9:34 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:38 סוף זמן תפילה גרייא</p>	כד	שלישי
7	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:06:30</p>	<p>י' לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>6:23:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:48 מנייא</p> <p>9:34 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:37 סוף זמן תפילה גרייא</p>	כה	רביעי
8	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:07:15</p>	<p>י"א לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>6:22:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:47 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:36 סוף זמן תפילה גרייא</p>	כו	חמישי
9	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:07:45</p>	<p>י"ב לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:38</b></p> <p>תל אביב: 6:44 ח'פה: 6:37 באר שבע: 6:48</p>	<p>תזכורת ברכת האילנות</p> <p>ל"א תחנון</p>	כז	ששי
10	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:08:30</p> <p>8:20 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:21 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>י"ג לעומר</p> <p><b>פרשת: שמיני</b></p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: ויוסף עוד דוד (שמואל ב' ו')</p> <p>אומרים אה"ר (ולהג"ר ל"א), ול"א צדקתן</p> <p>אבות פרק א'</p>	<p>6:19:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:45 מנייא</p> <p>9:31 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>8:55 סוף זמן ק"ש מנייא 72</p> <p>10:35 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>1:47 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	כח	שבת

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: תזריע - מצורע**

תאריך	עמוד	עמוד	עמוד	הנצ	סוף זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פלג	שקיעה	צאת	דף	משנה	דף יומי ירושלמי
ניסן אייר	שחר	שחר	שחר	החמה	ק"ש מ"א	תפילה	קטנה	מנחה	מנחה	כאילו נתיבות	החמה	לחומרים	החמה	מנחה
שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר	שחר
90 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה	72 דק' מנחה
כס	ראשון	4:45	5:04	5:27	6:23:00	8:28	10:04	4:27	5:47	7:07:30	7:44	כא	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
ל	שני	4:44	5:03	5:26	6:22:00	8:27	10:03	4:28	5:48	7:08:00	7:45	כב	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
א	שלישי	4:43	5:02	5:25	6:20:45	8:26	10:03	4:28	5:48	7:08:45	7:46	ב	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
ב	רביעי	4:41	5:00	5:23	6:19:00	8:25	10:02	4:28	5:49	7:09:00	7:46	ג	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
ג	חמישי	4:40	5:00	5:22	6:18:30	8:24	10:01	4:28	5:49	7:10:00	7:47	ד	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
ד	ששי	4:38	5:00	5:21	6:17:15	8:23	10:01	4:29	5:50	7:10:45	7:48	ה	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
ה	שבת	4:37	5:00	5:20	6:16:15	8:23	10:00	4:29	5:50	7:11:30	7:49	ו	נעמי יג	דף יומי ירושלמי
<p>כ"ט ניסן: אין נהגים לומר סדר יום כיפור קטן, ואין מתעניין בער"ח לפי שנהגו שלא להתענות כל חודש ניסן כמ"ש הרמ"א בס"י תכ"ט, ועיי"ש בכה"ח סקכ"ז דעות שלדעת השו"ע אפשר להתענות, וסיים בשם הגה"ה שאין להתענות כלל כהרמ"א. וראה במ"ב תכ"ט סק"י וכה"ח ט"ז דאין מתעניין בער"ח אייר, ולר"ח פלאג"י ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתעניין. חיזוק לתחילת חודש: בבת הגאון ר' יונתן אבישי בספרו יערות דבש ח"א דרוש ד': וברוך ומוטה, אם יתפלל אדם שחירת קריאת שמע בכוונה, שבו ביום יזכה לדבר מצוה ויציליו במסקיו. ואף שלשעה יחשוב שאינו, בסוף ימצא שכן הוא, ואין צריך לומר שיעליו ביום בתורה, ומצוה גוררת מצוה, אוי לי על שבר, בעת שאינו מתפלל בכוונה כראוי כל היום אין שמועתי בתורה מכוונת וקריעה אלכיש, ולדפוס אם אועז ואשוע לה' מקורות לבבי בתפלה לחונני דעה כי לדלותי עד מאוד בעו"ה, אף הוא ירחם עלי להאיר עיני בתורתו. ולכן עז נבון וחכם, אל תאמרו הא דעדיף זה מתבירו לרוב שכלו ועוצם חכמתו ויכוננו, שקר נחלתם, רק מתת ה' הוא כאשר נחיל טובו וחסדו הגדול ברב תפלה ותחנונים, ואין לך דבר שמוכה לאדם להשיג ישירות התורה ולפענח מצפונים בדרכי יושר ואמת, אלא להתפלל לה' בדמע שישוב וירחמנו כי קל שומע תפלה הוא וקרוב לכל קוראי באמת, ולכן חסירו מסוה עורון וכו', עכ"ל"ק.</p> <p>חודש אייר: הזמן שבין פסח לעצרת מסוגל לרפואה, מכבואר במס' שבת דף קמ"ב: וראה שמואל כולוהו שקייני [משקין לרפואה - ור"ל] מדיחא ועד עצרתא מעלו, עיי"ש. וכבה החלת סופר (שם) דהיינו חודש אייר, והרמז פסוק כי איני יי ריפואך ר"ת איר עם יו"ד אחד, ואי"ב ישרבו ייבשו ירגע אורא בשני יודין, שהמזמור מדבר כשהיה דוד המלך חולה ונתרפא. גשמים בין פסח לעצרת: הגשמים שמן פסח ועד עצרת הם רפואה גדולה מכל התחלואים, שאין לך רפואה כמורה בכל הרפואות, דהיינו לעמוד על הגשם וגלגלות</p>														

**זמני יריחה: ג' מהמולד - ליל ששי.** ניתן לברך עד שעה 22.13 בלילה שאז ייעלם הירח.

ניסן - אייר תשפ"א

אפריל (4) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט באורייטא

11	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:09:00</p>	<p>במוצ"ש סופרים י"ד לעומר, ב' שבועות</p> <p>ערב ראש חודש ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:18:30</p> <p>מג"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:35</p>	ראשון	כט
12	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:09:45</p>	<p>ט"ו לעומר</p> <p>א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוצח, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:15</p> <p>מג"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	שני	ל
13	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:10:30</p>	<p>ט"ז לעומר</p> <p>ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:00</p> <p>מג"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	שלישי	א
14	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p>י"ז לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:45</p> <p>מג"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	רביעי	ב
15	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:11:45</p>	<p>י"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:13:45</p> <p>מג"א 8:41</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	חמישי	ג
16	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:12:30</p>	<p>י"ט לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת 6:42</p> <p>תל אביב: 6:49 ח'פה: 6:42 באר שבע: 6:53</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:12:30</p> <p>מג"א 8:40</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	ששי	ד
17	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:13:15</p> <p>8:25 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>8:27 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>כ' לעומר</p> <p>פרשת: תזריע - מצורע</p> <p>הפטרה: וארבעה אנשים (מלכים ב, ד ג)</p> <p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>אבות פרק ב'</p> <p>צאת השבת חזו"א 7:49</p> <p>תל אביב: 7:49 ח'פה: 7:50 באר שבע: 7:48</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:11:30</p> <p>מג"א 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>	שבת	ה



**פרשת: אחרי מות - קדושים**

[illegible]



אייר תשפ"א

אפריל (4) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:13:45	במרוצ"ש סופרים כ"א לעומר, ג' שבועות	הנץ החמה במישור 6:10:15 מגיא 8:39 סוף זמן ק"ש גריא 9:26 סוף זמן תפילה גריא 10:31	ראשון	ו
19	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:14:30	כ"ב לעומר תענית שני קמא	הנץ החמה במישור 6:09:15 מגיא 8:38 סוף זמן ק"ש גריא 9:25 סוף זמן תפילה גריא 10:30	שני	ז
20	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:15:15	כ"ג לעומר	הנץ החמה במישור 6:08:00 מגיא 8:37 סוף זמן ק"ש גריא 9:24 סוף זמן תפילה גריא 10:30	שלישי	ח
21	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:15:45	כ"ד לעומר	הנץ החמה במישור 6:07:00 מגיא 8:36 סוף זמן ק"ש גריא 9:24 סוף זמן תפילה גריא 10:29	רביעי	ט
22	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:16:30	כ"ה לעומר תענית חמישי	הנץ החמה במישור 6:06:00 מגיא 8:35 סוף זמן ק"ש גריא 9:23 סוף זמן תפילה גריא 10:29	חמישי	י
23	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:17:15	כ"ו לעומר הדלקת נרות שבת 6:47 תל אביב: 6:54 חגיפה: 6:47 באר שבע: 6:57	הנץ החמה במישור 6:05:00 מגיא 8:35 סוף זמן ק"ש גריא 9:23 סוף זמן תפילה גריא 10:28	ששי	יא
24	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:18:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:30 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:33	כ"ז לעומר פרשת: אחרי מות - קדושים הפטרה: ס. והי דבר כי ה'דרוש (וחקאל כי ב') א. הלא כבני כושיים (ועמוס טו ז') צאת השבת חזו"א 7:54 תל אביב: 7:55 חגיפה: 7:55 באר שבע: 7:53	הנץ החמה במישור 6:03:45 מגיא 8:34 סוף זמן ק"ש גריא 9:22 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:44 סוף זמן תפילה גריא 10:28 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46	שבת	יב

אבות פרק ג'



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אייר תשפ"א

אפריל - מאי (4-5) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:18:30</p>	<p>במוצ"ש סופרים כ"ח לעומר, ד' שבועות</p> <p>אש' אומרים תחנון במנחה, וספ' נהגו שלא אומרים, עיין בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:02:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:28</p>	ראשון	יג
26	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:19:15</p>	<p>כ"ט לעומר</p> <p>פסח שני</p> <p>ל"א תחנון (ולהחזיר אומרים), ואש' אומרים למנצח בה"ב, אומרים סליחות, והמתענה ידחה הצום, וראה בלוח העליון סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:01:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:27</p>	שני	יד
27	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:20:00</p>	<p>ל' לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:00:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:27</p>	שלישי	טו
28	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:20:30</p>	<p>ל"א לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:59:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:26</p>	רביעי	טז
29	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:21:15</p>	<p>ל"ב לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:58:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:19</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:26</p>	חמישי	יז
30	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:22:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>ל"ג בעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p> <p>זמני מירון - ראה בלוח העליון</p> <p>תל אביב: 6:59 חופה: 6:53 באר שבע: 7:02</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:57:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:25</p>	ששי	יח
1	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:22:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:34</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:39</p>	<p>ל"ד לעומר</p> <p>פרשת: אמור</p> <p>הפטרה: והכהנים הלויים (ויחזקאל מיד)</p> <p>צאת השבת חזו"א 7:59</p> <p>תל אביב: 8:00 חופה: 8:01 באר שבע: 7:59</p> <p>אבות פרק ד'</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:57:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:25</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>	שבת	יט

שעות קייץ

הזמנים לפי

פרשת: בהר - בחוקתי

תאריך אייר שור	עמוד השחר עמ' 90 קודם הנץ	עמוד השחר עמ' 72 קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנראה מנחבית לאופק מזרחי, בלי ניב	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א	מנחה קטנה שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	פלג המנחה שנה ורבע זמן קודם השקיעה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנראים חשש לנכות לשיטת זו	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי יומא	משנה והלכה יומית משינות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי תוכות מו - נב מ"ב עמוד היומי ח"ו כא - כב מ"ב דף חיומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כ ראשון	4: 17	4: 38	5: 02	6: 00:45	8: 10	9: 52	4: 34	5: 58	7: 21:45	8: 00	פה ה עו	נ-ד א-ג	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם
כא שני	4: 16	4: 37	5: 01	5: 59:45	8: 10	9: 51	4: 34	5: 58	7: 22:15	8: 01	פה ה עו	ה-ו ד-ו	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם
כב שלישי	4: 15	4: 36	5: 00	5: 58:45	8: 09	9: 51	4: 35	5: 59	7: 23:00	8: 02	פה ה עו-ו	ח-ז ו-א	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם
כג רביעי	4: 14	4: 34	4: 59	5: 58:00	8: 08	9: 50	4: 35	5: 59	7: 23:45	8: 03	פה ה-ו עו-ט	ט-א ב-א	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם
כד חמישי	4: 12	4: 33	4: 58	5: 57:00	8: 08	9: 50	4: 35	6: 00	7: 24:30	8: 03	פה ו עט	ב-ג ב-ד	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם
כה ששי	4: 11	4: 32	4: 57	5: 56:15	8: 07	9: 49	4: 36	6: 00	7: 25:00	8: 04	פה ו עט	ה-ו ה-ו	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם
כו שבת	4: 10	4: 31	4: 56	5: 55:30	8: 06	9: 49	4: 36	6: 01	7: 25:45	8: 05	פה ו עט-פ	א-ב ה-א	כ	ד' תנ: בשנה הכ' לצי"מ היוים נעלה הענן והיה המסע והיה של המסכן והמסע הראשון שאחר כבעט שנה ימתן תורה (מבדרי י" י"א) ונסעו מחורב עד קדש ברנע דרך של י"א יום בג' ימים (רש"י בדברים א' ב') תקצו: ר' מרדכי כ"ר מנחם נחום טברסקי, המגיד מצ'ינוביל, ב' ליקוטי תורה (2) תרה: ר' חיים אברהם כ"ר משה גאנץ, הראשון לציון וב' חוקי חיים ועוד תרעד: ר' יצחק אייזיק כ"ר אליהו הלוי רבינובין ב' דורות הראשונים תשיג: ר' מאיר כ"ר אהרן שווארץ, הרב מפרוהייץ, ב' חותם אמת תשמג: ר' יוסף כ"ר שמחה בוים וולטרן, נכד המגיד מולוטשוב תשסט: ר' מאיר כ"ר שלמה בראנדסארפער, חבר הבד"ץ, וב' קנה בשם

כ' אייר: עד י' מים אחר פסח שני, איתא בזה"ל: (רע"מ בהעלותך קנ"ב ב' בתורגם ללשח"ק עפ"י "מתוך מרבש"): מצוה לעשות פסח שני על אלו שלא יכלו לעשות פסח הראשון או שנטמאו בטומאה אחרת, [ושואל: א] אם סוד הקרבן פסח הוא סוד האמונה [ש'ישראל נכנסים ועולים בה על ידי הקרבת קרבן פסח] היא שולטת בחודש ניסן, ואז הוא הזמן לשמחה, א"כ אלו שלא יכלו לעשות הפסח במעמדו או שנטמאו, איך הם יכולים לעשות הפסח בחודש השני [כלומר היאך יכולים להמשיך הארה זו על ידי הקרבת פסח שני בזמן שאינה שולטת] שהרי עבר זמנו. [ומשיב:] אלא כיון שכנסת ישראל מתעשרת בעטרותיה בניסן, אינה מסירה כתריה ועטרותיה ממנה שלושים יום [עד י"ד אייר], וכל אותם שלושים יום מן היום שיצאו ישראל מהקרבן קרבן פסח יושבת המלכה בעטרותיה, וכל צבאיה הם בשמחה. לכן מי שרוצה לראות את המלכה יכול לעלות בה כל שלושים יום. ואח"כ המכריז מכריז, כל מי שלא היה יכול עד עתה לראות את המלכה יבוא ויראה עד שלא יעלו שעריה. מת' מכריזים את הכרוז הזה, ב"ד לחודש השני, כי משם עד שבעה ימים

עדיין השערים פתוחים, מכאן והלאה ינעלו השערים, ועל כן נקרא פסח שני.

כ' אייר: כתב הרמב"ם בפ"ז מה' כבודות ה"ח: קבעו חכמים שלשה זמנים בשנה למעשר בהמה, ומשינוי זמן מהן אסור לו למכור או לשחוט עד שיעשר. ואם שחט היה זה מותר ואלו הן השלשה זמנים ביום חמשה עשר קודם הפסח וביום חמשה עשר קודם עצרת וביום חמשה עשר קודם תהג. וכל זמן מאלו נקרא גורן מעשר בהמה. ומצאת אומר שהגרנות של מעשר בהמה: ביום אחרון מחדש אדר, וביום שלשים וחמשה מספירת העומר, וביום אחרון מחדש אלול. ולמה קבעו הגרנות בימים אלו כדי שתהינה הבהמות מצויות לעולי הגלים, שאף על פי שמותר למכור קודם שיעשר כמו שביארנו היו מנעמים למכור עד שיעשרו ויעשו המצוה. ושם פ"ז ה"ב: אבל חכמים אסרו לעשר בהמה בזמן הזה ותקנו שאין מעשרשין אלא בפני הבית, גזירה ששא יאכלהו תמים ונמצא בא לירי איסור כר שהוא שחיטת קדשים בחוץ, ואם עבר ועשה בזמן הזה היה זה מעשר וראכל במזמו.

עש"כ בחוקותי: פורסם ב"תר נאמן" תשנ"ח בזה"ל: מתוך ככת ידו של הגאון ר' אליהו שחור זצ"ל ששמע מפי הרב ר' יעקב חשין זצ"ל ששמע מפי זקן אחד שהיה מלמד בבית הצי"כ מוולוז'ין - קבלה בשם ר' יצחק ור' חיים מוולוז'ין זצוק"ל שהרצה שתפלותיו יעשו פירות יתענה בערש"ק פ"ר בחוקותי וקרא שנים מקרא ואחד תרגום ואז תפילתו התקבל בעתה"י, עכ"ל. והעירוי שבמ"ב (רמ"ט סק"ה) כתב דאין להתענות בע"ש כדי שלא יכנס לשבת כשחורא מעונה, ובכה"ח שם הביא מהאריז"ל דאין להתענות בע"ש אפי' קודם חצות כיון שהארת השבת מתחלת קודם חצות, ואולי אפשר להקדים להתענות יום ה' ולקיים בזה ענין זה.

שב"כ בחוקותי: מגילה ל"א ב': עזרא תיקן להן לישראל שיהו קורין קללות שבתורת כהנים קודם עצרת, [שהוא זמן קציר וזמן פירות האילן], כדי שתכלה שנה וקללותיה, ועצרת י"ה היא דתן כר"ה (ט"ז א') ובעצרת נידונים על פירות האילן, ומלבד הסדר הרגיל של קריאת התורה יש כאן גי' קיום תקנת עזרא הנ"ל.

**זמני הירחה:** מולד חודש סיון כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה בליל רביעי בשעה 8, 31 דקות ו-7 חלקים. [וסימנו: ד' ב' תקס"ה]. ותרגומו להגרמ"ט בליל ד' א' סיון בשעה 21.07 בערב, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל רביעי בשעה 22.00 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

# אייר תשפ"א

מאי (5) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:23:15	במרוצ"ש סופרים ל"ה לעומר, ה' שבועות	הנץ החמה במישור 5:56:00 מגיא 8:28 סוף זמן ק"ש גריא 9:17 סוף זמן תפילה גריא 10:25	כ	ראשון
3	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:24:00	ל"ו לעומר	הנץ החמה במישור 5:55:15 מגיא 8:27 סוף זמן ק"ש גריא 9:17 סוף זמן תפילה גריא 10:24	כא	שני
4	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:24:30	ל"ז לעומר	הנץ החמה במישור 5:54:15 מגיא 8:27 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:24	כב	שלישי
5	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:25:15	ל"ח לעומר	הנץ החמה במישור 5:53:30 מגיא 8:26 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:24	כג	רביעי
6	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:26:00	ל"ט לעומר	הנץ החמה במישור 5:52:30 מגיא 8:26 סוף זמן ק"ש גריא 9:16 סוף זמן תפילה גריא 10:23	כד	חמישי
7	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:26:30	מ' לעומר הדלקת נרות שבת 6:56 תל אביב: 7:04 חגיפה: 6:58 באר שבע: 7:07	הנץ החמה במישור 5:51:45 מגיא 8:25 סוף זמן ק"ש גריא 9:15 סוף זמן תפילה גריא 10:23	כה	ששי
8	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:27:15 8:39 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:46 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	מ"א לעומר פרשת: בהר - בחוקותי הפטרה: ה' עוזי (יורמיה ט"ו) צאת השבת חזו"א 8:05 תל אביב: 8:06 חגיפה: 8:07 באר שבע: 8:04	הנץ החמה במישור 5:51:00 מגיא 8:24 סוף זמן ק"ש גריא 9:15 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:35 סוף זמן תפילה גריא 10:23 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46	כו	שבת



**פרשת: במדבר**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בלבי	משנה הלכה ומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
תאומים	90 דק' במנ'ל' קודם הנץ	72 דק' במנ'ל' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחבות לאופק מזהר, בלי ניני	ל שעות עת"ש א' לצר"ח 25 דק'	ל שעות עת"ש א' אחר עת"ש א'	שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	שעה וחצי זמן קודם השקיעה	השקיעה חשש לכתח' לשיטה זו	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בלבי	משנה הלכה ומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
כז ראשון	4: 09	4: 30	4: 55	5: 54:30	8: 06	9: 49	4: 36	6: 01	7: 26:30	8: 06	כח	פה 1 ו-ד פא-ב א-א	תקפ"ז כ"ג תקפ"ז א'	כז. יום טוב במגילת תענית (ספ"ב) דאיתנשלו כלילאי מזהודה וירושלים, שבימי מלכות יו חזו מביאים עשרות ודר תולעים אותן על פתחי ע"י שלהם על פתחי התנורות ועל פתחי החצרות, ושרים שיר לע"י, וכוכבים על מצה שור ועל מצה חמור שאין לבעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתים עושים וכו' וכשגברה יד בית חשמונאי, בטלום, ועשאוהו יום טוב שעה: ר' אברהם שמואל כ"י יצחק בכרך, ב' חוט השני	
כח שני	4: 08	4: 29	4: 55	5: 53:45	8: 05	9: 48	4: 37	6: 02	7: 27:15	8: 06	כט	פה 1 ו-ה פא-ג ב-ב	תקפ"ח ב' - ג'	תקפ"ז א' תקפ"ז א'	
כט שלישי	4: 07	4: 28	4: 54	5: 53:00	8: 04	9: 48	4: 37	6: 03	7: 28:00	8: 07	ל	פה 1 ו-ח פג ג-ה	תקפ"ח א' - ב'	תקפ"ז א' תקפ"ז א'	
א רביעי	4: 06	4: 27	4: 53	5: 52:15	8: 04	9: 48	4: 38	6: 03	7: 28:30	8: 08	מ	פה 1 ו-ט פד-ה א-ב	תקפ"ח ג'	תקפ"ז א' תקפ"ז א'	
ב חמישי	4: 05	4: 26	4: 52	5: 51:15	8: 03	9: 47	4: 38	6: 04	7: 29:15	8: 09	נב	פה 1 ו-י פו-ו א-ב	תקפ"ח ד' - ה'	תקפ"ז א' תקפ"ז א'	
ג ששי	4: 04	4: 25	4: 51	5: 50:45	8: 03	9: 47	4: 38	6: 04	7: 30:00	8: 10	נא	פה 1 ו-א פט ג-א	תקפ"ח א' - ב'	תקפ"ז א' תקפ"ז א'	
ד שבת	4: 03	4: 25	4: 50	5: 50:00	8: 02	9: 46	4: 39	6: 05	7: 30:30	8: 10	נד	פה 1 ו-ב פט ב-ד	תקפ"ח א' - ב'	תקפ"ז א' תקפ"ז א'	
<p>ער"ח סיון, תפילת השל"ח: נהוג עלמא להתפלל התפילה שהביא השרא מ"י מספי ינן "תפילת אבות על בנים", ודורשים בהלכות עצרת כמה ימים קודם חג השבועות כי חג ההלכות רבות כפסח (ב"י), ולתגרי"א מיום א' סיון ודרשין בהל' חתג, אמש דעת הבי"ח ומ"א והפרי"ח וכן הביא המשגיב מרש"י וחס"י ועוד שנים בשבועות דורשין קודם ל' יום, עיין מ"י שו"ע צ"ח ר"ס תביט. ב' סיון - יום המיחוס: כיון שבאמר להם אז ואתם תהיו לי למעלה בנהים וגוי קדוש, שהיו אומה מוחסות, עיין פרק השלחן ס"ח תצ"ד, וכתבנו ישכר (מונקטש, שהיום קפודתו) לחודש סיון שפירט הענין.</p> <p>שלוש ימי הגבלה: פתח שתלה המשיגות רבי שלמה ורלבה וצ"ל בשיבתו: קיבלתי ממורי ורבי וצ"ל "וגי"ר שמואל הקדוש"ן כי שלשת ימי הגבלה הם סגולה, מי שלומד בהם בהתמדה רבה, ממש בלי ביטול תורה לרצע, שזוהי סגולה להצלחה לכל השנה בעליה בתורה, הוא אמר לי שזה כתוב בספרים הקדושים.</p> <p>אב הרחמים בשבת שלפני שבועות: כתב המהרי"ל (בהלכות שבועות): בשבת דלפני חג השבועות נוהגים באשכנז להזכיר כל מדינות וקהילות וישובים שהיו בהם גזירות תנצ"ל, ואומר וכו' אב הרחמים במקומו. בכל מדינות יריטס אין אומרים אב הרחמים אלא בשבת דלפני שבועות דמוכריים את הקדושים גזירת תנצ"ל וכו'. ע"ל.</p> <p>שיח לשבוע האב: מאכלי חלב בשבועות: כתב רמ"א (תצ"ד ג') נוהגין בכל מקום לאכול</p>														<p>הזה שיזכה הוא ובניו לכתרה של תורה ללמוד וללמד לשמור ולעשות. ר"ח סיון: דורשים בהלכות עצרת כמה ימים קודם חג השבועות כי חג ההלכות רבות כפסח (ב"י), ולתגרי"א מיום א' סיון ודרשין בהל' חתג, אמש דעת הבי"ח ומ"א והפרי"ח וכן הביא המשגיב מרש"י וחס"י ועוד שנים בשבועות דורשין קודם ל' יום, עיין מ"י שו"ע צ"ח ר"ס תביט. ב' סיון - יום המיחוס: כיון שבאמר להם אז ואתם תהיו לי למעלה בנהים וגוי קדוש, שהיו אומה מוחסות, עיין פרק השלחן ס"ח תצ"ד, וכתבנו ישכר (מונקטש, שהיום קפודתו) לחודש סיון שפירט הענין.</p> <p>שלוש ימי הגבלה: פתח שתלה המשיגות רבי שלמה ורלבה וצ"ל בשיבתו: קיבלתי ממורי ורבי וצ"ל "וגי"ר שמואל הקדוש"ן כי שלשת ימי הגבלה הם סגולה, מי שלומד בהם בהתמדה רבה, ממש בלי ביטול תורה לרצע, שזוהי סגולה להצלחה לכל השנה בעליה בתורה, הוא אמר לי שזה כתוב בספרים הקדושים.</p> <p>אב הרחמים בשבת שלפני שבועות: כתב המהרי"ל (בהלכות שבועות): בשבת דלפני חג השבועות נוהגים באשכנז להזכיר כל מדינות וקהילות וישובים שהיו בהם גזירות תנצ"ל, ואומר וכו' אב הרחמים במקומו. בכל מדינות יריטס אין אומרים אב הרחמים אלא בשבת דלפני שבועות דמוכריים את הקדושים גזירת תנצ"ל וכו'. ע"ל.</p> <p>שיח לשבוע האב: מאכלי חלב בשבועות: כתב רמ"א (תצ"ד ג') נוהגין בכל מקום לאכול</p>	
<p>זמני ה'ירח: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש ליל ה' סיון. ניתן לברך עד שעה 22.52 בערב שאז ייעלם הירח. [ואמנם עיקר הזמן הוא מליל שבת משעה 21.06 להגרימ"ט, עד שעה 22.00 ששוקעת, אלא שאין מקדשין לכתחילה בליל שבת].</p>														<p>זמני ה'ירח: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש ליל ה' סיון. ניתן לברך עד שעה 22.52 בערב שאז ייעלם הירח. [ואמנם עיקר הזמן הוא מליל שבת משעה 21.06 להגרימ"ט, עד שעה 22.00 ששוקעת, אלא שאין מקדשין לכתחילה בליל שבת].</p>	

<p><b>כז. יום טוב במגילת תענית (ספ"ב) דאיתנשלו כלילאי מזהודה וירושלים</b>, שבימי מלכות יו חזו מביאים עשרות ודר תולעים אותן על פתחי ע"י שלהם על פתחי התנורות ועל פתחי החצרות, ושרים שיר לע"י, וכוכבים על מצה שור ועל מצה חמור שאין לבעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתים עושים וכו' וכשגברה יד בית חשמונאי, בטלום, ועשאוהו יום טוב שעה: ר' אברהם שמואל כ"י יצחק בכרך, ב' חוט השני</p> <p>תקציר: נעקרה עק"ה סול סוליקה כ"ר חיים ושמה חוואלי הי"ד, פאס מורקו תשד: ר' אליעזר זאב כ"ר מאיר רונבוים הי"ד, האדמו"ר מקרעטשניץ (2) תשל: ר' ירחמיאל יהודה מאיר כ"ר שמעון שלום קאליש, האדמו"ר מאמשינוב</p> <p><b>כח. ב' תתנח:</b> תענית צדיקים (בשור"ע תק"פ) על פטירת שמואל הנביא הלי בן אלקנה ונהג ובמג"ת כתוב בכ"ט, ע"י כ"ח"ח רבינו הרמב"ם מצא את ספר התורה של עזרא הסופר וקבע יום זה ליום משתה ושמחה והודאה לה' (שם הגדולים מ"ע גדולים ע') תשל: מ: רבנו יצחק [בצל החוטם] כ"ר יוסף מקורביל, ב' סמ"ק וחתן ר' יחיאל מפר"ס תרפ"ח: ר' מרדכי חיים משען, מרבני דמשק</p> <p><b>כט. תרי:</b> ר' מאיר כ"ר אהרן אריה לייב מפרמישלאן (3) תשב: ר' שמואל שלמה כ"ר מרדכי יוסף אליעזר ליגר הי"ד, האדמו"ר מראדזין תשל: ר' בן ציון כ"ר מאיר אטון, מרבני פורת יוסף</p> <p><b>א. ב' תט:</b> בחודש השלישי לצאת בני ישראל מארץ מצרים ביום הזה באו מדבר סיני (ר' שבת פ"ו פ"ו)</p> <p>תתנ: פריעת נוסעי הצלב ביהודת צרפת, ונעקרה"ש "פעמיים קדשו את ה' המיוחד כבודא" (קתת מי יתן ראשי מיט), ובכ"י ס' תקע"ט הביא שנהגו להתענות היום בסיון בקל' ורומיז"א, אמנם כתב המג"א ר"ס תי"ח שלא יליפנין מניחה, וכתב"ח (תק"פ ס"יו) הביא בשם שרי"ש שהתענו עד אחר צלות תקצ: ר' מאיר כ"ר שמואל הלוי הורוביץ, מהר"ם מטיקטין תרסג: ר' יוסף גיסיס ב' חיים ח"ק יעקב בורלא, ב' וישב יוסף ולקט יוסף תרפ"ח: ר' אברהם מנחם מנחם ב' מאיר הלוי שטיינברג, ב' מחזה אברהם תרפ"ח: ר' אליעזר דוד ב' עזרי' גרינוואלד מסאטמר, ב' קרן לרוד תשס: ר' אהרן יחיאל כ"ר דוד ליפפע, האדמו"ר מברבורג - באניא - צפת</p> <p><b>ה. תקט:</b> ר' שלום שבנא כ"ר חיים הכהן, ב' שלמי נדר תצ"ד: ר' ישראל כ"ר אהרן הגר, האדמו"ר מוויז'נין ב' אהבת ישראל תרצ"ד: ר' חיים אלעזר שפירא כ"ר צבי הירש ממונקטש ב' מנחת אליעזר ושער ישכר תשב: ר' יוסף כ"ר משה פאנצאטקי, ב' פרס יוסף עת"ח תשע: ר' נתן יהודה כ"ר אלטר משה שמואל אורטנר, וב העיר לוב' וב יד נתן</p> <p><b>ו. תתנ:</b> פריעת נוסעי הצלב ביהודי מנגנצ "עלה לה' למרום למוקם ג'... למודיה ושושני באשורן כמו אורח" (קהני"ג וצ"ל) תתקח: הרמב"ם הל' תע"ג לשלום לארץ ישראל אחרי שניצל מסכנות בים, וקבע יום זה ליום משתה ושמחה והודאה לה' ומתנות לאביונים (שם הגדולים מערכת רמב"ם)</p> <p>תת: ר' יוסף כ"ר מנחםאל אירגאס, ב' דברי יוסף ושומר אמונים הקדמון תקסא: ר' יעקב משושן כ"ר יצחק שפירא משיפוטקוב, מתל' המגיד ממעז תשל: ר' משה שמעון כ"ר ישראל מרוא מיינוק, ור"כ ד"ר תפארת משה תשע: ר' עקיבא כ"ר יצחק קרס, מר"י ד' אהרן וב' יד תפארת בינוני האחרונה הקדמס שהיום יום פטירת רבינו עובדיה מביטורטורא, וירוד לי דאין לזה כל מקור</p> <p><b>ז. תקמ:</b> ר' יעקב רפאל כ"ר שמחה יהודה סאראואל, ר"מ דמנטובה תרמ"א: ר' ישעיהו נפתלי חרץ כ"ר דוד שפירא מדינוב, ונתן אמיר שפר תרע"ג: ר' משה ב' רפאל אברהם בכור באראק, ב' מדרת משה תשל"ט: ר' יוסף אברהם ב' פיתח ורל, החינוך לאור התקופה ומייסד סמינר וולף</p>	
---	--

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אייר - סיון תשפ"א

מאי (5) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט באורייטא

9	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:28:00	במוצ"ש סופרים מ"ב לעומר, ו' שבועות	הנץ החמה במישור 5:50:00 מגיא 8:24 סוף זמן ק"ש גריא 9:14 סוף זמן תפילה גריא 10:22	ראשון	כז
10	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:28:30	מ"ג לעומר	הנץ החמה במישור 5:49:15 מגיא 8:23 סוף זמן ק"ש גריא 9:14 סוף זמן תפילה גריא 10:22	שני	כח
11	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:29:15	מ"ד לעומר ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנוחה	הנץ החמה במישור 5:48:30 מגיא 8:23 סוף זמן ק"ש גריא 9:13 סוף זמן תפילה גריא 10:22	שלישי	כט
12	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:30:00	מ"ה לעומר ראש חודש ל"א תחנון ולמוצח	הנץ החמה במישור 5:47:45 מגיא 8:22 סוף זמן ק"ש גריא 9:13 סוף זמן תפילה גריא 10:21	רביעי	א
13	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:30:30	מ"ו לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, יום המיוחס	הנץ החמה במישור 5:47:15 מגיא 8:22 סוף זמן ק"ש גריא 9:13 סוף זמן תפילה גריא 10:21	חמישי	ב
14	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:31:15	מ"ז לעומר הדלקת נרות שבת 7:01 תל אביב: 7:08 חגיפה: 7:03 כאר שבע: 7:12	הנץ החמה במישור 5:46:30 מגיא 8:21 סוף זמן ק"ש גריא 9:12 סוף זמן תפילה גריא 10:21	ששי	ג
15	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:32:00 8:44 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	מ"ח לעומר פרשת: במדבר הפטרה: והיה מספר בני ישראל (הושע ב') אומרים אב הרחמים (ראה בלוח העליון). ול"א צדקת אבות פרק ו' במוצאי שבת אש' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים	הנץ החמה במישור 5:45:45 מגיא 8:21 סוף זמן ק"ש גריא 9:12 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:31 סוף זמן תפילה גריא 10:21 סו"ז מוסף לכתחילה 1:47	שבת	ד

שעון קיץ

הזמנים לפי

## פרשת: נשא

[illegible]

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## סיון תשפ"א

מאי (5) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ה	ראשון	הנץ החמה במישור 5:45:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:20 גרי'א 9:12 סוף זמן תפילה גרי'א 10:21	ערב חג השבועות ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א) מצודה להימנע מסעודה בעי'ט מ: 05:40 תל אביב: 7:10 ח'יפה: 7:04 באר שבע: 7:13 הדלקת נרות יו"ט 7:02 צאת החג: 8:12 ר"ת (במע'): 8:54 תל אביב: 8:13 ח'יפה: 8:14 באר שבע: 8:11	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:32:30	16
ו	שני	הנץ החמה במישור 5:44:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:20 גרי'א 9:11 סוף זמן תפילה גרי'א 10:20	חג השבועות סו"ז מוסף לכתחילה: 1:47 אש' (בא"י) קוראים מגילת רות [נדאיתא בילקוט רות מה ענין רות אצל עצרת שנקראת בזמן מתי' שלא ניתנה תורה אלא ע"י יסורין ועניו וכו', מ"ב ח"צ סק"ז], ועדיש (ביה"ל קל"ב), ומציאים ב' ספרים, י"ג מידות, ואש' אומ' אקממות, וקוראים ה' בספר א' בחדש השלישי (שמות י"ט א'), וח"ק, ומפסיר בספר ב' וביום הבכורים (במדבר כ"ח כ"ו), וספ' כופלים ח"ק, והשפחה במרכבה דחזקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ואש' בא"י אומרים יזכור, ששי" י"ט	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:33:15	17
ז	שלישי	הנץ החמה במישור 5:44:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:19 גרי'א 9:11 סוף זמן תפילה גרי'א 10:20	אסרו חג ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש של"א) [ובחור"ל יו"ט שני של גלויות, אש' קוראים מגילת רות, ב' ספרים, וקוראים ה' ב' כל הבכור (דברים מ"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' מפסיר וביום הבכורים, (וח"ק לספ'), ומפסירין וז' בהיכל (חזקוני ב'), יציב פתגם, יזכור, ששי" ס"ח]	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:34:00	18
ח	רביעי	הנץ החמה במישור 5:43:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:19 גרי'א 9:11 סוף זמן תפילה גרי'א 10:20		חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:34:30	19
ט	חמישי	הנץ החמה במישור 5:42:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:18 גרי'א 9:11 סוף זמן תפילה גרי'א 10:20	ל"א תחנון (ולחזור"א אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים), [ובחור"ל אסרו חג]	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:35:15	20
י	ששי	הנץ החמה במישור 5:42:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:18 גרי'א 9:10 סוף זמן תפילה גרי'א 10:20	הדלקת נרות שבת 7:06 תל אביב: 7:13 ח'יפה: 7:08 באר שבע: 7:16	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:36:00	21
יא	שבת	הנץ החמה במישור 5:41:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:18 גרי'א 9:10 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 8:29 סוף זמן תפילה גרי'א 10:20 סו"ז מוסף לכתחילה 1:48	ל"א אה"ר וצדקתך (ולחזור"א אר' שניהם) הפטרה: ויהי איש אחד (ושפטים יג) פרשת: נשא צאת השבת חזו"א 8:20 תל אביב: 8:17 ח'יפה: 8:18 באר שבע: 8:15	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:36:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:48 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:58	22

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: בהעלותך**

תאריך סיון	תאומים	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה מו"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מיושרת	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יב ראשון	3: 56	4: 18	4: 45	7: 58	9: 44	4: 42	6: 09	7: 35:45	8: 16	מב	פ' ט חט צ יח-כ	תקצ"א א' - ר'	יב.	תק: ר' דוד ב"ר יעקב פארוז ב' חסד דוד, משכיל לודר, שושנים לודר ועוד חרמו: ר' שלום סוכר, ב' עטרת שלמה ראבי"ד ברמסק תרס"ה: ר' חיים ישראל ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מפליבו	
יג שני	3: 55	4: 18	4: 44	7: 58	9: 44	4: 42	6: 09	7: 36:30	8: 17	מג	פ' ט פרה י א-ב צ כא-כג	תקצ"א ז' - ח'	תרנ"ו: ר' יצחק זאב ב"ר יהודה דוד יאדלר, ב' תפארת ציון על מד"ר תשל"א: ר' חיים אהרן ב"ר יצחק יונה טורדיץ, ב' מעשי חיי"ד תשמ"א: ר' אברהם ב"ר נתן רובינא, האדמו"ר מסלונים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' נסים ב"ר יוסף טולידנו, ר"י שארית יוסף		
יד שלישי	3: 54	4: 17	4: 43	7: 57	9: 44	4: 43	6: 10	7: 37:00	8: 18	מד	פ' ט פרה י ו-ד צ כד-כו	תקצ"ב ג' - ד'	יג.	יב. יא: ר' יואגור עין יוארדע להגדיל בבכיה על קהל ורנקורט [פרנקפורט]... בשלשה עשר לחודש עליית טוביה, בשנה ראשונה לאלף ששי לעשיה, נוטלו עטרת כנסיה והגיו תושיה", במסעי העצלב, (קנית אשא בכי וגה) תלח: ר' אפרים ב"ר יעקב הכהן מוילנא, ב' שער אפרים תשנ"א: ר' אברהם ב"ר נתן רובינא, האדמו"ר מסלונים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' נסים ב"ר יוסף טולידנו, ר"י שארית יוסף	
טו רביעי	3: 53	4: 16	4: 43	7: 57	9: 44	4: 43	6: 10	7: 37:45	8: 18	מה	פ' ט פרה י ה-ו צ צא-כז	תקצ"ג תקצ"ד תקצ"ה	יח.	יב. יא: ר' יואגור עין יוארדע להגדיל בבכיה על קהל ורנקורט [פרנקפורט]... בשלשה עשר לחודש עליית טוביה, בשנה ראשונה לאלף ששי לעשיה, נוטלו עטרת כנסיה והגיו תושיה", במסעי העצלב, (קנית אשא בכי וגה) תלח: ר' אפרים ב"ר יעקב הכהן מוילנא, ב' שער אפרים תשנ"א: ר' אברהם ב"ר נתן רובינא, האדמו"ר מסלונים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' נסים ב"ר יוסף טולידנו, ר"י שארית יוסף	
טז חמישי	3: 53	4: 16	4: 42	7: 57	9: 44	4: 44	6: 11	7: 38:15	8: 19	מו	פ' ט פרה יא א-ב צא ג-ה	תקצ"ז תקצ"ח	יט.	יב. יא: ר' יואגור עין יוארדע להגדיל בבכיה על קהל ורנקורט [פרנקפורט]... בשלשה עשר לחודש עליית טוביה, בשנה ראשונה לאלף ששי לעשיה, נוטלו עטרת כנסיה והגיו תושיה", במסעי העצלב, (קנית אשא בכי וגה) תלח: ר' אפרים ב"ר יעקב הכהן מוילנא, ב' שער אפרים תשנ"א: ר' אברהם ב"ר נתן רובינא, האדמו"ר מסלונים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' נסים ב"ר יוסף טולידנו, ר"י שארית יוסף	
יז ששי	3: 52	4: 15	4: 42	7: 56	9: 44	4: 44	6: 11	7: 39:00	8: 20	מז	פ' ט פרה יא א-ב צא ג-ה	תקצ"ט	יז.	יב. יא: ר' יואגור עין יוארדע להגדיל בבכיה על קהל ורנקורט [פרנקפורט]... בשלשה עשר לחודש עליית טוביה, בשנה ראשונה לאלף ששי לעשיה, נוטלו עטרת כנסיה והגיו תושיה", במסעי העצלב, (קנית אשא בכי וגה) תלח: ר' אפרים ב"ר יעקב הכהן מוילנא, ב' שער אפרים תשנ"א: ר' אברהם ב"ר נתן רובינא, האדמו"ר מסלונים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' נסים ב"ר יוסף טולידנו, ר"י שארית יוסף	
יח שבת	3: 51	4: 15	4: 42	7: 56	9: 43	4: 44	6: 12	7: 39:30	8: 20	מח	פ' ט פרה יא א-ב צא ג-ה	תקצ"י	יח.	יב. יא: ר' יואגור עין יוארדע להגדיל בבכיה על קהל ורנקורט [פרנקפורט]... בשלשה עשר לחודש עליית טוביה, בשנה ראשונה לאלף ששי לעשיה, נוטלו עטרת כנסיה והגיו תושיה", במסעי העצלב, (קנית אשא בכי וגה) תלח: ר' אפרים ב"ר יעקב הכהן מוילנא, ב' שער אפרים תשנ"א: ר' אברהם ב"ר נתן רובינא, האדמו"ר מסלונים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' נסים ב"ר יוסף טולידנו, ר"י שארית יוסף	

י"ד סיון: י"א צ"ע הדגרו"ח מוארלווין, ונביא ממה שכתב בנפש החיים (שער ג' פרק י"ב): "ענין גדול וסגולה נפלאה להסיר ולבטל מעוליו כל הדינים ולזנוות אחרים שלא יוכלו לשלשנו זו ולא יעשו שום רשע כלל, כשאדם קוצב בלבו לאמר: הלא ה' הוא האלקים האלמימי ואין עוד מלכדו יתבצר שום כח בעולם וכל העולמות כלל, והכל מלא רק אחדותו הפשוט ית"ש, ומבטל בלבו ביטול גמור, ואינו משגיח כלל על שום כח וזיון בעולם, ומשעבד ומדכדך טוהר מחשבתו רק לאדון היחיד צ"ה, כן יספיק הוא יתבצר צידו, שממילא יבטלנו מעוליו כל הכחות והרלוות בעולם, שלא יוכלו לפעול לו שום דבר כלל".

פרקי אבות: כתב הרמ"א ביטמ"ק ע"ב ס"ב: אומרים וקנין אבות בקיין. והנה בסדר רב עמרם גאון כתב: אחר מנחה שונים אבות וקנין תורה וזה שאין עוסקים בתורה לא מפני שאסור, אלא לכבוד משה רבינו שנפטר באותה שעה לפיכך אומרים אבות לקיים נשיא שמת כל בתי מדרשות בטלין, ובאבודרחה סוף תפילות הפסח כתב: ונוהגין בספרד לקרות במסכת אבות ופרק קנין תורה

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל רביעי כל הלילה.** ט"ו מהמולד בליל חמישי ט"ז סיון עד השעה 21:07 בערב, [שיטות נוספות מקילות יותר בט"ו מהמולד - דאה טעבלה בסוף הלוח]. ולה"ב יבור בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.

י"ד סיון: יא"צ הדג"ח מואלווין, ונביא ממה שכתב בנפש החיים (שער ג' פרק י"ב): "ענין גדול וסגולה נפלאה להסיר ולבטל מעלי כל הדינים ורלוות אחרים שלא יוכלו לשלוט בו ולא יעשו שום רשע כלל, כשאדם קוצב בלבו לאמר: הלא ה' הוא האלקים האמיתי ואין עוד מלכדו יתברך שום כח בעולם וכל העולמות כלל, והכל מלא רק אחדותו הפשוט ית"ש, ומבטל בלבו ביטול גמור, ואינו משגיח כלל על שום כח ורלון בעולם, ומשעבד ומדבק טוהר מחשבתו רק לאדון היסוד ב"ה, כן יספיק הוא יתברך צידו, שממילא יתבטלו מעליו כל הכחות והרלוות בעולם, שלא יוכלו לפעול לו שום דבר כלל".

פרקי אבות: כתב הרמ"א בסימן רצ"ב ס"ב: אומרים פרקי אבות בקיין. והנה בסדר רב עמרם גאון כתב: אחר מנחה שונים אבות וקנין תורה וזה שאין עוסקין בתורה לא מפני שאסור, אלא לכבוד משה רבינו שנפטר באותה שעה לפיכך אומרים אבות לקיים נשיא שמת כל בתי מדרשות בטלין, ובאבודיהם סוף תפילות הפסח כתב: ונוהגין בספרד לקרות במסכת אבות ופרק קנין תורה

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל רביעי כל הלילה.** ט"ו מהמולד בליל חמישי ט"ז סיון עד השעה 21:07 בערב, [שיטות נוספות מקילות יותר בטי"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולהח"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.



# סיון תשפ"א

מאי (5) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:37:15	ל"א תחנן	הנץ החמה במישור 5:41:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:17 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	ראשון	יב
24	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:37:45	אומרים תחנן ולמנחה, (וראה מ"ב קל"א סקל"ו ובה"ח ס"ק ק"ו ותצ"ד ס"ק נ"ב)	הנץ החמה במישור 5:40:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:17 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	שני	יג
25	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:38:30	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל רביעי כל הלילה	הנץ החמה במישור 5:40:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	שלישי	יד
26	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:39:15		הנץ החמה במישור 5:40:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	רביעי	טו
27	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:39:45		הנץ החמה במישור 5:39:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	חמישי	טז
28	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:40:15	הדלקת נרות שבת 7:10 תל אביב: 7:18 ח'יפה: 7:12 באר שבע: 7:21	הנץ החמה במישור 5:39:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	ששי	יז
29	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:41:00 8:53 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:04 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת חזו"א 8:20 תל אביב: 8:22 ח'יפה: 8:23 באר שבע: 8:20	הנץ החמה במישור 5:39:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19 סו"י מוסף לכתחילה 1:49	שבת	יח

אבות פרק ב'

## פרשת: שלח לך

תאריך סיון	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד ציצית ותפילין	זמן הנראה	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היות מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיוני בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד חיוני ח"ו לה - לח.	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
ראשון	3: 51	4: 14	4: 41	5: 42:45	7: 56	9: 43	4: 45	6: 12	7: 40:00	7: 40:00	8: 21	מט	פ"ה י"א צ"ב ו"ה	תקצ"ז ב' - ג' תקצ"ח תקצ"ט	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
שני	3: 50	4: 14	4: 41	5: 42:30	7: 55	9: 43	4: 45	6: 13	7: 40:45	7: 40:45	8: 22	נ	פ"ה י"א-ט צ"ב ג-	ת"ר תר"א	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
שלישי	3: 50	4: 13	4: 40	5: 42:15	7: 55	9: 43	4: 46	6: 13	7: 41:15	7: 41:15	8: 22	נא	תר"ב תר"ג א' צ"ב ב-ד	תר"ב תר"ג א'	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
רביעי	3: 49	4: 13	4: 40	5: 42:00	7: 55	9: 43	4: 46	6: 14	7: 41:45	7: 41:45	8: 23	נב	תר"ג א' תר"ד צ"ב א-	תר"ג א' תר"ד א'	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
חמישי	3: 49	4: 12	4: 40	5: 41:45	7: 55	9: 43	4: 46	6: 14	7: 42:15	7: 42:15	8: 24	נג	תר"ד ב' תר"ה צ"ב ד-	תר"ד ב' תר"ה א'	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
ששי	3: 48	4: 12	4: 39	5: 41:30	7: 55	9: 43	4: 47	6: 15	7: 42:45	7: 42:45	8: 24	נד	פ"ה י"א-ט צ"ב ו-ט	תר"ד א' תר"ה א'	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח
שבת	3: 48	4: 12	4: 39	5: 41:30	7: 55	9: 43	4: 47	6: 15	7: 43:15	7: 43:15	8: 25	נה	פ"ה י"א צ"ב א-	תר"ד א' תר"ה א'	דף יומי ירושלמי סוטה ב - ח

**זמני ה'ירה: מולד חודש תמוז כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום חמישי בשעה 15 דקות ו-8 חלקים.** [וסמנו: ה' ט"ו ר"ע"ח]. ותרגומו להגרימ"ט ביום חמישי' ל' סיון בשעה 9.54 בבוקר. [ישטות נוספת - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 13.53 אחה"צ [התרגום המולד האמיתי לפי שעון קיץ].

# סיון תשפ"א

מאי - יוני (5-6) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:41:30		הנץ החמה במישור 5:38:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:15 סוף זמן תפילה גרי'א 9:09 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19	ראשון	יט
31	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:42:15		הנץ החמה במישור 5:38:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:15 סוף זמן תפילה גרי'א 9:09 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19	שני	כ
1	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:42:45		הנץ החמה במישור 5:38:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:15 סוף זמן תפילה גרי'א 9:09 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19	שלישי	כא
2	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:43:15		הנץ החמה במישור 5:37:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:15 סוף זמן תפילה גרי'א 9:09 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19	רביעי	כב
3	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:43:45		הנץ החמה במישור 5:37:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:14 סוף זמן תפילה גרי'א 9:09 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19	חמישי	כג
4	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:44:15	הדלקת נרות שבת 7:14 תל אביב: 7:22 ח'יפה: 7:16 באר שבע: 7:25	הנץ החמה במישור 5:37:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:14 סוף זמן תפילה גרי'א 9:09 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19	ששי	כד
5	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:44:45 8:57 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:09 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: שלח לך שבת מברכין ל"א אה"ר ואומרים צדקתך אבות פרק ג' צאת השבת חזו"א 8:25 תל אביב: 8:26 ח'יפה: 8:28 באר שבע: 8:24	הנץ החמה במישור 5:37:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי'א 9:09 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 8:26 סוף זמן תפילה גרי'א 10:19 סו"ז מוסף לכתחילה 1:51	שבת	כה

פרשת: קרח

תאריך		עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור הגורא"מ חשש לכתח"ל לשיטת זו	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
סיון תמוז		90 דק' קודם הנץ	72 דק' במעל' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחבות לאופק מזהר, בלי נינו	ל' שעות מער"ש א' לצר"כ 25 דק' אחר עה"ש א'	ד' שעות זמניות	שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	36 דק' במע' אחר השקיעה במישור	וימא	וש"ע א"ח	סוטה ט - טו מ"ב עמוד היומי ח"ו לח: - מא: מ"ב דף היומי בחלכה
כו	ראשון	3: 48	4: 11	4: 39	5: 41:15	7: 54	9: 43	4: 47	6: 16	7: 43:45	8: 25	נו	טהור א אב-צהר דב	תר"ה א' תר"ו א'
כז	שני	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:00	7: 54	9: 43	4: 48	6: 16	7: 44:15	8: 26	נז	טהור א גב-צד	תר"ז ב' - ד'
כח	שלישי	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:00	7: 54	9: 43	4: 48	6: 16	7: 44:45	8: 26	נח	טהור א הו-ציה דא	תר"ז ד' תר"ח א' - ב'
כט	רביעי	3: 47	4: 11	4: 38	5: 41:00	7: 54	9: 43	4: 48	6: 17	7: 45:15	8: 27	נט	טהור א וז-צח	תר"ז ג' - ו'
ל	חמישי	3: 47	4: 11	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 49	6: 17	7: 45:30	8: 27	ס	טהור א טא-חצט הב	תר"ח א' - ב'
א	ששי	3: 47	4: 11	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 49	6: 18	7: 46:00	8: 28	סא	טהור ב בג-צט קא	נפול להנפנ סעודה עיש מ: 4: 14 ראו לאכול סעודה ר' עד:
ב	שבת	3: 46	4: 10	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 49	6: 18	7: 46:15	8: 28	סב	טהור ב דה-קא	ראו לאכול סעודה ר' עד: 11: 03
כ"ו סיון - חמי טבריה: "אמר רב יהודה אמר רב כל מסמים ומרקחת לחין, וזה טוב לו יותר משימתין עד שיחלה ואח"כ ישתה רפואות לרוב, שהן כחרבות לגוף רש"י, ור' ירוש' בברכות ב, ח: שבכית ט, א; דימוסין מבלבלות הטבע, וכן מי שבשם ישראל כיונה החיוב דטבריא, וכן חמי טבריא) כ"א יום, ועצרת מן המנין. עליו לקרות בכל יום ערב ובוקר איזה דפים מספר איבעיא להו להאי גיסא (לפני חג השבועות, ועצרת הוא היום האחרון) או לאיך גיסא (לאחריו, ועצרת הוא היום הראשון), תא שמע, דאמר שמואל, כלהו שקייני - [מעלי' מדיבכא (מהפסח) עד עצרתא (אלמא דעצרת לבסוף), דילמא התם הוא דכמה דקריי עלמא מעלי, אבל הכא משום הבלא הוא, כיון דחמיס עלמא טפי מעלי" (שבת קמז:). א"כ, יוצא להצד דלאחריו, שהיום הוא היום האחרון ל-21 יום אלה נאו שהוא בשבועות לצד הספק הראשון].														
בחובת לימוד המוסר: כתב הגר"ר יונתן אייבשיץ בספרו יצירות דבש (דרוש י"ב): אהובי בני ואחי כבר אמרתי, והואש אשר אלה לו, לומד יום ביומו בספרים הנ"ל, למען חלל השם קדוש ישראל, חלילה לנו מעין הזה, והאיש אשר אלה לו, לומד יום ביומו בספרים הנ"ל, אזי יבחיך כמה חטא נלפש וכמה רעות שעשה ויהיה חרד לרבו השם כבוד מרע ועשה טוב. והגר"י סגל ממנצ'סטר היה אומר: אין משפחה														
בעולם שלומדים לפי הסדר של שתי הלכות בשמירת הלשון ביום שלא ראו איזו שיהא ישועה בעניניהם, יש ברפואה יש בילדים יש בפרנסה או שידוך ויש ברהצלה בחינך, ומיזר עד ערוז.														
כ"ט סיון: תניא בעשרים ותשעה בסיון [ב' תצ"ן] שלח משה מרגלים, (תענית כ"ט א'), ולרש"י שם יצאו כבר היום וחזרו בח' אב (וחדוש תמוז היה ל' יום) ובכזו בליל עור דעתי לעשות בזמן הזה ללמוד עם תלמידים יצאו מחל ל' סיון וחזרו ביום ט' אב בסוף היום, וכיום ט' לעת הערב סמוך לחשיכה הציטו במקדש את האש.														
א' תמוז: שו"ע תקנ"א ס"ח: צריך להזהר מ"יז בתמוז עד ט' באב שלא לילך יחיד מד' שעות (היינו סוף ד' זמניות כס"ז תפילה) עד חשע שעות (כס"ז) סעודה ע"ש, ובא"א (בוטשטאש עד השו"ע שם) וכן בדינים והנהגות לחזו"א (פ"א, איתא, דהיינו דוקא בהולך חוץ לעיר. ובביאור הלכה (שם) כתב: דלפי מה שמבואר בפסחים ק"י א' ע"ב יותר יש לזהר מזה בתמוז עד שיתר דודאי שכחי מוזיקים [פתחי עולם].														
כ"ט: ר' יהושע ב"ר יוסף בוקסבוים הי"ד אב"ד גלנטה, ב' אור פני יהושע תשד: ר' אברהם ב"ר יצחק יהודה ליב אריה שטרן הי"ד ב' מליצי אש תשד: ר' אברהם יצחק ב"ר שמואל דוד גרשנביץ, אב"ד זאבניקא (חמיו של הגרמ"ל) חשני: ר' שמחה ב"ר יוסף קסלר, רב ואב"ד קרית ספר תשנא: ר' מיכל יהודה ב"ר משה דוד ליפקוביץ, ר"י פוניבז' לצעי', מנחת יהודה תשנא: ר' חיים יעקב ב"ר בנימין משה שטיין, ר"י טעלו בליכילנד														
כז: תענית צדיקים על שויפתו של רבי חנינא בן תרדיון מ' הונו מלכות וס'ת עמר (שו"ע תק"פ), ובמרדש תלפית בתב דיהב ככ"א ואחריו הונו את ר' ישכב הסופר תקד: ר' מאיר ב"ר יצחק אב"ד אייזנשטאדט, ב' פנים מאירות														
תקנז: ר' משה ב"ר יעקב ברנדיס חרף, אב"ד מגננא תשכט: ר' יחיאל מרדכי ב"ר שמואל יהודה לורמן, מייסד ביהכ"נ לדרמן בב"ב														
כח: תרלג: ר' משה ב"ר מרדכי סג"ל-לאווי, האדמו"ר מטשא (1) תרלד: ר' אברהם חיים ב"ר מסעוד חי אדורי, ב' השומר אמת תרנח: ר' חיים אריה לייב ב"ר יוסף ורטנבורג מישקובסקי, ב' פני הארי החי תשח: ר' שמשון אהרן ב"ר אברהם יצחק פולנסקי אב"ד טעפליק תשנא: ר' ישראל זאב ב"ר אברהם צבי גוטסמאן ר"י נצח ישראל														
כט: תרעג: ר' שלמה ב"ר דוד דאנה מתוניס, ב' שלמי תורה תרעז: ר' משה נחום ב"ר בנימין ירושלמסקי, ב' באר ברכת ומנחת משה זק: ר' יעקב ישראל ב"ר יצחק הלוי דיהאן הי"ד														
ל: שמא: ר' משה בן לוי נאגארה ב' לקח טוב על רש"י נה"ת תעז: ר' אברהם ב"ר שאול ברודא, ב' אשל אברהם וחיזרו הגאונים תרנז: ר' שלמה ב"ר יהודה אהרן קלוגר מברד ב' הכמט שלמה (120 ספרים) תרסח: ר' מאיר ב"ר מרדכי רוננבוים, האדמו"ר מקרעשניף (1) תרפג: ר' יום טוב הלוי, ממקובלי ארם צובה ב' שמחת יום טוב תשל: ר' דוד ב"ר שמשון צמירנע, ב' מצור ובש														
א. ב' מט: היוזם נימול אציעה, לדעת מדרש שו"ע ותוס' השלם עה"ת, שנא' כחום היוזם, וי"א בט"ו תמוז, וי"א ברי"ה וי"א ביו"ב וי"א י"ג ניסן- וי"א למכסה עתק פ"י לך לך														
ב. ר - שי: נולד ונפטר ביום ז' יוסף בן יעקב אבינו ורחל אמנו ע"ה, בן ק"י שנים (ולא כללוחות אחרים ששנו בוה, נ"ע נשי היפה מע' ש' אות' ה' ובהערות אחי שם) תקפז: ר' קלנימוס קלמן ב"ר אהרן הלוי עפשטיין, ב' מאור דמשש תרג: ר' יוסף ב"ר רפאל קטוביץ, ב' הגהות פורת יוסף על הש"ס תרסח: ר' שלמה ב"ר מאיר נתן הליברשאנא, האדמו"ר מבאבוב (1)														
ג. תקכה: ר' נחמן ב"ר יצחק מהרודנקא, תלמיד הבעש"ט תרכג: ר' מרדכי זאב ב"ר יצחק אהרן אישינא ב' מפרשי הים תרמט: ר' אברהם ב"ר מרדכי טרסקי, המגיד מטרסק, ב' מגן אברהם תרעח: ר' אליעזר ניטן ב"ר נפתלי חיים הורוביץ מו"יקוב														

תאריכי פטירת גדולי ישראל  
ודברי ימי עם ישראל

סיון - תמוז תשפ"א

יוני (6) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:45:15		הנץ החמה במישור 5:37:15 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	ראשון	כו
7	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:45:45		הנץ החמה במישור 5:37:00 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	שני	כז
8	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:46:15		הנץ החמה במישור 5:37:00 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	שלישי	כח
9	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:46:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנוחה	הנץ החמה במישור 5:37:00 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	רביעי	כט
10	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:47:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 5:36:45 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	חמישי	ל
11	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:47:30	הדלקת נרות שבת 7:17 תל אביב: 7:25 ח'פה: 7:20 באר שבע: 7:28	הנץ החמה במישור 5:36:45 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	ששי	א
12	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:47:45 9:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:13 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: קרח הפטרה: ויאמר שמואל (שמואל א, יא) צאת השבת חזו"א 8:33 תל אביב: 8:30 ח'פה: 8:31 באר שבע: 8:27	הנץ החמה במישור 5:36:45 מג"א 8:14 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20 סו"ז מוסף לכתחילה 1:52	שבת	ב

אבות פרק ד'



פרשת: חקת

תאריך תמוז	עמוד א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מל"א לחומרא	סוף זמן תפילה מל"א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה הלכה יומית	דף יומי ירושלמי
סרטן	90 דק' במגיל' קודם הנץ	72 דק' במגיל' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנזיבות לאופק מזרחי, בלי נינו	ל שעות ערש"א ל צה"ב 25 דק'	ד שעות זמניות אחר ערש"א	שעות זמני קודם השקיעה	שעה ורבע זמני קודם השקיעה	התאריך חשש לכתוב לשיטה זו	36 דק' במגיל' אחר השקיעה במישור	יומא	משינת ושיע"א א"ח	דף יומי ירושלמי סוטה טז - כב מ"ב עמוד היומי חז"ל מבג - פה מ"ב דף היומי בחלכה
ג ראשון	3: 46	4: 10	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 50	6: 18	7: 46:45	8: 29	סג	טהרות ב-א קב	ד' תרנ"ג - ג' ד'
ד שני	3: 46	4: 10	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 50	6: 19	7: 47:00	8: 29	סד	טהרות ב-ג א-ח קב-ג	ד' תרנ"ט תר"י א' - ד'
ה שלישי	3: 46	4: 10	4: 38	5: 41:00	7: 54	9: 44	4: 50	6: 19	7: 47:30	8: 29	סה	טהרות ב-ג א-ח קב-ד	ד' תר"י ד' תר"י א'
ו רביעי	3: 46	4: 10	4: 38	5: 41:00	7: 54	9: 44	4: 51	6: 19	7: 47:45	8: 30	טו	טהרות ג-ה א-ח קב-ד	ד' תר"י א' ב' תר"י ב'
ז חמישי	3: 46	4: 11	4: 38	5: 41:00	7: 54	9: 44	4: 51	6: 19	7: 48:00	8: 30	טז	טהרות ג-ה א-ח קב-ד	ד' תר"י ב' ג' ד' תר"י ג'
ח ששי	3: 46	4: 11	4: 39	5: 41:15	7: 55	9: 44	4: 51	6: 20	7: 48:15	8: 30	טז	טהרות ג-ה א-ח קב-ד	ד' תר"י ג' ד' תר"י ד'
ט שבת	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:15	7: 55	9: 44	4: 51	6: 20	7: 48:30	8: 30	טז	טהרות ד קי-ז	ד' תר"י ד' תר"י ה'
<p>ג' תמוז: איתא מדרש תנחומא (אחרי מות נ"ע) על עמידת השמש ע"י יהושע היום: כי ממזרח שמש ועד מבואו גדול שמי בגרים (מלאכי א'). משעה שהשמש זורח עד שעה שהוא שוקק אין קילוסו של הקדוש ברוך הוא פוסק מפיו, שנא' ממזרח שמש ועד מבואו. וכן את מוצא בשעה שעמד יהושע ועשה מלחמה בנבעון מה כתיב שם, אז ידבר יהושע לה' ביום חת"א את האמורי לפני בני ישראל ויאמר לפני ישראל אלהים שמש בנבעון דום וגו' (יהושע י') ביקש יהושע לשתק את החמה, א"ל שמש בנבעון דום, לא אמר עמוד אלא דום. למה אמר לו דום, שכל זמן שהוא מקלס יש בו כח להלך, דמם עמד. לכן אמר לו יהושע שישתוק, שנאמר שמש בנבעון דום. א"ל השמש ליהושע: יהושע, וכי יש קטן אומר לגדול מבני דום, אני נבראתי בריבועי ובני אדם נבראו בכשר, ואתה אומר לי דום. א"ל יהושע: כי חורין שהוא קטן ויש לו עבד וכן אינו אומר לו שתוק, ואברהם אבי הקנה לו הקדוש ברוך הוא שמים וארץ, שנאמר (בראשית י"ד) ברוך אברהם לאל עליון קנה שמים וארץ, ולא עוד אלא שנשתתחה השמש לפני יוסף שנאמר (שם ל"ז) והנה השמש והירח וגו', הוי שמש בנבעון דום. א"ל השמש: וכי אתה גורר עלי שאדום, א"ל חן. א"ל וכיון שאני שותק מי יאמר קלוסו ע"י הקדוש ברוך הוא, א"ל דום אתה ואני אומר שירה כעבורך, שנא' אז ידבר יהושע לה', ואין אז אלא שירה, שנאמר (שמות ט"ו) אז ישיר משה.</p>													
<p>ע"כ חקת: כתב התנאי (הובא במג"א ס"ס תק"פ): ביום הששי פרשת חקת נהגו היחידים להתענות, ובאורו היום (בט' תמוז) נשפרו עשרים ונלרוב דעות כ"ז קרונות מלאים ספרים בצרפת, ולא קבעו אותו בימי החדש מפני שמחן שאלת חלום נודע להם שיום הפרשה גורם גדירת התורה, זאת חקת התורה מתרגמין דא גדירת אורייתא (עכ"ל). גם בשנת ת"ח (ו' תמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ס תק"פ, וראה משי"כ בט' תמוז במדובר דברי חיים), ויכורז לקבל התענית במנחה שלפניו.</p>													
<p>ה' תמוז: ג' שכן: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'), אוסור בנחושתים להורידו בכלה (מל"ב כ"ד, וניאל א', דה"ב ב' ל"ז) אך מה באסוריו. אחר חורשים אחרים המלך את יהויכין בנו, ו"לחשובת השנה" שב ירושלימה, ואחר מצור, והציא מביהמ"ק את כל האוצרות ויקצץ את כלי הזהב שששה שלמה המלך, ויגל את יהויכין ועמו ורכבת אנשים מירושלם עם כל החרש והמקטן (תלמודי חכמים, כניטין פח. ושם חו"ט ו. וחו"ט כ"ב פ. ב) לבד 7000-8000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשחר הצפון מערבי שעבורה, על כן נקרא "שער יכניה" (יהויכין).</p>													
<p>ט' תמוז: ג' ש"ט: הערב התחזק בירושלים בעת מצור חיל נבוכדנצר ותבעק העיר, צדקיהו המלך וכל אנשי החיל נטו בלילה מירושלים, דרך גן העיר בשער בין החומותים דרך העירבה, במערה אחת נסתתרו, ולא ידעו ודפיו איהם, ויפן להם ה' צ"י וירדפו אחריו לצדו עדי הגיעם לערבות יריחו, שם ראו את הנסים נחים מהמערה, והיפסוס, ויביאם אל נבוכדנצר וכו', ויום זה היה יום תענית לישראל שבשבעים שנות גלות בכל והוא צום הריבועי בוכריה. ומשנבקעה יוס י"ז בתמוז לתענית ציבור לפי ש"חורבן בין שני חמור לנו יתור" (סור ושו"ע) אורת חיים תקמ"ט ס"ב), ולא רצו לגזור תענית גם בט' כול שני שאין מטריחין על הציבור יתור מדי, ועל כן בעל נפש תענית גם בט', אך בירושלמי (תענית פ"ד ה"ה) מובא שבאשכנז ג"כ הובקעה העיר ב"י זו, אלא שמפני הצרות טעו בחשבון (מג"א), ולפי"ז גם לבעל נפש אין להחמיר, ומטעם זה העולם מקילין בזה, וגם ב"מאמר האחרון" (פ"ב) במגילת תענית לא נזכר יום זה (תפצית השקל).</p>													
<p>דף יומי ירושלמי סוטה טז - כב מ"ב עמוד היומי חז"ל מבג - פה מ"ב דף היומי בחלכה</p>													
<p>ג. ב' תפט: יהושע העמיד חמה בנבעון וירח בעמק אילון עד שנקם ה' באבויור בה' מלכי האמורי (יהושע י') וסדר עולם פ"א) תשמב: ר' יוסף חיים שניאור ב"ר אהרן קוטלר, ראש ישיבת לייקווד תשעג: ר' יהושע ישעיה ב"ר אהרן נויבירט, ב' שמירת שבת כהלכתה</p>													
<p>ד. היום יו"ט במגילת תענית: בארבעה בתמוז ערה ספר גזרתא, שכתלר טענות הצדוקים והבייתוסים, ואותו יום עשאהו יום טוב</p>													
<p>ה' תתקלא: ר' יעקב ב"ר מאיר, רבני תם חקסה: ר' פנחס ב"ר צבי איש הורוויץ, בעל ההפלאה המקנה ועוד תונט: רבי עזריאל ב"ר יהודה ליב הילדסהיימר, אב"ד בברלין ואיינשטאט תרפו: ר' אליעזר ב"ר שבת דון ויזא, ב' שו"ת אבן שתי (נולד היום בתקצ"ח) תשנו: ר' חיים משה ב"ר מאיר יוסף מנדל מב"ב</p>													
<p>ה. ג' שלג: נבואת יחזקאל, כמבואר בריש הספר, וראה אז מעשה המרכבה פטט: התוה"ט קבע יום זה לתענית לדור עד ביאת הגואל, על רדיפת המלכות אותו ואת ספריו כמב' במגילת איכה אתר יתח, והפרטים בזה ומנהגי גדו"י ע"י בקי ימי משתה ותענית שסנף מגילת איכה הוצא' מורשת התוה"ט באוצר החכמה, וראה א' אור תשעא: ר' יעקב חיים ב"ר יחזקאל סרנא, ר"י חברון נאולה</p>													
<p>תשעא: ר' אברהם צבי הלוי בעק, רב קהל עדת ישראל מעלברון אוסטריה תשפ: ר' יעקב ב"ר שלמה, סאלם זעפרני, רוי"כ כתר תורה, ומקני רבני ארצ' ישראל</p>													
<p>ו. תקמ"ו: ר' חיים ללהרזה, ב' תורת חכם תרמ"ב: ר' דד צבי ב"ר יחזקאל מקוזמיר, טאוב, ב' חמדת דוד תרפו: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוסוב, ב' לקט עני תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעווין הי"ד, אב"ד וישא וב' הדרש והעיון</p>													
<p>ז. תקנ"ו: ר' שאל ב"ר אריה ליב לוונשטם אב"ד אמסטרדם ב' בנין איראל תקפ"ח: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פירוזי תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם תשנב: ר' שמחה בנם ב"ר אברהם מרדכי רייך, "הלל שמחה" מגור</p>													
<p>ח. תרל"ו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדיז'קוב ב' אמרי נועם תרנ"ט: ר' אהרן ב"ר סרלימן מני מחברון, מו"ס זכרונות אילורו תשעב: ר' אליהו ב"ר יצחק מיר, האדמו"ר מנדבורנא חדרה</p>													
<p>ט. ה' ד': בעש"ק חקת ט' בתמוז נשפרו בצרפת כ"ד קרונות מלאים ספרי קשר והורבנים עשר שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גדירת אורייתא" (זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היחידים להתענות כל שנה בערש חקת, ולא קבעוהו בימי החדש, כי היום בפרשה גורם (תניא מג"א ס"ס תק"פ) "גם בשנת ת"ח (ו' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ס תק"פ)</p>													
<p>י. תשנ"א: ר' יהודה מרדכי היראן טילא, דריו כמה אנשים שחורים שהיו נהרגים מ"ל לצאת אפילו לשוק לעסקים בערש חקת, ומה שהיה להם לעשות בע"ש היו מתקנים מיום ה' וכן עוד רבים נהרגים בכל מקום ובכל זמן של ללכת מעיר לכפר ביום הזה, וה' שומר את עמו ישראל. והמתענה ביום ט' לחדש (כפרט כשחל עליו חקת) תבא עליו ברכה" (מועד לכל חי ט' ד') תשנ"ב: ר' זלמן ב"ר בן ציון חורטקין אב"ד לוצק, ב' אוניט לתורה תשל"ה: רבי אברהם משה ב"ר יצחק זאב חברוני, ר"י חברון תשעא: ר' יוסף שלמה ב"ר נסים דין, ב' תורת התקונים ריבוא עד חברון תשנ"ד: ר' יקותיאל יהודה ב"ר צבי הלבשרטם מקליזנבורג השפע חיים</p>													

ומני הירח: ג' מהמולד - ליל שני. ניתן לברך עד שעה 22.27 בלילה שאז ייעלם הירח.

ז' מהמולד - ליל ששי. ניתן לברך עד שעה 0.55 בלילה שאז ייעלם הירח.

תמוז תשפ"א

יוני (6) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:15		הנץ החמה במישור 5:36:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:14 גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	ראשון	ג
14	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:30		הנץ החמה במישור 5:37:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:14 גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	שני	ד
15	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:37:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:14 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	שלישי	ה
16	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:15		הנץ החמה במישור 5:37:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:14 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	רביעי	ו
17	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:30		הנץ החמה במישור 5:37:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	חמישי	ז
18	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:45	הדלקת נרות שבת 7:20 תל אביב: 7:27 ח'יפה: 7:22 באר שבע: 7:30	הנץ החמה במישור 5:37:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	ששי	ח
19	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:00 9:02 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:15 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: חקת הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א) צאת השבת חזו"א 8:30 תל אביב: 8:32 ח'יפה: 8:34 באר שבע: 8:30	הנץ החמה במישור 5:37:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 גרי"א 9:10 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	ט

אבות פרק ה'

פרשת: בלק

תאריך תמוז סרטן		עמוד השחר א' קודם הנץ	עמוד השחר ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנאריך מנחיות לאופק מזרח, בלי נינו	סוף זמן ק"ש מל"א לחומרא	סוף זמן תפילה מל"א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור הנראית חשש לנחש לשעור	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי סוטה כג - כט מ"ב עמוד היומי ח"ו מה: מח: מ"ב דף חיומי בבלכה
י	ראשון	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:30	7: 55	9: 44	4: 52	6: 20	7: 48:45	8: 31	ע	טהרות ד ו-ה קד-ח ג-א	תרי"ב ח' - י'
יא	שני	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:45	7: 55	9: 45	4: 52	6: 20	7: 49:00	8: 31	עא	טהרות ד ו-י קח ב-ד	תרי"ג א' - ד'
יב	שלישי	3: 47	4: 11	4: 39	5: 42:00	7: 55	9: 45	4: 52	6: 21	7: 49:15	8: 31	עב	טהרות ד ח-ט קח ה-ו	תרי"ג ה' - י"ב
יג	רביעי	3: 47	4: 12	4: 40	5: 42:15	7: 56	9: 45	4: 52	6: 21	7: 49:30	8: 31	עג	טהרות ד ח-י קח ז-א	תרי"ד א' - ג'
יד	חמישי	3: 48	4: 12	4: 40	5: 42:30	7: 56	9: 45	4: 52	6: 21	7: 49:30	8: 31	עד	טהרות ד ח-ט קח ז-א	תרי"ד ד' תרס"ו
טו	ששי	3: 48	4: 12	4: 40	5: 42:45	7: 56	9: 46	4: 52	6: 21	7: 49:45	8: 32	עה	טהרות ח א-ב קט-י	מ"ז יום על צדו הימני (ענין יחזקאל פ"ד ורש"י שם) ח' קח: רבנו יעקב ב"ר אשר בעל הטורים תרגו: ר' יוסף ב"ר חיים פאלאגי ב' יוסף את אחיו, ויוסף אברהם תרגו: ר' אליהו ברוך קמאי ראש ישיבת מיר, ב' זכרון אליהו
טז	שבת	3: 48	4: 13	4: 40	5: 43:15	7: 56	9: 46	4: 53	6: 21	7: 49:45	8: 32	עו	טהרות ח ב-ד קי	ר"ה לאכול סעודה ד' עד: 11: 06
בשבת הספרדים מכריזין הצום: "אחינו בני ישראל שמעו, צום הרביעי יהיה ביום הראשון, יהפוך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כה אמר ה' צבקות צום הרביעי וצום החמישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לששון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו".														
מוצ"ש י"ז בתמוז: חמשה דברים ארעו לאבותינו ב"ז תמוז: א) בשנת ב' תמט שוברו הלוחות הראשונים (אחר עשיית העגל בט"ז בו). ב) בוטל התמיד בבית ראשון. ג) בשנת ג' תתכ"ט הובקעה חומת העיר בזמן ביהמ"ק השני [ולירושלמי (תענית פ"ד ה"ה) גם בבית המקדש הראשון בשנת ג' שלט]. ד) אפוסטמוס הרשע [משירי חיל יון בזמן בית שני] שרף ס"ח בפרהסיא במעבורות לוד (או טורלסא). ה) הוצמד צלם בהיכל, וג' שבעות אלו עד														
תקופות: תקופת תמוז האמיתית - ביום שני י"א תמוז בשעה 6.32 בבוקר. והוא יום תחילת הקיץ, והיום הארוך ביותר בשנה (הנהנן לשקיעה למעלה מ-14 שעות). אין מתקופה זו נפ"מ הלכתית.														
זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל ששי ט"ו תמוז כל הלילה. גם ט"ו מהמולד - בליל ששי כל הלילה (ובאמת גם סוף הזמן הוא לכמה שיטות עד כמה דק' אחר עה"ש - ראה בטבלה בסוף הלוח).														
תקופות: תקופת תמוז לרב אדא - יום שבת ט"ז תמוז בשעה 16, 39 דק', 7 חלקים ו-71 רגעים. [וסימונ: ז' ל"ב תש"ט ע"א]. ותרגומו להגרימ"ט ביום שבת בשעה 17.21 ולהגרימ"ר בשעה 17.18 אחה"צ, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].														

תאריכי פטירת גדולי ישראל  
ודברי ימי עם ישראל

תמוז תשפ"א

יוני (6) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:15		הנץ החמה במישור 5:37:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	ראשון	י
21	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה במישור 5:38:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	שני	יא
22	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:38:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:15 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	שלישי	יב
23	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:38:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	רביעי	יג
24	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:00	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה במישור 5:38:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	חמישי	יד
25	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15	הדלקת נרות שבת 7:21 תל אביב: 7:29 ח'יפה: 7:24 באר שבע: 7:32	הנץ החמה במישור 5:39:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:23	ששי	טו
26	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:03 צאת השבת לרי"ת (מעולת) 9:16	פרשת: בלק הפטרה: והיה שארית (מכ"ה ד') הספרדים מכריזין הצום אבות פרק ו' צאת השבת חזו"א 8:32 תל אביב: 8:33 ח'יפה: 8:35 באר שבע: 8:31	הנץ החמה במישור 5:39:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:16 גרי"א 9:12 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:29 סוף זמן תפילה גרי"א 10:23 סו"ז מוסף לכתחילה 1:55	שבת	טז

פרשת: פינחס

תאריך תמוז סרטן	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנראית חשש לשמש	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי סוטה ל - לו מ"ב עמוד היומי דף ח' מט - נב מ"ב דף היומי בבלת
יז ראשון	3: 49	4: 13	4: 41	5: 43:30	7: 57	9: 46	4: 53	6: 21	7: 49:45	8: 32	עז	טהרות ה-1 קי	תרט"ז
יח שני	3: 49	4: 13	4: 41	5: 43:45	7: 57	9: 46	4: 53	6: 21	7: 50:00	8: 32	עח	טהרות ה-1 ח-א קי-א	תרי"ז
יט שלישי	3: 50	4: 14	4: 42	5: 44:15	7: 57	9: 47	4: 53	6: 21	7: 50:00	8: 32	עט	טהרות ה-1 ט-א קי-א-ב	תרי"ח א' - ב'
כ רביעי	3: 50	4: 14	4: 42	5: 44:30	7: 58	9: 47	4: 53	6: 22	7: 50:00	8: 32	פ	טהרות ו ב-א קיג	תרי"ח ג' - ד'
כא חמישי	3: 51	4: 15	4: 42	5: 45:00	7: 58	9: 47	4: 53	6: 22	7: 50:00	8: 32	פא	טהרות ו-1 ד-א קיג	תרי"ח ח' - י'
כב ששי	3: 51	4: 15	4: 43	5: 45:30	7: 59	9: 47	4: 53	6: 22	7: 50:00	8: 32	פב	טהרות ו-1 ז-א קיג	טעם להחנות מסעדה בע"ש מ: 4: 18
כג שבת	3: 52	4: 16	4: 43	5: 46:00	7: 59	9: 48	4: 53	6: 22	7: 49:45	8: 31	פג	טהרות ו ח-א קיד	ראו לאבול סעודה ד' עז: 11: 07
<p>י"ח/י"ט תמוז: בשנת ב'תש"מ מרע"ה עולה להר סיני פעם שניה, וד"ל רבינו בחיי בהק' לפ' ויקהל: "וכן היתה עמידת משה בהר ארבעים יום בלא אכילה ושתיה כי היתה נפשו מתענגת בעדן שהיה גופו מתקיים בו כענין האדם שאוכל ושותה ונפשו מתקיימת בו במזון גופו, והמעלה הזאת למשה זכה בו ק"כ יום משה בסיני עד יום הכשפיץ שלו אל ההר עמד שם ארבעים יום שהם כלים בשבעה עשר למחרת ביום הכשפיץ שלו אל ההר עמד שם ארבעים יום שהם כלים בשבעה עשר בתמו שבו ירד בשש עשרות מן היום ושבר הלוחות, למחרת ביום שמונה עשר שרף את העגל ודן את עובדיה, בתשעה עשר עלה אל ההר ועמד שם ארבעים יום שניים להתפלל על אותו עון והם כלים בראש חדש אלול א.ה. לכאן כוונתו ע"ה" (אלול), ונאמר לו ועלית בבקר אל הר סיני ועמד שם ארבעים יום שלשים לקבל לוחות והם כלים ביום הכפורים, ע"ל. ויש בזה מחלוקת גדולה במדרשים אש עלה ביום י"ט או ב"ה תמוז, וארכיכו בזה האחרונים.</p> <p>שלוש הפטרות שכחתו ימי "בין המצרים" מכונות (בארמית): "חלתא דפרענענא" (א) דברי ירמיהו, (ב) שמעו דבר ה', (ג) חזון ישעיהו. ואחריהם "שבעה דנחמא" (א) נחמו נחמו, (ב) ותאמר ציון, (ג) עניה סוערה, (לפיכך מקדימין עניה סוערה קודם רני עקרה [שלא כסדר הכתובים], דרך הנחמות להיות הולכות ומשוכחות יותר. חוס' מגילה ל"א ב' ד"ה ר"ח, (ז) אנכי אנכי, (ח) רני עקרה, (ו) קומי אורי, (ז) שוש אשיש. ואחריהם "תרי דתיובתא" (א) דרשו ה' בהמצאו, (ב) שובה ישראל.</p>													
<p><b>מנין מאה ברכות</b></p> <p><b>תענית שעה עשר בתמוז ביום א'</b> 100 ברכות, [נדפחתו 6 של קצוות היום מיום גריל שבו 102, ונוספות 4 הדבדלה, ולמבדיל נוסף גם על הגפן], והמחסיר ישלימם בתוספת ברכת הנהנין בלילה לפני הצום או באשר יצר. [ולכ"י (סי) מ"ו (ג) דמשלים על ידי</p>													
<p><b>זמני הירח:</b> מולד חודש אב כפי שנהוג להכריז: <b>המולד יהיה בליל שבת בשעה 9, 59 דקות ו-9 חלקים.</b> [וסימנו: ד' ג' תתתע"א] ותרגומו להגרימ"ט בליל שבת בשעה 22.44 בלילה. [טיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שבת בשעה 4.17 בבוקר (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).</p>													

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
<p><b>יז</b>: קט: ר' יהודה ב"ר אשר (הראש"ש), ב' שו"ת זכרון יהודה קנא: ר' ישראל ב"ר יוסף אקווה הי"ד, ב' מגורת המאור הקדמון תקטו: ר' יצחק ב"ר יהודה הכהן רפפורט, ב' בתי כהונה תרמו: ר' חיים צבי ב"ר דוד יהודה מאנהיימער, ב' עין הדבדלה תשכו: ר' יעקב יוסף ב"ר יצחק אייזק הרמן, מכוני היהדות באמריקה תשמכ: ר' שמעון ב"ר משה ביטון אב"ד מרשילי"ר - צרפת, שלמי שמעון תשנט: ר' שמואל יעקב ב"ר יצחק מתתיהו וינברג, ר' נר ישראל בולטימור</p> <p><b>יח</b>: תקפח: ר' יהודה לייב ב"ר משה הלוי אדל ב' אי הים ואפיקי יהודה תרטז: ר' משה דוד ב"ר אשר אנשיל אשכנזי, ב' תולדות אדם ובאר שבע תרלז: ר' יעקב אריה ב"ר שלמה גוטנרמן, האדמו"ר מאדווינן וב' כינוי ודברי אבי"ב (1)</p> <p><b>יט</b>: תלו: ר' אהרן שמואל ב"ר ישראל קידנובר, ב' ברכת הזבח תשט: ר' יצחק אייזיק ב"ר יואל ליב הלוי הרצוג, ב' שו"ת היכל יצחק תשכו: ר' אפרים זאב ב"ר צבי אריה גרבר, ב' הר אפרים (נפ' בחישים י"ט ב') תשכה: ר' אליעזר יהודה ב"ר נתן צבי פינקל, ראש ישיבת מור תשכט: ר' יונה ב"ר שלמה שטנצל, מייסד המשנה וההלכה היומית תשנח: ר' בן ציון ב"ר אליהו אבא שאול ר"י פורת יוסף וב' אור לציון</p> <p><b>כ</b>: תמג: נעקח"ש ר' נתן נטע ב"ר משה הנדבך, ב' יון מצולה תשי: ר' אברהם חיים ב"ר מנחם מנדל נאה ב' שיעורי תורה וקצות השולחן תשסא: ר' חיים שאול ב"ר מאיר קרליץ, גאב"ד שארית ישראל תשסג: ר' בצלאל ב"ר יוסף ליפמאן ראקאו גאב"ד גייטסהד תשסד: ר' אליעזר ב"ר ברוך הגר, האדמו"ר מסערט גייטס</p> <p><b>כא</b>: תקמא: ר' שלמה ב"ר משה מחעלמא ב' מרכבת המשנה תרפח: ר' שלמה ב"ר יוסף פאליטשק, העילוי ממיצ"ט תרנב: ר' אברהם מתתיהו ב"ר מנחם נתום פרידמאן משטפנשט תשי: ר' יצחק ב"ר יצחק גברא, פועל הישועות מעגד תשיב: ר' יהודה הכהן שמעון, ראב"ד ירושלים ובוהן ישי' פורת יוסף תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רונשל, רב שכונת שערי חסד תשעז: ר' אליהו ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד אנטוורפן</p> <p><b>כב</b>: טשא: ר' מנחם הענדל ב"ר שמריה ב' חכמת מנחם תקנב: ר' שלמה ב"ר מאיר מקרלין הי"ד תקסז: ר' אורי פייבל ב"ר אהרן מזובנקא, ב' אור החכמה תרלג: ר' דוד ב"ר מנחם מנדל מורגנשטין, ב' אהבת דוד ואדמ' מקוצק (2) תשב: ר' נחמיה ב"ר יהודה אריה לייב אלהר, ר"י שפת אמת תשז: ר' אברהם ב"ר יצחק גרודווינסקי הי"ד, מח"ס תורת אברהם</p> <p><b>כג</b>: של: ר' משה ב"ר יעקב קורדוביור ב' פרסד רמונים דבורה</p>



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תמוז תשפ"א

יוני - יולי (7-6) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15	תענית שבעה עשר בתמוז קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל חשה (שמות ל"ב י"א), נ"כ במנחה. ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום: 8:10 ויש נוהגים: 8:21 צאה"כ לחומרא: 8:32	הנץ החמה במישור 5:39:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:17 סוף זמן ק"ש גר"א 9:12 סוף זמן תפילה גר"א 10:23	ראשון	יז
28	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:30		הנץ החמה במישור 5:40:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:17 סוף זמן ק"ש גר"א 9:12 סוף זמן תפילה גר"א 10:23	שני	יח
29	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:30		הנץ החמה במישור 5:40:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:17 סוף זמן ק"ש גר"א 9:13 סוף זמן תפילה גר"א 10:24	שלישי	יט
30	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:30		הנץ החמה במישור 5:40:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:18 סוף זמן ק"ש גר"א 9:13 סוף זמן תפילה גר"א 10:24	רביעי	כ
1	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:30		הנץ החמה במישור 5:41:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:18 סוף זמן ק"ש גר"א 9:13 סוף זמן תפילה גר"א 10:24	חמישי	כא
2	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:30	הדלקת נרות שבת 7:21 תל אביב: 7:29 חיפה: 7:24 באר שבע: 7:32	הנץ החמה במישור 5:41:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:18 סוף זמן ק"ש גר"א 9:14 סוף זמן תפילה גר"א 10:24	ששי	כב
3	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:15 9:03 צאת השבת לר"ת (שוות) 9:16 צאת השבת לר"ת (מעלות)	שבת מברכין פרשת: פינחס הפטרה: דברי ירמיהו (ירמיה א')	הנץ החמה במישור 5:42:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:19 סוף זמן ק"ש גר"א 9:14 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:31 סוף זמן תפילה גר"א 10:25 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת	כג

שעון קיץ

הזמנים לפי

## פרשת: מטות - מסעי

תאריך תמוז אב	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	ציצית ותפילין	זמן הנחה	החמה הנרא	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן פגילא מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היות מישור הגראז'ים חשש לפגיעה	צאת הכוכבים לחוכמים	דף הימים בבלי יוסא סוסה	מנחה והלכה יומית משניות ישיב א"ח	דף יומי ירושלמי סוסה לו - מ"ב עמוד היום	תאריכי שבת ודברי ימי ישראל
כד ראשון	3: 52	4: 16	4: 44	5: 46:15	7: 59	9: 48	4: 53	6: 21	7: 49:45	8: 31	פד	קיד ו-י	ה-א	ה-א	כד. תרסב: ר' יעקב ב"ר דוב בער, יוסף (תרפ"ג), הרב חנוני לוי יורק, וב' לבית יעקב תרעט: ר' שמואל משה ב"ר יצחק אייזיק אלימלך ליכומן, ב' שו"ת ר' שאול משה תשנ: ר' עמוס פאלה, רב ראבי"ל בנגאז, לוב תשסג: ר' יהודה ב"ר האהן מאיר קריב, ר"מ תפארת צבי תשנח: ר' יצחק ב"ר אברהם אליהו דוד נחמן קולין וב' יום ב' מנחת אליהו תשעז: ר' משה חיים ב"ר נפתלי צבי שמולה, אב"ד ציריך ב' מחשבת חיים
כה שני	3: 53	4: 17	4: 44	5: 46:45	8: 00	9: 48	4: 53	6: 21	7: 49:50	8: 31	פה	קיד	ה-ב	ה-ב	כה. שטצ: ר' אהרן ברכיה ב"ר משה ממוריה, ב' מעבר יבך תרצא: ר' מאיר ב"ר שמואל הלוי רוטנברג מאפטא, ב' אור לשנים תרנ: ר' ישראל אליהו יהושע ב"ר דוד טרונק מוקטאנ, ב' ישועות מלכו תרנ: ר' ישעיה ב"ר דוד יהודה ליב וילברשטין מויזעצ, ב' מעשי למלך תרנ: ר' נחום ב"ר משה יצחק אהרן יכורב, ב' דברי סופרים ט"ז חלקים וכו'
כז רביעי	3: 54	4: 18	4: 46	5: 47:45	8: 01	9: 49	4: 53	6: 21	7: 49:15	8: 31	פז	קיד	ה-ב	ה-ב	כז. תרצ: ר' נחום ב"ר זליג טריכטש אב"ד ניקלשבורג ב' שלום ירושלים, ו"קובץ" על הרמב"ם תרצא: ר' סני ב"ר ברוך הרשקו ראש ישיבת פוניב, ב' חידושי ר' שמואל תשסז: ר' יוסף נתן ב"ר נתנאל ליכומן ר"י חיים עולם - לונדון תשעז: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצירה, היבבא אלעזר
כח חמישי	3: 55	4: 19	4: 46	5: 48:15	8: 01	9: 49	4: 53	6: 21	7: 49:15	8: 30	פח	קיד-ט	ה-א	ה-א	כח. תשכג: ר' יעקב ב"ר אברהם ערס, מרי" פורת יוסף ואב"ד ירושלים תשלט: ר' שמואל ב"ר מילד דוד רוזנברג ראש ישיבת פוניב, ב' חידושי ר' שמואל תשסז: ר' יוסף נתן ב"ר מאיר ליכומן ר"י חיים עולם - לונדון תשעז: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצירה, היבבא אלעזר
כט ששי	3: 56	4: 19	4: 47	5: 48:45	8: 02	9: 50	4: 53	6: 21	7: 49:00	8: 30	ב	קיד	ה-ב	ה-ב	כט. תשכג: ר' יעקב ב"ר אברהם ערס, מרי" פורת יוסף ואב"ד ירושלים תשלט: ר' שמואל ב"ר מילד דוד רוזנברג ראש ישיבת פוניב, ב' חידושי ר' שמואל תשסז: ר' יוסף נתן ב"ר מאיר ליכומן ר"י חיים עולם - לונדון תשעז: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצירה, היבבא אלעזר
א שבת	3: 57	4: 20	4: 47	5: 49:15	8: 02	9: 50	4: 53	6: 21	7: 48:45	8: 30	ג	קיד-א	ה-א	ה-א	א. תרנ: תשכג: ר' יעקב ב"ר אברהם ערס, מרי" פורת יוסף ואב"ד ירושלים תשלט: ר' שמואל ב"ר מילד דוד רוזנברג ראש ישיבת פוניב, ב' חידושי ר' שמואל תשסז: ר' יוסף נתן ב"ר מאיר ליכומן ר"י חיים עולם - לונדון תשעז: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצירה, היבבא אלעזר

תמוז - אב תשפ"א

יולי (7) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:42:15 מגיא 8:19 גר"א 9:14 סוף זמן תפילה גר"א 10:25	ראשון	כד
5	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:42:45 מגיא 8:20 גר"א 9:14 סוף זמן תפילה גר"א 10:25	שני	כה
6	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:43:15 מגיא 8:20 גר"א 9:15 סוף זמן תפילה גר"א 10:25	שלישי	כו
7	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:43:45 מגיא 8:20 גר"א 9:15 סוף זמן תפילה גר"א 10:26	רביעי	כז
8	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:45	יום כיפור קטן מוקדם	הנץ החמה במישור 5:44:15 מגיא 8:21 גר"א 9:15 סוף זמן תפילה גר"א 10:26	חמישי	כח
9	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:30	ערב ראש חודש הדלקת נרות שבת 7:20 תל אביב: 7:28 ח'יפה: 7:23 באר שבע: 7:31	הנץ החמה במישור 5:44:45 מגיא 8:21 גר"א 9:16 סוף זמן תפילה גר"א 10:26	ששי	כט
10	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:15 9:02 צאת השבת לר"ת (שוות) 9:14 צאת השבת לר"ת (מעלות)	ראש חודש פירשת: מטות - מסעי הפטרות: שמעו דבר וירמיה ב' (וס. מוסיפים פסוק ראשון ואחרון מהשמים כסאן) תל אביב: 8:32 ח'יפה: 8:33 באר שבע: 8:29 צאת השבת 8:30 חזו"א 8:35	הנץ החמה במישור 5:45:15 מגיא 8:22 גר"א 9:16 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:33 סוף זמן תפילה גר"א 10:26 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת	א

פרשת: דברים

תאריך אב אריה	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנארה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי סוטה מד - נדרים ג מ"ב עמוד היומי ח"ו ט - נט	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ב ראשון	3: 57	4: 21	4: 48	5: 49:45	8: 03	9: 50	4: 53	6: 21	7: 48:30	8: 30	ד	ה-י קא-ב-ג	ד' - ד'	ב. תג: נעקשה"ש ר' אהרן ב"ר משה האומים, ב' מטה אהרן תשנ: ר' משה ב"ר אברהם שטרן אב"ד דעברעצין, ב' באר משה תשס: ר' יוסף ב"ר יעקב צובור, ב' ויצבור יוסף בר ועוד הרבה תשעח: ר' שריה ב"ר בצלאל יעקב דבליצקי, ב' כ-50 חיבורים
ג שני	3: 58	4: 21	4: 49	5: 50:15	8: 03	9: 51	4: 53	6: 20	7: 48:00	8: 29	ה	ה-יח קב-ג	ה'	ג. תח: נעקשה"ש ר' שמעון ב"ר פסח מאוסטרופול ב' דן רידן ע"ס קרנים, בחיזות עם טלית ותפילין, הי"ד
ד שלישי	3: 59	4: 22	4: 49	5: 51:00	8: 04	9: 51	4: 53	6: 20	7: 47:45	8: 29	ו	ט-טא קבג-גה	ה'רכ"א א'	ד. ג' תיד: בעליית עזרא נשקלו הכסף והזהב והכלים שהביאו עמם מבבל לבית המקדש (עזרא ח' ל"ג) תכו: נחמיה וסיעתו מעולי הגולה החלו להעלות ארוכה לחומות ירושלים, בנייתן ארכה 52 יום
ה רביעי	4: 00	4: 23	4: 50	5: 51:30	8: 04	9: 51	4: 52	6: 20	7: 47:30	8: 28	ז	ט-כ קכ-ד-ו	ה'רכ"א - א' - ב'	שפ: ר' מנחם עזריה ב"ר יצחק ברכיה מפאנז, ב' שו"ת הרמ"ע ועוד תקצא: ר' מנשה ב"ר יוסף בן פורת מאיליה, ב' אלפי מנשה תומד: ר' אלכסנדר ב"ר זרח הכהן קפלן, ב' שלמי נדרים תרצה: ר' רפאל ב"ר מרדכי אנקוזה, ראש רבני מרוקו וב' קרני רא"ם תשא: נעקשה"ש ר' בן ציון ב"ר שלמה הברשטאם הי"ד, האדומרי מבאבוב תססד: ר' שמעון נתן שניץ ב"ר יעקב יצחק בירדמן, האדומרי מפעלוב י"ם
ו חמישי	4: 01	4: 24	4: 51	5: 52:00	8: 05	9: 52	4: 52	6: 20	7: 47:00	8: 28	ח	ה-ה קכד-גה	ה'רכ"ג'	ה. שלב: ר' יצחק ב"ר שלמה לוריא אשכנזי, רבינו הארי"ז ז"ל תקנז: ר' חיים ב"ר צבי הירש מקארסנא, תלמיד הבש"ט תש: ר' חיים עזר ב"ר דוד שלמה גורדוונסקי, ב' שו"ת אחיעזר תשעט: ר' אליקים ב"ר אברהם יצחק שלנגר, ב' מבוא לשביעית ועוד
ז ששי	4: 01	4: 24	4: 51	5: 52:30	8: 05	9: 52	4: 52	6: 19	7: 46:45	8: 27	ט	ה-ו קכד-וה	טו	טז. להחנין מסעדה בע"ס ח: 4: 17
ח שבת	4: 02	4: 25	4: 52	5: 53:00	8: 06	9: 52	4: 52	6: 19	7: 46:15	8: 27	י	ה-ט קכד-טא	י	ז. קמה: ר' מנחם ב"ר אהרן אבן זרח ב' צידה לדרך תח: ר' אלעזר משה ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ ב' אהל משה תשטו: ר' משה עזר ב"ר עזרא מורדכי ראב"ד חאלב ב' שו"ת דברי משה תשכט: ר' יהושע ב"ר אברהם יוסף גרינוולד אב"ד חוסט ב' חסדי יהושע תשעז: ר' אריה ליב ב"ר חיים זאב פינקל, ר"י מיר ברפכלד
ט ראשון	4: 03	4: 26	4: 53	5: 54:00	8: 07	9: 53	4: 53	6: 19	7: 46:00	8: 27	יא	ה-יח קכד-זא	יז	ז. ג' שלט: בא נבחרוארן רב הטחשים לירושלים תקנה: ר' ישכר דב כצנר ב"ר אריה יהודה לייבוש מולאטשוב, ב' מבשר צדק תרע: ר' משה ב"ר עמרם גרינוואלד מחוסט ב' עירוגת הבושם תשכ: ר' יהודה שלג, הצדיק מכפר זאוויה טריפולי, מנ"כ בישוב בן זכאי תשלו: ר' חיים יוסף ב"ר בן ציון הלוי ינקלס אמנות יוסף ודעת יוסף תשס: ר' שלום נח ב"ר משה אברהם ברוובסקי מפלונגים ב' נתיבות שלום תשעח: ר' מרדכי נמסר ב"ר בנימין זאב יעקובון, משגיח יש"י תפארת ציון
י שני	4: 04	4: 27	4: 54	5: 55:00	8: 08	9: 54	4: 53	6: 19	7: 45:30	8: 27	יב	ה-יח קכד-זא	יז	ח. ב' תג: המרגלים שבסם מתור את הארץ מקץ מ' יום תרט: ר' יהודה הלוי מראגמה ראש מייסדי היישוב היהודי ביפו ומחזשו תרנח: ר' שמחה יוסל ב"ר ישראל דוד הסבא מקלם, אור רש"י וחכמה ומוסר תריעד: ר' שמועז ב"ר אהרן אגסי, מחז"ר בכל, ב' בני אהרן ועוד תשמג: ר' בן ציון ב"ר יוסף טוב ליפאנא ראקוב, ב' ליקוט שיעורים ור"י חיים עולם לונדון תשסד: ר' יצחק יוסף ב"ר בן ציון זילבר, מחשבי רבני עולי רוסיה
יא שלישי	4: 05	4: 28	4: 55	5: 56:00	8: 09	9: 55	4: 53	6: 19	7: 45:00	8: 27	יג	ה-יח קכד-זא	יז	זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי. ניתן לבדק עד שעה 22.24 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח. ולענין ברכת הלבנה לפני ת"ב ראה הרחבה מימין.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אב תשפ"א

יולי (7) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:45:45 מגיא 8:22 גר"א 9:16 סוף זמן תפילה גר"א 10:27	ראשון	ב
12	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:49:45		הנץ החמה במישור 5:46:15 מגיא 8:23 גר"א 9:17 סוף זמן תפילה גר"א 10:27	שני	ג
13	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:49:15		הנץ החמה במישור 5:46:45 מגיא 8:23 גר"א 9:17 סוף זמן תפילה גר"א 10:27	שלישי	ד
14	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:47:30 מגיא 8:24 גר"א 9:17 סוף זמן תפילה גר"א 10:27	רביעי	ה
15	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:48:30		הנץ החמה במישור 5:48:00 מגיא 8:24 גר"א 9:18 סוף זמן תפילה גר"א 10:28	חמישי	ו
16	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:48:15	הדלקת נרות שבת 7:18 תל אביב: 7:25 חגיפה: 7:20 באר שבע: 7:29	הנץ החמה במישור 5:48:30 מגיא 8:24 גר"א 9:18 סוף זמן תפילה גר"א 10:28	ששי	ז
17	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:47:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 9:00 צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:10	פרשת: דברים שבת חזון וערב תשעה באב הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א') <p>צאת השבת חזו"א 8:32 תל אביב: 8:29 חגיפה: 8:30 באר שבע: 8:26 במוצ"ש מברכין על הנר בלבד קודם אינה</p>	הנץ החמה במישור 5:49:00 מגיא 8:25 גר"א 9:18 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:36 סוף זמן תפילה גר"א 10:28 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת	ח

שערון קיץ

הזמנים לפי



**פרשת: ואתחנן**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מיושר	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה הלכה יומית	דף יומי ירושלמי
אריה	90 דק' במעלי קודם הנץ	72 דק' במעלי קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנובית לאופק מזהר, בלי ניב	נ' שעות מערב' א' לצר"ח 25 דק' אחר ערב' א'	ד' שעות זמניות אחר ערב' א'	שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	שעה וחצי זמן קודם השקיעה	שעה וחצי זמן קודם השקיעה	36 דק' במעלי קודם השקיעה	סוכה	משינות ושי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי מדרש ד - ט מ"ב עמוד היומי ח"ו נט - סב: מ"ב דף היומי בבלכה
ט ראשון	4:03	4:26	4:53	5:53:45	8:06	9:53	4:52	6:19	7:45:45	8:26	יא	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ז ג' תרפ"ז
י שני	4:04	4:27	4:53	5:54:30	8:07	9:53	4:51	6:18	7:45:15	8:26	יב	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ז ג' תרפ"ז
יא שליש	4:05	4:28	4:54	5:55:00	8:07	9:53	4:51	6:18	7:45:00	8:25	יג	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ח א'
יב רביעי	4:06	4:28	4:55	5:55:30	8:08	9:54	4:51	6:18	7:44:15	8:25	יד	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ח ב' - ג' תרכ"ט א'
יג חמישי	4:07	4:29	4:56	5:56:15	8:08	9:54	4:51	6:17	7:43:45	8:24	טו	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ט ב' - ג' תרכ"ט א'
יד ששי	4:08	4:30	4:56	5:57:00	8:09	9:54	4:50	6:17	7:43:15	8:23	טז	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ט ב' - ג' תרכ"ט א'
טו שבת	4:09	4:31	4:57	5:57:30	8:10	9:55	4:50	6:16	7:42:45	8:23	יז	א-ב קבד-יב-ב	תרכ"ט ב' - ג' תרכ"ט א'
<p><b>מנין מאה ביום 101</b></p> <p><b>תשעה באב ביום 91</b></p> <p>תשעה באב ביום 91 ברכות, [נפתח מיום ירגיל 102, ב' שדורות 12 ברכות, ויוסף ברכת הנה, וילס'] והנהגות ע"פ הרמב"ם מכריזן ששעה ליל כל צרכי י' ושו' תחלילי ע"י שמועות ברכות התורה וההפרסות רופי (אליה פסיונליה), ואמר בחמשה בדרים: אכילה ושתייה, דיחיה, סיכה, ועילת ועיל נעור וטוהיה:</p> <p>ט' באב, אחריך חורבן בית ראשון: ג' שליח, ולחשובינו לקמן תפילין וגם בשחרית נוספת לחם ברכת (או ששים), וכן המברכים בעצמם על אכילה בלילה נוספת לחם ברכה, ועי' שולחן ערוך רס"י תקפ"ו דאין לחריח טיב"ב בשמים משום דש' בזה תענוג, וכו"ה בכת"ה שם, ואיך אין לצרף ברכת הבשמים למאה ברכות.</p>													
<p><b>זמני היריה: ז' מהמולד - ליל שני</b>. ניתן לברך עד שעה 1.09 בלילה שאז יעלם הירח. [ואמנם עיקר הזמן הוא מליל שבת ח' א' משעה 10.45 להגרסי' עד שעה 24.00 ששוקעת, שאין שאין מקושי' למחילה בליל שבת].</p>													
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלנה - בליל ששי י"ד אב כל הלילה. ובדיעבד בליל שבת ט"ו באב כל הלילה</b>. ט"ו מהמולד - במוצאי שבת קודם ט"ז אב עד שעה 22.38 בלילה. [שיטות נוספות מקילות יותר בטי' מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ולהמ"ב יבדך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכ"ח ספק ברכות לחקל ויקדש ללא ברכה.</p>													

ט' באב: חמש פורעניות אירעו לאבותינו בתשעה באב: א) גנור על אבותינו שברדו "ויצא מצרים", לכל יכנסו לארץ ישראל, כעונש על אשר חטאו בכבי התגם בליל ט"ב בשבט המרגלים מתור הארץ, והחידוש שלא לעלות לארץ ישראל, והאמנה להם ולא בשטח בה' שהבטיחם "אין זאת חלב ודבש" (ב-ג) חורבן שני בתי המקדש, ד) וזאתה עיר גדולה והיה בה אלפים ורובות מישראל ונפלו ונהרגו כלם ביד הגוים והיתה צרת גדולה כמו חורבן בבלומ' (מ"ב הקמ"ט סק"ב: ה) תהיה ירושלים (באותה שנה) עד היסוד והוכס שמה לשם שולה 20-ל ברכות וכן ע"י דיחיה, סיכה, ועילת ועיל נעור וטוהיה:

ט' באב, אחריך חורבן בית ראשון: ג' שליח, ולחשובינו לקמן תפילין וגם בשחרית נוספת לחם ברכת (או ששים), וכן המברכים בעצמם על אכילה בלילה נוספת לחם ברכה, ועי' שולחן ערוך רס"י תקפ"ו דאין לחריח טיב"ב בשמים משום דש' בזה תענוג, וכו"ה בכת"ה שם, ואיך אין לצרף ברכת הבשמים למאה ברכות.

ט' באב, אחריך חורבן הבית השני: כחבנו בפנים את שנת החורבן לפני 1953 שנים, על פי המקובל להדפיס בלוחות זה מאות שנים (כנצרת התומים חור"ם ט"ק: דעה). ויש לדעת שזמן זה הוא על פי ששת ר"ת ר"ח ע"ז ט: והרמב"ם, שהחורבן היה בשנת ג'תתכ"ח: אותם לדעת ר"י ורש"ם: בתוס' שם, החורבן היה בשנת ג'תתכ"ט: ועפ"י למעשה יש להוסיף לשיר הידוע שנה אחת, כיון ג'תתכ"ט:

ששני המנינים הנוכחים הם לפי מנין שנות אדם הראשון (המחשיב את יום הששי שבו נברא האדם כ"ה' ש שנת א', ונקרא מולד יו"ד), ואילו מנין השנים שלנו (התשס"א) הוא מבריאת העולם, והוא מוקדם בשנה (ששואו מחשיב את ה' ימינים קודם בריאת האדם כשנת א', והיא נקראת שנת תורה, או מולד בחד"ר, ויום בריאת האדם כשנת ר"ה של שנת ב'), כמבואר בפוסקים (בבעל המאד ע"ז שם, ודרישה חור"ם ח"ם שנת ג'תתכ"ט, ורש"ם ח"ת ה'תתקכ"ט) וישנה ה'תשס"א היא שנת 1952 לחורבן, ולר"י ולרש"ם החורבן היה בשנת ג'תתכ"ט (שנת ה'תשס"א היא 1951 לחורבן בל"ב.

ח'תשנבא: הוא ח' ימים שידור האדם לקום בתשנבא (המאד פורסם) קדיש קודם תשנבא בטי"ב: מנהג קהילות אשכנז ועדות המזרח לומר חצי חצות (תורת חיים תקנ"ה). ובס' נחלת אליהו לר"א ורשניצר (צמ' ש"י כתב: בתשעה באב שמתחיל תפילין במנחה מסתבר דאסור לישן קודם שיטת תפילין שאז יטשן כשיטת כמו קודם תפלת מערב, ואף דומנא כל היום ג"כ שייך שנא וישטח. עכ"ל.

מנחה בטי"ב: רבים נהגו להתפלל מנחה גדולה, למחר להנח טו"ת אחר חצות (תורת חיים תקנ"ה). ובס' נחלת אליהו לר"א ורשניצר (צמ' ש"י כתב: בתשעה באב שמתחיל תפילין במנחה מסתבר דאסור לישן קודם שיטת תפילין שאז יטשן כשיטת כמו קודם תפלת מערב, ואף דומנא כל היום ג"כ שייך שנא וישטח. עכ"ל.

ט"ז באב: ראה בשבועות הבא.

יא: תהיה: ר' משה בן אדרת, ב' בדר משה ודברי משה תוס': ר' יצחק ב"ר שלמה בלארז מפטבורג, ב' פרי יצחק תרפ': ר' יואל ב"ר יוסף שאריו, העיקול מלפגטוב ור"י וזייעהל תשכ"ב: ר' יצחק זונדל ב"ר שמואל, העיקול קרקלין ה"ד, נאציז ור"י קאסאווא תשע"ב: ר' משה ב"ר ניסים מלכה, ר"י ראה משה

יב: נו: ר' מאיר ב"ר יחזקאל הכהן מרומבונברג, ב' הגהות מיימוניות תשסג: ר' יוסף מרדכי ב"ר יקחשע וכן מרמ"י ישיבת שבענין תשע"ט: ר' חיים ב"ר עזרא אליהו (פרהיה), החלק, ב' סללי חיים ועוד

יג: שצ: ר' נתן נטע ב"ר שלמה פשרא מקקאקא, ב' מגלה פטרות תקט"ז: ר' מרדכי ב"ר אברהם בנט, ב' מגן אבות ועוד, אב"ד ניקלשבורג תקצ"ז: אברהם אבלי ב"ר אברהם שלמה פאסוועלער, ב' באר אברהם תרמ"ה: בעל החסד סיר משה ב"ר יוסף אליהו מונטיפיורי תשל"ג: ר' יוסף אליהו ב"ר אליהו קלומינוס הענקין, ב' גבורות אליהו תשמ"ג: ר' זאב דוב ב"ר אברהם חיים צ"צ"ק, ב' תולד זאב תשמ"ג: ר' יוסף ב"ר יעקב חזקיהו גינוראלה, האדמו"ר מפאפא, ב' ורחי יוסף תשנ"ז: ר' משה ב"ר יוסף עטיא, ב' מעט מים ראב"ד מידלת מרוקו ועוד תשנ"ג: ר' זבולון ב"ר נתנאל יוסף גרז, אב"ד רחובות

יד: תקכ"ב: ר' מרדכי ב"ר יוסף בירדוגו, הרב המרכזי"ב ב' דברי מרדכי תולד: ר' צבי הירש ב"ר אהרן פרידמן מליסקא, ב' אך פרי תבואה תשנ"ב: ר' יצחק ב"ר יוסף שער פרידמן, האדמו"ר מברסלב (4)

טו. **היום יו"ט במגילת כהנים: זמן עצי כהנים**  
שמן: המקובל ר' שמעון בן לביא ב' כתם פו' השיר ב' יוחאי תרל"ג: ר' אשר ב"ר אהרן מקרקל, האדמו"ר הצעיר מקרקלין תרל"ז: ר' יעקב ב"ר מרדכי יוסף ליינר מאיובצה, ב' בית יעקב תשכ"ב: ר' בן ציון ב"ר יצחק זאב אדלר, המגיד הירושלמי תשס"ג: ר' חנוך דב ב"ר אליעזר זאב וולף פארווה ב' שו"ת חשב האפוד

**תאריכי פטירת גדולי ישראל**  
**ודברי ימי עם ישראל**

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אב תשפ"א

יולי (7) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ט	ראשון	הנץ החמה במישור 5:49:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:25 גרי"א 9:19 סוף זמן תפילה גרי"א 10:28	תענית תשעה באב סיום הצום: 8:16 צאה"כ לחומרא: 8:26 ביהמ"ק הב' חרב בשנת ג'תתכ"ח, לפני 1963 שנים (וראה בלוח העליון) ר"ת (במע'): 9:09 בליילה איכה, ל"א תחנון ולמנוח ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמנוחה קוראים ויחל (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסיר' דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו') וספ' שובה (הושע י"ד) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"כ יש להזכיר לציבור להבדיל בביתם במוצאי ת"ב, ועל הכוס בלבד	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:47:15	18
י	שני	הנץ החמה במישור 5:50:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:26 גרי"א 9:19 סוף זמן תפילה גרי"א 10:29		חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:46:45	19
יא	שלישי	הנץ החמה במישור 5:51:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:26 גרי"א 9:19 סוף זמן תפילה גרי"א 10:29		חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:46:15	20
יב	רביעי	הנץ החמה במישור 5:51:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:27 גרי"א 9:20 סוף זמן תפילה גרי"א 10:29		חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:45:45	21
יג	חמישי	הנץ החמה במישור 5:52:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:27 גרי"א 9:20 סוף זמן תפילה גרי"א 10:29	סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:45:15	22
יד	ששי	הנץ החמה במישור 5:52:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:28 גרי"א 9:20 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	הדלקת נרות שבת 7:15 תל אביב: 7:22 ח'פה: 7:16 באר שבע: 7:25	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:44:45	23
טו	שבת	הנץ החמה במישור 5:53:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:28 גרי"א 9:21 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת נחמו ט"ו באב ל"א אה"ר וצדקת אבות פרק ג' פרשת: ואתחנן הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מ')	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:44:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:56 צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:05	24

שעות קצין

הזמנים לפי

פרשת: עקב

תאריך אב	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות	דף יומי ירושלמי נדרים י - טז מ"ב עמוד היומי דף סג - טו מ"ב דף חיומי בבלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
אריה	90 דק' בעלזא' קודם הגץ	72 דק' במעל' קודם הגץ	כשעה קודם הגץ	מזרחית לאופק המזרח, וזני בנימי	ל' שעות מעד א"ש ל'צה"כ 257 דק'	ד' שעות מזרחית אחר ער"ש א"ש	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	לכתח' לשישה ז' הנראה'לם חשש השקיעה במישור	לכוכבים בבלי	סוה	מקואות א ו-ח קבא יג-טו	ד' תרס"ו ר' ישישכר דב בער ב"ר נתנחם, זקן ההוראה דוילנא וב' מעשה רב על הגר"א	
ראשון	4: 10	4: 32	4: 58	5: 58:00	8: 10	9: 55	4: 50	6: 16	7: 42:00	8: 22	יח	מקואות א ו-ח קבא יג-טו	ד' תרס"ו ר' ישישכר דב בער ב"ר נתנחם, זקן ההוראה דוילנא וב' מעשה רב על הגר"א	
שני	4: 11	4: 33	4: 59	5: 58:45	8: 11	9: 55	4: 49	6: 15	7: 41:30	8: 21	יט	מקואות א ו-ח קבא יג-טו	ד' תרס"ט ו' - י"א תרמב: פירות סופות בנגב פשוות ביקטרינוסלב וממנה לכל רוסיה	
יח	4: 11	4: 34	4: 59	5: 59:30	8: 11	9: 56	4: 49	6: 15	7: 40:45	8: 20	כ	מקואות ב ג-ד קבא יט-כא	ד' תרכ"ט ו' - י"ז תרמ"ב: ב' שושן ק"פ ב' תענית דקריס: ב"ב"ח נ' ככה נ' המערכי בימי אחז' ובמ"ב: ויש גורסין ב"יז' ב' דוראלי החמישי בשנייה, וככה ב"ב"ח (שם אות י"ב): וגם אחתו נאמר כי בשנת ה'תרכ"ט י"ז אב קמו השימאליים על היהודים וישיבו ארץ ישראל והרגו כמה אנשים ונשים ושפרו בתים וספרים וספרי תורה, ובפרט ביושבי חבורן י"ז ה' הנוכר עשו נקמות במיתות משונות ושארית הפליטה גלו לירושלים מפרחם שם, וחשבו לאכר את כל יושבי ארץ ישראל ח"י, לולי ה' שהיה לנו שומר ישראל ששפיר עצת גוים וכו' עכ"ל 133 יהודים נהרגו בחבורן ובצפת	
יט	4: 12	4: 34	5: 00	6: 00:00	8: 12	9: 56	4: 48	6: 14	7: 40:00	8: 20	כא	מקואות ב ה-ו קבא כב-כד	ד' תרכ"ט י"ח - י"ט תרמ"א: ר' אברהם ב"ר דוד קורקודי, ב' ויקח אברהם	
כ	4: 13	4: 35	5: 01	6: 00:45	8: 12	9: 56	4: 48	6: 14	7: 39:30	8: 19	כב	מקואות ב ז-ח קבא כה-כו	ד' תשכ: נעקיש"ש ר' שלמה חנוך ב"ר יחזקאל רבינוביץ האדמו"ר מרדומסק וחתנו ר' משה דוד רבינוביץ מוורשה הי"ד	
כא	4: 14	4: 36	5: 02	6: 01:30	8: 13	9: 57	4: 48	6: 13	7: 38:45	8: 18	כג	מקואות ב ט-י קבא כז-כח	ד' תשנ: ר' דב בער ב"ר אברהם אליעזרוב, רב דקטמון ב' שאלי ציון	
כב	4: 15	4: 37	5: 03	6: 02:00	8: 13	9: 57	4: 47	6: 12	7: 38:00	8: 17	כד	מקואות ג א-ב קבא לא-לג	ד' תשנ: ר' יעקב ב"ר מכיר כולי, ב' ילקוט מעם לועז, ו"א בייב אב תרס"ו: ר' יעקב ב"ר יוסף בלפון, ב' רנו ליעקב שמחה	
ד' תרצו: ר' מנחם נחום ב"ר יצחק פרידמן, ב' תפארת מנחם, האדמו"ר מביאן (2) תרצט: ר' יהודה יחיאל ב"ר פינחס חיים טאוב מרודלא, ב' עמל יהודה מקאליב תשיד: ר' שמעון שלום ב"ר מנחם קאליש, האדמו"ר מאמשניוב תשעט: ר' חיים ב"ר עזרא אליהו כהן פרחיה, החבלן, ב' טללי חיים														
ד' זמן הכאת עצי כהנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ו) עזרא ב' / נחמה (ו) ל"ח, לרי משה חנוך ב"ר יחזקאל רבינוביץ האדמו"ר מרדומסק (תענית כ"ח א')														
ד' תשל"ו: ר' יוסף ב"ר מנחם שטיינהרט, ב' זכרון יוסף תשכח: ר' מיכאל אליעזר ב"ר דוד רב שפרינצלס, ממקימי ב"ב														
ד' תשנ: ר' אלכסנדר סנדר ב"ר יצחק אייזיק מאמארא, ב' זכרון דברים תרנ: ר' דוד זאבלטוב ב"ר מנחם מענדל ב' צמח דוד תרע: רבנו חיים ב"ר יוסף ר' הלוי סולוביצקי, הגר"ח מברסק תשיו: ר' משה דוב ב"ר צבי יהודה וולנר ב' בחדת צבי, רב דאשקלון														
ד' תשנ: ר' נח נעקיש"ש רבנו מרדכי ב"ר הלל עם בני משפחתו הי"ד שנו: ר' משה ב"ר שמואל קוס, ב' חידוש ר"מ קוס, ותלמיד הרמ"ע מפאנו תשל"ו: ר' רפאל ב"ר שמואל מיוחס ב' פרי האדמה תשל"ו: ר' מאיר "גדול" ב"ר יעקב נתן מפרמישלאן (1) תשט: ר' אליהו ב"ר אברהם יוסף הכהן דושניצקי, ב' נחלת אליהו ומשנית דלומדה														

ט"ו באב: הורצה לחסוך שנה משנות הערלה, יזוהר לנטות נטיעותיו עד עולם (כולל), (והשנה שחל בשבת קריים ל"ד אב), כיון שאחרי הטייתו צריך ל"ד יום להשרשה, ואם נחתו עוד ל' יום עד סוף השנה חרי ל' יום בשנה חשוב שנה, ומר"ה הבעיל"ט ותחיל למונת שנה שניה לשנות הערלה. אבל אם נטע מ"ט"ז אב ואילך, לא תעלה לו שנה, ומר"ה עליו למונת עוד ג' שנים שלמות (שו"ע י"ד רע"ז ס"ד ע"ד גרוב"ם כ"ט).

ט"ז באב: לא היו מים טובים לירשאל כט"ו אב וזכין הכופרים. וזכובא לגמ' התענים ונכתב הרשב"ם (ב"ב קכ"א א' ב"ד"ה יום שחרות) שכל העמים מתכנסים לר"ע אלא שכל אמורא אמר את הטעם שקיבל מרובן. והטעמים שכללם ט"ז באב י"ט: (א) יום שפסקו בו מתי מדבר וזוהר חייב בו (ב) משה רבינו. כ' שחרות השבועים להחיותו (ב) חסדיו שחב בבניין בבל, ויום שביטל בו הושע בן אלה את חמסיו. והשחרים של ירבעם שאל יעלו לירשאל לרגל. (ה) שפסקו מלכותו עם למוצב ופי' ר' גרשום: והחפנו ללמוד תורה. ורשב"ם פי': לפי שהשלים מצוד גדולה כזאת, (ו) שנינו בו הרגו ביתו לקבורו. ר' תענית ס"ד, ומגילת תענית. וסומן, המשה עשר י' חתן - חולות בכרמים. מתי מדבר פסקו למוות. שיבטם חתרוזו זה בזה. ה' הרגיז בני חתני לקבורו. ע"צ מנחם פסקו לבורותם. ש-ב בנינו חתן כהנל. ו-גל, שבוטלו חמסימי ירבעם.

ט"ז באב: כתב בסדר היום: (א) באב ראו להתנהג בו בשמחה ובשוקן, כמו שאמרו במשנה לא היו מים טובים לירשאל כט"ז אב וכיוצא' [ועיי' שהארץ טעמי השמחה וסוים] ומכל אלו העניינים שאמרו ביתנו לא צריך לתת שבת והוראה למוקם יתבתו ונחמנו, ששמונו אנו אבות נשמה בו נטע ונצרך להרחיק נבן ארצנו ממנו, וכ"כ החיד"א במורה באצבע (י"ח): יום ט"ז באב יריבה בו קצת

ט"ו באב: הרצוה לחסוך שנה משנות הערלה, ויהר לנטוע נטיעותיו עד חוץ (כולל). (הנשנה שחל בשבת יקדים ל"ד אב), כיון שאחרי חגיגת צור"ד יום להשירה, ואם נותרו עוד ל' יום עד סוף חג החי' ל' יום בשנה חשבו כנה, ומר"ה הבעל"ט יתחיל למנות שנה לשנות הערלה. אבל אם נשע מר"ה אב ואילך, לא תעלה לו שנה, ומר"ה עליו למנות עוד י' שנים שלמות (ש"ע יו"ד גר"י ס"ד ועין גור"כ שם). ט"ז באב: לא היו ימים טובים לישראל ט"ז אב ויום הכיפורים והזבוא בגמ' הטעמים נכתבו הרש"ם (ב"ב ק"א א') כד"ה יום שהותר) שכל הטעמים מוסכמים לכ"ז אלא שכל אמורא אמר אל הטעם שקיבל מרבין. והטעמים שגבולו ט"ז באב יו"ט א': יום שפסקו בו מתי מרבין וזוהו הדיבור מה' אל משה רבינו. ב' שהותרו השבטים להתחתן ב"ז (2). והותר שבת בימים בקהל. ד' יום שביטל בו החשע בן אלה את מחסומו השומרים של יריבעם שלא יעלו ישראל לרגל. ה' שפסקו מלכרות עצים למזבח [ופי' ר' גרשום: והתפנו למלמד תורה. ורש"ם פ': לפי אבדנו מקדש ה', ארון, אורים ותומים, מזבח מכפר, כהנים, מלכות ב"ר, סנהדרין מעתיקי שמורה, כהנה רבות ואין לנו שויר דר תורה זאת, אשר באמת היא כלולה מכל הנה', והפרטים אבדנו בעו"ה אבל כלליות נשאר לנו, וראוי לנו להשגיח בו ולסלסל ולרוממו כאיש שמתו לו בנים בני מעלה ורוממות, ולא נשאר לו בלתי בן יחיד, הלא באהבה יגעה תמיד, מחזיק לא יזוז ומחדר משכבו לא ימוט, כן יש לנו לעשות בתורת ה', כי זהו היחיד הפלגת מאשר השאירו לנו אריכים.

שמחה כי יש בו עליון לשכינה וכמש"כ בזה"ק ח"ב דף קל"ח, ויהיה להוסיף בתורה ואילך וכמשאחז"ל ב"ב ק"א א'. והוסיף הבן איש חי: "וכיון שעלה חרש זה טע"ס טוב לא יחד, דמעלין בקדש" (ש"א דברים א', ועין מ"ב ר"ס תקנ"א). וראה בשבוע ששבך על הסעודה שנחנו לעשות בשבת, בשם הריטב"א ואכן שועיב.

ט"ז באב: תענית ל"א א': מכאן ואילך ממוסין יוסף, ויפריש"י מחמשה עשר באב ואילך ממוסין לילת על הימים לעסוק בתורה ויוסף איש על חיו וכו' עדי"ש, וכ"פ הרמ"א (יו"ד רמ"ז סכ"א): ויש לאדם להתחיל ללמוד כלילה מר"ה אב ואילך ומאן דלא מוסיף יוסף.

חידוך לבין הזוגים (ט"ז באב): כתב הגאון ר' יונתן איבשיץ בספרו יערת דבש ח"א דרדש"ו: הגה ימים באים ימי חפץ, ומט"י באב ואילך הגיע זמן הוספה להוסיף אומץ בתורה ויראה ה' (תענית ל"א. ב"ב ק"א ע"ב), חזקו ואמצו לבבכם בתורה ה' וירא כי אבדנו בעו"ה חזון וצופה, אבדנו מקדש ה', ארון, אורים ותומים, מזבח מכפר, מלכות ב"ר, סנהדרין מעתיקי שמורה, כהנה רבות ואין לנו שויר דר תורה זאת, אשר באמת היא כלולה מכל הנה', והפרטים אבדנו בעו"ה אבל כלליות נשאר לנו, וראוי לנו להשגיח בו ולסלסל ולרוממו כאיש שמתו לו בנים בני מעלה ורוממות, ולא נשאר לו בלתי בן יחיד, הלא באהבה יגעה תמיד, מחזיק לא יזוז ומחדר משכבו לא ימוט, כן יש לנו לעשות בתורת ה', כי זהו היחיד הפלגת מאשר השאירו לנו אריכים.

חצי אב ואולול ותצי תשרי: איתא בבראשית (ח' כ"ב) אחי המבול: עוד כל ימי הארץ זרע וקציר וקור וחום וקיץ וחורף ויום ולילה לא ישבתו. עוד כל ימי הארץ וגו' לא ישבתו - י' עתים הללו שני חרשים לכל אחד ואחד, כמו ששינו (כ"מ ק"ו) ב' חצי תשרי ומרחשון וחצי כסלו ורע,

חצי כסלו וטבת וחצי שבט חורף, חצי שבט אדר וחצי ניסן קיץ, חצי ניסן אדר וחצי סיון קציר, חצי סיון חמז וחצי אב קיץ, חצי אב אלול וחצי תשרי חום, קיץ - וזו זמן לקיטת האגים והבן שמיכישם אותן בשדות ושמך קיץ כמו (שמואל ט"ו) והלחם וחזקין לאכול העגרים: חום - הוא סוף ימות החמה חצי אב ואולול וחצי תשרי שהלחם הם ביותר כחי שגורו במבסב יאמא (כ"ט א') שדך קריאט קריאט קריאט ונסימנך חנוכה (שניארא): וישי"י כיבואם ס"ל שנה דקייאט א' אולול, שהוא סוף הקיץ קשה קריאט, קשה חמוץ מחום הקיץ של תמוז, לפי שבב' נתחמם כל האויר וגוף הבריות בחום הקיץ שבער עליו תמיד, מחממם הוא עתה בחום קל ומקוץ: וסימנך חוראש שניארא - חוראש שדחום ביום פנמים שש"ש, חם הוא וזח להסיקו כבעים מעומים.

י"ט/ט"ז אב: תהרת נדרים: יש נהגים לעשות תהרת נדרים מ' יום קודם ר"ה וכן מ' יום קודם יום הכיפורים, ומה שנהגים כן הוא על פי מ"ש בזה"ר (פ' מקדור דמ"ט ע"ב) דמי שנתחייב נזיפה או נדור בב"ד של מעלה ישרא בנידון ארכיב"ס יום ואינה נשבעת תפלתו יעו"ש, וע"כ נהגין לעשות תהרת, ויהיה מכאן ואילך בכל ענינו שלא יתחייב ח"ו נזיפה או נדור בב"ד של מעלה ואין נשבעת תפלתו כד"ה ויבוח"כ, והגם דבכל זמן צריך ליהודי מ"מ בימים אלו הוא יתור קשה, וחסידי בית אל יב"כ"א אשר בעיר קרשני ירושת"ו נהגין לעשות תהרת בכל ערב שבת בכל השנה ומנהג ימי הוא, כד"ה תקפ"א סק"ב.

זמן יום קודם ר"ה הוא כ"א אב, ומ' יום קודם הדי"כ הוא כ"ט אב ער"ח אול, וכ"כ במנהגי בית אל שבספר דברי שלום ביהוה מצרים ובמחזור חזקת עולם, אנוכס במנהגי ק"ק בית יעקב בחברון (פ"ה סעי' ס"ד) כתב יו"ט אב, וצ"ע. [חיל דרשום שנים שני אב חל בשבת, לכן הקדים תמיד ל"ט דרעולס לא יצא בשבת].

זמן יום קודם ר"ה הוא כ"א אב, ומ' יום קודם הדי"כ הוא כ"ט אב ער"ח אול, וכ"כ במנהגי בית אל שבספר דברי שלום ביהוה מצרים ובמחזור חזקת עולם, אנוכס במנהגי ק"ק בית יעקב בחברון (פ"ה סעי' ס"ד) כתב יו"ט אב, וצ"ע. [חיל דרשום שנים שני אב חל בשבת, לכן הקדים תמיד ל"ט דרעולס לא יצא בשבת].

אב תשפ"א

יולי (7) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:43:30		הנץ החמה במישור 5:54:00 מגיא 8:29 סוף זמן ק"ש גריא 9:21 סוף זמן תפילה גריא 10:30	ראשון	טז
26	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:42:45		הנץ החמה במישור 5:54:30 מגיא 8:29 סוף זמן ק"ש גריא 9:21 סוף זמן תפילה גריא 10:30	שני	יז
27	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:42:15		הנץ החמה במישור 5:55:15 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:22 סוף זמן תפילה גריא 10:30	שלישי	יח
28	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:41:30		הנץ החמה במישור 5:55:45 מגיא 8:30 סוף זמן ק"ש גריא 9:22 סוף זמן תפילה גריא 10:31	רביעי	יט
29	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:40:45		הנץ החמה במישור 5:56:30 מגיא 8:31 סוף זמן ק"ש גריא 9:22 סוף זמן תפילה גריא 10:31	חמישי	כ
30	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:40:00	הדלקת נרות שבת 7:10 תל אביב: 7:17 ח'יפה: 7:12 באר שבע: 7:21	הנץ החמה במישור 5:57:15 מגיא 8:31 סוף זמן ק"ש גריא 9:23 סוף זמן תפילה גריא 10:31	ששי	כא
31	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:39:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:58	פרשת: עקב הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה מ"ט) צאת השבת חזו"א 8:22 תל אביב: 8:19 ח'יפה: 8:20 באר שבע: 8:17	הנץ החמה במישור 5:57:45 מגיא 8:32 סוף זמן ק"ש גריא 9:23 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:42 סוף זמן תפילה גריא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:56	שבת	כב

אבות פרק ד'

**פרשת: ראה**

תאריך אב	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	צמח ותפילין	הנץ הנראה	סוף זמן ק' שמואל' לחומר	סוף זמן תפילה גמלא'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתבינו היות משורר	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בלוי	משנה והלכה יובית	דף יומי ירושלמי דרוס וז - כג מ"ב עמוד היומי ד' ס': טו: מ"ב דף חיומי בהלת
אריה	90 דק' בעמלי'	72 דק' במעי'	כשה קודם הנץ	מנונית לאופק מתרחק, ולא בניני	כ' תשרי מתידי א' לצה"כ 257 דק'	'ד שקות מזניות אחר עיר"ש א'	שעה רבע זמן קודם השקיעה	שעה רבע זמן קודם השקיעה	הגרמנים חששו לכתח' לשיטה זו	36 דק' בשל אחר השקיעה במישור	סוכה	מקואות ג-ד קבח לדלו	תרל"א א' ב' -
נג ראשון	4: 16	4: 38	5: 03	6: 02 <sup>:45</sup>	8: 14	9: 57	4: 47	6: 12	7: 37 <sup>:15</sup>	8: 16	כה	מקואות ג-ד קבח לדלו	תרל"א א' ב' -
כד שני	4: 17	4: 39	5: 04	6: 03 <sup>:30</sup>	8: 14	9: 57	4: 46	6: 11	7: 36 <sup>:15</sup>	8: 16	כו	מקואות א-ב קבח לוילט	תרל"ג ג' ד' -
כה שלשי	4: 18	4: 40	5: 05	6: 04 <sup>:15</sup>	8: 15	9: 58	4: 46	6: 11	7: 35 <sup>:30</sup>	8: 15	כז	מקואות ד-ה קבח מג-ב	תרל"ה ה' ו' -
כו רביעי	4: 19	4: 41	5: 06	6: 04 <sup>:45</sup>	8: 15	9: 58	4: 45	6: 10	7: 34 <sup>:45</sup>	8: 14	כח	מקואות ד-ה-א קבח מג-מה	תרל"ז ז' ח' -
כז חמישי	4: 20	4: 42	5: 06	6: 05 <sup>:30</sup>	8: 16	9: 58	4: 45	6: 09	7: 34 <sup>:00</sup>	8: 13	כט	מקואות א-ב קבח ל-ג	תרל"ט ט' י' -
כח ששי	4: 21	4: 42	5: 07	6: 06 <sup>:15</sup>	8: 16	9: 58	4: 44	6: 09	7: 33 <sup>:00</sup>	8: 12	ל	מקואות ה-ו קבח א-ג	תר"ל י' -
כט שבת	4: 22	4: 43	5: 08	6: 06 <sup>:45</sup>	8: 17	9: 59	4: 43	6: 08	7: 32 <sup>:15</sup>	8: 11	לא	מקואות ה-ו קבח ד-ו	תר"ל י' -

מסר נורה בענין זכירת יום המיתה: ראוי לכל יהודה דבר ה', להשיב אל לבו יום המות ושואות ותחדותיו, והיה לו למזהרה, ויצמר ללבבו, לכי לבי, הלל ידעת, כי לא נבראת בי אם לשובר לעפר, מיום הידות מדוע לא זכרת אחריך, האל חדש, כי כל הדמים אשר אתה חי על האדמה כצל עובר אתה, וכמוך ישער מגרך, וכפעך מאורבה, פיך חרוצים וחייך קצוצים, וכל אשר יעבור עליך יום או לילה, תחסר חלק מחליך חייך, ובכל יום תקרב אל הקבר, ותעוף בלא אבר. ומדוע לא ידעת כי עפר אתה, ולא זכרת כי מן האדמה נוצרת, ועל מי בטחת כי מדרת. ומדוע אותה נמהר, ולא תעביר על לבך יום המר, יום אשר תאבד עצתך ונסדה חכמתך, יום תדבק לשונך לחנק, ועל שיאוך, על כתף סיכלוק, ועל ארץ תחתית ישליכון, יום ימעשה יחשובך, וכאבק תדרכה ואשך לא תכבה. יום תראה החשבון עריך והספר פתוח, ומאוני משפט וכוס תרעלה ביד ה', הם תמצא שמריה, ותמהה נפשך בצריה, ומה תשעל ה' דנונותיך, הלא אז תראה פתי ממלךך ותמצא גמולך, ואילו לא תמות בחכמה ולהיה עתיד לתת חשבוןך, היה לך לשתות בכמות, אך חלך למר ממות, ולמקום אפל, ארץ חושך

זמני הירה: מולד חודש אלול כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום ראשון בשעה 10, 43 דקות ו-10 חלקים.

[סימנו: א'ט' ותשפ"ד]. ותרגומו להגרמיט' ביום ראשון ל' אב בשעה 11.28 בבוקר, [ששעות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלחן]. המולד האמיתי יהיה ביום ראשון בשעה 16.50 אחצ"ה, (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קי).



אב תשפ"א

אוגוסט (8) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:38:30		הנץ החמה במישור 5:58:30 מג"א 8:32 סוף זמן ק"ש גר"א 9:23 סוף זמן תפילה גר"א 10:31	ראשון	כג
2	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:37:45		הנץ החמה במישור 5:59:00 מג"א 8:32 סוף זמן ק"ש גר"א 9:23 סוף זמן תפילה גר"א 10:31	שני	כד
3	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:37:00		הנץ החמה במישור 5:59:45 מג"א 8:33 סוף זמן ק"ש גר"א 9:24 סוף זמן תפילה גר"א 10:32	שלישי	כה
4	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:36:15		הנץ החמה במישור 6:00:15 מג"א 8:33 סוף זמן ק"ש גר"א 9:24 סוף זמן תפילה גר"א 10:32	רביעי	כו
5	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:35:30	יום כיפור קטן מוקדם	הנץ החמה במישור 6:01:00 מג"א 8:34 סוף זמן ק"ש גר"א 9:24 סוף זמן תפילה גר"א 10:32	חמישי	כז
6	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:34:45	הדלקת נרות שבת 7:05 תל אביב: 7:11 ח'יפה: 7:06 באר שבע: 7:15	הנץ החמה במישור 6:01:45 מג"א 8:34 סוף זמן ק"ש גר"א 9:24 סוף זמן תפילה גר"א 10:32	ששי	כח
7	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:33:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:46 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:51	פרשת: ראה שבת מברכין וערב ראש חודש ל"א אה"ר וצדקתך אבות פרק ה' הפטרה: עניה סוערה (ושעה נ"ד י"א) ו.ס. מוסיפים פסוק ראשון ואחרון ממחר חודש) תל אביב: 8:12 ח'יפה: 8:13 באר שבע: 8:10 צאת השבת חזו"א 8:15	הנץ החמה במישור 6:02:15 מג"א 8:35 סוף זמן ק"ש גר"א 9:25 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:45 סוף זמן תפילה גר"א 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:55	שבת	כט

פרשת: שופטים

תאריך אב אלול	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי נדרים כד - ל מ"ב עמוד היומי ד' ע - ענ מ"ב דף חיומי בבלתה	תאריכי טפירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ל ראשון	4: 23	4: 44	5: 09	6: 07:30	8: 17	9: 59	4: 43	6: 07	7: 31:15	8: 10	לב	ב-ג קלא-ב	ת"ל ייא - י"ג	ל. תקצג: ר' יהודה ב"ר שבתאי לבאי, רב ראשי בטריפולי תשיא: ר' ישראל ב"ר צחק פרידמן, האדמו"ר מביארי לייפציג תשעה: ר' אברהם עזרם הלוי קרן, ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה
א שני	4: 24	4: 45	5: 10	6: 08:15	8: 18	9: 59	4: 42	6: 06	7: 30:15	8: 09	לג	ה-ו קלא-ב	תרל"א א - ד'	א. ב' המט: משה רבינו עולה להר בפעם השלישית לקבל לוחות שניות, והעבירו שופר במכתה משה עלה להר שלא יטעו עוד אחר ע"ז, והיו עת צרן. מ"ב ר"ס תקפ"א
ב שלישי	4: 25	4: 46	5: 10	6: 08:45	8: 18	9: 59	4: 42	6: 05	7: 29:15	8: 08	לד	ו-ז קלא-ב	תרל"א ה' - ח'	ד' תשצח: צבא שמואל הנגיז מבס את חיל אבו עבאס, וקובעו ליו"ט לו ולזרעו ה'ס: ר' דוד הנגיז ב"ר אברהם בן הרמב"ם תנר: ר' שמואל ב"ר אברהם אבוהב, ב' דבר שמואל תשכו: ר' יוסף ב"ר צלצא אברהם דורי, ב' יוד ועירא תשמג: ר' יעקב אריה ב"ר אברהם ניימן ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר
ג רביעי	4: 26	4: 47	5: 11	6: 09:15	8: 19	10: 00	4: 41	6: 05	7: 28:30	8: 07	לה	ח-ט קלא	תרל"א ט' - י'	ב. קסח: ר' יצחק ב"ר ששת הירב"ש תשכ: ר' אברהם יעקב ב"ר יצחק פרידמן הי"ד, ב' נחלת יעקב, האד' מביאין תשו: ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' דמשק אליעזר
ד חמישי	4: 27	4: 48	5: 12	6: 10:00	8: 19	10: 00	4: 40	6: 04	7: 27:30	8: 06	לו	י-יא קלא	תרל"א י'	ג. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
ה ששי	4: 28	4: 48	5: 13	6: 10:45	8: 20	10: 00	4: 40	6: 03	7: 26:30	8: 05	לז	א-ב קלא	עשה להנעם מסעדה בע"ש מ: 4: 06	ה. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
ו שבת	4: 29	4: 49	5: 14	6: 11:15	8: 20	10: 00	4: 39	6: 02	7: 25:30	8: 03	לח	ג-ד קלא	ראו לאבול מסעדה ד' ע': 10: 59	ז. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
מוסף דראש חודש אלול: ביום ראשון א' דר"ח אלול צריך להסדיר תפילת מוסף לבו"ע, ראה לעיל ר"ח מרחשון.														א. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
מנחה: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו														ז. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
ערב: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו														ח. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
ליל א' אלול: אש' הנוהגים לומר לדרד ה' אורי ערבית ושוחרית, יש להתחיל מליל שני שהוא א' אלול.														ט. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
ב"ח"ח ובכל יום משכזרים מעין המאורע, אכלתי לעת פנות היום פת הבא בכיסנין וכיוצ"ב, לברך ברכה אחרונה ולהוכיז מעין המאורע בפרידתו"ה (הגאדרי"ת זצ"ל בקוני נפש דוד, מ"ג).														י. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
א' אלול: שואלץ ודורשין בהל' ר"ה (מ"ב תכ"ט סק"א, שבכל יריט יש לעשות כן).														יא. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
תהלים בחודש אלול: כתב המשנ"ב (תקפ"א סק"ג): נוהגין בכל יום של ימי החול מר"ח אלול ואילך אחר התפלה אומרים בצבור עשרה מזמורים, וכוה"ר שלפני אמירתו יש לדלג תיבות בהם שבעים שנה. וכוה"ר שאין אומרים ספר שלם י"ל בזכות מזמורי תהלים שקראנו לפניך וכו'. ואחר היה"ר														יב. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
א' אלול: היום נאמרה נבואת חגי הראשונה בשנת ג' תש, שבה הכיחים על העצלות בשיקום בית המקדש, וראוי לאמרה היום (כח"ח תקפ"א ט"ז).														יג. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו
זמני הירח: ג' מהמולד - ליל חמישי, ניתן לברך עד שעה 21.31 בערב (לשעון קיי) שאז ייעלם הירח.														יד. חק לערן: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקצח: ר' נתן אדארי, מחכמי לוב' ב' מאורות נתן (לד נרפס) תרח: ר' ישכר בערשטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכח: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב אייזנשט"ב ב' פתחי תשובה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכויב הי"ד ב"ר חיים מצאנו

אב - אלול תשפ"א

אוגוסט (8) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:32:45	א' דראש חודש ל"א תמוז וזמנו	הנץ החמה במישור 6:03:00 מג"א 8:35 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	ל	ראשון
9	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:31:45	ב' דראש חודש ל"א תמוז וזמנו, אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחורית, ולדוד ה' אורי בליל שלישי תחילת אמירת סליחות לספרדים	הנץ החמה במישור 6:03:30 מג"א 8:35 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	א	שני
10	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:31:00		הנץ החמה במישור 6:04:15 מג"א 8:36 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ב	שלישי
11	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:30:00		הנץ החמה במישור 6:04:45 מג"א 8:36 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ג	רביעי
12	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:29:15		הנץ החמה במישור 6:05:30 מג"א 8:37 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ד	חמישי
13	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:28:15	הדלקת נרות שבת 6:58 תל אביב: 7:05 ח'פה: 6:59 באר שבע: 7:08	הנץ החמה במישור 6:06:00 מג"א 8:37 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ה	ששי
14	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:27:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:39 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:43	פרשת: שופטים הפטרה: אנכי אנכי (ישעיה נ"א י"ב) צאת השבת חזו"א 8:03 תל אביב: 8:04 ח'פה: 8:05 באר שבע: 8:03	הנץ החמה במישור 6:06:45 מג"א 8:37 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:48 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:53	ו	שבת

אבות פרק ו'

## פרשת: כי תצא

תאריך אלול	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה הנאה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היהת מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה וימית	דף יומי ירושלמי נדרס לא - לו מ"ב עמוד היומי ד"ו ע"ג - ע"ג מ"ב חוף הים בהלכה
בתולה	90 דק' במעלה קודם הנץ	72 דק' במע' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מתיבתא לזאוף מזרחו, ו' ניטי	נ' שעות מפה"א לצה"כ 257 דק'	ד' שעות זמניות אחר עה"ש א'	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	הגרא"מ חשש למח' לזש"ה	הכוכבים לחומרא	סוכה	משניות וש"ע א"ח	
ראשון	4:30	4:30	4:50	5:14	6:11:45	8:20	10:00	4:38	7:24:30	8:02	לט	מקואות 1 קל"ו א-ב	תרל"ב ב' ד'
ח	שני	4:31	4:51	5:15	6:12:30	8:21	10:01	4:38	7:23:15	8:01	מ	מקואות ו-ח קלז ו-א	תרל"ג א' ב'
ט	שלישי	4:32	4:52	5:16	6:13:00	8:21	10:01	4:37	7:22:15	8:00	מקואות ח קלז ב-ג	תרל"ג ג' ה'	
י	רביעי	4:33	4:53	5:17	6:13:45	8:22	10:01	4:36	7:21:15	7:59	מב	מקואות ח קלט ב-ד	תרל"ג ו' י'
יא	חמישי	4:34	4:54	5:17	6:14:30	8:22	10:01	4:36	7:20:15	7:58	מג	מקואות ט קלט ה-ז	תרל"ד א' ג'
יב	ששי	4:34	4:54	5:18	6:15:00	8:23	10:01	4:35	7:19:00	7:57	מד	מקואות ט קלט ח-י	מטה להמנע מסעודה בע"ש מ: 4:02
יג	שבת	4:35	4:55	5:19	6:15:45	8:23	10:01	4:34	7:18:00	7:55	מה	מקואות ט קלט יא-ב	ראוי לאכול סעודה ר' עה: 10:56
<p>הוריע משה לישראל כל זה המאמר שנצטווה לומר להם [שכל הדור ימות במדבר, ולא יזכה להיכנס לארץ ישראל], בתענית צדיקים, ולא כמו שכתב הב"י ע"ש. אלא משום שמייתתם גמלה אבל ישראל, כמו שכתוב בפסוק ל"ט, משום הכי נזכר יום התענית על מיתת המרגלים. ובמג"א (ס"ב) כתב בשם השל"ה שהיו צדיקים.</p> <p>ח' אלול ביום ב': כתב המקובל הגדול מהר"א מני ע"ע: רדע לך שאם אירע חודש אייר או אלול או סבת אחד או יום ב' דוקא הוא יום קדוש ונאור ואירי במאד מאוד, וצריך לנהוג בו קדושה יתירה על אחת כמה וכמה, ומה גם בלילות, כי יום ח' יכול למשוך עליו להשיע נשמה ולדרבן עמה, יום זה מוכן לו לעשותו בנקל, ויזכר שלא ישיע לדרך פעמיו ביום הנוכח מחלליה מות ויזכר ש' מין, ובדוק ומונשה, ושומר תפא"ח, ע"כ (באתי לגני ח"ה עמ' ס"ו).</p> <p>ח' אלול: כתב רש"י שבת פ"א ע"ב ב"ה האי "ובתשובה הגאונים (סימן רצ"ט) מצאתי שנושין חולות מכתות</p>													
<p>הוריע משה לישראל כל זה המאמר שנצטווה לומר להם [שכל הדור ימות במדבר, ולא יזכה להיכנס לארץ ישראל], בתענית צדיקים, ולא כמו שכתב הב"י ע"ש. אלא משום שמייתתם גמלה אבל ישראל, כמו שכתוב בפסוק ל"ט, משום הכי נזכר יום התענית על מיתת המרגלים. ובמג"א (ס"ב) כתב בשם השל"ה שהיו צדיקים.</p> <p>ח' אלול ביום ב': כתב המקובל הגדול מהר"א מני ע"ע: רדע לך שאם אירע חודש אייר או אלול או סבת אחד או יום ב' דוקא הוא יום קדוש ונאור ואירי במאד מאוד, וצריך לנהוג בו קדושה יתירה על אחת כמה וכמה, ומה גם בלילות, כי יום ח' יכול למשוך עליו להשיע נשמה ולדרבן עמה, יום זה מוכן לו לעשותו בנקל, ויזכר שלא ישיע לדרך פעמיו ביום הנוכח מחלליה מות ויזכר ש' מין, ובדוק ומונשה, ושומר תפא"ח, ע"כ (באתי לגני ח"ה עמ' ס"ו).</p> <p>ח' אלול: כתב רש"י שבת פ"א ע"ב ב"ה האי "ובתשובה הגאונים (סימן רצ"ט) מצאתי שנושין חולות מכתות</p>													
<p>הוריע משה לישראל כל זה המאמר שנצטווה לומר להם [שכל הדור ימות במדבר, ולא יזכה להיכנס לארץ ישראל], בתענית צדיקים, ולא כמו שכתב הב"י ע"ש. אלא משום שמייתתם גמלה אבל ישראל, כמו שכתוב בפסוק ל"ט, משום הכי נזכר יום התענית על מיתת המרגלים. ובמג"א (ס"ב) כתב בשם השל"ה שהיו צדיקים.</p> <p>ח' אלול ביום ב': כתב המקובל הגדול מהר"א מני ע"ע: רדע לך שאם אירע חודש אייר או אלול או סבת אחד או יום ב' דוקא הוא יום קדוש ונאור ואירי במאד מאוד, וצריך לנהוג בו קדושה יתירה על אחת כמה וכמה, ומה גם בלילות, כי יום ח' יכול למשוך עליו להשיע נשמה ולדרבן עמה, יום זה מוכן לו לעשותו בנקל, ויזכר שלא ישיע לדרך פעמיו ביום הנוכח מחלליה מות ויזכר ש' מין, ובדוק ומונשה, ושומר תפא"ח, ע"כ (באתי לגני ח"ה עמ' ס"ו).</p> <p>ח' אלול: כתב רש"י שבת פ"א ע"ב ב"ה האי "ובתשובה הגאונים (סימן רצ"ט) מצאתי שנושין חולות מכתות</p>													
<p>הוריע משה לישראל כל זה המאמר שנצטווה לומר להם [שכל הדור ימות במדבר, ולא יזכה להיכנס לארץ ישראל], בתענית צדיקים, ולא כמו שכתב הב"י ע"ש. אלא משום שמייתתם גמלה אבל ישראל, כמו שכתוב בפסוק ל"ט, משום הכי נזכר יום התענית על מיתת המרגלים. ובמג"א (ס"ב) כתב בשם השל"ה שהיו צדיקים.</p> <p>ח' אלול ביום ב': כתב המקובל הגדול מהר"א מני ע"ע: רדע לך שאם אירע חודש אייר או אלול או סבת אחד או יום ב' דוקא הוא יום קדוש ונאור ואירי במאד מאוד, וצריך לנהוג בו קדושה יתירה על אחת כמה וכמה, ומה גם בלילות, כי יום ח' יכול למשוך עליו להשיע נשמה ולדרבן עמה, יום זה מוכן לו לעשותו בנקל, ויזכר שלא ישיע לדרך פעמיו ביום הנוכח מחלליה מות ויזכר ש' מין, ובדוק ומונשה, ושומר תפא"ח, ע"כ (באתי לגני ח"ה עמ' ס"ו).</p> <p>ח' אלול: כתב רש"י שבת פ"א ע"ב ב"ה האי "ובתשובה הגאונים (סימן רצ"ט) מצאתי שנושין חולות מכתות</p>													
<p>הוריע משה לישראל כל זה המאמר שנצטווה לומר להם [שכל הדור ימות במדבר, ולא יזכה להיכנס לארץ ישראל], בתענית צדיקים, ולא כמו שכתב הב"י ע"ש. אלא משום שמייתתם גמלה אבל ישראל, כמו שכתוב בפסוק ל"ט, משום הכי נזכר יום התענית על מיתת המרגלים. ובמג"א (ס"ב) כתב בשם השל"ה שהיו צדיקים.</p> <p>ח' אלול ביום ב': כתב המקובל הגדול מהר"א מני ע"ע: רדע לך שאם אירע חודש אייר או אלול או סבת אחד או יום ב' דוקא הוא יום קדוש ונאור ואירי במאד מאוד, וצריך לנהוג בו קדושה יתירה על אחת כמה וכמה, ומה גם בלילות, כי יום ח' יכול למשוך עליו להשיע נשמה ולדרבן עמה, יום זה מוכן לו לעשותו בנקל, ויזכר שלא ישיע לדרך פעמיו ביום הנוכח מחלליה מות ויזכר ש' מין, וב</p>													

אלול תשפ"א

אוגוסט (8) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:26:15		הנץ החמה במישור 6:07:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:38 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ראשון	ז
16	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:25:15		הנץ החמה במישור 6:08:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:38 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שני	ח
17	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:24:00		הנץ החמה במישור 6:08:45 סוף זמן ק"ש מג"א 8:38 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שלישי	ט
18	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:23:00		הנץ החמה במישור 6:09:15 סוף זמן ק"ש מג"א 8:39 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	רביעי	י
19	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:22:00		הנץ החמה במישור 6:10:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:39 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	חמישי	יא
20	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:20:45	הדלקת נרות שבת 6:51 תל אביב: 6:57 ח'יפה: 6:51 באר שבע: 7:01	הנץ החמה במישור 6:10:30 סוף זמן ק"ש מג"א 8:40 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ששי	יב
21	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:19:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:32 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:34	פרשת: כי תצא הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) צאת השבת חזו"א 8:00 תל אביב: 7:56 ח'יפה: 7:56 באר שבע: 7:55	הנץ החמה במישור 6:11:00 סוף זמן ק"ש מג"א 8:40 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28 סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:50 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:50	שבת	יג

אבות פרקים א'-ב'



## פרשת: כי תבוא

תאריך אלול	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	ק'ש מ'ג' לחומרא	סוף זמן תפילה מג'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרים בבלי	דף חיומי בבלי	משנה והלכה וימית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי נדרס ל-ד מ"ב עמוד חיומי ד"ו ע"פ- מ"ב דף חיומי בהלכה
בתולה	90 דק' במג' קודם הנץ	72 דק' במג' קודם הנץ	מסעה קודם הנץ	מתיבות לאופק מתיבות, בלי ניכוי	נ' שעות מערש א' לצה"ב 25:01 דק'	ד' שעות זמניות אחר ערש א'	שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	הנראים חשש לנחת לישועה	הנראים חשש לנחת לישועה	סוכה	מקואות ט"ו קמ"א-ג	דף יומי ירושלמי נדרס ל-ד מ"ב עמוד חיומי ד"ו ע"פ- מ"ב דף חיומי בהלכה
ד ראשון	4:36	4:56	5:20	6:16:15	8:23	10:01	4:33	5:55	7:16:45	7:54	מו	מקואות ט"ו קמ"א-ג	תרג"ל ד' תרג"ל א'
טו שני	4:37	4:57	5:20	6:17:00	8:24	10:02	4:32	5:54	7:15:45	7:53	מז	מקואות י' קמ"א-ג	תרג"ל א'
טז שלישי	4:38	4:58	5:21	6:17:30	8:24	10:02	4:32	5:53	7:14:30	7:52	מח	מקואות י' קמ"א-ג	תרג"ל א'
יז	4:39	4:58	5:22	6:18:15	8:24	10:02	4:31	5:52	7:13:15	7:50	מט	מקואות י' קמ"א-ג	תרג"ל א' - ג'
יח חמישי	4:40	4:59	5:22	6:18:45	8:25	10:02	4:30	5:51	7:12:15	7:49	נ	מקו נדה י"א-ה קמ"ג-ד	תרג"ל ג'
יט ששי	4:41	5:00	5:23	6:19:15	8:25	10:02	4:29	5:50	7:11:00	7:48	נא	נדה א' קמ"ד-ה	נדה א' קמ"ד-ה
כ שבת	4:41	5:01	5:24	6:20:00	8:25	10:02	4:28	5:49	7:09:45	7:47	נב	נדה א' קמ"ה-ו	נדה א' קמ"ה-ו
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
ש"כ כ' תבוא: מגילה ל"א ב' עזרא תיקן להן לישראל שיהו קורין קלות שבמשנת תורה קודם ר"ה, מ"ט אמר אביי כו' כדי שתהיה השנה קללתה, ותכתוב תוס' שמפסיקים בפרשה אחת לפני ר"ה כדי שלא להסמיק הקללות לר"ה. ומלבד הסדר הרגיל של קריאת התורה יש כאן ג' קיום תקנת עזרא הגדל.  תשובה: כתב הרב זרע שמשון זצ"ל (פרשת אחרי אות ב' ד"ה													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדרין י"ב ב]. ומהיום שואלים ודורשין ל' יום קודם התג, בהלכות סוכה (כ"ט ס"א).													
י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלילית המת), לפי שהוא חזק ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ק ק"ד) שהפ"א הסתפק "אי חשיבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובשינוע יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בחזית אדם במה שמבא בשם ר"נ גאון שבחודש אלול מותר".  י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלים בהלכות התג (ש"ע) [נהוג מ"ד ולא מ"ט] במבואר בסנהדר													

# אלול תשפ"א

אוגוסט (8) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:18:30	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני כל הלילה	הנץ החמה במישור 6:11:45 מגיא 8:40 גריא 9:28 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ראשון	יד
23	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:17:30		הנץ החמה במישור 6:12:15 מגיא 8:40 גריא 9:28 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שני	טו
24	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:16:15		הנץ החמה במישור 6:13:00 מגיא 8:41 גריא 9:28 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שלישי	טז
25	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:15:00		הנץ החמה במישור 6:13:30 מגיא 8:41 גריא 9:29 סוף זמן תפילה גריא 10:34	רביעי	יז
26	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:14:00		הנץ החמה במישור 6:14:15 מגיא 8:41 גריא 9:29 סוף זמן תפילה גריא 10:34	חמישי	יח
27	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:12:45	הדלקת נרות שבת 6:43 תל אביב: 6:49 ח'יפה: 6:43 באר שבע: 6:53	הנץ החמה במישור 6:14:45 מגיא 8:42 גריא 9:29 סוף זמן תפילה גריא 10:34	ששי	יט
28	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:11:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:23 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:24	פרשת: כי תבוא הפטרה: קומי אורי (ישעיה ס') צאת השבת חזו"א 7:47 תל אביב: 7:47 ח'יפה: 7:47 באר שבע: 7:46	הנץ החמה במישור 6:15:30 מגיא 8:42 גריא 9:29 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:52 סוף זמן תפילה גריא 10:34 סו"ז מוסף לכתחילה 1:47	שבת	כ

**פרשת: נצבים**

תאריך אלול	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הנראית חשש לכתח' לשמש	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי נזיר ה - יא מ"ב עמוד היומי דף פ - פג מ"ב דף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כא ראשון	4: 42	5: 01	5: 25	6: 20:45	8: 26	10: 02	4: 28	5: 48	7: 08:30	7: 45	נג	נדה א ו-1 קמח-1 ב-א	תרל"ח א'	כא. תקצר: ר' יונתן ב"ר נתן נטע אייבשי ב' יירות דבש, כתי ופלהי, אוריס ותומים, ועוד תשלב: ר' ניסים עזרא ב"ר סלימאן כצ'ורי חון, ב' מעשה ניסים וחובת הארץ תשס: ר' אברהם יעקב (זיידל) ב"ר יצחק אפשטיין, משגיח ישי' תורה אור תשע: ר' אברהם יעקב ב"ר שלמה זלמן זלוניק, ר"ע עץ חיים, ב' אור יעקב
כב שני	4: 43	5: 02	5: 25	6: 21:15	8: 26	10: 02	4: 27	5: 47	7: 07:30	7: 44	נד	נדה ב ב-2 קמז	תרל"ח א' - ב'	כב. היום יו"ט במגילת תענית: בעשרין ותרין ביה תבו לקטלא משמדאי, שכנסתלקו גויים הרגו ישראל רשעים שכחונו, ויום שהרגום עשאוהו יום טוב קפ: ר' יעקב ב"ר משה סגל, המהרי"ל, ר"מ מגנצא ואבי מנהגי אשכנז תרסג: ר' מרדכי דב מהורזשטיין ב"ר משולם וזשא יצחק ב' עמק החכמה תרס: ר' ישכר בער (בערצ"י) מסאטמר ב"ר מרדכי מנדבורנא (3)
כג שלישי	4: 44	5: 03	5: 26	6: 21:45	8: 26	10: 02	4: 26	5: 46	7: 06:15	7: 43	נה	נדה ב ב-2 קמז	תרל"ח ב'	כג. תקפ: ר' אורי ב"ר פנחס, השרף מסטרליסק תרלד: ר' יוסף ב"ר משה באב"ב, ב' המנחת חינוך תשכ: ר' יצחק מנחם מנדל ב"ר שמואל צבי ורעניו חי"ד, העקידת יצחק מאלכסנדר תשמא: ר' יעקב יצחק ב"ר שמעון נתן נטע בידרמן, האדמו"ר מלעלוב י"ם
כד רביעי	4: 45	5: 04	5: 27	6: 22:30	8: 27	10: 02	4: 25	5: 45	7: 05:00	7: 42	נו	נדה ב ה-1 קמז	תרל"ט א'	כד. סדר הלימוד מכ"ד אלול עד ר"ה, ראה כהנ"ח תפס"א סק"א תרצג: ר' ישראל מאיר ב"ר אריה זאב הכהן מראדן, החפץ חיים תשל: ר' יחזקאל ב"ר מרדכי זלמן אברמסקי, ב' חזון יחזקאל
כה חמישי	4: 46	5: 04	5: 27	6: 23:00	8: 27	10: 02	4: 24	5: 44	7: 03:45	7: 40	ב	נדה ב-ג קמח-1 ו-א	תרל"ט ב'	כה. א: יום ראשון לבה"ע נבראו האש והמים שמים ארץ ואורה וחושך ג' תכו: נשלמה חומת ירושלים כימי נחמיה (נחמיה ו ט"ז) ג' תחכ: התנא ר' אלעזר ב"ר שמעון, והרבה מפקפקים בזה (ראה ט' תשרי) תקמא: ר' יחיאל מיכל ב"ר יצחק המגיד מולאטשוב, ב' מים רבים תקסט: ר' שאול ישעיה ב"ר יצחק אביטובל, אב"ד צפרו ובי' אבני שיש"ש תשח: ר' בנימין יהושע ב"ר ברוך זולבר, ב' או נדברו וברית עולם ועוד
כו ששי	4: 46	5: 05	5: 28	6: 23:45	8: 27	10: 03	4: 23	5: 43	7: 02:30	7: 39	ג	נדה ג ב-2 קמט-1 א-ב	תרל"ט ג'	כז. יום שני לבה"ע נברא הרוקע, וכב"ד (ד' ח') א' גם הגהנים ואשו תקס: ר' אליהו ב"ר יוסף צופתי מר"ץ בפאס, ב' אליהו זוטא תרה: ר' חיים ב"ר שלמה פינטו, הראשון, אב"ד מונאדור תרסג: ר' עמרם ב"ר יצחק יעקב בלום, ב' בית שערים תרחצ: ר' יצחק ב"ר מרעם אילנא, אב"ד צפרו ובי' מילי דאבא תשט: ר' יצחק ב"ר יעקב חיים ישראל רפאל אלפיהי, ב' הקונט' הוחיאל תשכ: ר' חנוך הענין ב"ר שמואל בורגשטיין, האדמו"ר מסטקשוב תשע: ר' דוד ב"ר מאיר בן חן (אחונתה), רבה של שדרות
כז שבת	4: 47	5: 06	5: 29	6: 24:15	8: 27	10: 03	4: 23	5: 42	7: 01:15	7: 38	ד	נדה ג קנ	תרל"ט ג-ה	כז. יום שלישי לבה"ע הימים העשבו והעץ וביבליקט אסתר גם גן עדן תקס: ר' נתן ב"ר יעקב שמעון הכהן אדלר מפפד"מ תרט: ר' שלום ב"ר אלעזר ווקא, השר שלום מבעלזא (1) תרנה: ר' אלישע יצחק ב"ר מאיר שור, אב"ד קיטוב תשט: ר' רפאל יצחק ב"ר נתמן שמואל וסרמן, ר"י אהל יעקב תשע: ר' יהודה זאב ב"ר יחיאל צבי ליבוביץ, ב' דיו יהודה ועוד

סליחות: דעת הגר"ש אלישיב זצ"ל שיש להקפיד לומר כל הסליחות כולל אשרי והקדיש וסליחות י"ל ה' הצדקה" שהספיקו לסליחות, אחרי תצות דווקא, כמבואר להדיא במג"א (תקס"ה) ובמשנ"ב שם סק"ב, כדי שיהיה בעת רצון. ועיקר הסליחות הם הפסוקים שלפני כל סליחה וסליחה, וממילא המדלגם הפסיד העיקר.

כ"ו אלול: כתב הש"ל והביאו החיד"א: כל עשירי יהיה קדש, ויחלל מראש השנה, ויום הכפורים הוא יו"ד לחודש, וממחרת יום הכפורים יתחיל לספור יו"ד ימים, וככה יעשה בכל שנה, ובסוף השנה הימים שאחר יום העשירי האחרון כולם קדושים (העשירי האחרון השנה הוא בכ"ו אלול), באופן שיתחיל תמיד החשבון מראש השנה. וכל יום העשירי יהיה יום תשובה, ואף שלא יוכל להתענות כגון שחל בשבת יום טוב, מכל מקום יהיה לו יום תשובה, וכן אם חל ביום תענית ציבור יוסף בתשובה, ככה ינהג

עולמית. והוסיף הכה"ח (ס"ט תק"פ): והעיקר הוא שיהיה תורה עם השקפה, ולעסוק תמיד בתורת חיים. פרוחבול לחומרא בערב ר"ה של שנת השמיטה: בשו"ע (חור"מ סי' ל') פסק שעושין פרוחבול רק בסוף שנת השמיטה וא"צ גם בערב שמיטה עכ"ל. אבל יש מדרקין לכתוב [וא] לומר בע"פ] פרוחבול גם בערב"ה של השנה השביעית, לצאת דעת הרא"ש דמחמיר בזה [מלבד מה שעושין בסוף שנת השמיטה]. נדרך אמונה להגרו"ח שליט"א (פ"ט מה' שמיטה ויובל סק"ה) והביא שכן נהג אביו הקה"י זצ"ל. אבל החזו"א לא נהג כן עכ"ל, וכ"כ בשיעורי הגר"י קרלין זצ"ל שיש מחמירין בזה כי כן כתבו כמה אחרונים.

ימים נוראים: ראוי לכל גבר ירא ה' להשתדל שיהיה לו עליה בימים נוראים, ואף במקומות שמוכרים יקנה אותם בדמים כפי יכולתו, ואדרבה יש עילוי יותר במצוה בשבאה אליו בדמים ממצוה שבאה אליו

בחינם אין כסף. מ"ב תקפ"ד סק"ח בשם מט"א. תשובה: ודעו, כי כל אחד הרוצה לחזק יהדותו ולקנות יראת שמים, יקרא בספרו של רבינו משה בהלכות תשובה ובהלכות דעות ובהלכות תלמוד תורה, שהם פרקים קלים, ודואי הדבר אפילו אם יהיה לו לב של אבן, ישיבר, ולא כתב רבינו משה שם דברי חסידות כמו שכתבו שאר החכמים, אלא כל מה שכתב הם חובות שחייב האדם לקיים, שאם אינו מקיים יענש בעולם הבא, ומי שאינו קורא בו אינו יודע להיוהר בהם (הקדמה כוללת לספר מעם לזנו).

תשובה: כתב הרמב"ם בפירוש המשניות (רי"ה פ"ד מ"ו): לא היו קורין הלל לא בראש השנה ולא ביום הכיפורים, לפי שהם ימי עבודה והכנעה ופחד ומורא מהשם ויראה ממנו, ומכרח ומנוס אליו, ותשובה ותחנונים ובקשת כפרה וסליחה, וככל כל אלו הענינים אינו הגון השתחוה והשתחוה.

**זמני הירח: אין מברכים חודש תשרי. מולד תשרי תשפ"ב יהיה בליל שלישי בשעה 11, 27 דקות ו-11 חלקים.** (אויסמונ: ג' ה' תצ"ז). ותרומנו להגרימ"ט בליל שלישי א' תשרי בשעה 24.05 בלילה, ולהגרימ"ר בשעה 24.07 בלילה. המולד האמיתי יהיה בליל שלישי בשעה 3.52 בלילה, (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיין). והטעם שאין מברכין החודש בשבת שלפני ר"ה, כדי לערוב את השטן שלא ידע מתי ר"ה, רמז לדבר "בכסה ליום חגנו", (לבוש ריש תקפ"א), ובשעה"צ (ת"ז סק"ב) כיון שר"ח תשרי אינו כר"ח גריל אלא הוא יו"ט של ר"ה זמנו ידוע ולמותר להזכיר זאת. וראה טעמים נוספים בערה"ש ת"ח.

# אלול תשפ"א

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:10:15	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה במישור 6:16:00 מגיא 8:42 סוף זמן ק"ש גריא 9:29 סוף זמן תפילה גריא 10:34	ראשון	כא	
30	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:15	ב' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:16:30 מגיא 8:42 סוף זמן ק"ש גריא 9:29 סוף זמן תפילה גריא 10:34	שני	כב	
31	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:00	ג' דסליחות נא לא לשכוח לגנוז את הלוח	הנץ החמה במישור 6:17:15 מגיא 8:43 סוף זמן ק"ש גריא 9:29 סוף זמן תפילה גריא 10:34	שלישי	כג	
1	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:45	ד' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:17:45 מגיא 8:43 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:34	רביעי	כד	
2	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:05:30	ה' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:18:15 מגיא 8:43 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:33	חמישי	כה	
3	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:04:15	הדלקת נרות שבת 6:34 תל אביב: 6:40 ח'פה: 6:34 באר שבע: 6:44	ו' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:19:00 מגיא 8:43 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ששי	כו
4	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:03:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:15 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:15	פרשת: נצבים הפטרה: שוש אשיש (ישעיה ס"א) צאת השבת חזו"א 7:38 תל אביב: 7:38 ח'פה: 7:38 באר שבע: 7:37	אבות פרקים ה' ו' במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים	הנץ החמה במישור 6:19:30 מגיא 8:44 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:53 סוף זמן תפילה גריא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44	שבת	כז

**פרשת: וילך**

[illegible]



## אלול תשפ"א - תשרי תשפ"ב

ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:01:45	שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל	ד' דסליחות	הנץ החמה במישור 6:20:15 מגיא 8:44 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:33	כח	ראשון
6	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:00:30	ערב ראש השנה לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים ושלום ל"א תחנון (רק בסליחות), התרת נדרים, ואש' אומי' למנצח, וסליחות זכור ברית מצוה להימנע מסערה בעיר'ט מ: 3:49 (ענין הצום, ראה בלוח העליון) תל אביב: 6:36 ח'פה: 6:30 באר שבע: 6:41	הדלקת נרות יו"ט 6:30	הנץ החמה במישור 6:20:45 מגיא 8:44 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:33	כט	שני
7	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 6:59:15	א' דראש השנה ה'תשפ"ב מוציאין ב' ספרים ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שברה' נפקדו שרה רחל וזונה, מ"ב תקפ"ד סק"ן), וחי"ק, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במסדר כ"ט א'), וספ' כופלין חי"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשל"ד במנחה, שש"י פ"א להסיר מכשול: אין להכין תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחר תחיל שנה וברכותיה	א' דראש השנה	הנץ החמה במישור 6:21:15 מגיא 8:44 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:33	א	שלישי
8	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 6:57:45	ב' דראש השנה כני"ל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') [כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תרי"א סק"א], ובספר ב' כני"ל, ומפסיר כה אומר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') [מפני שחזרת היום להזכיר זכרונות, וכתוב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב], א"מ, שש"י פ"א	צאת החג: 7:32 ר"ת (במע'): 8:09 תל אביב: 7:33 ח'פה: 7:33 באר שבע: 7:32	הנץ החמה במישור 6:22:00 מגיא 8:45 סוף זמן ק"ש גריא 9:30 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ב	רביעי
9	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:56:30	צום גדליה קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשי"ת שחרית ומנחה	צום גדליה	הנץ החמה במישור 6:22:30 מגיא 8:45 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ג	חמישי
10	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:55:15	הדלקת נרות שבת 6:25 אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת	הדלקת נרות שבת 6:25 תל אביב: 6:31 ח'פה: 6:24 באר שבע: 6:36	הנץ החמה במישור 6:23:00 מגיא 8:45 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ד	ששי
11	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:54:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:06 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:05	שבת שובה הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) ס. מוסיפין מי א-ל כמון (מוכה ד' יח - כ) א. מוסיפין גמ' דה' נתן תקענו שופר ויחל' ב' יא או יט - כ"ז במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים	פרשת: וילך צאת השבת חזו"א 7:28 תל אביב: 7:29 ח'פה: 7:28 באר שבע: 7:28	הנץ החמה במישור 6:23:45 מגיא 8:45 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:54 סוף זמן תפילה גריא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:40	ה	שבת

פרשת: דאזינו

תאריך תשרי	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף חיומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
מאזניים	90 דק' במעלה קודם הנץ	72 דק' במעלה קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחמים לאופק מזהר, בלי נינו	כ' שעות מערב' א' לצה"כ 25 דק' א' שעות זמניות אחר ערב' ש' א'	כ' שעות מערב' א' לצה"כ 25 דק' א' שעות זמניות אחר ערב' ש' א'	שעה זמנית קודם השקיעה	שעה זמנית קודם השקיעה	לכתח"ל לשיעור 36 דק' במע"ל אחר השקיעה במישור	בניצה	נחה ה ו-י קנב ט-יא	נחה ה ו-י קנב ט-יא	דף יומי ירושלמי נזיר יט - כד מ"ב עמוד היומי ח"ו פז - צ' מ"ב דף חיומי בלחנה	ו. תקעב: ר' אריה לייב ב"ר ברוך גרונר, הסבא משפולי תקפ: ר' אברהם ב"ר רפאל כלפון ראב"ד טרופולי, ב' חיי אברהם תשכח: ר' ישראל ב"ר דוד יישכור טרויג, האדמו"ר ממטרסדורף תשטס: ר' דוב מאיר ב"ר יהושע לייב אייזנשטיין ב' נטעי אד"ם
ו ראשון	4: 53	5: 12	5: 34	6: 28:15	8: 29	10: 03	4: 15	5: 33	6: 51:00	7: 27	יב	נחה ה ו-י קנב ט-יא	נחה ה ו-י קנב ט-יא	ו. תקעב: ר' אריה לייב ב"ר ברוך גרונר, הסבא משפולי תקפ: ר' אברהם ב"ר רפאל כלפון ראב"ד טרופולי, ב' חיי אברהם תשכח: ר' ישראל ב"ר דוד יישכור טרויג, האדמו"ר ממטרסדורף תשטס: ר' דוב מאיר ב"ר יהושע לייב אייזנשטיין ב' נטעי אד"ם
ז שני	4: 54	5: 12	5: 35	6: 28:45	8: 30	10: 03	4: 15	5: 32	6: 49:45	7: 26	יג	נחה ה ו-י קנב יב-יד	נחה ה ו-י קנב יב-יד	ז. נולד ונפטר בזכותו על יעקב אבינו ולאח אבנו ע"ה (ולא נודעו השנים, ע"י סה"ד) היום תענית צדיקים על שנוורה נורה על אבותינו שבמדבר - שימותו בחרב וברעב ובדבר מפני מעשה העגל (ובכלכו כתב ב-י בן, שו"ע תקפ"ח תצו: ר' דוד ב"ר אברהם אופנהיים ב' שו"ת נשאל דוד
ח שליש	4: 55	5: 13	5: 35	6: 29:15	8: 30	10: 03	4: 14	5: 31	6: 48:30	7: 24	יד	נחה ה ו-י קנב טו-יז	נחה ה ו-י קנב טו-יז	ח. ב' תתקלו: ההל' חג חנוכה המזבח ז' ימים בימי שלמה המלך (דה"י ז' ז') ואכלו ביוה"כ (מו"ק ט' א', ועי' שבת ל' א'), ראה א' מרחשון תקכב: ר' ישראל ב"ר שניאור זלמן פוטר, אבי בעל התניא תקצג: ר' נח ב"ר מרדכי מלעכוויש
ט רביעי	4: 55	5: 14	5: 36	6: 29:45	8: 30	10: 03	4: 13	5: 30	6: 47:00	7: 23	טו	נחה ה ו-י קנב יח-כ	נחה ה ו-י קנב יח-כ	ט. ב' תתקלו: ר' נח דב נטע ב"ר יעקב פריינד, ר"י לצעירים עץ חיים ורדניסנק תש"ד: ר' אברהם ב"ר יעקב סב"ב ב' צורו המור ואשכול הכופר, מגילי ספרד תרנח: ר' נפתלי הירצקא ב"ר יעקב פרץ הלוי זילבערמאן, האד" מראצפוט תרסו: ר' יצחק יהודה ב"ר חיים שמואל שמעלק'ס מלבוך, בית יצחק תשיב: ר' ששון צורא ב"ר עזרא סחי"ק, מאהרונ' חכמי בכל תשנ: ר' יצחק זאב ב"ר חיים הלוי סלובייצקי, הגר"י מבריסק תשס: ר' שלמה שמשון ב"ר מאיר קרליץ, אב"ד פ"ת וב' עטרת שלמה י. ב' מט: כעצם היום היום ניומר אברהם .. (פדריא כיט, ראה יג תשרי בשם חוסי)
י חמישי	4: 56	5: 14	5: 37	6: 30:30	8: 30	10: 03	4: 12	5: 29	6: 45:45	7: 22	טז	נחה ה ו-י קנב טז-כא	נחה ה ו-י קנב טז-כא	י. ב' פ: בבין הערבים נעקד יצחק אבינו (אהרונ' בשם פדריא, ולא נמצא) ב' תנ: משה רבינו ע"ה ירד מההר ולוחות שניות בידו ג' פז: זמיהן ב' יהודה המלך הוכיח את העם על עזובם את ה' ושבח ויהי"ה (יוסף) תענית ז' (ד') ויומנו בנות הכותשם מנחות העלן וראו, ודמו חסד ורוב שני עז חזקיה הכהן (קהלת רבה ג') ג' תתכפ: נעקש"ש תתנא ר' עקיבא בן יוסף, ונולד ר"י הנשיא, [ונכתב"ה] (תקפ"ח) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע בטור דבור דמ"ח מה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' י' רמז
יא ששי	4: 57	5: 15	5: 37	6: 31:00	8: 30	10: 03	4: 11	5: 28	6: 44:30	7: 20	יז	נחה ה ו-י קנב יז-כד	נחה ה ו-י קנב יז-כד	י. ב' פ: בבין הערבים נעקד יצחק אבינו (אהרונ' בשם פדריא, ולא נמצא) ב' תנ: משה רבינו ע"ה ירד מההר ולוחות שניות בידו ג' פז: זמיהן ב' יהודה המלך הוכיח את העם על עזובם את ה' ושבח ויהי"ה (יוסף) תענית ז' (ד') ויומנו בנות הכותשם מנחות העלן וראו, ודמו חסד ורוב שני עז חזקיה הכהן (קהלת רבה ג') ג' תתכפ: נעקש"ש תתנא ר' עקיבא בן יוסף, ונולד ר"י הנשיא, [ונכתב"ה] (תקפ"ח) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע בטור דבור דמ"ח מה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' י' רמז
יב שבת	4: 58	5: 16	5: 38	6: 31:30	8: 31	10: 03	4: 10	5: 27	6: 43:15	7: 19	יח	נחה ה ו-י קנב יח-ה	נחה ה ו-י קנב יח-ה	י. ב' פ: בבין הערבים נעקד יצחק אבינו (אהרונ' בשם פדריא, ולא נמצא) ב' תנ: משה רבינו ע"ה ירד מההר ולוחות שניות בידו ג' פז: זמיהן ב' יהודה המלך הוכיח את העם על עזובם את ה' ושבח ויהי"ה (יוסף) תענית ז' (ד') ויומנו בנות הכותשם מנחות העלן וראו, ודמו חסד ורוב שני עז חזקיה הכהן (קהלת רבה ג') ג' תתכפ: נעקש"ש תתנא ר' עקיבא בן יוסף, ונולד ר"י הנשיא, [ונכתב"ה] (תקפ"ח) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע בטור דבור דמ"ח מה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' י' רמז

מניין ברכות

**יום הכיפורים:** 68 ברכות [נפתח מה-81 של כל שבת 3 דקדוש ערב ובוקר ו-18 דג סעודות ו-60 ונטפח שחיתיו וזו ועלמה, סיה 68 וכן ומרובים קרא את ברכת ששת העשרות לחורה ומסטר בשחרית (14) והתפטר (15) ושלשת העשרים במנחה (6) והתפטר (4) ונפתח שפת עד ברכה בהפטרה דמנחה, אף נפתח סעודה לי כ"א) סיה 29 ברכות, ובס"ה 97 ברכות וצריך לחשלים עד 3 ברכות ע"י ברכת הריח על הבשמים [לאחר היסח הדעת בין ברכה לברכה], אמנם עיי' כה"ח (תקנ"ו סק"ד) שחבאי מחשלי"ה ועוד - לאסור להריח בשמים בכל תענית משום תענוג, וכן בברכת אשר יצר אם נדמן לו, ואפשר דינא ע"י הדחק במה שמוכין לשמט חרות שחי"ק, עכ"ז. ועי' רמ"א סי' תרכ"ב ומ"ב סק"ה שיש ביוה"כ הרבה שבתים שמשלמים ק' ברכות.

הכנה ליום כיפור: אעתיק לך את מאמרו המהפכני של אבא מרי זצ"ל, אמר בפניו כי אחד משומרי הדת אמר בליל כיפור "איני יודע על איזה עוון אחזור בתשובה", ואמר אבא מרי זצ"ל בשמעו "מסכך שכמותו, לו ידע את אשר עליו לדעת היה חוזר בתשובה על שחושב הוא כי אין לו עוון לחזור עליו בתשובה", והוא מאמר נכון שחייב אדם להתחנך על ידו (ר"א בן הרמב"ם בשם אביו בספרו המספיק לעובדי ה' פרק הענינה).

עשי"ת: כתב החתם סופר בדרשות ח"ב (דרוש לז"י אלול דש"ע ע"א): כתבו רבותינו הקדמונים שכל התפילות של כל השנה, שנפסלו מחמת מחשבת חזן ונדרו כפסולי המוקדשים, הם עומדים עד עשרת ימי תשובה, וכשמתפלל אז כלב שלם - כל יום מעלה עמו תפילה יומה, נגון יום ראשון מעלה עמו כל תפילה יום ראשון בשבת של כל השנה וכן כולם. וכתב המגש"ב (תרי"ג סק"ב): עיי' ביערות דבש

(ח"א דרוש א') כי י' ימים שבין ר"ה ליום הכיפורים הם נגד י' ימי שבעה, ובכל יום יעשה תשובה על אותו יום, ו"מ ביום ראשון יעשה תשובה על מה שחטא כל ימיו ביום ראשון, וכן ביום ב' וכן כל י' ימים.

עוד כתב המשג"ב (תרי"ג סק"ב) על עשי"ת: כתב הרא"ש ויקרא באלו הימים באגרת התשובה של רבינו יונה, והרא"י ז"ל כתב שחיוב ללמוד בספרי מוסר כל השנה, וכ"כ הגר"א במשלי בכמה מקומות ובמעשה רב, ועכ"פ באלו הימים יעשה כדעת הוזהר שישב קודם שישכב ויתאונן על חטאיו ויפשפש במעשיו.

ע"י תשרי: ביום שאחר יוה"כ משיב"מ לביט הכנסת, כדי שלא יהיה נראה ח"ו שאנו היינו נכנעים לו רק בעת שאנו צריכים לבקש על דינו (מ"ב תרכ"ד סק"ד). והטעם בשלי"ה שלא יקטרג השטן, א"ר. ולפ"ז צריך להזהר מכאן ואילך בכל עניניו (כה"ח תרכ"ד ל"ד). וא"י תחנן בין יוה"כ לטובת משום הדיו וכן טוב כמו יום הכיפורים במקצת וכן והם יום חנוכה הבית (בימי שלמה) (ביאור הגר"א תרכ"ד ס"ה).

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל רביעי.** ניתן לברך עד שעה 24.16 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח, וראה לעיל. הרבה נוהגים לקדש הלבנה במוצאי יום הכיפורים. הירח שוקע במוצאי יוה"כ בשעה 2.24 בלילה, ועי' רמ"א תכ"ו ס"ב. ומתוך שמשמים יוצאו דימוס מקדשין אף קודם שיטעמו (מ"ב שם סק"א).

תשרי תשפ"ב

ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:52:45		הנץ החמה במישור 6:24:15 מגיא 8:45 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ראשון	ו
13	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:51:30		הנץ החמה במישור 6:24:45 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שני	ז
14	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:50:00	תזכורת: מנהג עשיית כפרות	הנץ החמה במישור 6:25:30 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שלישי	ח
15	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:48:45	ערב יום הכיפורים הדלקת נרות יום הכיפורים 6:19 תל אביב: 6:25 ח'פה: 6:18 באר שבע: 6:29	הנץ החמה במישור 6:26:00 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	רביעי	ט
16	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:47:30	יום הכיפורים צאת הצום: 7:22 ר"ת (במע): 7:58 סריג מוסף לכתחילה: 1:38 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"ט: 7:09 תל אביב: 7:22 ח'פה: 7:21 באר שבע: 7:21 מוציאים ב' ספרים בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), חז"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחדש (במדבר כ"ט ד), וספ' כופלים חז"ק, ומפסיר ואמר סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' אר' יזכור. ובמנחה קוראים ג' ברידור ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ח' י"ח), שש"י ל"ב	הנץ החמה במישור 6:26:30 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:31 סוף זמן תפילה גריא 10:33	חמישי	י
17	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:46:15	הדלקת נרות שבת 6:16 תל אביב: 6:22 ח'פה: 6:15 באר שבע: 6:26	הנץ החמה במישור 6:27:15 מגיא 8:46 סוף זמן ק"ש גריא 9:32 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ששי	יא
18	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:45:00 7:57 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:55 צאת השבת לר"ת (מעלות)	פרשת: האזינו הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב, כ"ב) צאת השבת חזו"א 7:19 תל אביב: 7:19 ח'פה: 7:19 באר שבע: 7:19	הנץ החמה במישור 6:27:45 מגיא 8:47 סוף זמן ק"ש גריא 9:32 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:56 סוף זמן תפילה גריא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:37	שבת	יב

שבת חול המועד סוכות

תאריך תשרי	מאזניים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי שמירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל			
	90 דק' במנ' קודם הנץ	72 דק' במנ' קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחבות לאופק מזהר, בלי נינו	ל' שעות מערש א' לצה"כ 25 דק' אחר עה"ש א'	ד' שעות זמניות אחר עה"ש א'	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	לכתח"ל לשעת ז' הנראה"ל חשש שקיעה במישור	לחומרא אחר השקיעה במישור	בניצה	ימינו	דף יומי ירושלמי נזיר כה - לא מ"ב עמוד היומי חו"צ צא - צד מ"ב דף היומי בבלכה				
ג' ראשון	4: 58	5: 16	5: 38	6: 32:15	8: 31	10: 03	4: 09	5: 26	6: 42:00	7: 18	יט	נדה 1 קנד	יא-יב ח-י	תרמ"ט - י' תרמ"א	יג. ב' מט: לתוס' ר"ה יא. היום באו ג' המלאכים לבקר את אאע"ה תקסו: ר' משה יוסף מרדכי מיוחס, הראשל"צ, ב' ברכות המים תקצח: ר' עקיבא איגר ב"ר משה גינו מפחנא תרמג: ר' שמואל ב"ר מנחם מנדל שניאורסון, האדמו"ר מהר"ש מחב"ד (4) תרמח: ר' מנחם מנדל ב"ר יחזקאל פאנעט, ב' מעגלי שערי ואבני צדק תרסז: ר' ישראל ב"ר אברהם יעקב מסדיגורא תרעג: ר' חיים ב"ר נפתלי צבי יהודה ברלין אב"ד מוסקבה תשכא: ר' אשר אנשיל יהודה ב"ר חיים מילר, ב' לחם אשר ועוד תשנח: ר' שלום ב"ר חיים יעקב ספרין מקאמנא, ב' נשמת שלום תשסו: ר' יוסף ב"ר סעדיה עוקבי, רב המושבה מגדל תשעה: ר' יוסף ב"ר ישראל חיים קפלן, ב' תפארת ישראל - קרשים			
יד שני	4: 59	5: 17	5: 39	6: 33:00	8: 31	10: 03	4: 08	5: 24	6: 40:30	7: 16	כ	נדה 1 קנד	יג-יד יא-יג	תרמ"ב תרמ"ג	יד. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרהביש תקצח: ר' ישראל ב' שבתי הופשטיין, המגיד מקוזניץ תשט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל רושניקא, מוהר"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' בנציון ב"ר בנימין ברוק, ר"מ נובהדרוק, ב' הגיוני מוסר תשסה: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים			
טו שלישי	5: 00	5: 18	5: 40	6: 33:30	8: 31	10: 03	4: 07	5: 23	6: 39:15	7: 15	כא	נדה 1 קנד	א-ב יא-יג	תרמ"ג ב' - ג'	טו. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרהביש תקצח: ר' ישראל ב' שבתי הופשטיין, המגיד מקוזניץ תשט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל רושניקא, מוהר"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' בנציון ב"ר בנימין ברוק, ר"מ נובהדרוק, ב' הגיוני מוסר תשסה: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים			
טז רביעי	5: 00	5: 18	5: 40	6: 34:00	8: 31	10: 03	4: 06	5: 22	6: 38:00	7: 14	כב	נדה 1 קנד	ג-ד ב-א	תרמ"ד	טז. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרהביש תקצח: ר' ישראל ב' שבתי הופשטיין, המגיד מקוזניץ תשט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל רושניקא, מוהר"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' בנציון ב"ר בנימין ברוק, ר"מ נובהדרוק, ב' הגיוני מוסר תשסה: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים			
יז חמישי	5: 01	5: 19	5: 41	6: 34:45	8: 32	10: 03	4: 05	5: 21	6: 36:45	7: 13	כג	נדה 1 קנד	ה-ו א-ב	תרמ"ה א' - ב'	יז. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרהביש תקצח: ר' ישראל ב' שבתי הופשטיין, המגיד מקוזניץ תשט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל רושניקא, מוהר"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' בנציון ב"ר בנימין ברוק, ר"מ נובהדרוק, ב' הגיוני מוסר תשסה: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים			
יח ששי	5: 02	5: 20	5: 42	6: 35:30	8: 32	10: 03	4: 05	5: 20	6: 35:30	7: 11	כד	נדה 1 קנד	ז-ח ב-ג	תרמ"ו	יח. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרהביש תקצח: ר' ישראל ב' שבתי הופשטיין, המגיד מקוזניץ תשט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל רושניקא, מוהר"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' בנציון ב"ר בנימין ברוק, ר"מ נובהדרוק, ב' הגיוני מוסר תשסה: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים			
יט שבת	5: 02	5: 20	5: 42	6: 36:00	8: 32	10: 03	4: 04	5: 19	6: 34:00	7: 10	כה	נדה 1 קנד	ח-ט ו-ז	תרמ"ז	יט. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרהביש תקצח: ר' ישראל ב' שבתי הופשטיין, המגיד מקוזניץ תשט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל רושניקא, מוהר"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' בנציון ב"ר בנימין ברוק, ר"מ נובהדרוק, ב' הגיוני מוסר תשסה: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים			
ערב סוכות: יש להרבות בצדקה בערב סוכות, ומהר"ח ויטאל זצ"ל היה מחלק קופה לעניים בכל ערב סוכות, ויש טעם נכון מאד על דרך האמת, ויומא הוא דקא גרים בדרך צדקה תמצא וכו' (כה"ס ס' תרכ"ה ס"ק ט"ו).																	ערב סוכות: כדא להתנוח לפני כניסת התג: "איני בודל מגויי הסוכה כל בין השמשות של שבעת ימי התג", כדי שיהיה מותר להסירם מפני הגשמים וכדי שלא יאסרו בטלטול ביו"ט ובשבת (ראה שו"ע ורמ"א תרל"ח ט"ב, ומ"ב שם ס"ק כ"ד).	
ערב סוכות: כתב הרמ"א (תרל"ח ט"ג): "יולא יאכל ביום מחצות ואילך, כדי שיאכל בסוכה לתראבון", וכתב המ"ב (סקכ"ז) דהסכמת האחרונים שדיונו ככל ע"ש משעה עשירית (וזמן שעה																	ערב סוכות: כתב הרמ"א (תרל"ח ט"ג): "יולא יאכל ביום מחצות ואילך, כדי שיאכל בסוכה לתראבון", וכתב המ"ב (סקכ"ז) דהסכמת האחרונים שדיונו ככל ע"ש משעה עשירית (וזמן שעה	
מנין מאה ברכות																	מנין מאה ברכות	
י"ט ראשון של סוכות: 82 ברכות 751 דיו"ט, שהחיינו דקידוש, ב"פ לישב בסוכה, ב' הדלל, לולב ושהחיינו ויש להשלים 18 ברכות בשמיעת ברכות העולים לתורה וההפטר והוד.																	י"ט ראשון של סוכות: 82 ברכות 751 דיו"ט, שהחיינו דקידוש, ב"פ לישב בסוכה, ב' הדלל, לולב ושהחיינו ויש להשלים 18 ברכות בשמיעת ברכות העולים לתורה וההפטר והוד.	
שבת חול המועד סוכות: 86 ברכות 811 זדבת, 3 לישב בסוכה, 2 הדלל, וגם לאשי חמברים על קהלת ב' ברכות, לכאורה אין זה אלא לקורא בלבד, ויש להשלים 14 ככל שבת.																	שבת חול המועד סוכות: 86 ברכות 811 זדבת, 3 לישב בסוכה, 2 הדלל, וגם לאשי חמברים על קהלת ב' ברכות, לכאורה אין זה אלא לקורא בלבד, ויש להשלים 14 ככל שבת.	
זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה בליל שני י"ז תשרי כל הלילה, ובדיעבד בליל שלישי ליל י"ט כל הלילה. י"ט מהמולד - ליל רביעי ט"ז תשרי עד השעה 24.00 בלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד י"ט מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.																	זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה בליל שני י"ז תשרי כל הלילה, ובדיעבד בליל שלישי ליל י"ט כל הלילה. י"ט מהמולד - ליל רביעי ט"ז תשרי עד השעה 24.00 בלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד י"ט מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.	
תקופות: תקופת תשרי האמיתית - בליל חמישי י"ז תשרי בשעה 22.21 בלילה. והוא יום תחילת הסתיו, יום ויללה שווים (מהנץ לשקיעה האסטרנוומיים 12 שעות). אין מתקופה עד נז"מ הלכתית.																	תקופות: תקופת תשרי האמיתית - בליל חמישי י"ז תשרי בשעה 22.21 בלילה. והוא יום תחילת הסתיו, יום ויללה שווים (מהנץ לשקיעה האסטרנוומיים 12 שעות). אין מתקופה עד נז"מ הלכתית.	
תקופות: תקופת תשרי לרב אדא - ליל מוצאי שבת קודש כ' תשרי בשעה 12, 47 דק', 5 חלקים ו-26 רגעים. [ויסמנו: א' ו' קמ"ט כ"ו]. ותרומנו לגרמ"ט בליל ראשון בשעה 0.39 ולגרמ"ר בשעה 0.47 (לשעון קיץ).																	תקופות: תקופת תשרי לרב אדא - ליל מוצאי שבת קודש כ' תשרי בשעה 12, 47 דק', 5 חלקים ו-26 רגעים. [ויסמנו: א' ו' קמ"ט כ"ו]. ותרומנו לגרמ"ט בליל ראשון בשעה 0.39 ולגרמ"ר בשעה 0.47 (לשעון קיץ).	

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"ב

ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:43:30</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:28:30</p> <p>מגיא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p>	יג	ראשון
20	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:42:15</p>	<p><b>ערב חג הסוכות</b></p> <p>הדלקת נרות יו"ט 6:12</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנחה (מ"ב תרכ"ד סק"ח. וכ' שם שיש שאין אומרים) תל אביב: 6:18 חיפה: 6:11 באר שבע: 6:23</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:00</p> <p>מגיא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p>	יד	שני
21	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:41:00</p>	<p><b>חג הסוכות</b></p> <p>צאת יו"ט: 7:15 ר"ת (במע): 7:51</p> <p>תל אביב: 7:15 חיפה: 7:15 באר שבע: 7:15</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:35</p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>מוציאים ב' ספרים, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב ויורק אמור כ"ב כ"ו), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדרב כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיקין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל"י, שש"י ע"ז, למען אמתק</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:30</p> <p>מגיא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p>	טו	שלישי
22	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:39:45</p>	<p><b>א' דחול המועד</b> ובחור"ל יו"ט שני</p> <p>אושפיזין דיצחק</p> <p>קוראים ד' וביום השני (במדרב כ"ט י"ז) ונבחר"ל כאתמול ומפסיק במל"א ח' ויקהלון, שש"י כ"ט, אבן שתיה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:15</p> <p>מגיא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p>	טז	רביעי
23	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:38:15</p>	<p><b>ב' דחול המועד</b></p> <p>אושפיזין דיעקב</p> <p>קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערוד שונוי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:45</p> <p>מגיא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p>	יז	חמישי
24	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:37:00</p>	<p><b>ג' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף.</p> <p>קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף המזמור, אל למושעות יש של"א לכו נרננה (שליה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ר ס"ב) תל אביב: 6:13 חיפה: 6:05 באר שבע: 6:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:31:15</p> <p>מגיא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p>	יח	ששי
25	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:35:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:48</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:46</p>	<p><b>ד' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה</p> <p>אש' קוראים קהלת (מפני שהם ימי שמחה ובתיב בקהלת ולשמחה חז' זו עושה, מ"ב תצ' סק"ח) ומוציאים ב' ספרים קוראים ד' קוראים בספר ראשון ויאמר משה ראה אתה וגו' פסל לך וגו' (שמות לג י"ב) [שיש בו ענין סוכה (מ"ב תרס"ג סק"ח), וח"ק, ובספר ב' וביום החמישי (במדרב כ"ט), ונבחר"ל גס וביום הד', וספ' כופלין ח"ק, (בברכות הפסידה של יום ומחיר שבת (מ"ב תרס"ג סק"ח) וכ"ד הורה מחספ', ולג"א של שבת) ומפסיקין ביחזקאל (ל"ח י"ח) והיה וגו' ביום באו גוג (נפי' שלעתידי תהיה מלחמת גוג ומגוג בתשרי, מ"ב שם סק"ח), שש"י צ"ב, אום נצורה, ובמנחה קוראים ג' בפרשת זאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך.</p> <p>במוציא שבת אש' אין אומרים יהי נעים, וספ' אומרים, ואש' מברכין לישב בסוכה בהבדלה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:32:00</p> <p>מגיא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גריא 9:33</p> <p>סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:33</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:33</p>	יט	שבת

שערון קיץ

הזמנים לפי



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"ב

ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ	ראשון	הנץ החמה במישור 6:32:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפידין דיוסף, ולמנהג אש' אושפידין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, אדון המושיע	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:34:30	26
כא	שני	הנץ החמה במישור 6:33:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	הושענא רבא אושפידין דדוד זמן זריחת הלכנה: 9:51 קוראים ד' וביום השביעי (שם), שש"י פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריריט משעה 3:32	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:33:15	27
כב	שלישי	הנץ החמה במישור 6:33:45 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	שמיני עצרת ושמחת תורה ס"ו מוסף לכתחילה: 1:32 חל אביב: 7:06 ח"פה: 7:05 באר שבע: 7:42 משיב הרוח ומוריד הגשם מוציאים ג' ספרים וספ' אומרים: מי לא יראך, ובא' קוראים חזרת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וח"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ב ל"ה), וספ' כופלין ח"ק, ומפסידין יו"ה אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י י"ב	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:32:00	28
כג	רביעי	הנץ החמה במישור 6:34:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:48 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	אסרו חג ל"א תחנון, ואש' א' למנוצח (ויש של"א) ובחז"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ט"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ב ל"ה), וח"ק לספ', ומפסיד ביו"ה ככלות שלמה (מל"א ח' נ"ד), והיום קוראים קריאת ש"ת ג' ספרים וכו', שש"י ח'	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:30:30	29
כד	חמישי	הנץ החמה במישור 6:35:00 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	ל"א תחנון (ולהחזור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). [ובחז"ל אסרו חג]	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:29:15	30
כה	ששי	הנץ החמה במישור 6:35:30 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:33 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33	הדלקת נרות שבת 5:58 חל אביב: 6:04 ח"פה: 5:56 באר שבע: 6:08	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:28:00	1
כו	שבת	הנץ החמה במישור 6:36:15 סוף זמן ק"ש מגי'א 8:49 גרי'א 9:33 סוף זמן ק"ש מגי'א 72 סוף זמן תפילה גרי'א 10:33 ס"ו מוסף לכתחילה 1:30	שבת מברכין ל"א אב הרוחמים וצדקות, (ולהחזור"א א' צדקות), ואש' מתחילין ברכי נפשי מוזל' חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום רביעי בשעה 12, 11 דקות ו-12 חלקים. [נסימנו: ד' י"ח ר"י]. והתרגומו להגרימ"ס ביום רביעי בשעה 12.39, המולד האמיתי יהיה ביום רביעי בשעה 14.05 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ)	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:26:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:38 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:37	2

שערון קיץ

הזמנים לפי

# תשרי - מרחשון תשפ"ב

אוקטובר (10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:25:30	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:37:00 מגיא 8:49 גריא 9:34 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ראשון	כז
4	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:24:00	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:37:30 מגיא 8:49 גריא 9:34 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שני	כח
5	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:22:45	ערב ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	הנץ החמה במישור 6:38:15 מגיא 8:49 גריא 9:34 סוף זמן תפילה גריא 10:33	שלישי	כט
6	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:21:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:38:45 מגיא 8:50 גריא 9:34 סוף זמן תפילה גריא 10:33	רביעי	ל
7	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:20:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח תקופת תשרי לשמואל - היום בשנה 9 בבוקר, ותרגומו לגרימ"ס בשנה 9.27, ולגרימ"ר בשנה 9.39	הנץ החמה במישור 6:39:30 מגיא 8:50 גריא 9:34 סוף זמן תפילה גריא 10:33	חמישי	א
8	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:19:00	הדלקת נרות שבת 5:49 תל אביב: 5:55 חגיפה: 5:47 באר שבע: 6:00	הנץ החמה במישור 6:40:15 מגיא 8:50 גריא 9:35 סוף זמן תפילה גריא 10:33	ששי	ב
9	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:18:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:30 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:28	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה גיד) צאת השבת חזו"א 6:52 תל אביב: 6:52 חגיפה: 6:51 באר שבע: 6:52 זמני הירח: ג' מהמולד - מוצאי ש"ק. ניתן לברך עד שעה 20.27 (לשעון קין) שאז יעלם הירח	הנץ החמה במישור 6:40:45 מגיא 8:50 גריא 9:35 סוף זמן ק"ש מגיא 72 8:59 סוף זמן תפילה גריא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:27	שבת	ג

תשרי תשפ"ב ספטמבר - אוקטובר	מרחשון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר 2022	שבט ינואר - פברואר	אדר א' פברואר - מרץ	אדר ב' מרץ - אפריל	ניסן אפריל - מאי	אייר מאי	סיון מאי - יוני	תמוז יוני - יולי	אב יולי - אוגוסט	אלול אוגוסט - ספטמבר
א ג א דריה 7	א ה ב דריה 7	א ו ריח 5	א א א ב דריה ו' חנוכה טל ונטר באיי 5	א ב ריח 3	א ו ב דריה 2	א ו ב דריה 4	א ש ב דריה תורע פר החודש 2	א ב ב דריה 2	א ג ריח 31	א ה ב דריה 30	א ו ריח 29	א א ב דריה 28
ב ד ב' דריה 8	ב ו 8	ב ש תולדות 6	ב ב ואת חנוכה 6	ב ג 4	ב ה 3	ב ש פקודי 5	ב א 3	ב ג 3	ב ד 1	ב ו 1	ב ש מסעי 30	ב ספ סליחות 29
ג ה צום גדליה 9	ג ש, נח, מבחי"ב 9	ג א 7	ג ג 7	ג ד 5	ג ו 4	ג א 6	ג ב 4	ג ד 4	ג ה 2	ג ש חוקת 2	ג א 31	ג ג 30
ד ו 10	ד א 10	ד ב 8	ד ד 8	ד ה 6	ד ש תרומה 5	ד ב 7	ד ג 5	ד ה 5	ד ו 3	ד א 3	ד ב 1	ד ד 31
ה ש וילך, שובה 11	ה ב תענית ב"ק 11	ה ג 9	ה ה 9	ה ו 9	ה א 7	ה ג 6	ה ד 8	ה ו 6	ה ש ערב שבעות נשא 6	ה ב 4	ה ג 2	ה ה 1
ו א 12	ו ג 12	ו ד 10	ו ו 10	ו ש בא 8	ו ב 7	ו ד 7	ו ה 9	ו ש אמור מבחי"ב 7	ו א שבעות 5	ו ג 5	ו ד 3	ו ו 2
ז ב 13	ז טל ונטר באיי 13	ז ה 11	ז ש וינש 11	ז א 9	ז ג 8	ז ה 10	ז ו 8	ז א 8	ז ב אסרו חג 6	ז ד 6	ז ה 4	ז ש שופטים 3
ח ג 14	ח ה תענית ח' 14	ח ו 12	ח א 12	ח ב 10	ח ד 9	ח ו 9	ח ש שבת הגדול מצורע 11	ח ב תענית ב"ק 9	ח ג 7	ח ה 7	ח ו 5	ח א 4
ט ד ערב יו"כ 15	ט ו 15	ט ש ויצא 13	ט ב 13	ט ג 11	ט ה 10	ט ש ויקרא וזכר 12	ט א 10	ט ג 10	ט ד 10	ט ו 8	ט ש דברים חיון 6	ט ב 5
י ה יום כפור 16	י ש לך לך 16	י א 14	י ג תענית י' טבת 14	י ד 12	י ו 11	י א 11	י ב 13	י ד 11	י ה 11	י ש בלק 9	י א ט"ב נדחה 7	י ג 6
יא ו 17	יא א 17	יא ב 15	יא ד 15	יא ה 13	יא ש תצוה 12	יא ב 14	יא ג 12	יא ה תענית ח' 12	יא ו 10	יא א 10	יא ב 8	יא ד 7
יב ש האוינו 18	יב ב תענית ב"ב 18	יב ג 16	יב ה 16	יב ו 14	יב א 13	יב ג 15	יב ד 13	יב ו 13	יב ב בהעלותך 11	יב ב 11	יב ג 9	יב ה 8
יג א 19	יג ג 19	יג ד 17	יג ו 17	יג ש בשלח 15	יג ב 14	יג ד תענית אסתר 16	יג ה בדיקת חמץ 14	יג ש בחר 14	יג א 12	יג ג 12	יג ד 10	יג ו 9
יד ב ערב סוכות 20	יד ד 20	יד ה 18	יד ש ויחי 18	יד א 16	יד ט פורים קטן 15	יד ו פורים דפרי' 17	יד ש ערב פסח 15	יד א פסח שני 15	יד ב 13	יד ד 13	יד ה 11	יד ש כי תצא 10
טו ג חג סוכות 21	טו ה 21	טו ו 19	טו א 19	טו טי"ו בשבט 17	טו ד ששון פורים קטן 16	טו ו פורים דמוק' 18	טו ש שבת וחג הפסח 18	טו ב תענית ב"ב 16	טו ג 14	טו ה 14	טו ו טי"ו באב 12	טו א 11
טז ד א' חוה"מ 22	טז ו 22	טז ש וישלח 20	טז ב 20	טז ג 18	טז ה 17	טז ש צו 17	טז א' חוה"מ 17	טז ג 17	טז ד 15	טז ו 15	טז ש ואתחנן נחמו 13	טז ב 12
יז ה ב' חוה"מ 23	יז ש וירא 23	יז א 21	יז ג 21	יז ד 19	יז ו 18	יז א 18	יז ב' חוה"מ 18	יז ד 18	יז ה 16	יז ש פינחס 16	יז א 14	יז ג 13
יח ו ג' חוה"מ 24	יח א 24	יח ב 22	יח ד 22	יח ה 20	יח ש כי תשא 19	יח ב 21	יח ג' חוה"מ 19	יח ה ל"ג בעומר 19	יח ו 17	יח א י"ז בתמוז נדחה 17	יח ב 15	יח ד 14
יט ש שבת חוה"מ 25	יט ב 25	יט ג 23	יט ה 23	יט ו 21	יט א 20	יט ג 20	יט ד' חוה"מ 20	יט ו 20	יט ש שלח 18	יט ב 18	יט ג 16	יט ה 15
כ א ח' חוה"מ 26	כ ג 26	כ ד 24	כ ו 24	כ ש יתרו 22	כ ב 21	כ ד 21	כ ה' חוה"מ 21	כ ש בחוקותי 21	כ א 19	כ ג 19	כ ד 17	כ ו 16
כא ב הוש"ע 27	כא ד 27	כא ה 25	כא ש שמות 25	כא א 23	כא ג 22	כא ה 22	כא ו שבוע של פסח 22	כא א 22	כא ב 20	כא ד 20	כא ה 18	כא ש כי תבוא 17
כב ג ש"ע ושית' 28	כב ה 28	כב ו 26	כב א 26	כב ב 24	כב ד 23	כב ו 23	כב ש אסרו חג אחרי מות 23	כב ב 23	כב ג 21	כב ה 21	כב ו 19	כב אש סליחות 18
כג ד אסרו חג 29	כג ו 29	כג ש משה ויעב' 27	כג ב 27	כג ג 25	כג ה 24	כג ש שמיני פרה מבחי"ת 26	כג א 24	כג ג 24	כג ד 22	כג ו 22	כג ש עקב מבחי"ת 20	כג ב 19
כד ה 30	כד ש חיי שרה מבחי"ת 30	כד א 28	כד ג 28	כד ד 26	כד ו 25	כד א 25	כד ב 25	כד ד 25	כד ה 23	כד ש מטות מבחי"ת 23	כד א 21	כד ג 20
כה ו 1	כה א 1	כה ב 31	כה ד 29	כה ה 26	כה ו 24	כה ג 26	כה ה 26	כה ו 26	כה א 24	כה ב 24	כה ג 22	כה ד 21
כו ש בראשית מבחי"ת 2	כו ב 2	כו ג 30	כו ה 30	כו ו 28	כו א 27	כו ג 27	כו ו 27	כו ש קרח מבחי"ת 25	כו ב 25	כו ג 25	כו ד 23	כו ה 22
כז א 3	כז ג 2	כז ד 1	כז ו 31	כז ש משפטים מבחי"ת 29	כז ב 28	כז ד 28	כז ה 30	כז א 28	כז ג 26	כז ד 26	כז ו 24	כז ש נצבים 23
כח ב 4	כח ד 3	כח ה 2	כח ש וראת' מבחי"ת 1	כח א 30	כח ב 1	כח ה 31	כח ו ערב ריח 31	כח א 29	כח ב 27	כח ד 27	כח ה 25	כח ש 24
כט ג ערב ריח 5	כט ה ערב ריח 4	כט ו 3	כט א ערב ריח 2	כט ב ערב ריח 31	כט ג ערב ריח 2	כט ד ערב ריח 1	כט ש קדושים ערב ריח מבחי"ת 30	כט א ערב ריח 30	כט ב ערב ריח 28	כט ג ערב ריח 28	כט ו ערב ריח 26	כט א ערב ריח 25
ל ד א' דרי"ח 6	ל ש 4	ל א 4	ל ה א' דרי"ח 3	ל ו 1	ל א 1	ל א 1	ל א' דרי"ח 1	ל ד א' דרי"ח 29	ל ד א' דרי"ח 27	ל ש 27	ל א' דרי"ח 27	

ימיה 384, שבתותיה 55, וסימנה גכ"ז

לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"ב

# הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב
ון כב' ידידי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ידי"ג הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת חכמים וסופרים, כבר יצא שמו להללה כפרט בעניני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המסתעפות בזה, וטרור ויגע ודקדק בכל זמן מ-16 הזמנים בסידור כלות כשהוא מכוון להלכה עד כמה שדיינו מנעת, ואחרי שכבר סמך עליו את ידיו הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שתנכלב בתפוצתו ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א ידיו עליו, אמרתו אין בודקין מן המבזה למעלה, ומהמעט שראיתי נוכחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיניו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים טובה, ולא באתי אלא לברכו שימשיך לזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מתוך נחת והרחבה וכט"ס.

בברכת התורה וכוח"ט

### משה מרדכי קארפ

## הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקוואות

בס"ד, יום ראשון פ' בדריס תשע"ט
פה קרית ספר ת"י.
ביקש ממני הרה"צ ר' דוד סופר שליט"א לבוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל ארה"ק ותבטי"א וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרובותיו כאן, ואמרתי מי אני שבאתי אחריהם הלאו זה כיהודה ועוד לקראת. עכ"ז פטור בלא כלום אי אפשר לכן באתי גם כן בהסכמתי. מחמת טרדת הזמן ראיתי רק מעט מהעבודה גדולה שהשקיע בזה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות בזמן והדפיס כמה בטבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים וז"ל שהוא כבוד גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המלות של הלכנה שמועדי ישראל תלויים בזה, אלא שבזה הביא הרבה ידיעות בענינים אחרים שכולם מחזקים אצילנו יראת שמים וכבודו החכמים. ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא עולם ב"ה. ואבאי רק בקיצור מה שכבר כתב הפייטן (ליל א' רשבועות אחר ק"ש) שהקב"ה כשירד על הר סיני בזמן תורה "לימרו לעם קדושים סדר תקופות ותורשים וחשבון השעות". וקשה והלא אמר "אנכי ד"א וגו' מבית עבריים". וכבר אמרו חז"ל ודפריה ביציאת מצרים אמר לעם ישראל עד כאן הייתם עבדי פרעה, ועכשיו אתם עבדי ד'. והוא כנראה דובר הראשון שעשניו אנו עבדים להקב"ה, דרך עבודתו את הנח"ח כי הוא עד סמוך לזמן קימה ואנו שלו (בראיתא בריש פרק האומנים) אבל העבד זמנו הוא לאדון. וכן אנוהו עבדים לאדני עולם והזמן לא שלנו. והיינו שצריכים לקום בבוקר מוקדם לקיים מצוות ק"ש אפילו אם זה קשה, וכן בכל המצוות שמתלוות בזמן ובהן נעשים עבד של המלך אלה הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לסמוך על זמן המאחר אלא צריך לזרז את עצמו לעשות את המצוה כבר היותר טוב בעינין הזמן, כמו שחמורין בכזית גורל של אכילת מצה או בכל התחומות של ארבע מינים. ולכן מה שהביא כאן כל הזמנים הוא דבר טוב, כי בזה יכולים לבחור את הדרך אשר ילכו בהם לכתחילה להיות עבדי ד'.

ודעו כי סוף זמן ק"ש לכתחילה הוא עד הנה"ח שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר לא עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בקהאק אתר הנח"ח כי הוא עד סמוך לזמן קימה ולא להפתין עד ג' שעות שהוא רק זמן של בדיעבד (עי' אר"ח ריש סי' נ"ח). וא"כ אין לו להמתין לכתחילה עד שיטה השניה של ג' שעות שמילך ביוחי כי אין קולות לא עבדינן כמו שהביא הגר"א ז"ל.

ועוד ראיתי שהביא שם חשבון של ג' שקיעות למי שעומד על החר ורואה את השמש בזמן שכבר שקעה במישור. וידוע שיטתיו חז"ל של פני מורח מאדימין וחכסין וכו' לא משתנים בהר ממשיכה בכל יום יוצאים קולא או מכשול ח"ו מהם.

הרב הערוך שליט"א הכניס מניין שנדיר למצוא אותם בצורה מדוייקת, כסו"ז ק"ש למנ"א בחשבון מדויקדק לעה"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסוברים כן, בהוראות להפטרות, וזמני קדוש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהבאת הזמנים שיתאמתו למנהגיהם של בני תורה ואשכנזים, והספרדים דאולי בחר המחבר.

### מאיר פוזן

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה בלוחותיו את חישובי הנץ הנראה בירושלים שנערך ע"י מרדש "ביכורי יוסף" (כן דוד) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בדקדוק רב - והוא מאוחר להנץ בשלוח הר' שפיירא מעט, והוכח בבדיקות וניסיונות רבים שהוא הנכון, ובהו מוכח את העיבור שבדוראי צריכים להתפלל על פי זה בתפילת וותיקין, וכדון שבגמ' (יבמות צ"ב ע"א) הורו ב"יד ששקעה חמה - ועדיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא טעות וכו'.

אשרי מי שבא לבאן זמניו ונחתויו בידו, ויבדוק הרב הערוך שליט"א שעשה עבודה מושלמת טוב, יזכה עם כל בית ישראל לכתביה ונחתיה טובה.

### ידידיה מנת

## מילי דברכה מאאמו"ר שליט"א

בס"ד, ג' אלול תשנ"ו

אחר שלימדנו הגאון האדרי"ח זצ"ל שלא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מחכמי ישראל הי"ו, [א"ה.], נדפס בקובץ גדיל תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (סי' תכ"א בהערה): ומה טוב היה אם היה הנהגה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנדפס כדון. ותל"ת כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דון, באתי גם אני בשורות אלו לברך למעלה בני יקירי חו"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר רחש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולסדר "לוח שנה מדוייק", לפי מנהג בני ספרד ואשכנז, והכולל גם לוחות לימוד רבים לתועלת הולומים.

לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בדרי"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדוייקים עד למאד, וכמו כן השתדלו בדיוק הזמנים (בגן) וזרחה ושקיעה בדיוק של רבעי דקה). הזמנים הם על פי הספר היקר "זמני הלכה למעשה", מידידי הרה"ג ידידיה מנת שליט"א אשר איתמתי גברא ואיתמאת חיבורא, וראוהו רבים ויאשרוהו.

אחתום בברכה נאמנה לבני היקר נ"ו, שבועה"י יוכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטע לעבודות ית"ש אמן, ואם חכם לבך בני שימח לבי גם אני.

בברכת"ח וכוח"ט וכט"ס באה"י, מנאי אביו המכרכו באבהה כל לב

#### הצעיר יעקב חיים סופר

### הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכונים שליט"א

בס"ד יום א' אור לי"א אלול לסדר "ולשמור כל מצוותיו" תשנ"ו

גם אני עד מצטרף להסכמות הרבנים הגאונים שליט"א ובפרט ידידי הגאון המופלג בנש"ק כמנהגיה"י יעקב חיים סופר שליט"א וגדורתי היום בשבתו של בנו הרב המופלג על הנה"ח ר' דוד סופר שליט"א אשר מכירו אני מקרוב זמן רב. והוא תלמיד חכם מופלג שוקד על משנתו.

ועתה נרבה ורחו להוציא דבר טוב לזיוכי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט כמבוא וכפי שיראו כלוח עצמו, ובדואי דבר גדול עד למאד עשה הרה"צ הגי"ל, ובהו זילכו בני"א לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים מויקרים, וכן בזמנים שגופי תורה תלויים בהם.

והנה לברך את הרב הגי"ל שליט"א שיוכח להגדיל תורה ולהאדירה ולזיוכי הרבים, ששכרם גדול עד למאד כמבואר בחז"ל כ"ה, ויבנות ההוריות קיום המצוות נוכח לכל ההבטחות שהובטחנו מחז"ל ק' וביבאת גאוצ' במהרה בימינו אמן.

#### נעתיה נפתלי נוסכום

## ברכת מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א

נכנסנו אל בית מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א ואחר שראה את הלוח ועיין בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא בדיק את הזמנים אבל אם הלוח מועתק זממני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. ובירך שיהיה בהצלחה רבה.
ובכונה תשס"ד אחר שעוררו על זמני הרב מנת אמר בזה"ל: כיון שהתחברר שאין הוראה של החזו"ת בזה, המשיכו לעשות כמו שעשיתם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיטתכם. עכ"ז.

### הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ זצ"ל

בס"ד יום י"ג אלול תשנ"ו

הנני בזה בדברי שבח על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שעות מדוייקות של הזמנים בכל יום הנוגעים לקיום המצוות בכל יום. וזה זיוכי הרבים.

### ניסים קרליץ

בהוראת הגאון זצ"ל ההסכמה אינה תקפה ללוח לאופק ירושלים, אלא לשאר הערים אלו, [כיון שלדעתו יש להכניס גם את זמן השקיעה להגרמיט' בירושלים].

## הסכמת הגאון רבי יחיאל אברהם זילבר זצ"ל מחבר ספרי "ביוור הלכה" ועוד

בס"ד. בני ברק מוצש"ק קדושים אור לר' אייר תשענ"ז
באתי בזה בדברי הסכמה על "לוח עיתים לבניה" לוח שנה לאופק ירושלים שחיברו הרה"ג רבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים זצ"ע - וחתנו של ידידי הגאון רבי עמנואל טטלינו שליט"א.

לפני מנצא לוח לשנת תשנ"ו. וכן הו לפני דפיס מהלוח לשנת תשנ"ח הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח שליט"א שיחות מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת תורת הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות הזמנים, וגם בתוצאותיהם - זמנים מדוייקים להפליא.

ואסיים בכריכת פירצו מעיינותיהם חוצה, ותזכור ללכן שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופרטי הלכה מדוייקים.

ברגשי כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת

### יחיאל אברהם זילבר

## הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א מחבר ספר "זמני ההלכה למעשה"

בס"ד ג' באלול תשנ"ו, ואולו תשנ"ז

באתי בהוראה - כיהודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער בת רבים. אודות הלוח המורכב והנפלא של האברך כמדרשו הרה"ג הרב דוד סופר שליט"א, בנם של גדולים, אשר באמת היא צריך לדרי לזכותו.

הנה, כל ההלכה מכוון כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובשקידה רבה, בדיעת התורה וההלכה - והבחינה מה לומר ומה שלא לומר. יש כאן והירות נפלאה במנהגים של קהילות ישראל בכל מקום שלא יוצאים קולא או מכשול ח"ו מהם.

הרב הערוך שליט"א הכניס מניין שנדיר למצוא אותם בצורה מדוייקת, כסו"ז ק"ש למנ"א בחשבון מדויקדק לעה"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסוברים כן, בהוראות להפטרות, וזמני קדוש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהבאת הזמנים שיתאמתו למנהגיהם של בני תורה ואשכנזים, והספרדים דאולי בחר המחבר.

## קונטרס ביאורים לזמני הלוח

### פרק א'. מחלוקת הראשונים בשיעור הילוך מיל

בסוגיא דפסחים (צ"ז ע"א) מבאר דרעת רבי יהודה דאדם מהלך ביום בינוני (שהיום והלילה שווים ויש בו י"ב שעות שהם 720 דקות, והיינו ביום תקופת ניסן וביום תקופת חשוון) 40 מיל, (מיל - אלפים מאה, בערך הקילומטר), כמו כן סובר רבי יהודה שמעלות השחר לפני החמה יש כ"ד הילוך ד' מיל וכן מהשקיעה עד צאה"כ של ה"ג הילוך ד' מיל, וכן נפסק להלכת (שו"ע אורח חיים רס"א וכו').

בה"ב בביאור מסקנת הסוגיא הגיל' דמהלך אדם "ביום בינוני" 40 מיל ישנן שתי דעות: או דהכונה להילוך אדם מעלות השחר עד צאת הכוכבים, או מהנך החמה לשקיעתה. ובהו תלוי אורך שיעור המיל בדקות, ויש בהו ג' שיטות: שיטה א' שיעור הילוך המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 24 דק'. ונפרט:

### הדעות בשיעור הילוך מיל 18 דקות

א. דעת ר"ת (בסידור עמ' כ"ט) הקושיא והיה הארוך (כלל א' דין ט') והמרויח (ליל (בשורת' סימן קצ"ב) והתרומות הדשן (בב"ב סי' וי"ד ובב"י קט"ז), וכן פסקו מרן בשו"ע (אורח חיים ב' ויר"ד ק"ט) ורמ"א (אורח חיים א') ועוד, דשיעור הילוך מיל 18 דק' בביאור הסוגיא הגיל' לשיטה שהמיל 18 דק' נאמר בו דרכים: דרך א' ביאור התרומות הדשן: דמה שאמרו בבג"י דהילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעתי' לצהא"כ, וסבירא ליה דמעה"ש לצהא"כ של 720 דקות וא"כ 720 דקות להלך 40-מיל הם 18 דק' (18=720:40). לפי"ז מעתי' קודם להנך ב"ב 72-דק' שהם י"ד מיל, וכן צאה"כ אחר השקיעה 18 דק'.

אמנם הגר"א (אורח חיים קס"ה) והלבוש (סי' רל"ג) הקשו ע"ז, ולומר שמעתי' לצהא"כ בימי ניסן ותשרי וכן 72 דקות זה סותר למציאות, שרואים אנן בחוש (באופק ארץ ישראל וכוכל) שיש מהנך לשקיעה י"ב שעות של 720 דק', אבל מעתי' לצהא"כ יש הרבה יותר (ביום הבינוני כ"ד שעות ומחצה (כעה"ש קהא"כ 72-), ואפילו ביום הקצר ביותר בשנה (21/12 750-כ' עמוד).

דרך ב' ביאור הגר"א: מכח הקושיא הגיל' פירש הגר"א (בדקנותו), שרבינו ע"ה ומקורו משנות אליהו ויש ברכות, והחזיקו נקט בכמה דוכתו דזה הדין העיקר בדעת הגר"א) דמה שאמרו בבג"י דהילוך אדם ביום בינוני 40 מיל, למסקנת הסוגיא היינו מהנך לשקיעה, ולא מלמעה"ש לצהא"כ כדרך א', ו720-דק' חולק 40-מיל הוא 18 דק' (18=720:40), וזה הילוך מיל. וזה חולק למציאות של ימי ניסן ותשרי, והדי' מלמעה"ש להנך וכן הדי' מיל שמעשיה שיש לצהא"כ היינו מלבד ה-40 מיל דמהנך לשקיעה, ומעה"ש לצהא"כ עולה 48 מיל.

יוצא שלפ"י ב' דרכים אלו שיעור המיל 18 דק', וד' מיל 24 דק'.

### הדעות בשיעור הילוך מיל 22.5 דקות

ב. דעת ר"ת רש"י (פסחים צ"ד א'), דשיעור הילוך מיל 22.5 דק' וכן עולה מדברי הרמב"ם (בתורת האדם ענין אבילות ישנה) והרשב"א (בברכות ב' א'), הרא"ה (ברכות כ"ו כ"ז), (שהם ג' א' וכו' א'), והראב"ה (ירוש ברכות) [נראה לקמן פרק ה' ביורו שמתן].

ביאור הסוגיא הגיל' לשיטה שהמיל 22.5 דק', הוא, דמה שאמרו בבג"י דהילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעתי' לצהא"כ, ומתוכס מעתי' עד הנך מהלך 4 מיל, ומשקיעה עד צאה"כ 3 מיל, נמצא ומנהיג עד השקיעה 32 מיל.

והנה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 32 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחד הוא 22.5 דק' (22.5=720:32).

### הדעות בשיעור הילוך מיל 24 דקות

דעת הרמב"ם בפמ"ש (פסחים פ"ג מ"ב) והרע"ב (שם), דשיעור הילוך מיל 24 דקות, וכן עולה מדברי הרמב"ם (שם פ"ט מ"ב ובהל' ק"פ פ"ה ה"ט), ותוס' (פסחים י"א ב') ומהר"ן מ"א ב' ד"ה אחד, ותוס' הרא"ש (סנהדרין ג') ותוס' הרשב"א מ"א ב' (פסחים שם).

ביאור הסוגיא הגיל' לשיטה שהמיל 24 דק' הוא, דמה שאמרו בבג"י דהילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעתי' לצהא"כ, אלא שהם פוסקים כדעת עולא בסוגיא דמעה"ש עד הנך מהלך 5 מיל, וכן מהשקיעה עד צאה"כ 5 מיל, וממילא מהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל בלבד.

והנה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחד הוא 24 דק' (24=720:30). ואולם בדעת הרמב"ם א' אפשר לפרש כן, שהרי כתב בפמ"ש (לברכות וי"א מ"א) ומעלות השחר עד הנך י' שעה וחומש מן השעות השוות' דהיינו 72 דקות, (ואי אפשר לומר שב-72 דק' יש 5 מיל דא"כ שיעורו דק' 14.4 דק') והרי הרמב"ם כתב להדיא דשיעור מיל 24 דק', וכבר הקשו הגמ"א (סי' פ"ט) והגר"א (סי' תנ"ט) ועוד רבים שדברי הרמב"ם סתרי אהדרי.

ובספר כנפי יונה (יר"ד סי' ט"ט) וכן הרי"ם שליוני (במבאמר שנדפס בס' אש המיד) ביאורו, ולהרמב"ם יש דרך ממוחשית במהלך הסוגיא, אשר לפיה עולה להלכת דמעה"ש עד הנך החמה של מהלך ג' מיל של 24 דק' עולה 72 דק', וכן מהשקיעה עד צאה"כ, ומהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל, (וא"כ מהלך אדם ביום 36 מיל).

וא"כ י' דלענעו ששיעור הילוך מיל אחד הוא 24 דק', כי מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, (720:30=24).

### פרק ב'. מחלוקת הגאונים ור"ת בזמן צאת הכוכבים

הנה בסוגיא דפסחים (צ"ד א') דעת רבי יהודה בביראת דמשקיעת החמה ועד צאת הכוכבים אדם מהלך [בביאור בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו בסוגיא דשבת (ל"ד ע"ב) מבאר שדעת רבי יהודה ששלושת רבעי מיל אחרי השקיעה הוי צאת הכוכבים, וקושטו ותוס' (שבת ל"ה א' ד"ה הרי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

ותירץ ר"ת דיש ב' שקיעות: תחילת השקיעה [תנקרות גם "שקיעה ראשונה"] היא כשהשמש נכנסת לעובי הרקיע (והיינו בזמן שאנו קוראים לו שקיעה), וממנה עד צאת הכוכבים יש י"ד מיל, וסוף השקיעה [תנקרות גם "שקיעה שנייה"] הוא ג' מיל ורביעי אחר השקיעה שלטו בשעה שהשמש נכנסת לחלקו העליון ומהלכת אחורי הרקיע שלטו. ועד השקיעה השניה עדיין הוא יום גמור, ומשקיעה השניה הוי בין השמשות כי הילוך ג' רבעי מיל, ואחר הילוך ג' רבעי מיל דבין השמשות שהם י' מיל מהשקיעה הראשונה הוי לילה גמור.

אמנם דעת הגאונים (בתבוסה מהחברא בשו"ת מהר"ם אלשאקר סי' צ"ז ד"ה ע"ד), שאחר ג' רבעי מיל מהשקיעה שלטו הוי לילה גמור. והא דאיתא בפסחים דאחר י"ד מיל הוי צאת הכוכבים, תירץ מהר"ם אלשאקר בזהו כו' ב' יתירה מהמדיא. והגר"א (שנתה לעיל) יש ברכות, וביאור הגר"א רס"א סי' ה' המנחת כהן (מאמר א' פ"ו) והגרש"י (פסקי הסידור סדר הכנסת שבת) תירצו, דאחר שיוצאים א' כוכבים עונים שזו ג' רבעי מיל אחד השקיעה שלטו

הוי לילה גמור כדברי רבי יהודה במסכת שבת, ומה שאמר רבי יהודה בפסחים דצאת הכוכבים ד' מיל אחד השקיעה היינו זמן שציצאו כל הכוכבים והיינו בזמן החשוך המוחלט, והומן דד' מיל אינו נקטא מניה כלל לדינא אלא רק להילוך האדם, שאדם יכול להלך גם באור מועט כזה וכשם שהלך מאד עמוד החשך.

והנה רוב הראשונים נקטו כר"ת, וכן נקטו השו"ע והרמ"א (סימן רס"א סי' ט"ב), אלע הגר"א (שם), ויר"ד (סי' ה') והגרש"י (שם), ובסוף הלכות ציצית, דחור ג' במשכ' בלילה הרב אר"ח רס"א כשיטת ר"ת) והחיד"א (ברביכ' רס"א א' ובמחזיק ברכה שם אות ו' ובקריא' שם) פסקו כשיטת הגאונים.

### פרק ג'. מחלוקת הפוסקים באופן חישוב י"ב השעות הזמניות

במקומות רבים בש"ס לענעו זמני מצוות היום ולענין עריות, מחולק היום בדברי חז"ל ל"ב שעות ששוות באורן זו לזו. כגון: סוף שעה שלישית - סוף זמן ק"ש של שחרית (ברכות ט' ב'). סוף שעה רביעית - סוף זמן הקרבת המזב' של שחר ותפילת שחרית לרבי יהודה (ברכות כ"ו ב'), וסוף זמן אכילת חמץ בערב פסח מדרבנן (פסחים י"ב).

סוף שעה חמישית - סוף זמן היתר הנאה מחמץ בערב פסח מדרבנן (פסחים שם). סוף שעה ששית - תצות היום, הוא הרגע בו השמש נמצאת באמצע הרקיע מעל הים, ביאורו, להרמב"ם יש דרך ממוחשית לעצור (וי"א מ"ב ב' פסחים י"ב ב') וי"א א' סנהדרין מ'), הוא סוף זמן הקרבת המזב' של שחר ותפילת שחרית לחכמים (ברכות כ"ו ב'). וכן לכרזי' הוא תחילת זמן איסור חמץ מדאורייתא בערב פסח (פסחים ד'). והנה גם תחילת הזמן של "סוף זמן למנחה גדולה" (פסחים ד'). תחילת זמן מנחה גדולה (ברכות כ"ו ב'). סוף שעה שביעית - סוף זמן הקרבת קרבן מוסף ותפילת מוסף לרבי יהודה (פסחים שם).

תחילת שעה עשירית - לענין איסור אכילת פת (מצה עשירה) בערב פסח (פסחים צ"ט ב'), ומצוה להמנע מקביעת סעודה בערב שבת (שבת ט' ב').

שעת שעות ומחצה - תחילת שעה מנחה קטנה (ברכות כ"ו ב'). שעה אחת עשרה מחות רבע - פלג המנחה, סוף זמן הקרבת המזב' של בין הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לרבי יהודה (ברכות כ"ו). סוף שעה שתיים עשרה - סוף זמן הקרבת המזב' של בין הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לחכמים, (כן מוכח בברכות כ"ו ב' א', מבאורא במשנ"ס י' רל"ג סק"ד ושמ' שבעה"ש אות י').

הנה תחלקו הראשונים והאחרונים האם חשבו השעות הזמניות הגיל' הוא מהנך החמה עד שקיעת החמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

שיטת הגאונים, רב ניסים גאון (בשו"ת מהר"ם אלשאקר סי' צ"ו), רב סעדיה גאון (בסידור עמ' כ"ז) רב האי גאון (במדרש ברכות פ"ד אות א'), רבנו חננאל (ברכות פ"ג א') הרמב"ם (בתבוסה) בפאר הדור סימן מ"ד ובפמ"ר רפ"ד דברכות, ובפ"ג מהל' תפילה ה"ד ה"ט), ורבינו יונה (ברכות רפ"ד), וכן נקטו הלבוש (רל"ג ה"ד רס"ז סי' ט"ב), והגר"א (בביאורו לסי' ט"ב ובשנ"א ריש ברכות), שחשבו השעות הזמניות הוא מהנך החמה עד שקיעתה.

ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכרת בש"ס היא אחד מ"י"ב מהזמן שמהנך החמה לשקיעה. וביום הבינוני שיש ישראל שאורך היום הוא 720 דקות, 720 השעה הזמנית היא שעה גילה לשיטת: 60 דקות, וכשאר ימות השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך החמה לשקיעה באותו יום ל"י"ב חלקים. ושיטה דאח, שיטת התפוסות (פסחים י"א ב') ומהנדרין מ"א ב' לעצות זאת,

ד"ה אחד), ותוס' הרא"ש (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א משאנ"ץ (פסחים שם) ועוד. והרמב"ן (בתורת האדם ענין אבילות ישנה) והרשב"א (בברכות ב' א'), והרשב"א (שם ג' א' וכו' א'), והרא"ה (ברכות כ"ו כ"ז) והתרומות הדשן (בשו"ת סימן א' ובלקט יושר עמ' 79), וכן נקטו בב"ח (תל"א סוסק"א) והמג"א (בהדרי רק לענין סוף זמן ק"ש, סי' י"א א'), והגר"ש (סי' רס"ז), והפרי חרש (בסוף קונטרס ד"ר שמש"י), ומהנך השעות הזמניות הוא מעלות השחר עד צאת הכוכבים דרבינו ע"ה.

ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכרת בש"ס היא אחד מ"י"ב מהזמן שמהלכת השחר לצאת הכוכבים, וביום הבינוני בארץ ישראל מהנך לשקיעה, 720 דקות אבל מעלות השחר לצאת הכוכבים יש הרבה יותר, וא"כ "השעה הזמנית" גדולה יותר מ-60 דקות. וכן בארץ ימות השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהלכת השחר לצאת הכוכבים דרבינו ע"ה באותו יום ל"י"ב חלקים.

והנה כאמור, לפי שיטה זו שמחשבים מעלות השחר לצאת הכוכבים, היינו מעלות השחר ד' מיל לפני הנך החמה עד צאת הכוכבים דד' מיל לאחר שקיעת החמה.

ואמנם ישנה בהו שיטה נוספת, שמחשבים את אורך היום מעלות השחר עד צאת הכוכבים הגאונים (ג' רבעי מיל אחרי השקיעה), והיא שיטה ד' נתן אילר (הובא בספר דברי יוסף דף י"ט ב' ובלקוטי תשובות חת"ס לונדון תשי"ח), והמאמר מרדכי (רל"ג ב'), והגהות ורד"ה (בשו"ת מהר"ם סימן מ"ו), והבן איש חי (ש"א יקהל ד' א'). וכן חישובו את הזמנים בספר הנברשת, וכלות ארץ ישראל (להגרי"ם וצוקרסקי) עד שנת תרפ"ה, וכלות עולמי שבספר מעשה ניסים לר' נסים כצ"ור.

וסברתם, דמאחר שאורך היום ההלכתי לשיטת הגאונים הוא מעלות השחר עד ג' רבעי מיל אחרי השקיעה, גם את שחבן י"ב שעות היום הזמניות יש לחשב לפי זה.

אלא ששיטה זו קשה מאד להולמה, כי לשיטה זו יוצא דומן צחות שהוא בסוף שעה שישית אינו באמצע היום בשעה שהחמה בראש כל אדם, אלא מקדם חצי שעה מתחצות האמית, וזה תימה גדול, שהרי מבואר במאמר (יומא כ"ח ב') שזמן צחות שהוא בסוף שעה שישית הוא כשהחמה בדיוק באמצע קשת הילוכה היומי, וא"כ חייבים אז לומר שהשעה 12 מסתיימת באמצע היום הכוכבים שהוא מקביל ושזו בירחוקו מן השקיעה, לאותו משך זמן שמהנך עלות השחר מהנך החמה, והוא אצל הכוכבים דר"ח.

ולחריש ולומר דאך לענין צחות מניין את היום מהנך לשקיעה, ואז זמן צחות הוא כצאת השחר, וא"כ אפשר לומר כן, שלא שייך לומר שישנן שתי מערכות של עונים כל אחד לשעות מסוימות, שזמן אחד מתחיל בעה"ש ומסתיים בצא"כ דג' רבעי מיל, והוא השני לשקיעה, וכגון שעה שלישית (סר"י ק"ש) או שעה חטיעית (ומצאה מנחה קטנה) וכן תחשבו לפי שעה א', וסוף שעה ו' (תצות) לפי שזמן ב'.

ובחידתי שיטה זו האריכו בספר דברי יוסף (שווארץ, שם), ובספר דורח הגרים (דפיס י"ח ו"ז), ובבין השמשות (עמ' צ"ח), הגר"ם שליוני (שם), והגר"א נאה בספרו שיעור ציון (סי' ל"ח), ובמנחת יצחק (חיד"י סי' י"ג), ובמבשרת דבר אהרן (ח"א סי' ב'), ובחז"י (שבת י"ט ט"ז), והגר"ש איציקוב (בקובץ שיעור ציון אלול תשמ"ח), ובספר זמני ההלכה למעשה (עמ' 14) ובכירור הלכה (תניאני אורח נה"ח) הביאו כן משם הגאונים. ועוד, לשיטת: 60 דקות, ובכאר ימות השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך החמה לשקיעה באותו יום ל"י"ב חלקים. ושיטה ג' שיעור הילוך המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', (ורשיטה ג' שיעורו 24 דק'). נידון ב' במחלוקת האחרים ור"ת בזמן צאת



הכוכבים, שלהגאונים זמן צאת הכוכבים הוא ג' רבעי מיל אחר השקיעה, ולר"ת זמן צאת הכוכבים הוא ד' מיל אחר השקיעה. נידון ג' מחלוקת הראשונים והאחרונים האם שחבון השעות הגמולות הוא מהנין עד שקיעת הצהר, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

ויש להבדיל שאין שום קשר בין ג' הגאונים לדליל, דאפשר למצוא באשכולים ובאחרונים שיטות שסבורות בנידון אחד כדעה מסוימת, ובכ"י הגדולים האחרים סבורות בכל אחת מהדעות.

וא"כ יש חשע אפשריות לצרף שיטות בזה, ונפרט: (א) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן שיטת החזו"א וכן ביאר הסני"א ברכות בוקמות.

(ב) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן שיטת התרומות הרשן, וכן דעת מרן השו"ע לפירוש המ"ב (ר"ל צ"ק ס"ד).

(ג) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן שיטת הלשון, וכן דעת מרן השו"ע לפירוש המנחת כחן (מאמר שני פ"ט ד"ה אכאנס).

ויש להעיר על אפשרות א' וג', משיטת המג"א (ס' תנ"ט ס"ק) הוסר מהמחשבים את י"ב שעות ההלכתיות והוא מהנין לשקיעה וסבורים שמהנין לשקיעה יש 720 דק', אינם יכולים לסבור דאורך המיל 18 דק', כי סבירא ליה דא"א דאיתא בגמ' למכור אדם בינוני ביום י' פסאטא שהם 40 מיל פירושו מהנין ש' צאה"כ, ואם כן מהנין לשקיעה יש 30 או 32 מיל, דהיינו נחלק 720 דק' על אורך היום מהנין לשקיעה יש 32 דק' אורך המיל 22.5 דק', ואם נחלק 720 ל-30 ידחה אורך המיל 24 דק'.

אולם כבר נחזרנו שהגרי"א בשני"א בוקמותו מפרש שלמסקנת הסוגיא מהלך אדם בינוני ביום 40 מיל היינו כשההלך מהנין לשקיעה, ונעזר 8 מיל הולך מהנין להנין ומהשקיעה לצאה"כ, ואורך המיל 18 דק' כי יש לחלק את ה-720 דק' על אורך היום מהנין לשקיעה ל-40 מיל, והם 18 דק'. ובהו תורצה השרה המג"א.

(ד) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן דעת רבינו הגאון, וכן נקט הגרי"מ בספרו (ראה בין השמשות פרק י"א) ובלוחותיו.

(ה) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן דעת המג"א הרא"ה הריטב"א והראב"י"ה (ראה לקמן סוף פרק ה'), וכן פסקו חז"ל יעקב (ס' תנ"ט ס"ק) והחכם סופר (בתגובתו לשריע' ס' פ"ט), וכן כ"י הגרי"מ אחרונים את סוקרש של גמ"א בלוחותיו, ודע"ה כי יש שעות היום מתחילת מהנין ש' ד-90 דק' לפני הנין ומסתיימות 90 דק' השקיעה.

(ו) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - לעת עתה לא מצאנו שיטה הסוברת כג' היוצאים הללו בהדיא, יע"י ביאור הגרי"א תנ"ט ס"ד שרצה לומר כן בדעת חז"ל אחר הגהה.

(ז) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן דעת הרמב"ם, וכן דעת הגרי"ז (בסידורו הלכות ק"ש) (ששענו היום מתחילת מהנין), ובסדר הכנסת שבת (בבב"א), ובשני שול"י תנ"ט ס"י (דאורך המיל 24 דק').

(ח) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - כן דעת תוספות (בכמה דוכתי ראה לעיל), והגרי"א בשני"א שול"י (ס' רס"א ס"ה, ברכ"י) ושיב' השעות מתחילת מהנין ש' (שם ס' י"ח ס"א), ולפי"ז אורך השעה הבהינות הוא 8 דק' בימות השוויון, ועתה 120 דק' לפני הנין וצאה"כ 120 דק' אחרי השקיעה. וכן כבר הפרי"ח בקונטרסו ב'.

שמשה בדעת הרמב"ם, (אלא שדבריו צ"ע שהרי כבר ביררו לעיל שדעת הרמב"ם בצאה"כ כהגאונים).

ויש להעיר על אפשרות י' זו', והמענין י"ט (שם) ועוד הרבה אחרונים כתבו, דכל הסבורים שיש שעות היום מחושבות מעה"ש עד צאה"כ, יחייבים לסבור דאורך מיל 18 דק', כי הניחו בדבריו התרומות הרשן מדעה"ש עד צאה"כ ש' ביום הבינוני 18 דק', ומאחר שהליון אדם ביום בינוני 40 מיל, נמצא מיל אחד 720 (18:40=720).

אולם כבר כתבו הפרי"ח (בקונטרסו דבי שמשה) ועוד רבים, דגם הסבורים שיי"ב שעות היום מחושבות מעה"ש לצאה"כ מרים למציאות שמהנין לשקיעה יש 720 דק', וא"כ אורך המיל יכול להיות או 22.5 או 24 דק', וכבר הבאנו ראשונים ורבים המורים בשיטות אלו.

(ט) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהנין לשקיעה - מענין י"ט (פ"א דברכות אות ט), ומג"א (ס' תנ"ט ס"ק).

ונהנ למאורה היה אפשר לחשב עוד ג' אפשרויות, והם שצאה"כ כהגאונים, וי"ב שעות היום מהנין מעה"ש לצאה"כ דר"ת, ואורך המיל 18 או 22.5 או 24 דק', אלא דכבר הוכיח המג"א (בשעה"צ ר"ל צ"ק) דחייבים לומר לשעות הגאונים שיי"ב שעות היום הינם מהנין לשקיעה ולא מעה"ש לצאה"כ. שהרי במבאר בגמ' ברכות (כ"ז ב' - כ"א ז') אדא דהני דסוף זמן תפלת מנחה לרבנן עד הערב היינו עד סוף י"ב שעות היום, והרי א' אפשר שיהיה זמן תפלת מנחה עד צאה"כ ד' מיל בזמן שלהגאונים הוא כבר לילה ודא - ג' מיל ורביע לפני כן. ונעל כיון כדלהגאונים חשבון ש' שעות היום מתחילת מהנין ש' תפלת מנחה בשקיעה, ונבדל ביאורנו לעיל, ולסבורים י"ב השעות מתחילת מעה"ש, בהנחה כן מסתיימות בצאה"כ דר"ת, ולא בצאה"כ להגאונים, דא"כ צוות לא ייצא באמצע היום, נמצא כדיום שמונה העולם כהגאונים, העיקר הלכה דר"ת שעות היום מתחילת מהנין ש' תפלת מנחה ומסתיימות בשקיעה. ומה שמזוירים בזמן ק"ש כהמג"א הוא מצד חומרא בדאורייתא. (ומקור הענין הוא ע"פ המנחת כהן (מאמר ב' פ"ח)).

ונאם תאמר לדחות דברי המ"ב, דהרי מצאנו לרבינו חננאל הסוכר דמה שאמר שהשעות אדם בינוני 40 מיל היינו מעה"ש עד צאה"כ דר"ת, ואורך המיל לדעתו הוא 22.5 דק'. תשובה לרבי, מהלך אדם ביום אינו ענין ליי"ב שעות היום, לדעולעם אפשר הדשעת מחושבות מהנין לשקיעה, וצאה"כ ההלכתי הוא ג' רבעי מיל אחרי השקיעה, ולא לענין הילוך שהוא ענין מציאותי הוא סובר דאדם מהלך עם אור ראשון עד מהלך האחרון ממש, מ-90 דק' לפני הצהר עד 90 דק' אחרי השקיעה.

## פרק ד. חישוב סוף זמן ק"ש לשיטת המג"א

נהנ לשיטות שמחשבים את י"ב שעות היום מהנין לשקיעה כאמור לעיל (אפשרויות א' ג' ד' ו' ט'), א"כ סוף זמן ק"ש פשוט וברור שהוא בסוף ג' שעות ומניית מתוך הי"ב שבת הנין לשקיעה.

אולם לשיטת ר"ת ואליבא והסבורים שמחשבים את י"ב שעות היום מעה"ש לצאה"כ, א"כ סוף זמן ק"ש הוא בסוף ג' שעות ומניית מתוך הי"ב שבת מהנין לשקיעה.

אלא שלדעתם ישנן ג' אפשרויות מתי הוא עה"ש.

א. 120 דק' לפני התה"ח (אפשרות ח' לעיל), והזמן שמעה"ש עד הנין הוא שמינית היום מעה"ש לצאה"כ. לשיטה זו סוקרש ביום הבינוני היא 240 דק' אחר עה"ש,  $240 = 3 * 80 = 120$ .

$$120 = 120 + 120 + 120$$

ב. 90 דק' לפני התה"ח (אפשרות ח' לעיל), והזמן שמעה"ש עד הנין הוא עשירית היום מעה"ש לצאה"כ.

לשיטה זו סוקרש ביום הבינוני היא 225 דק' אחר עה"ש,  $3 = 75 * 12 = 900 = 90 + 720 + 90$ .

ג. 72 דק' לפני התה"ח (אפשרות ח' לעיל), ולפי מה שסבר התרומות הרשן שמציאות היא שבין עה"ש לצאה"כ ביום הבינוני בארץ ישראל ישנן 720 דק', ובין עה"ש להנין ובין שקיעה לצאה"כ 72 דק', נמצא שבין הנין לשקיעה יש ביום הבינוני בארץ ישראל 576 דק'. ולדעתנו הזמן שמעה"ש עד הנין הוא עשירית היום מעה"ש לצאה"כ, וסוקרש ביום הבינוני היא 180 דק' אחר עה"ש,  $3 = 180 * 60 = 1080 = 12 + 72 + 576 + 72$ .

והנה כבר הבאנו את תמיתה הגרי"א והלבוש, דזו שגגה גדולה, שהרי המציאות היא שבין הנין לשקיעה ביום הבינוני בארץ ישראל ישנן 720 דק', ואילו בין עה"ש לצאה"כ הרבה יותר. ומאחר שכבר הבאנו שדעת המושנה ברורה היא ששיטת השו"ע כהתרומות הרשן, הסתכסכו אחרוני זמננו כיצד לקבוע את סוף זמן קריאת שמע לשיטת התרומות הרשן כיום, שבוירו לנו שאורך היום שבין הנין לשקיעה ביום הבינוני בארץ ישראל הוא 720 דק' ולא מעה"ש לצאה"כ.

שדעת רוב האחרונים נוכן נקט בספר זמני ההלכה למעשה מהגרי"א ידירה מנת בלוחותיו, וכן דעת הגרי"ז ז"ל בכמה דוכתי, היא, שיש להעתיק את השטות של התרומות הרשן לזמן שלנו, וכוון שאת התה"ח יהיה שד' מיל 72 דק' ביום הבינוני, והעתיקו השו"ע להלכה, גם ביום הבינוני הידוע כיום עה"ש הוא 72 דק' קודם הנין.

והנה שקטש מאד קושיית הגרי"א על התרה"ד, עכ"פ יש להוציא דגמא דבימי יוסף שעליהם ידברת הסוגיא הענין הוא 72 דק' לפני התה"ח, וא"כ כיום שהוברר שזה במציאות עשירית הזמן מהנין לשקיעה, יש לנקוט שדעת התרה"ד והשו"ע שיש לחשב בימי יוסף עשירית הזמן מהנין לשקיעה, ואין לנו להעתיק את נוסחת התרומות הרשן עשירית הזמן שמעה"ש לצאה"כ שזה שמינית הזמן מהנין לשקיעה, כי בראד שיהיה דבר על מיל קושיית ניסן שעליהם קאן הסוגיא. וגם אם לא נוכל לתרין את קושיית הגרי"א, עכ"פ יסור דעת התה"ד הוא שבימי ניסן עה"ש הוא 72 דק' לפני התה"ח והרי זה עשירית הזמן מהנין לשקיעה, וכן יש לעשות בכל ימי השנה.

ונש' להוציא שילדורש הגרי"א בשני"א ברכות בוקמותו, הכל א"ש כן בסוגיא, אבל לא בדברי התה"ד שסבר שאורך היום מעה"ש לנח הוא 720 דק' והוא 40 מיל.

הנפנים ומעיקר מזה היא, לשיטה שמחשבים את עה"ש בצאה"כ וצאה"כ זמנית לפי אור היום, א"כ יש לקבוע את עה"ש ככל ימות השנה לעשירית הזמן שבין הנין לשקיעה.

[אח], שיטה זו אינה מתאימה למציאות, ולכול דילן קבענו את זמן עה"ש כל השנה לפי שיטת המעלות, ראה לקמן].

אולם דעת הגרי"א אליהו טופיץ שליט"א בספרו קול אלהים (תשובות אחר) לתרין קושיית הגרי"א על התרה"ד כהפרי"ח בקונטרסו דבי נשנש, שהתרה"ד ירבו על ימים קצרים. אלא שתיירזו זה אינו נכון כלאורה, שהרי הקצרה מדברת על ימי ניסן כיערש, ואם לדבריו הרי היום הקצר ביותר כשנבדוק בשאי החורף הוא 800-ק דקות לא 720 דק' ואכמ"ל, עכ"פ הרב הגי"ל מקבל תירוץ זה.

ועל פי זה נוקט דברי התרה"ד כפשוטו, שעה"ש הוא עשירית עשירית היום שמעה"ש עד צאה"כ  $72 = 10 : 720 = 576 + 72$  וכדי לדעת את אורכו יש לחשב שמינית הזמן מהנין לשקיעה  $72 = 8 : 576$ , וזו הנוסחה בכל ימות השנה.

ולפי"ז יוצא, שדעת מרן השו"ע שאורך המיל י"ח

דקות, ולכאורה ד' מיל 72 דק', עם כל זה במציאות שלנו בימי ניסן הזמן מעה"ש להנין החמה עולה ל-90 דק' כי שמינית מאורך היום שלנו מהנין לשקיעה בתקופה זו יוצא 90 דק',  $8 = 720$ . וככה וזה המקור ללוח הגרימי"א הגרי"א כשצויר שחישובו עה"ש בימי ניסן 90 דק' קודם הנין.

ולפי"ז שיעור ד' מיל הנוכרים בשו"ע (אור"ח רס"א) לענין תוספת שבת שיעורם 80 דק' לפי"ז שיעור מיל הנוכר בשו"ע לענין חימוץ (אור"ח תנ"ט) ולענין מליחה (י"ד ס"ט) דהוא 75 שעה פחות מארבעה מהשעה, משעה ארבעה ששארכה 18 דק', דהם 22.5 דק'. אלא נהנו עלמא כן בדעת מרן, אלא 18 דק'. וראה לקמן פרק ו' מה שהבאנו מהחזו"א דהיה חריפה לשיטה זו ודשעה הנוכרת בשו"ע בחימוץ מליחה ארבעה של 60 דק'. והאמת תמיד דרכה, שאין לקבל מהלך זה בשום פנים, כי א' אפשר להעמיד דברי התה"ד בימות החורף נגד הסוגיא, ואפילו בימות החורף אין יום כזה של 720 דק', וא"כ הדרך היחידה היא או לקבל דברי התה"ד שבימי ניסן עה"ש הוא 4 מיל שהם 72 דק' קודם הנין, ולהשאיר דבריו בקושיא. או לומר מהלך חדש בסוגיא כהגרי"א בשני"א, ובפרט שההלך זה נחזר ומזכרת הוא בדרות הגאונים והרס"א (בסדר עמ' כ"ט) והאסור והיה הארוך (כלל א' י"ז) ותהרי"ז וי"ל (בשני"א סוף ק"צ) שסבורים שהיה מיל הוא 18 דק', ועה"ש לדעתם היא 4 מיל קודם הנין שהם 72 דק', ויחייבים לפרש הסוגיא כשיטת הגרי"א בוקמותו ונעל אף שזה לא יסתדר עם דברי התה"ד, רק עם תוצאות שיטתו.

והנה אמנם דעת רס"ג בצאה"כ כדעת הגאונים, ושחמשיבת את י"ב השעות מהנין לשקיעה, והגם שמהלך 40 מיל הוא הוא מעה"ש לצאה"כ, אבל דעת אחרית היתר הארוך היתה וי"ל בצאה"כ בדעת ר"ת, ושחמשיבת את י"ב השעות מעה"ש לצאה"כ, ואעפ"כ הם סבורים שהליון מיל הוא 18 דק'. והדרך היחידה התרומות למציאות הידועה (שבין הנין לשקיעה ביום הבינוני יש כ"א 720 דק') היא רק אם נפרש הסוגיא כשיטת הגרי"א בוקמותו.

ובאמת שכבר החזו"א (אור"ח ס' י"ג ס"ב) ביאר כן את דעת המהרי"ז וי"ל ונלחמו הקושיא רצה לומר כן אפילו בדעת תה"ד, וזה לשונו: אלא לפי פירוש מהרי"א דברי התה"ד כוונתו (דמיל י"ח), ובס' חז"ל יעקב שהיו כן כתב מהרי"ז וי"ל, ואחרי שהתה"ד ירבו לקבוע הוראותיו ע"פ הראשונים וז"ל ודאי קבלה בדיו שיעור מיל ע"פ הראשונים וז"ל שפירשו הסוגיא כפירוש הגרי"א, עכ"פ.

## פרק ה. חישוב זמן פלג המנחה לדעת המג"א

והנה יש בזה נפקא מינה גדולה בין דעת התה"ד לבין ביאור החזו"א בדעת מהרי"ז וי"ל והאסור והיתר הארוך, מתי הוא זמן פלג המנחה ביום הבינוני (אחר שלפי דעתם מחשבים השעות מעה"ש לצאה"כ).

לדעת התה"ד יוצא פלג המנחה 3 דק' קודם השקיעה, כי לדעתו שעה זמנית היא 60 דק'  $60 = 12 : 720$ , וצאה"כ הוא 72 דק' אחר השקיעה, ופלג המנחה הוא שעה ורביע שעה  $75 = 75$  (1.25 \* 60) קודם צאה"כ, וא"כ פלג המנחה הוא 3 דק' לפני השקיעה  $3 = 72 - 75$ .

ואילו לביאור החזו"א בדעת מהרי"ז וי"ל והאסור והיתר הארוך יוצא פלג המנחה 18 דק' קודם השקיעה, כי לדעתם שעה זמנית היא 72 דק'  $72 = 12 : 864 = 72 + 720 + 72$ , וצאה"כ הוא בריוק שעה זמנית והוא 72 דק' אחר השקיעה, ופלג המנחה הוא שעה ורביע שעה 90 דק'  $90 = 1.25 * 72$  קודם צאה"כ, וא"כ פלג המנחה הוא 18 דק' לפני השקיעה, כי 90 דק' לפני צאה"כ הם 18 דק' לפני השקיעה.

ואחר שנבאר שרק החרה"ד סבר שבין עה"ש לצאה"כ ביום הבינוני יש 720 דק', לגבי שאר כל הראשונים אין לנו לומר שלא ידעו את המציאות שבין חגן לשקיעה יש ביום הבינוני 720 דק' ומעשה"ש לצאה"כ יש הרבה יותר. וכיון דאשכחן ברמב"ן וברשב"א ורש"י ורבינו"א ורבינו"ב ורבינו"א שכתבו שגל המנחה הוא רק ששית המיל לפני שקיעת הממה, וש"כ בשל היום מחושב מעה"ש עד צאה"כ, שיהיו מוכרחים אנו לומר דאדורק המיל לירידה הוא 22.5 דק' אחר השקיעה, ושגל המנחה הוא 75 דק'.

שהרי א"א לומר דסברו בחתה"י שהוא נגד המציאות, וא"א לומר דסברו כהמה"ר וי"ל שהרי לשיטתו פלה"י קודם לשקיעה ב-18 דק' ולא כשישית המיל, וא"כ על כרחן שסבור דאדורק המיל הוא 22.5 דק' וצאה"כ שהוא ר"ד מיל הם 90 דק' אחר השקיעה, ושגל המנחה הוא 75 דק'.

ומית אמת היא 12 = 90 + 720 + 90, ושלג המנחה הוא שעה ורביעי לפני צאה"כ דהיינו 93 דק' ושקיעת רבעי הדקה לפני צאה"כ (93.75 = 1.25 \* 75), שהם 3 דק' ושלשת רבעי הדקה לפני השקיעה, והוא אכן ששית המיל של 22.5 דק' (3.75 = 6 : 22.5).

### פרק ו. בענין שעות גדולות

הנה שעות היממה קב"ב שעות, שמותה"ן י"ב שעות ויום ור"ב שעות וילה, ושלמלא הלוהסרים שמונים א"י השעות הנומיות מהנ"ן עד השקיעה שפיר ביום הבינוני יוצאת שעה זמנית 60 אחת (60 : 12 = 720).

אולם הלוהסרים שמונים א"י השעות הנומיות מעה"ש עד צאה"כ, לעולם אדורק 12 שעות היום גדול מ-12 שעות הלילה ביום הבינוני, ונמצא דאדורק שעה אחת של היום ביום הבינוני היא כל למעלה 70 דק'.

[להשיתות שמיל 18 דק', השעה הזמנית היא 72 דק'

(72 = 864 : 12 = 72 + 72),

להשיתות שמיל 22.5 דק', השעה הזמנית היא 75 דק'

(75 = 900 : 12 = 720 + 90 + 90),

להשיתות שמיל 24 דק', השעה הזמנית היא 80 דק'

(80 = 960 : 12 = 720 + 120 + 120)].

וכבר העיר הגה"מ (תנ"ש ק"ק) שסחם שעה היא א"י מיד"ה מהממה דהיינו 60 דק', ואיעזר לשיטות שמונים א"י השעות מעה"ש עד צאה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק'.

והנה החזו"ר (בקו"א ח"ג א"י ק"ע) כתב לדחות (בתוספת את דברי מי שרצה לפרש שמש"כ השו"ע לענין חזו"ר (אור"ח ת"ק) לענין לעומת (וי"ד ס"ט) שהוא שליש שעה פחות אחד משלושים מהשעה, הכוונה מציאת שמונה 75 דק', דהם 22.5 דק' שמונים פחות מקום שנוכרח שעה בגמ' ובפוסקים ואין להלכה כשיבדריהם קשר עם היום. כל שעה היא אחת מיד", כמו שעות לשעור הוצאת הנפט מנימב, ושיעור שעה מנימב, ויהיו שעות לחידוש הלכנה, והכי נמי בשיעור חזקמן ומלחה שנוכר בתרומת הדשן ובשו"ע". ועיי"ש שהאר"ן לדחות בתורף שיטה זו.

והנה אין ענין ברך החזו"ר הללו לענינו, שהוא קאי על השעות שאינן ששיתות עם היום, כגון שיעור חזקמן ושיעור מליחה, אבל אם מדברים על שעות שששיתות עם היום, והם חלוקות ליי"ב שעות, ובהם אכן שעה הבינוני יכולה להיות שפיר יותר ומה מ-60 דק'. אבל על דחיה חזקה לרבינו הרב קרן אליהו ר'עלי, שרלענו אדורק המיל גדול מ-72.5 דק', ומש"כ ח"ג א"י ק"ע, "שליש שעה פחות אחד משלושים מהשעה", הכוונה משה שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדבר שם על שעה שאין בה קשר לדק'.

**פרק ז. השעה הזמנית במעלות - הסבר שיטת החישוב**
הנה בימי ניסן ותשרי שהיום והלילה שרים קבעה הגמ' ששערה הנשפים (ומן הדמדומים), היינו הזמן שבין עה"ש להנך החמה ובין השקיעה לצאה"כ, הוא ר"ד מיל שהם 72 או 90 דק' למר כדאית ליה ולמר כדאית ליה, אמנם בימי החורף הקצרים שהיום (מהנ"ן לשקיעה) כעשר שעות בקירוב, או בימי הקיץ הארוכים שהיום נארככו כשעה ששעה, אין אדורק הנשפים שזה לשיעורם בימי ניסן ותשרי, וכתבו הפוסקים ב' דרכים אין לחשב השעות.

א. כשם ש-72 דק' בימי ניסן ותשרי הם עשירית היום (72=720:10), כך גם בכל ימות השנה בין אם היום אדורק ובין אם הוא קצר - הזמן שעה"ש קודם להנך וכן שצאה"כ אחרי השקיעה שזה לעשירית ממנו. וכגון בימות הקיץ שהיום 14 דהיינו 840 דק' - עשירית ממנו היה 84 דק' וזה זמן עה"ש וצאה"כ, ובחורף שהיום 10 שעות דהיינו 600 דק' - עשירית ממנו היה 60 דק' וזה זמן עה"ש וצאה"כ.

וכן לשיטה ששיעור הנשף הוא 90 דק', הרי הוא שמינית היום בימי ניסן ותשרי, (90=720:8) וה"ה לכל השנה ובחורף שהיום 600 דק' יהיה עה"ש וצאה"כ (לשיטתו) 75 דק' (75=600:8), ובקיץ יהיו עה"ש וצאה"כ 105 דק' (105=840:8). ומכ"ז נגמ' גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן ק"ש ר"ד שעות לזמן תפילה ולשאר זמני היום.

והנה כשיטה זו כתבו רבים מהאחרונים, ביניהם הפר"ח (אור"ח וכן נהגו בבירוק, ובספר נחת כחן בכותות ה"ר"ם כפה"ס ברכות, וכן זמניו לפי שיטת הריטוב), ונגזם כיום לוח "אור החיים" עורך

והביאור בשיטה זו הוא, דאם חזינו דבימי ניסן ותשרי השווים הנשף בין עה"ש להנך בין השקיעה לצאה"כ ששיתיו או עשירית היום, א"כ בימי הקיץ הארוכים שהיום אדורק גם השמינית או העשירית ממנו מתארך זמן הידמדומים אדורק, וכן לחיפך בחורף דכשם שהיום קצר כך נישפף קצר זמן ידמדומי מתקצר.

אלא דשיטתו זו קשה מן המציאות שהרי אין אדורק היום משפיע בתחלתיות על אורך הנשפים, ולחיפך רואים אנו שבימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהנשפים בימי ניסן ותשרי, ואנשים מהימים קצרים יותר, (והסביר למציאות זו תמצא בסוף הספר אור מאיר ובס' הזמנים בהלכה אין מ"ח).

ב. ואמנם דעת ר' יוסף שלמה מקגריה (המכונה ישי"ר) בספרו גבורת ח' וכן דעת הגרי"א (תנ"ש ב' ורס"א ב') לחשב זמנים א"י (עה"ש) צאה"כ, (משכירי) כשעור המ"ל מעלות", וכן פשוט אחתוני וזמני את דברי הרמב"ם הג"ל (כפה"ס דברכות פ"א מ"א), ונבכה"ל "סי' רס"א שהוא כתב "שצריך לחוש בקיין לאדארק את הזמן ולא לקובעו כפי ניסן ותשרי", ועיי"ן בלשונו שמונשי שבקיין לאדארק את ביה"ש אין ציל כל שבחורף אדורק קצר יותר], וכן נדך ה"המ"ש" וכל פ' בדריהם ערכנו אנו את הלוהות. וביאור שיטה זו, דהנה בימים הבינונים חזינו שזמן חילוק ר"ד מיל 72 דק') קודם שתפלה באותה מעל קר אופק ההרזה, דהיינו עד לפני חזויה כששמש עדיין אכן נראית לעינינו, הרי עה"ש ובאותה שעה השמש נמצאת בוית של 16.1 מעלות מתחת לאופק, והיא נוחת רמה מסוימת על אור. על כן אנו מסיקים שכלל ימות השנה כשיהיה האור בבוקר באותה רמה הוא עלות השחר, והוא ככל יום כשתהיה השמש באותה וית של 16.1 מעלות מתחת לאופק. ושיטה זו הלכת ע"פ המציאות ודאית יותר אור היא חלוקבת את עה"ש נע"ה כלל השנה, וזה מתאים למציאות שבחורף מתארך הנשף יותר מעשירית או ששית היום, וכן לצאה"כ ומשכיר.

וראי לצייץ שבדורות הקודמים שכלל היו עדיין לוחות כן כשלא

היו השעונים מצויים, נהגו רוב העולם לקבוע עה"ש ושאר זמני היום על פי ראות העינים, וזה תואם ללוח שעל פי מעלות ולא ע"פ חשבון אדורק היום, כי מסתמא הם קבעו רמת אור מסוימת כעה"ש במשך כל השנה ללא התחשבות בזמן שהיא קודמת להנך.

והנוי לצטט משרית "מאבני המסע" להרה"ג יצחק ישראל (עמ' ל"ח) משי"כ בן בן בן"ש רועת: "ראשית עלינו לבאר את מהות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפירוט המשונית להלכ"ם ריש ברכות ובספר נחת כחן (והמאמר השני פרק שלישי) וזה תורף הדברים, הנה בהתקרב השמש מתחת לקו האופק עד טרם נראית על פני כדור הארץ קרני האור שלה פוגעים באדים המצויים על כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספירה) אשר מחזירים אלינו את קרני האור, כשהשמש מלעלה מתחת לאופק אין קרניה אל האטמוספירה ולכן אין אורה נראה כלל.

והנה בחיית השמש כשנמנה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי בקו המשוה, יפגעו קרני האור הארוכים בחלל האטמוספירה שבעלינו, ואר ראשית האור יגיע אלינו, ולזה יקרא "עלות השחר". הטעם שאור השמש מגיע אלינו לפני שכדור השמש נראה מעל האופק הוא, כי האור אינו חדר אל האופק פופנצו בעצם מסריים, ומכיון שלאטמוספירה יש "עובי" מסוים שהיא עשירה משכבות של גז ונבילה חלקיקים ודקיקים של גזים וחומן וחלקיקי מים ודקיקים ביחור, לכן קרני האור הפופנצו בהם מתפשטים בכל "עובי" האטמוספירה וחוזרים אלינו. ולאלה הנושעים בחלל מחוץ לאטמוספירה אין אור השמש מאל אלא היא נראית להם כנצלות בוחקת בחלל החשוך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, לאחר שקיעה החמה מתחת לאופק עדיין קרניה פופנצו לאטמוספירה ואדורן חזר אליה כשהיא מלל האופק ששמש מתחת לאופק המערבי כן מתרחקים קרניה מהאטמוספירה המקיפה אותו, ובהיות השמש כשנמנה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, ישקעו קרני אורה לחלוטין ולא יגיעו אל חלל האטמוספירה.

והנה ארץ ישראל נוטה צפונה קרב המשוה כשערים ותושב מעלות של כשלשים מעלות אדורק צפון, וירושלים נוטה מעל המשוה ל"כ מעלות כמבואר ברמב"ם (פ"א מ"ח קדוש הקדש הי"ח) כן מבואר ברביב"ע (פשוט שלח ק"ל במדבר י"ג י"ז) וירושלמינו שכל צפונה ל"כ מעלות, ומצרים פחות משלשים מעלות, וכ"כ הכפתור ופרח (פ"ו במעלות המקדש), אשר על כן בחיות השמש שש עשרה מעלות הששית המעלה מתחת לאופק המזרחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, שזה מקביל לחשמה עשרה מעלות בקו המשוה, וידוע שמהלך השמש הוא ארבע דקות למעלה, הרי שששנה עשרה מעלות היא מחלבת כשעשעים וששים דקות. וכתבו הפוסקים שזה מתאים למה שאמר ר' מילין מעלות השחר נלן החמה ושיעורן הוא שעה וחומש כמבואר שכן דעת רוב הפוסקים, שעות השחר היונו שעה וחומש קודם הנה את החמה.

ועיקרי הדברים כן הם, גם המדע החדש הגדיר חשכה אסטרונומית, והיא בחיות השמש ששנה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, שזה אכר חשכה לגמרי והוא גם זמן התחלת האור בבוקר בחיות השמש ששנה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי, ובעברית השמש את רוחב רצועת הדמדומים אין חרית חשה מגורה בערב, את זמן החמה בחיות הבוקר. רצועת הדמדומים היא למעשה רצועת זמיונית שרוחבה ארליים וששל ק"מ, שזה מקביל ליי"ח מעלות מהקיף המסלול היומי של כדור הארץ, מסלול השמש בתוך הרצועה הוה משתנה ממקום למקום ומזמן לזמן, משתנה ממקום אחד למשנהו לפי המקום הרחוב על כדור הארץ, וככל שיתרחק מקו המשוה לכיוון הקטבים כן יאריך

וזמן הדמדומים, שכן מהירות הנעת הכדור הסובב על צירו חקטן לפי התמעטות היקפו והתקרבות המקום לקטביו. וכן יושפע אדורק הנשפים בעקבות טיביו הכדור על צירו לצד צפון, והכל ביחס נונעת כדור הארץ נטייתו לשמש, שבענות הקיץ נמצא ביחס הארץ בדרומה של השמש וצד צפונה למול השמש, וזמן יהיה מן הנשפים אדורק מעות האבים והסיוני, שאז מורה ומכר הכדור למול השמש, והיא מכוונת כנגד קו המשוה. ומכיון שארץ ישראל נוטה לצד צפון כשלשים וששים מעלות הרי שבהיות השמש שזר מעלות ועשירית מעלות מתחת לאופק כדן חשכה כדן שיעור שעה וחומש, כפי שהיא ששנה עשרה מעלות בשעה וחומש בקו המשוה, וזה א"א מן סוף האור שזה, מכל מקום אין הגדרת החשכה האסטרונומית מכוונת לחלוקת אור קיפא"ל על הנוגה הכוכבית און כזמן שש עדיין אור חסר אפסילו לשיטת רש"י, כמבואר בספר מאבני המקום לקמן פרק ז' א"ת כ"ג, וכן שי לומר לענין עלות השחר דרבעין מיל האור הקרית בשיעור ששן וחומש, ולא נמי בתחלת האור של הגדרה המדעית, שאינו נכיר כדא"ן]. ועיי"ן בכל זה בספר הזמנים בהלכה להרה"ג חיים ביוש (פס"ז), ובספר כבא השמים (ויראל ח"א סדרה רביעית ור"ח על הסוגיא דשבת ל"ה על הסוגיא דפסחים צ"ד). והנה כאשר ביקש לדעת את הזמן המדויק מתי תהיה השמש שש עשרה מעלות ועשירית מעלות מתחת לאופק המזרחי כניל בכל ימות השנה, כן כמה יאריך מהלך השמש בתוך רצועת הדמדומים על פי מהירות ותחשיבים על מיקום השמש ומלכתה. מצאו שכמות החורף לא קטן שאין זמן הדמדומים מתקצר אלא אף מאריך כשן מהלך השמש בתוך רצועת הדמדומים בימות החורף הוא כאלכסון ולא בקו ישר כאשר הוא בימים השוים.

והסביר הוא שבימים שיר מהלך השמש הוא כנגד קו המשוה והיא וירחת מברזת ושוקעת במערב בקו כמעט ישר, מה שאין כן בימות הקיץ היא השמש וירחת כשערים ושלש וחצי מעלות צפונה לקרן מזרחית צפונית והולכת סוכבת אל דרום ושוקעת שוב כנגד מקום וירחתה במערב כשערים ושלש מעלות צפונה, לכן בימות הקיץ יהימים ארוכים גם בתוך רצועת מתארך עקב המסלול האלכסוני הגיל גם בתוך רצועת הדמדומים. לעומת זאת בימות החורף מקום וירחתה הוא כשערים ושלש וחצי מעלות דרומה מקו המשוה קרוב לקרן דרומית מזרחית, והולכת אל דרום מעט ושוקעת שוב במערב כנגד מקום וירחתה כשערים ושלש וחצי מעלות דרומה קרוב לקרן דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כיון שאניה וירחת בקו ישר כי אם כאלכסון לכן שחייתה בתוך רצועת הדמדומים מתארכת, אמנם אל כמו בימות החמה הארוכים אף עדיין יורא מהימים השוים, ויש הטוענים שהחשו מראה שבתוך הארץ השמש ששעור ששית היום חסר הנשפים קצרה ביותר הוא באכבס ובסחיו, לפי דבריהם השעור שנתנו לנו חכמים ביום השנה הוא השיעור חקטן ביותר שכן בחורף זמן הדמדומים מתארך ובקיץ יהנו אף אדורק יותר. עכ"ד.

### פרק ח. חשבון שעות היום מהנך לשקיעה המשווריים

הנה זמן החמה קב' השקיעה, לענין תפילה רדיני היום אינם בכל מקום כפי הזמן המישרי נפירוש כאליו כל כדור הארץ בנובה אדורק וזה קונו השוה ב-6 השקיעה ב-6, ושגור בליקן גובה פני אדור או גובה ה-6, אבל אינו דקא פני אדור אלא העיקר גובה אדור העיר והאופק, כי אין הבידל אם העיר ואופקה 1000 מטר מעל אדור או בגובה פני הים, כל הנפ"מ הוא רק כשדעירי בנובה אדור האופק בגובה שונה], וכדשעירי בגובהה כגון וירושלים שנבונהה 800 מטר מעל פני הים (על המישרו) ואופקה המערבי פתוח, גבוה אדור בשקיעה של כ-5 דק' מאשר אם הייתה במישור, וביום הגיל השקיעה תהיה בשעה 6:05, (דמלבד דעת הגר"ז מלצר, לחוש לשקיעה המישריות, דעת כולם שהשקיעה היא פני אשר שיהיה זמן נראית בהר, ונאריך בהר לקטן).

אמנם לענין חישוב שעות היום, בזה אין החישוב מהנך הנראה עד השקיעה הנראית, או מהנך מהגובה עד השקיעה בגובה, אלא מהנך המישורי והנראה. חזק המה כפי שהיה רוב גובה הרים במזרח ודוניה של העיר, עד השקיעה לרלא גובה ההרים במערבה ונבחה של העיר, וכן את שאר חשיבו שעות היום סכח"ש ותפילה חלה המנהג וכן בקצת בלוח מהנך המישורי לשקיעה המישורית, ואת משום שרק כך יתאים החשבון לענין חצות שבה השמש בראש כל אדם והוא אמצע היום, וכן גם זמני היום הללוים שעות זמנית חושב כך, וכן חצות אינו חלוי בשום אופן או גובה הר אלא אמצע משש, אבל אם נקבא את חצות למשל ירושלים לפי דיניה להנך ושקיעה יצא חצות שלא באמצע היום המדויק, והנה הנראה הוא המצט מדויק במישורי הדינה ב-6, אמצע בללל גובה העיר ב-6:05, וא"כ חצות יהיה ב-12:02:5, ואינו חקיקה בדיוק. והתגובה בזה, שכן המצטק עיכוב ודיוור הנך והשקיעה של ידי ההרים קשורים כלל לזמן סכח"ש שהוא כשהשמש השמים, ואין שום נפ"מ לשליש השמים בזה שהיו או לא היו השמים בהנך ובשקיעה, וחז"ל נהנו סימנים לשער את מיקום השמש בשמים ואין שום נפ"מ אליהם מגובה העיר.

ובירושלים דנים את היום לגבי השעות, מהנך המישורי לשקיעה המישורית, דהיינו זמן מלך ללל גובה י"ם וכן אל הסתר ההרים שבאופק המזרחי ונאילו הכל מישור, ובאמת בחלק מהשנה הנך הנראה הוא כהנך המישורי כי גובה ירושלים והאופק שווים וכאמור לעיל התוצאה היא זמן כהמישור, ובחלק מהשנה הנך הנראה מאוחר זמן הנך במישור בערך בדקה בגלל גובה הר מאב של למעלה מ-1000 מטר, לשקיעה המישורית, והיית השקיעה ללל התחשבות בגובה י"ם (שהיא מוקדמת בכ-5 דק) קודם השקיעה האסטרונומית שבנוף הלוח). ובלוח לעיר קרת ספר שער הגרא"י וילבר זצ"ל (מכמול ללוח השע"ז) לא קיטת אל חישב שעות היום לפי גובה המקום ולענין חצות מנכה את הר מאב כי שתי שעות לחומר, ולמשל ביום השנה הנך מוקדים ב-5:55:5 השקיעה מתאחרת לשעה 6:05, ועושה כך כדי שלא יהיה חצות ללל באמצע היום, אבל סודק"ש לפי"ז מוקדים בכ-3 דק' שהי היום מתחיל יותר מאוחר מ-5 דק', וכן שמעתי שנוקט הר"י טנגהוי שחש"ר בלחות"ש שרדפסים בספר לוח דבר בעתה, ולפי"ז ב-ים של חש"ר להקדים מוקדים דהגר"א בכשלש דק' וכן לאור את מנהג טקנה ופגל המנהג בשעור זה. והרצאה לעמוד על סיבה הדבר ופטרס והחסברות כהן, יענין בספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

## פרק ט. ביאור היסודות והשיטות לכל זמני הלוח

### עלות השחר או לחומר

הנה הר"מ טוקזניסר"ק סדר לחות"י כמ"ש לעיל בשמו אות ב', זמן הער"מ הוא 90 דקות קודם הנך במעלות, וכן לעיר הר"י נסים כציויר לחות"י אלא שהוא ערכם לפי שעות זמניות, וכן נערכו הלוחות בירושלים מתחילת היסודים, וכל דברי יוסף שוארא, לוח הנהבשה, לוח הר' שפירא, וכן הביא המנהג בכה"ש (פ"ט פאר ד' "קירוב לשמית" היום"), וכן ערכנו את זמן הנה, והיינו בזמן שהשמש 19.75 מע' תחת לאופק, שהוא בימי ניסן ותשרי כ-90 דק'. אמנם עיין לעיל שהבאנו שרוב המפוסקים קטטו לעיקר קדנה הוא 72 דק', ולכן נפקא מינה להחשמש בח"ש או לא לחומר? מגול למחר לקרוא קריאת שמוע להחלחל ערבית (אם לא אמרם קודם לכן) עד לזמן זה, ולספור ספירת העומר בכרכה עד עד זמן זה, או להחליל הצומות המתחילים ביום זמן זה.

### עלות השחר ב', עיקר הדין

היא דעת השו"ע והרמ"א וכ"ד החו"מ"א, והוא 72 דק' קודם הנך, ונכמעלות הוא כשהשמש 16.1 מעלות תחת האופק, ונפ"מ לא לקיים את מצוות היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן לא יצא ידי חובתו. והשלכות עלות השחר להלכה: לסוף זמן מצוות הנהוגות בלילה, כנון קריאת שמוע של ערבית בדריבנד (ונקרא עובר ע"י חכמים, לדתחלילה עד חצות, ע"י אור"ח ר"ה ג"ה ד') תפילת ערבית (מ"ב שם ס"ק ל"ד), ספירת העומר בכרכה, מצוות סיפור יציאת מצרים, קריאת המגילה בלילה, תחילת שעות היום לדעת הרבה מהראשונים, ותחילת זמן של המצוות הנהוגות ביום בדריבנד, כנון לולב, מגילה, שופר, הלל וכדו' (מגילה כ"ה, וכן תפילת שחרית בשעת חדק, איסור לימוד והתעסקות בצרכיו ואל תפילת לפני התפילה (אור"ח פ"ט א'ר-א), וזמן תחילת צומות המתחילים מהיום.

### זמן יציאת ותפילין

בשו"ע אור"ח (סי' י"ח סי' וס' ל' ס"א וס' י"ח סי' א') נפסק שזמן שיקול אדם לראות את הכרזי (הרגיל עמו קצת) בירוחיק ארבע מינויטו, או שיקול בלילה בין תחלת ללכן, ומחר בהנחת תפילין, עטיפת טלית בכרכה, ובקריאת שמוע של שחרית. אין לנו מקור למידות זמן זה בדקות או בשעות, כך שקביעות המדויקות תלויה בנסיון ובמצאות הנראית לעינינו בלבד, או במנהגים הקבועים.

והנה בספר כך הדינים למחרת דואל (ס"א י"ח אות י"ח) וכן בספר א"י להרמ"ש כתבו שמונה אנשי ירושלים לשער זמן זה בכעשה קודם הנך במשך כל ימות השנה, ובלוח שלפנינו קרוב הזמן למנהג זה והוא נע בין 50 ל-60 דק' (עפ"י קביעות שרוב נמצאת הממה 11.5 מעלות מתחת לאופק). וזמן זה תואם לנסינות ולמצאות שבו אפשר להכיר את הכירו וכמו כן להבחין בין תחלת ללכן, והנה"כ מתעלם בזה ממנהג ירושלים, ומקדים זמן זה יותר, וכן בזמן פל"ה"מ, ועמשי"ש ש"ן, הגרא"י וילבר ללוח שבי"חד נאמן" כתב בזה הוא לשעת חדק שהוא מוקדם בכ-7-8 דק' מהזמן של בלוח הזה, והוא נוסף לתחילה שהוא מאוחר בכ-7-8 דק' מהלוח הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ומחמירים לאחר הזמן עד מעט, אבל להקל ביותר מזה אין שום מקור, ונענין בה"ל נ"ח א' ד"ה כמו שיעור, שכתב שלא נפ"מ שיהלך בשעות 6 דקות אחרי ער"ש (ובקי"ה הוא מוקדם מהזמן שאמלל ברבע בערך), ועוד הרבה אחרונים סוברים שלא כהפ"מ, ואפי' הפמ"ג עצמו כתב שם שצ"ע בדבריהם.

בלוחות לערים מודיעין עילית וזכרון יעקב קבענו זמן זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והוא מאוחר בהמשך דק' לזמן שבספר זה"ל. וזמן זה נקבע ע"פ קבשת הרבנים בערים אלו, שסוברים שנבדק ונמצא שרק מזמן זה ניתן להבחין בין תחלת ללכן או להכיר הכירו.

### זמן הנך החמה המישורי, והנראה

הנה זמן הנך החמה מיוסד בעיקר על ראית הקודקו הראשונה של החמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' נ"ח ד"ה כמו שיעור, וכ"ד הבנא"ח ש"פ פ' וראוי, וז"ל הכה"ח סי' נ"ח ר') כפי שהיו נראה לעומד על המקום הנבדק, מלבד המבטא שמוע קריאת שמוע להחליל לפי זמן זה ודלוקהיה.

יש נוהגים כפסק חר"ד (מכרכ"י אור"ח שליא"י סי') וכ"ד האשל אברהם (באשכנזים), הנה"מ פ"ט סי' שסדור שבחון

עיר שחלקה נמוך וחלקה גבוה אוליין אחר המקומות הגבוהים שכתובה שמהם רואים את הנך בראשונה, ודומי דכל עמא בירושלמי שהתפללו עד ראית סימני ע"ש בנברשת שהיתה תלויה מעל החיכל בחר הבית (וימא ל"ה). והגר"י מנת ועוד סוברים שאין מקום אחד קרוב לכל העיר, אלא שברכ"ה אין נפ"מ משמעותית בענין אחת בין גבהי השונים, מאחר שמנסים את כל ההרים שבאופק, ובירושלים נפ"מ בין מיקום גבוה למקום נמוך לא יותר מ-20 שניות, מלבד חיפה ואלעד בהם ההבדלים משמעותיים יותר, ראה משי"כ בזה בשמו בזמן השקיעה.

\*\*\*

ויש לעיין להלוח להנך נעוך בדיוק של רבעי וחצאי דקות, ובימים שכל כתוב בהם חלקי דקות יש לדעת שההונתו לתחילת הדקה (ולא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים וחצאים בהרבה לחותה, שאם כתוב למשל 4:58 הכוונה עד סוף הדקה ה-58, שכאן בלוח יופיע כ"ה" 4:58 ושלושת רבעי). זמני הנך הנראה (והשקיעה הנראית) נתקבלו מתא"ל "לוח חי - בכורז יוסף" בירושלים, ועברכו בדיוק רב ע"פ מפות טופוגרפיות ממוחשבות.

השלכות הנך המישורי להלכה [נשמקודם שחזק הנראה], הם לכל הדינים שזמנם ביום דראוי לתחלילה לשער ע"ש לעשותם קודם הנך (מג"ב סי' כ"ה, להלל, לולב, שופר, גובה וכדו'). לזמן ק"ש, לתחילת חשבון שעות זמניות לדעת הגר"א, לחישוב זמן ער"ש למפער, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאנוס (אור"ח רל"ה ד'). אמנם לענין תפילת שחרית כותיקין, אוליין את הנך הנראה (בענין כמו ירושלים לכר"ה), או מעל ההר (בענין כמו בית שמש ומודיעין עילית, ובענין שבמישור המוסטרת ובכרכה והמזרחי י"א שמתפלל בהנך המישורי י"א כהנראה), ודרכבנו רבים מהאחרונים דמתפלל מיד כשוראה את תחילת גלגל החמה עולה באופק.

### סוף זמן ק"ש מג"א 90

הלכה היא, שסוף זמן ק"ש הוא ע"ס סיום ג' שעות זמניות מתחילת היום (שו"ע אור"ח סי' נ"ח סי"א). והנה לדעת חלק מהראשונים יש למנות שעות אלו מעה"ש עד צאת הכוכבים, וכתב המג"א (נ"ח סק"א) י"ל הדבא לכר"ה מינן מעה"ש עיי"ש, וחלק עליו הגר"א (נח"ס סק"ה), ולשיטתו מונים השעות מהנך לשקיעה.

בלוח הבואו בס"ד זמן אחד בדעת הגר"א, וכמה זמנים בדעת הגר"א, כאשר פירסו.

הוא אות הנמצא בנף הלוח, (ברוב המקרים, ויש כמה ערים שבהם נדפס לפי 72 נפטים, ויש לראות במבוא הפירט ללוח), ומה כהנחת הרמ"ש (ובכ"ה שהסכימו על דיו גאנוי ירושלים כהר"ש סלטו ור"ח ונפולר ועוד) ודוסים הנך שעות אלו נעמטש המקדם להנך 90-דק' במעלות (המופיע בלוח ככה"ש א'), והיינו הדיוט מתחיל 90 דק' קודם וזמנמיהו ד' אתר השקיעה לצורח חשיבו השעות ודאילו לענין צא"ה"כ את נוהגים נמו כהנאנוס, ושם שעות הכוכבים הור לילה גמור, וכתב ע"ז הרמ"ש שישאן זו צאת ג' כוכבים התנשבת לו לערב לרין לילה, אלא זה צאת כל הכוכבים, וזמן שכלנו עמוד שחרון של האור יצאו כל כוכבי לילה, כל כוכבי חקית אחת אחת בעירבה כמו בשחרית, וכשיעור שיש מעלות השחר עד הנך נש השקיעה עד לילת העומר החל"ה"ן.

ויש להניח שכבר כתבנו לעיל בפרק ג' שהיה המהאחרונים הוכיחו מסוגריו ודברכו (כ"י ע"ב) שהנוגים כהנאנוס, כהנאנוס, מין שעות היום לדינמם הוא מהנך עד השקיעה, וע"כ סוף זמן ק"ש יהיה כהנאנוס.

סוף זמן ק"ש מג"א 72, והוא העיקר בדעת מג"א לדינא

זמן זה נרפס שכתוב בלבד - בלוח התחלון מצד ימין,

ובשלמות לכל ימי השנה - בטבלה בסוף הלוח. (וכאמור לעיל ע"י ערים שהוחלפו בזה).

הנה כבר כתבנו דנהוג לחשב ער"ש קודם 90 דק' וממילא סודק"ש ג"כ לפי זה, והזמן הזה הוא המופיע בהרבה מהלוחות הנפוצים כסוף זמן ק"ש של המג"א, כנון בלוח א"י להרמ"ש וכן בלוחות הגדולים (של הרב לויק) כמבוא הכנסת ועוד, ומסיבה זו גם אנו באנאנוס כך בנף הלוח, אף שבכתובה לעמוד חשבו וסח"א שיעור שיעורת הרבה פוסקים וכ"ד השו"ע ורמ"א, שעות השחר הוא 72 דקות קודם הנך, ומסמכים היום 72 דק' אתר השקיעה (זמן ק"ש במעלות), וכיון שהיום מתחיל יותר מאוחר ה' שעות הם יותר מאוחרים, והם כעבר הנך כעשר דקות מסוף זמן ק"ש של 90 דק' ומאחר שכתובה לדינא כדעת ער"ש ד' קודם הנך, דראוי לדעת שהנהוג כמג"א אם איחר חשבו המופיע בלוחות, שצריך לקרוא מיד, להפסיק חשבון שער לפי דעת זו שעה"ה ד' קודם הנך, וכן, אם קם משנינו ברגעים האחרונים וחושב שהפסיד הזמן וממילא חושב להשתנות עד סוף ק"ש של להגר"א, לא מתקין אלא יקרא מיד כי עדיין לא עבר זמן ק"ש של המג"א המעיק.

וכדי לדעת בדיוק סוף הזמן לדעת זו, ערכנו לוח סוף ק"ש לפי 72 דק' במעלות שהוא ע"ס סיום זמן ק"ש, וערכנו טבלה שבאופן הלוחות, וגם בנף הלוחות הדינים שבת קודש בלבד, אולם אין דראוי להתאחר בזה לתחלילה שכבר הודיענו (סמן נ"ח סק"ד) משנות אליהו בשם הירושלמי לדתחלילה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

### סוף זמן ק"ש מג"א לחומר (הנרפס בלוח העליון)

בלוח "מעשה נסים" של הרב נסים כציויר זצ"ל ערך את סודק"ש מג"א כשעות אלו איש חי (ש"י פרי ירקחל סי"ח), ולשער את היום מעלות השחר של 90 דק' קודם הנך עד צאת הכוכבים של 25 דק' אתר השקיעה, ולחלקם 12-ל שעות, ומהשעות האלו למנות 3 שעות ובסוכות הוא סוף ק"ש, וסוכותו שא"י לחשב עד 90 דק' אחרי השקיעה, שחיו נוהגים ופוסקים כהנאנוס שהוא לעיל גמור לכל דיוי התורה מצאת הכוכבים דיון. והזמן הזה הוא מנהג הרבה מבני ספרד, וכע"ז ערך הרמ"ט לחות"י עד שנת תרפ"ה, וכן הרוב מוקי י"ם להמשיכו לנהוג כן.

והנה לשיטת זו יוצא דמן חצות שהוא בסוף שעה שישית אינו באמצע היום בשעה שחשבו בראש כל אדם, אלא מוקדם כחצי שעה מהחצות האמיתית, והוא חצימה גדול, כפי שנתהנו באורך לעיל בפרק ג' מדי"ה ואמנם שחיו היסמן בדינא מנאמר שזמן חצות הוא כשהחמה בראש כל אדם, ולומר שיענין חצות מניין את היום מהנך לשקיעה ומאחלים אותו לומר, א"ל לומר כן, שלא קיטת לומר שישנם שתי מפרכות של שעותים לא אחת לשעות מסוימות, שעות אחד מתחיל בעה"ש ומסתיים בצא"כ ב-25, והשני מהנך לשקיעה, שעה רביעית (סוף תפילה) וכן שעה השקיעה ומנחה (מנחה קטנה) והוא חושבו לפי שעות א', וסוף שעה ג' (בבוקר) לפי שעות ג', ותמה ומה"ל לומר כן, והאמרתו בזה לעיל בפרק ג' עיי"ש, וכן יש להעיר שהחשבון מעה"ש בזמניות לצא"כ במעלות תמחן), וצ"ע.

והנה לא התברר בהריא מקור הדבר שהיום מתחיל לשיטה זו מעה"ש 72-דק' (ואדרכה לכאורה היא מקום להקל ולקבוע לפי עה"ש 90-דק' שהוא העיקר לדינא רבדעת השו"ע, דא ציוין אבא שאול מתאחר מעט, וכן הכריע בהריא הגאון ר' אבא ציון אבא שאול זצ"ל בספר (ד"ה פרוק א' ו"א דר') לחשב עד סוף ק"ש מעה"ש של 72 דק' זמנית עד צא"ה"כ של 25 דק' (עיי"ש), אלא שעל כל פנים קבענו לעיקר בלוח העליון מעה"ש 90-דק' מניין שנבארנו כן ערכנו חר"ה"א יצחק מכאמ"ל זצ"ל (שהיה מומן לזמן הנך בלוחות שהיה"א בלגראד (מכאמור בספר הזמנים איש חי) בלוחות שהיה"א בלגראד



בהלכה), וכן ערכו הרה"ג ניסים כצירי ז"ל בלוחותיו בספסרו "מעשה ניסים" וגם הוא דקדק הנהגתו על פי הבן איש חי. וכירועו והגרימיט' שהג בשיטה זו בלוחות שקדוש שנת תרפ"ה, ונהנהגו לחוש לשנה כשישנה זו הם הנהגתו ע"פ הבן איש חי. ומאחר שזמן זה אינו התקנה מספר מעשה ניסים, כי באופן כללי היו צריכים לדייק את זמן הניח ואת זמן עזי' שרצא"ה, ומאחר שהיו בעיקר נועד למחמירים ולמחמרים, שבענין לעצת גדולים האנוח י' הירדה ערס שליט"א שביקש להחמיר במעט ויהי ולקבוע את זמן מעשה' של 90-דק' בעצמות [וכן את פלג המנחה לשעת זו, המופיע בטבלה שבסוף הלוח] וזמן זה ערך בקדוקו על פי תוכנית "חזון שמים", מעשה' של 90-דק' כפעלות קודם חזון המנחה במישרו עד צאה"כ דק' 25-דק' בעצמות (בעלות) אחר השקיעה. [ובלוח דריים ומנהגים אהבת שלום חשבו לנכון לקבוע את סוכי'ש לחומרה' לפי זמן עזי' של 72-דק' לפי דיוק מדברי שיטת אר"ה פעלים שמשמע שסובר שעזי"ש דק' 72 דק' לפי ענין, אבל אין לדחות בדרינו מכח דיוק זה, ובפרט שכברינו נהגו גדולי חכמי כבל הנ"ל שלא זו הדיקה באה"ח, וכאמור כן הכריע לנו הגר"י ערס, ובפרט שהוא מחמיר במעט וכל זמן זה מיועד למחמירים (שהרי כמו שכתבנו יסודו תמוה מאד, ונפרך זמנן חצות). ועכ"ז לבקשת שני רובני הצירם מודיעין עילית, ביתר עילית, אלעזר, בית שאן ועוד, והספנו בטבלאות שבסוף הלוח כערים הנ"ל את סוכי'ש לשעת זו על פי עלות השחר של 72-דק' (זמנן) שהוא עיקר הדין, ובהכרעת הגר"כ' אבא שאול זצ"ל בספרו אור לציון (ח"ב) לחשב שזמן ק"ש מעשה' של 72-דק' זמניות עד צאה"כ של 13.5 דק' זמניות אחר השקיעה עזי"ש.

### סוף זמן ק"ש לגר"א והגר"ז

כדעת הגר"א והגר"ז לחשב היום מהנני עד השקיעה, ולחלקו כ"ש שעות זמניות ובסוף ג' שעות היינו סיו' ק"ש. כאמור לעיל בפרק י' חשבון השעות הינו מהנני המישרי עד השקיעה המישרית, עיי"ש.

### סוף זמן תפילה למג"א 90 (נדפס בלוח העליון)

מבאר בשו"ע (אור"ח סי' א') שסוף זמן תפילת חצות היה בסוף ארבע שעות מהיום, וגם זמן זה לא להמגי"א היה בסוף ד' שעות מעשה' של 90 דק' (עזי"ש א' שבלוח) לצאה"כ דק' 90-דק'. וגם בהבאנו בטבלה שבסוף הלוח את סוף זמן תפילה מעיקר הדין, שהוא שליש היום משסוף דק' 72-דק' (עזי"ש ב') לצאה"כ דר"ח ודבליעל. (וראה לעיל בטבלה שבסוף הקבועו אותו בפנים לעיקר). וזמן רדאי שערור לסיים את תפילתו המעמיד קבועו נוכח בגוונא למגי"א לנהוגים כהמגי"א, אבל מי שלא הספיק נוכח בגוונא [לעיל], ודאי שיכול להתפלל ולקרוא ק"ש בברכותיה עד סוף זמן תפילה הגר"א, כמבואר בספר מנחת כהן מאמר ב' סוף פרק י' לענין דברי סופרים אוליין אחר סכרת הלבוש, וכן עיין בספר אור לציון (ח"ב פ"ה) שהכריע כן.

### סוף זמן תפילה להגר"א והגר"ז (נדפס בגוף הלוח)

כדעת הגר"א והגר"ז לחשב היום מהנני עד השקיעה, ולחלקו ל"ב שעות זמניות ובסוף שעה רביעית סוף זמן התפילה. ומשעה ממישת ואילן יעייין במח' האחרונים במ"ב (שם סק"ו), ומסקנתו שם שאם איחר את הזמן עד ש' שעות במידת יתפלל עד חצות כהנא של נדבה, עיי"ש.

### זמן חמיץ

סוף זמן אכילת חמץ הוא בסוף שעה רביעית של היום (ואע"פ שמדאורייתא זמן איסורו מחצות, אסורו חז"ל כבר משעה זו

משום יום המעונן דאדם טועה עד שחי שעות), ומתחילת שעה שישית (שעה קודם חצות) אסורוהו גם כהנאה גזירה אטו שעה שביעית דאסור מדאורייתא, הזה סוף זמן ביעורו. וצריך להזהר שלא ישרא ברשותו אחר חצות, דכל רגע ורגע עובר על מ"ע דחטבתו (שו"ע המ"ג סי' א' ומ"ב שם). והבאנו בזה ג' דעות בלוח. א' מג"א (90-90), מלבד כמכה ערים 72-72, ב. הגר"א, ג. מג"א לחומרא (25-90). וכמה המ"ב שם סוס"ק' דלכתחילה טוב להחמיר כמג"א, וכן נהוג עלמא.

### חצות יום ולילה

הגדרת חצות היום היא בשעה שהחמה בראש כל ארס, וזמן זה באמצע הזמן שבין זגזג החמה (המישרי), כמו שיבארנו בסיו' ק"ש לגר"א' לשקיעתה (כמפורש בס"ד) ושתיים עשרה שעות שעות אח"כ הוא חצות לילה (לרוב המישרי). השלכותיו להלכה: חצות יום, דברים האסורים קודם המנחה (אור"ח ר"ב סי' ט'), סוף זמן שחיתו ביריעבד (עי' הפרטים סי' פ"ט סי' א'), איסור עשית מלאכה בערב פסח (סי' וס"ה עשה"ה). חצות הלילה, לסיו' ק"ש של ערבית להתחילה, לסיום זמן אכילת אפיקומן (שו"ע אור"ח סי' תע"ז), תחילת זמן אמירת תיקון חצות, י"ג מידות בסלילות.

### זמן מנחה גדולה

מבאר בשו"ע אור"ח ר"ב סי' א' שאדם מתפלל מנחה מעת שעברו ביום שש שעות ומחצה, כלומר חצי שעה אחר חצות. ועי' בשה"ש (סי' ר"ב ק"ח, ועיין סתירת לשון מרן שם) שדן אם הוא בעבור חצי שעה שזה של 30 דקות אחר חצות היום, כמשך כל ימות השנה, או אחר חצי שעה זמנית המשתנית במשך ימות השנה. ומבואר מנהג בשם קהילות ירושלים, ומקומות אחרים, להחמיר בספק ביעורו של זמן זה, ולנהוג לאחר את תחילת זמן המנחה כפי הזמן המאוחר שבשני השבועות אלו, והיינו בחורף חצי שעה שזה בוקרין חצי שעה זמנית, וכך עשוינו.

### סוף זמן מוסף לכתחילה (הובא בשבטות והצגים)

זמן תפילת מוסף לכתחילה הוא עד חצות השעה השביעית ביום (מהנני) כמבואר בשו"ע אור"ח סי' רפ"ו, ודחשה בהוספת ביום זמנית (לדעת הגר"א' עיין לקמן בזמן מנחה קטנה) מחמת היום, (ולדעת המג"א' הוא מאחר קצת יותר מזה), וברביעית תפילת מוסף עד סוף היום. ובענין המנחה כתפילת מוסף עד זמן תפילה המנחה אם מקדים אותו למנחה, עיין בשו"ע שם.

### זמן שעה עשירית (נדפס בלוח העליון)

הוא זמן סמוך למנחה קטנה, וסיו' שעות בלוח כפת בערב שבת בתחילת שעה עשירית מהנני לשקיעה, לענין שי"ב שו"ע (אור"ח סי' רמ"ט סי' ב') : מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה בחול [מןסוף] חמש שעות ולמנחה (וכתב המ"ב (שם סי' י"ז): ומכל מקום נראה דבימות החורף בזמן שיומים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הרגילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהוא משער בנפשו של ידי זה לא יהיה תאב לאכול בלילה. [ובלוח] הפורטת וישלח ורחמנו בזה].

בלוח קבועו את הזמן של שעה תשיעית ע"פ הגר"א מהנני לשקיעה, וכאשר הבאנו להלן ב"זמן מנחה קטנה" מהאחרונים. ובכה"ה שם אות י"ח תבא מדיניות השעות מעה"ש עד צאה"כ, וצ"ב מ"ש ממנחה סוף פלה"מ שהבאנו לעיל משמו דרדלי מעשה מהנני לשקיעה, ואולי משום שכאן הוא רק מצוה להמנע נקט לקולא לאחר הזמן, וצ"ע.

והנה ערכנו את הזמן שמשנו יי להמנע מאכילה פת בערב שבת,

וכן בערבי חגים, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שלא התפלל מנחה, כמ"ש הפרטים ברמ"א סי' רל"ב סי' כ' ובכ"ז שם. וזו היא נפ"מ ככל יום לאכילת סעודה, תפילות, מרחץ, ע"י שו"ע רמ"א סי' רל"ב, ולדעת השר"ע הוא מסמך למנחה גדולה כיעו"ש, ובערב שבת מצוה להמנע מאכילה פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט סי' ט' זמן זה נקבע לפי עי' שישו בשבוע בלבד, ועל פיו ניתן לשער את המנחה בנטרי ימות השבוע.

### זמן מנחה קטנה

זמן מנחה קטנה הוא בסוף חמש שעות ומחצה זמניות מהנני, ותחילת היום לגבי זמן זה (וכן לזמן מנחה גדולה, סיו' מוסף, ופלה המנחה) הוא מהנני החמה וסופו בשקיעה כדעת הגר"א, כמבואר בספר "בין השמשות" השר"ע טוקצינסקי (כפוך י"א) י"בונגע לזמן מנחה קטנה ופלה המנחה כמעט הכל חושבין בארץ ישראל מהנני החמה עד השקיעה". וכן הביא מו"ז בכך החיים (סימן רל"א אות ז') "דהנהגו לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלה המנחה) להקל ולחשוב שעות אלו כמרביו הלבוש מזמירות השמש עד שאין השמש נראית על הארץ" וזה דלא כשיטת הבנא"ח לקימה, ומוכח מזה גם שאין המנהג התיקין ב"ם כדעתו וכלוחות יג"ל, ויש לזו הכוחות נוספות ואכמ"ל].

ולשכוחיו להלכה: זמן תפילת מנחה למנחה (שו"ע אור"ח ר"ב סי' א') לאיסור עשית מלאכה בע"ש מן המנחה ולמעלה (לשעה אחת) בשו"ע אור"ח ר"ב סי' א'), לקביעת סעודות גדולות וקטנות לדעות השונות (ר"ב סי' ט').

### פלג המנחה

זמן פלג המנחה הוא שעה ורביעי זמניות קודם השקיעה, וסודר כפי דעת הגר"א ונב"ל. והנה מנהג הרבה מהספרדים המתפללים ערבית מפלג המנחה, לחשב את פלג המנחה אחר זמן זה ובכרובע שעה, משום שכן דעת הבן איש חי (שו"ר פ"ר קה"ל), וזה בגלל ששעות היום לדעה חצי שעה (שו"ר פ"ר קה"ל) עד צאה"כ בנינום, והוספנו לנהוגים כן לוח לזמן פלג המנחה בטבלה שבסוף הלוח, והיינו ע"פ שיטת ר"צ כצירי, מעשה' של 90-דק' קודם חצי ביעורו עד צאה"כ דק' 25-דק' אחר השקיעה במישרו (6.45 בעלות) עיין לעיל בבארור לסיו' ק"ש מג"א' לחומרה'. ואמנם בהבאנו לעיל בבארור לזמן מנחה קטנה מהרמ"ט ומכה"ח, הדמנהג בין אצל בני אשכנז ובין אצל בני ספרד לחשב פלג המנחה ככהנ"ל.

לוח רוח היום להנני לספרדים שזמן פלג המנחה הוא כלשון מרן בשו"ע סי' רל"א שעה ורביעי קודם הלילה, וא"כ לכאורה מבואר לעשות כדעת הבן איש חי והנני לכתוב כאן מאשר כתבתו לאחרונים: אנה יי לברר את זמן פלג המנחה, האם הוא שעה ורביעי קודם השקיעה או שעה ורביעי קודם הלילה, כלשון מרן בשו"ע (סי' רל"א), ואם נאמר קודם הלילה האם הוא קודם זמן ר"ת דק' 72 אחר השקיעה או שעה ורביעי קודם צאה"כ דהאנונים. ונידון בארובה באחרונים ראה הבן איש חי סי' ד"ה להקדים. ובלוח ערכנו את זמן פלג המנחה המצאנו אצל הלוח לפי חישוב של שעה ורביעי זמניות קודם השקיעה, לשבוע י"ב שעות מהנני החמה לשקיעתה כשיטת הלבוש והגר"א, ולא כפשוטו דעת מרן שפלג המנחה הוא שעה ורביעי קודם הלילה, וחשבון השעות הוא מעלות השחר עד צאה"כ.

ושתי סיבות דבר:

א' מאחר שכן היה המנהג בירושלים עיי"ה, כמבואר בספר "בין השמשות" השר"ע טוקצינסקי (פרק י"א) וז"ל: "ובנוגע לזמן

מנחה קטנה ופלה המנחה כמעט הכל חושבין בארץ ישראל מהנני החמה עד השקיעה". וכמו כן כתב מו"ז הגאון בעל "כף החיים" (באר"ח סימן רל"א אות ז') "דהנהגו לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלה המנחה כיעו"ש) להקל ולחשוב שעות אלו כמרביו הלבוש מזמירות השמש עד שאין השמש נראית על הארץ".

כן מאחר שחשבון שעות היום לדעת מרן בשו"ע ע"פ התרומת הדין הוא, שבימי ניסן וטשרי ישנם מעלות השחר (דק' 72) קודם הנני עד צאת הכוכבים (דק' 72 אחר השקיעה) 12 שעות, ושעה זמנית 60 דק', וא"כ פלג המנחה שהוא שעה ורביעי זמניות היינו 75 דק' לפני צאה"כ ייהה 3 דק' קודם השקיעה של האנונים הנהוגה בנינו. ולא יתכן להנהיג למעשה את זמן פלג המנחה כ"כ סמוך לשקיעה (לירדן שנהגנו כשיטת האנונים בזמן השקיעה) ויכולים לצאת מזה משכילות חמורים כגון בהדלקת נרות שבת ועוד. (ומסתמא זה הטעם של הסיבה הראשונה הנ"ל).

אמנם דעת רבינו הבן איש חי (שו"ר פורשת קה"ל) שחשבון שעות היום הם מעלות השחר עד צאת הכוכבים של 25 דק' אחר השקיעה. ע"ש. ואמנם לא ברור שם לאיזה שיטה של עלות השחר כוונתו, עכ"פ ר"צ כצירי ערך לפי 90 דק' זמניות, ובלוח דריים מנהגים שיו"ל בשנת תשע"ו (ע"י מכון אהבת שלום) ויכחו שדעת הובחי צדק והבנא"ח ברב פעלים לחשב את עזי"ש דק' 72 קודם חצי, וכן ערכו שם את לוחותיהם. עכ"פ על פי שיטה דק' 90-דק' ערך י' ניסים כצירי זצ"ל את לוחותיו הנדפסים בספרו "מעשה ניסים". ויש לעיין שברוב עונות השנה מקדים זמן פלג המנחה לשיטת הגר"א, זמנן פלג המנחה לשיטת הבן איש חי כרובע שעה.

כפי שהוכרנו המנהג בירושלים לענין פלג המנחה כהלבוש, ולכן קבענו השיטה הזאת לעיקר, אלא שמאחר שיש נוהגים כשיטת הבן איש חי קבענו בטבלה בסוף הלוח את פלג המנחה לפי שיטת הבן איש חי, וכמ"ש שם במבוא ללוח.

והנה להלחט האנונים שביאר להו דומן צאת הכוכבים הוא כשיעור מהלך שעות רבעי המיל אחר שקיעת החמה, לא יתכן לומר שחישוב זמני מנחה, [מנחה גדולה וקטנה ופלה מנחה קטנה], הוא לפי חשבון השעות מעלות השחר ועד צאת הכוכבים, שיהיה זמן מנחה גדולה יותר חצי שעה אחר חצות היום, ואם נחשב השעות מעלות השחר שהוא דק' 72 דק' אחר זמן הגזי החמה עד צאת הכוכבים האנונים יהיה זמן חצות היום זמן רב כפי שהשמש מגיעה לראש כל ארס, והיינו כשהיא במחצית דרכה ובמגורא פסחים (ני"ח ע"א) מאשר המדיר של בין הערבים מצוה משינטו צללי ערב והיינו עמור שהחמה מתחילה לנטות לזמן מערב, ובשלאמ' לשיטת רבינו הם דסכריא ליה דומן צאת הכוכבים דק' 72 אחר שקיעת החמה שפיר יהיה חשבון חצות היום בשעה שהשמש מגיעה לראש כל ארס באמצע המהלך, בין אם נחשב השעות מהנני לשקיעה או מעזי"ש לצאה"כ, אבל לשיטת האנונים י"א אפשר לחשב השעות לענין חצות היום אלא רק מהנני לשקיעה, ולאחר חצי שעה זמנית היום שכבר מתחיל להיות היקר שהחמה נוטה לצד מערב הוא זמן מנחה גדולה, ולפי זה אף לענין זמן מנחה קטנה שאמור שזמנה הוא מתחש שעות ומחצה יי לנו לחשב השעות מזמירות השמש ועד השקיעה, (שהרי בודאי לא יתכן לומר שמה שאמור זמן מנחה גדולה הוא משש שעות ומחצה היינו לפי חישוב השעות מהזמירות לשקיעה ומה שאמור זמן מנחה קטנה הוא מתחש שעות ומחצה היינו לפי השעות מעלות השחר ועד צאת הכוכבים).

והנה ובלוח היוצא לאור על ידי ישיבת "אור החיים", אור פלג המנחה נערך באופן שונה מהנ"ל. ולפעמים ישנם שינויים

משמעותיים בינו לבין שיטות הגר"א והבן איש חי, ופושטות לרב עורך הלוח הגני' ושאלותיו לסיבת השינוי, השיבני ששיטת עריכת זמן פלג המנחה ביחולא אור החיים" כך היא: א) חשבון אורך זמן מורחב עד שקיעה. וב) חילוק המנחה הגני' ב-12 ובמצאת השנה הזמנית. ג) הפחתת שעה ורביעי זמנית מצאת הכוכבים. ע"כ.

ובאיור הדברים דמאחר שדעת מרן השו"ע לחשב שעות היום עד צאה"כ, ומאחר שדעה רובע קודם צאה"כ ר"ת הוא י' דק' קודם השקיעה של הגאונים, ואי אפשר להנתיב את זמן פלג"מ וכגון הדילקת נרות שבת וכדו' כמ"ש לעיל, על כן מחשבים את היום מהלך לשקיעה (כנגר"א), והזמן שעולה לשעה רביע קודם השקיעה מוטיל אור על צאה"כ והגאונים. ובגון ביום השנה שהגן ב-6:00 השקיעה ב-6:00 ש'פלג המנחה להגר"א ב-4:45; לדדו זו יאה פלג"מ ב-4:58; והדשעה ורבע האהל מטילים אותם על צאה"כ להגאונים שהוא ב-6:13 ביום השנה.

כפי לחמיה מאד אור צאצאל לשישע זו שום מקור, ועצלה להם ברל שרעו לבין הנהגותיו היום עם דברי מרן השו"ע, שפלג"מ שעה ורבע קודם הלילה, ואמנם למעשה לא עשו כדעת מרן, שלדעת מרן פלג"מ אור כמה דק' בלבד קודם השקיעה, ולדבריהם הוא מוקדם יותר משעה לפני השקיעה. וגם כדעת מרן איש חי אינו, ולדעתו מחשבים כל שעות היום מנהי"ש 90-ד' לצאה"כ 25-ד' ורבע פלג"מ שעה ורבע הרבה קודם הלילה, אמנם הם לא עשו כן, אלא השעה ורבע לפני חשיבו מהגן לשקיעה ורבע קודם צאה"כ, וזה דלא כמאן. וגם זה לא יתכן, לקחת השעה ורבע לפני שעות מסמית ולהשתמש בה לפי שעות אור שלגביה אין זה כלל שישנה השעה ורבע, כי אם מחולל בדברינו שיקבעו חז"ל על שעות היום הם חשבו לשקיעה, לא על יתן קלחת שעה מים כזה ולהשתמש בו לפי שיטה שהיום מעלות השחר לצאה"כ, כי כפי שיש חילוק על תחברת, והדבר פשוט.

לא לומר דמאחר דלפי חשיבו זה מפורש בלוח. וגם בזמנים שלא היה ליה לחומרא, ומאי אכפת לן בזה. חז"ל ד"חומרא" פירושה להוסיף על פלג המנחה המחמירה, אבל לא להוסיף סתם וזמון, ולא צריך להחזיק בשום שיטה, ועוד וזמן פלג המנחה לא שייך בו חומרא, שהרי דעבר כרבי יהודה שזמן ערביה מפלג"מ, עבר, ולבדל שיש יתה בהרתי דסתי' (לכתחילה) והתפלג גם מנחה וגם ערביה אחר פלג"מ, והעושה כזמן שלבול הגני', וכגון בדוגמא דסתי', שמתפלל מנחה עד 4:58 ואח"כ מיד ערביה, שעה חרית דסתי', שהאמת שהתפלל גם מנחה וגם ערביה אחר פלג"מ הנהגו שמונה ח"א ב-4:45 כ"ז וכו"ל.

סוף סבר"מ כן הריא ר'אלחן לקובע את זמן פלג המנחה כמו שכתב הכף החיים והרימ"ט, שהנהגו לחשב את השעות הזמניות מהגן לשקיעה לגבי פלג המנחה שהוא שעה ורבע קודם השקיעה. וכן מבורא בספר הלכות עולות הגר"א ע"פ ר' ויקהל אוח ב' (עמ' רמ"ט) ע"ש.

ולשאלותיו הלכה: לזמן קבלת שבת (רמ"א שו"ע אורח רס"א ס"ב), וכן קרישז וערביה ע"ש (רס"ז ס"ב), זמן הדברלא במוצאי שבת לאונס (רצ"ט ס"ג), הלקיח נו חנוכה בדריבנד (תצ"ט ס"א), ספיקת העומר בדריבנד (תצ"ט סעי' ב-ג וע"ש בשהע"ש סק"ז ובה"ל ד"ה מבעד), מגילת אסתר בדריבנד (ע"ין פברטי השיטות תצ"ט ס"ד), ועוד.

### הדלקת נרות שמי"ש ויו"ט

כתב המ"ב (רס"א סק"ב): ימי שמחיר על עצמו ופורש עצמו מלמלאה שנה או על כל פנים שליש שעה קודם שקיעה אשר לו, דהוי יוצא בזה ידי שטח כל הארונים. ובשעה ש"צ ס"ב: כי"א: היינו אפילו לשיטת ר"א מביין [הרא"ם], ואפילו אם

נסבור דמיל הוא כ"ד מינוט, ויוצא בזה מדינא גם התוספת שבת להרבה אחרונים.

בלוח של ירושלים זמן 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר כתב הר"מ טוקצינסקי בספרי בין השמשות (פ"ו-1). ו-40 דקות אלו חושבין קודם השקיעה הנדפסת בגוף הלוח שהיא הנראית לעומד בהר (עי' לקמן בבאור לזמן שקיעה ח"ח). גם בבית שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי שמשתני מהגאון ר"ג קופשיץ שליט"א שכן מנהגה פשוט. וגם בביתר עילית זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי שמשתני מהגאון ר"י טופיק שליט"א שביטול העיר קיבלו על עצמם את זמן הדלקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מההר כירושלים.

ובהרבה ערים כגון אשדוד, מרדכיץ עילית, וכוון יעקב, רכסים, כרמיאל ובית שאן, זמן זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מההר, כהוראת רבני העיר וכתבו בעיר.

בבני ברק, באשדוד, ובעוד מקומות, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה. זמן זה הוא 20 דק' קודם השקיעה לפי המחמירים המופיעה בלוח התחתון, וגם בד"מונה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובחז"ל הוא כמחוקבל שם, בדרי"כ 18 דק' לפני השקיעה. בקנטרס "מנחות שלום" ח"ד בספרו הרחבני בבירור ומקור המנהג של זמן הדלק"כ.

### זמני שקיעת החמה, המישורי הנראה ומעל ההר

נפתח בשקיעה החמה, שכבר ידועים, שבה דרביה הפוסקים והחכמים, והנה השקיעה להלכת ולמעשה היא עם סיום ירידת כל גלגל החמה באופק, והובאה בלוח התחתן השקיעה כפי שהיא נראית לעומד בהרים הכהים כירושלים (בגובה 800 מטר מעל פני הים) כשנראית משקעת באופק לחוף הים.

כשכונות בית וגן וגילה כירושלים, ניתן לראות במשך כחצי שעות השנה את השקיעה בזמן שמופע בלוח. וגם בזמנים שלא ניתן לראות את השקיעה, משם, זה מחמת ההרים הקרובים המסתירים את האופק, ואין מקדימים את השקיעה בגללם כיוון שהם הרים קרובים אלא מנכים אותם כאילו אינם קיימים ואינם מסתירים את האופק, ואמנם גם בתקופה זו ניתן לראות את השקיעה ממושב אורד ועוד, כך שלמעשה ניתן לראות את השקיעה מסביבות ירושלים בכל השנה בזמן שמופע בלוח.

ונתפרסם כירושלים ישוה חוששים להחמיר למתחילים במנחות שלחיות בדיני יום [בזמן בנוגע להפסק טהרה ולנכסיה שבת], ולהקדים כ-5 דק' קודם הלוח המופיע בלוח, ולנהוג בזמן השקיעה במישור, המופיע בלוח העליון, ראה לקמן.

ויש להודיע ולפרסם שזמן השקיעה שבי"לוח ארץ ישראל' להגאון ר' יחיאל מיכל טוקצינסקי זצ"ל, נערך לפני כשמונים שנה לפי לוח לרועי, ומואד עד עתה אין הוימים בלוח הלרועי בשנים אלו תואמים לימים בשנה נערך הלוח הגני' (כי אורך שנת תמה גדול ממספר הימים שיש בשנה הלועזית), ומלבד זה, ידוע שהלוח העיקרי לשיטתו נערך לפי השעון הערבי שהיה נהוג בזמנו, ובטעות נפל שיבוש גדול בהתקנתו והמרתו לשעון האירופאי, ולחזותיו מקדימים בכל זמניהם כבשעת דקות, ולכן את השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחורף מקדימה השקיעה עד כ-4 (ובכמוצע 3 דק') ובקיץ עד כשני דק' (ובכמוצע עד ארבע), ויש לדעת שלוחותיו קרובים לדיוק אף ורק על שעות הערבי, ולכן נהגו בדור הקודם כירושלים כמזוה, (ושמעותי שמועה נאמנה ששטחיהו להגר"מ"ט עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שכולם משתמשים בשעון הערבי אין נפ"מ בכל זה, ומי בכלל משתמש בשעון האירופאי. ויש להוסיף שהוא עצמו לא פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השעון האירופאי, ורק

משנת תשד"מ הוסיפה בנו ר' ניסן זצ"ל מתוך הספר "בין השמשות"), אמנם כיום משמשתשים אנו בשעון האירופאי, והתבררה טעותו ככ"ל, אינו כעוד שיטה שעל לחשוף, אלא היא טעות, והעיקר להלכת ולמעשה בזמן השקיעה המופיע בגוף הלוח שלפנינו.

ובנינו להתייחס בקצרה לשאלה אשר הופנתה אלינו פעמים רבות מהגני האחרונות, והשובחה [כפי שהתקבלה על ידי הר"ר ירדיה מנת שליט"א]: מציאת מאד השלמה: שכונה נמוכה כגון מנהרדיה והמורחבת או נוה יעקב, השמש מוקדלת מוקדם מאד, האם יתכן שהשקיעה מוקדמת בכ-10 דק' מהזמן הכתוב בלוח.

להבהת השובחי יש לבאר:

למה שנהגו השקיעה לקבוע לפי המקום הגבוה בעיר, כמ"ש החיד"א ברכי"א בשם הבית דוד, וכן נהגו כל עורכי הלוחות הר"מ טוקצינסקי הר"מ שפירא ועוד, ונרע"זו אמר לי (דא"ס) מרן הגר"ש שליט"א זצ"ל, אלא שהודגיש של המקום הכי גבוה אלא ע"פ המקומות הגבוהים שבצירוף, מנהג זה יסודו בכך שיש קולא בלוח נמוכים כל בני שמושתנים על ידי גבעות או חומות ובנינים ועצים קרובים, ועם כל זה ברור שהלכו תמיד אחרי המקום הגבוה שישומוסתר - והוא החומות, או מגדל, או הבתים, או העצים שבעיר, וכל שכן שושמש לא נסתרה מהמקומות הגבוהים - עדיין לא נחשב כשקיעה, אף שכפועל בכל בתי העיר (והמוסתרם) ככל כיהתה שקיעה מלאכותית.

והנה, ההפרש בין השכונות הגבוהות שכירושלים למקומות הנמוכים ביותר הוא פחות מחצי דקה (גובה נהב) 650 -800 מטר מעל פני הים ההפרש סבי"ה אצל 25-כ' שניות), וגם שדנהה בשכונות הנמוכות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמיכותם אלא בגלל שכסמיכות אליהם ישנם הרים, שאע"פ שהם גבוהים מאד רק כמעט, מפני סמיכותם מסתירים את הששש דקות ארוכות לפני השקיעה. אף הכרעת הפוסקים שמנכים את ההרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש ההרים שבתוך העיר עצמה, ואין להתחשב בהסתר שמחתם ההרים הקרובים, וזמן השקיעה הוא מופיע בלוח. אבל את ההפרש בשקיעה שנובע מהפרשי הגובה ולא בגלל הסתירה, אין שו לו נפ"מ ובכרסט באדווייטא, כלומר שיכתב בש"מוצא" תהא השקיעה כ-20 שניות קודם לירושלים, ובר"בית וגן תהא השקיעה 10 שניות אחר "גאולה", אבל מאחר שבין כך ובין כך לא מסכנינו על דיוקם כאלה כירוע, לכן לא מביאים נפ"מ אל בלוחות. ואף הקומת הגר"י מרצבן זצ"ל לספר "זמני ההלכה למשה"א, עד כאן.

השקיעה במישור שבלוח העליון היא השקיעה בהתייחסות אל ארצו כאילו לא היה בהר (בגובה 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בגובה 0, או גובה פני הים), והיינו שמנכים את גובה המקום ואת גובה האופק וכאלו כל כדור הארץ שטוח ובגובה פני הים.

ומלבד זמן זה, לא הגאון ר"א זצ"ל חשש שמא השקיעה המישורית (ומתחשבת אל גובה ההר ולפייה ירושלים גם בגובה פני הים) היא העיקר לרענו, והיא מוקדמת כ-5 דקות קודם השקיעה הנראית לעומד בהר כירושלים, וזה בהרחבה במכתבו שבסוף ספר "המשמעות" ונדפס גם בספר אבן האול.

והישמש בזמן זה הוא כדי לידע זמן זה להרוששים לו ובכרסט בדאוייטא, וכן למנין שעות היום, כמ"ש בפרק ח' שאת שעות היום מונים מהגני המישורי לשקיעה במישור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שמונה מזמן ח' כמ"ש לקמן.

והניו להתיחס כאן לדוגמא בכמה ערים נוספות על פי נקבע בהם

שקיעת החמה.

בדומה לשקיעה, בעיר ביתר עילית, זמן שקיעת החמה

בלוח התחתון הוא זמן השקיעה כפי שנראה לעומד בהר בגובה הממוצע של ביתר (660 מטר מעל פני הים). זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית והוא דומה לשקיעה מההר, כי האופק המערבי פתוח ברוב רוחות השנה, וניתן לראות השקיעה לים (מלבד חודש סכוף הקיץ שהנראית מוקדמת בקדקה בגלל הסתרים מההר יוצר הדסה הקרובים בתוך פחות 5- ק"מ, אך כממה נקודות בבבעה ב' כמעט כל השנה הוא שוה לאסטרונומי). ובלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישורית, שהיא בניכיר בלוח העיר, ובבהתייחסות אל ביתר כאילו לא היה בהר (בגובה 660 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בגובה 0, או גובה פני הים), והיינו שמנכים את גובה המקום ואת גובה האופק וכאלו כל כדור הארץ שטוח ובגובה פני הים. וכשיטת הגאונים"א. והנראה רבני העיר ביתר שליט"א שיש להחמיר בזמן השקיעה בכמה דקות (והיינו בזמן השקיעה המישורית הנמצאת בלוח העליון).

והנה בעיר בני ברק קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסויים המאחר את השקיעה כמעט יותר מדקה, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישורית. שכן נהגו בעיר על פי ברותיה מקדמת דבר, אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כגון בהפס"ט או בתיווג הנדל"ל במעייני הישועה ברקע של השקיעה לא להחשיב כשקייך ליום הבא, ולעשות שאלת חכם.

ובדומה לזה בערים נתיניה וחזירה, קבענו את זמן שקיעת החמה - השקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסויים המאחר את השקיעה כמעט, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישורית.

ובעיר אשדוד הדומה באופק לבני ברק רק ששוכנת על הים ממש ואופקה המערבי פתוח, קבענו בלוח התחתון את זמן השקיעה כפי שנראה לעומד בעיר. וכן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית, כי האופק המערבי פתוח, וניתן לראות השקיעה לים. והוא מאחר בכדקה מהשקיעה המישורית. וכן נהוג בעיר שנים רבות.

ואמנם בעיר אלעד שהיא מתחילה בגובה 80 מטר מעל פני הים וממשיכה עד כ-160 מטר גובה, קבענו ב' שקיעות, בלוח התחתון את השקיעה המוקדמת ביותר, ובלוח העליון את השקיעה המאוחרת ביותר, שהרי כל מקום ומקום בעיר יש לו את השקיעה שלו כאמור לעיל.

וכן למשל בעיר כרמיאל קבענו בלוח התחתון את השקיעה - האסטרונומית כפי שהיתה נראית לעומד בגובה העיר (כ-250 מטר) האופק המערבי בניכוי ההרים שבאופק זה, והו ע"פ הכרעת הרב"מ מנ"ש שליט"א לגבות הרים קרובים, שהיו כזמן שכרמיאל ניתן לראות את השקיעה הנראית בעין שוה כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי השוריון.

\*\*\*

יש לדעת הדלות לשקיעה נערך בדיוק של רבעי וחצאי דקות, ובימים של כתוב בהם חלקי הקיץ יש לדעת שהשכונות הלחיתל הדקה (ולא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים וחצאים בהרבה לחות שאם כתוב למשל 4:58 הכוונה עד סוף הדקה 58-, שכאן בלוח יופיע כה"צ 4:58 ושולשת רבעי).

ובכלל צריך להתייחס אל הלכות בזה עד הגנע האחרון (בדברים שהאחריו הוא קולא), ובכרסט שהשקיעה לראות עינינו משתנית מעט ע"י גוזה האקירה, ומזכס מודל לחקיים, ויכרוד.

והשכונות המוקדמת להלכה: זמן אמירת תחנון למתחילה, לקביעת עובא, חידוש ברותי מילה, להפסק טהרה, נכיסת תענית תשעה באב, לעישה תוספת שבת ביו"ט ויוה"כ, וכן זמן הנחת תפילין (יס' ל' ע"ב ו-ד), ועוד. ויישמי המישורית קובעת לזמן



צאה"כ המחושב ע"פ השקיעה ותחילת זמן יום השמשות לגריא, ולסוף השעות הדינמיות לגריא.

### זמני צאת הכוכבים, וצאת השבת

א. 13.5 דק', ב. 18 דק', ג. 25 דק', ד. 36 דק', ה. 40 דק', ו. 72 דק'

אורך בין השמשות בזה כמחלף לשלוש רבעי מיל אחר השקיעה שבת (דל); ועם סימום הוא זמן צאת הכוכבים לרשת הגאונים שהגנו כמותם.

והנה צ"ע המבואר בחז"י המבאר ישנם ג' שיטות בראשונים בשיעור זמן תחילת המיל. ולשיטה שיהיה המיל 18 דק', הילוך ג' רבעי מיל הוא 13.5 דק' אחר השקיעה ואז צאה"כ, ולשיטה שיהיה המיל 22.5 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא כמעט 17 דק' ולשיטה שיהיה המיל 24 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא 18 דק'. ונפרט את זמני צאה"כ: א'. זמן צאה"כ לשיטה שיהיה המיל 18 דק', והוא: 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה במישור, [נפסד בטבלה שבסוף הלוח].

והנה דעת המ"ב (כס"י רל"ג ס"ק י"ד ושע"צ ס"ק כ"א לגבי מנחה, וכן בר"ם רצ"ט לגבי סעודה שלישית) להחזיר בדבריהם להחליל מנחה [בשעת הדחק וברביעון] עד 13.5 דק' אחר השקיעה לכן להחליל סעודה שלישית בשבת עד זמן זה, שהוא צאה"כ מעיקדה לגאונים [וכ"כ הבנא"ח כפ"י וקלה ועוד].

ולענין ירושלמי וקומות השקיעה מהרה מאוחרת מהשקיעה המישרית, ואז לענין את אשר כתבו הראשונים בספרו (עמ' ט"ו), אם כי את הלוחותיו ערך מהשקיעה שבה, ורצה"ש 8.5 מעלות אחר השקיעה (הרי"ם שולחנ'ם ב"קנן) איהוה בין השמשות עמ' י"ב), ובספר זמני ההלכה למעשה (בהקדמת ח"א ועוד), וכ"ז הגר"א יזכר, דבירושלים צאה"כ הוא אחר ג' רבעי מהשקיעה המישרית, דהשמש שעדיין הוא רואים, אחר השקיעה המישרית באופן המערב אינה מוסיפה אור לכיפת השמים שמעלינו כעצם, אלא שעדיין יש אור כל עוד שלא שקעה השמש בפועל, אמנם ברגע שמתחלקת החמה מיד מחשיך, [ומשתווה למצב החיך כדור באמת שקעה החמה בזמן השקיעה במישור, וכן נראה הלאה גם במציאות], וא"כ זמן צאה"כ מוקדם כ-5 דק' משעורו, כגון 13.5 דק' אינם אלא 8.5 דק' אחר השקיעה מהרה שאנו נהגים כמותה, וכן 18 דק' אינם אלא 13 דק' אחר השקיעה, וענין צאה"כ לחומריה אינו 16 דק' אלא 61 דק' אחר השקיעה מהרה, וכן צאה"כ דר"ת אינו 72 דק' אלא 37 דק' אחר השקיעה מהרה.

וע"פ זה יוצא מהמתנים לערביה 20 דק' אחר השקיעה כנהוג בהרבה מקומות ים-ם, מתחללים למעשה 25 דק' אחר השקיעה (המישרית) [וזה להרבה דעות כבר צאת הכוכבים גמור ושלל].

ויש לבקש, שהגם שנקודת זו פשוטה להמחברים שהתעסקו בבאור עניני הזמנים, יש מקום להעיר בזה מהשמטת כל הפוסקים ש"ק פירוט זאת, ואורברה פשוט לשלום משמע שאינם סבורים כך, וע"צ למעשה ואבמ"ל. וענין דבריו רב ניסן גאון (שבת קיח): מפרש שגם "הסכפי" הוא מאוחר יותר על הדר, וע"צ.

ועכ"פ אנו נכרנו כל זמני צאה"כ ע"פ שיטות אלו מהשקיעה המישרית, ולכן הוספנו בסוף הלוח זמן זה של 13.5 דק' אחר השקיעה, שהוא שעות למעשה זכ"ל, וקשה לחישוב עצמי מהשקיעה בחיבור, ובפרט שאינם י"א שעות אלא זמניות, ונרצנום ע"פ מעלות כשמצב השמש הוא 3.65 מעלות מתחת לאופק, שהו עולה ל-13.5 דק' אחר השקיעה במישור בימי ניסן וחשו.

ב'. זמן צאה"כ 18 דק' אחר השקיעה, והיינו כשהשמש 4.61 מעלות מתחת לאופק, נרדפס בטבלה שבסוף הלוח], ואף שולידנו לא חוששים לדעה מהשמיאל 24 דק', מכל מקום כאן שההבדל הוא דקה ביערך (מהשמיאל של 22.5) והגו העולם להחמיר עד דעה זו ולשער זמן צאה"כ כשיעור 18 דק' אחר השקיעה, ויעורין בראש"ש שבת פ"א אות כ"ג) שכתב להוסיף עוד כחילוף 50 אמה והיינו כחצי דקה (והביא בספרו וה"ל עמ' 22), ועיקר הסיבה לאחר זמן צאה"כ היא שמוש שאין הכוכבים נראים לעינינו ב-13.5 דק' אחר השקיעה.

צאת הכוכבים לחומרא לק"ש של ערביה לכתחילה ולמוצאי שבת ג' ד'. והנה מחמת שאינו רואים את הכוכבים בזמן שקבעה הגמ', א"כ צאה"כ קבעו זמן מחלף ג' רבעי מיל מהשקיעה, וזו הל' מהפוסקים מה קובעת ההלכה ככה"ג, ומצאנו שחששו והומינו לראית הכוכבים למעשה. שהנ' מור"י בכך החיים (ס"י רס"א ס"ק א') כתב, לכל דבר שצריך לילה רדאי, אין חושבין אותו לילה רדאי עד אחר צאת ג' כוכבים בינונים, ובמקומות הללו כמו ארץ ישראל וטוריא וארץ שער, זמנו הוא כמו שני שלשי שעה (40 דקות) אחר שאין השמש נראית עוד על הארץ עכ"ד, [ולמש"כ בסוף קונטרס מנחות שח"ד בענין המגריב, ובס"א דין אחר השקיעה המישרית, וכע"ז כתב הבנא"ח בשם אב"ר (רי"ש פ' רצ"א) ד-37 דק' אחר השקיעה מתחללים ערביה במוצאי' לכתחילה].

ובש"ע ס' רל"ה ס"א כתב דזמן ק"ש של ערביה הוא משעת יציאת שלשה כוכבים קטנים. ומבואר בבית יוסף שם דמן הדין סגי בבינונים אלא לפי שאין הכל בקיאין יש להמחיל לראית כוכבים קטנים, וגם בה"ש שבת פ"י רצ"א ס"ב מבואר דאין לעשות מלאכה במוצאי שבת עד שיראו ג' כוכבים קטנים, וכתב ש"ם הבר"י דמנהג כל ישראל שממתינים אחר שקיעה"ן כדי תחילת ב' מיל ועושין מלאכה, ומש"כ משי"כ ב' מיל - שבעבור 35 דקות שהוא שיעור ב' מיל (2\*8 מ"ל) נראים כוכבים קטנים, וכן סידר הרי"ם טוקצינסקי בלוחות את זמן צאת השבת, והוא בימי השיוון כ-36 דק' אחר השקיעה (ובק"ן מגיע עד 43 דק' אחר השקיעה) ועורך ע"פ מעלות, כשהשמש 8.5 מעלות מתחת לאופק. והובא בלוח זמן צאת השבת ע"פ שיטה זו.

### סוף זמני הצומות

והנה לילה גמור היה כבר בזמן צאת הכוכבים הבינונים, והזמן הזה היה לדעת הרי"ם (בקירוב) ולדעת הבנא"ח (27 דק') ור' יסיים כצ"ור (כלל המועדים) וכן נקט הגר"צ אבא שאול בספרו, וכן הגר"ש אויערבך (בשמיטה שבת כהלכתה אבא שאול אות מ"ה) 25-30 דק' אחר השקיעה. ולענין סוף זמני הצומות שהן מדרבנן שיעורו זמן צאת הכוכבים ע"פ ידועת אלו הלוחות בזמן 6.45 מעלות מתחת לאופק, [בהרואה הגר"א יזכר וצ"ל], אמנם יש מחמירין לחכות ל-ג' כוכבים קטנים, לפי שזמן יציאתם הוא כוכבים בינונים אינו מבואר בהלמוד ולא בראשונים וישאמר הוא סמך ליציאת ג' כוכבים קטנים (חזו"א), ועכ"פ צאת שום יו"כ שיש בו גם חן תוספת, וכן נקט צאת השבת ככוכבים קטנים.

### צאת הכוכבים לחחו"א

ה'. דעת החזו"א והכה"ח ועוד, לאחר גם זמן זה, ועל פי דבריהם הספיק בס"ד בחלק מהמפרים בלוח העליון (ובחלקו על פי הלכות החתחת בזמן צאת השבת) זמן צאה"כ של כ-40 עד קרוב ל-50 דק' אחר השקיעה, 9.28 מעלות, מספר זמן ההלכה למעשה.

### צאת הכוכבים לרבינו הם

ו'. צאת השבת (ימים טובים והצומות) חושב ע"פ הדעה שמ"ל 18 דק' זמן צאת הכוכבים לר"ת שהוא ר' מיל 8 דק', וחושב במעלות כמו שנקטנו בזמן עה"ש, ובכל חישובי הלוח.

ואמנם מנהג ישראל לחשב זמן זה בדקות שוות וחמדי הוא 72 דק' אחר השקיעה וכן כתב הח"ח במכתב (נדפס בבירור הלכה אר"ת תניא עמ' צ"ה) שכן מנהג ישראל, א"כ מכל מקום אנו הבאנו הזמן 72-דק' במ"ע אחר ההיצוצה עם ת"ח, זאת משום שכאשר חשבו זמן צאה"כ 72-דק' מהשקיעה הוא כמשת זמן מעשה"ש ד-72, להנ"ך, זאת תכ"ן הפרש ביניהם, וכן משום שכבר כתבנו לעיל שהעיקר בשיטת המעלות, וכן ערכו הגר"א יזכר בלוח שנה לעיר "קריית ספר", והגר"ש דבליצקי בסידורו "מנחת ירושלים", הזמן הזה ע"פ 72 דק' במעלות, והוספנו מעלינו [ובביתר עילית ועוד בכל השנה בלוח העליון] גם את זמן צאת השבת לר"ת לפי 72 דק' שוות, כמנהג הנפון. ובטבלה שבסוף הלוח קבענו את זמן ה"ל לכל ימות השנה. וזו הל' היא הוא צאה"כ ובכופ"ש לפי להוסיף עליו כדי הילוך ג' אמה (רצ"ח דק' לדעת הרא"ש, ועוד משנה להוסיף שבת. בירושלים ובכ"י הוספנו בטבלה שבסוף הלוח צאה"כ לפי 90 דק' דמיות שכן נהגו בבירוס, [ועיין במכתב הח"ח הני"ל], וגם זה מוצע מס' שני הלכה למעשה.

### זמן סעודה רביעית לכתחילה

במשנ"ב ס' י"ט ס"ב ב': "נראה שטוב להקדימה כדי שתהיה ממוכה ליציאת השבת, ואם אינו תא"כ עדיין לאכול מהנכנס ע"כ"פ שלא יטוסק במלאכה בקבע עד שיקיים סעודה זו, ועיין בשערי תשובה דמשמע דאין כדאי בלא יוצא א"כ כ"ח: כתב: והמנהג עד אחר צאה"כ, ובבא"ח (שנה שניה פ' רגא וראת א"כ) כתב: והמנהג עד אחר ד' שעות, וכ"כ היסוד ושורש העבודה ועוד. ועיין כ"ז בהרבה בבירור הלכה (רביעאה פ"י ס"א). זמן זה נקבע ע"פ החישוב ש"ד שעות זמניות מהשקיעה עד ע"ה המישרית.

### פרק י. זמן ברכת ההלבנה

הזמן ערך כמנהג הלוחות, וכולל את "זמן מולד ההלכה", "תחילת זמן ברכת ההלכה לבני אשכנז" שהוא ג' ימים מעת לעת לאחר המולד, "תחילת זמן ברכת ההלכה לבני ספרד" שהוא ד' ימים מעת לעת לאחר המולד, "סוף זמן ברכת ההלכה" שהוא כדעת הרמ"א, לאחר חצי כ"ט ש"ח צאה"כ מהמולד, העולה היא יום כ"ט שעות 22-דק'. וכן הובא סוף הזמן לדעת הב"י שפסק (ש"ע כתי"י ס"ג) שמבכרין ברכת ההלכה עד ט"ו יום מהמולד (ולפי ט"ו לחודש), והיינו עוד 1 שעות 38-דק' אחר הזמן להרמ"א. ובהב"ל שם כתב דאפשר שיש לשמך על המר"ק מדר"ן אורנשטיין שכתבו לכרך עד ט"ו מהמולד. אמנם הכה"ח פוסק דאמרין ספק ברכות להקל ולא ט"ו אחר חצי כ"ט י"ב תשי"א, ובמכר ט"ו מהמולד כתבו האחרונים דירכך בלא שם ולמולת.

הוספנו גם את הזמן שבו שוקע הירח בתחילת החודש, שאו שוקע אחר מוקדם בערב, ונפ"מ לעומתיים לקיים ההלכה בתחילת היום. וכן ע"פ תוכנית "לוחות" ו"חזון ששים". הוספנו בס"ד את תרגום שעות חז"ל לשעונות לענין המולדות, והנ"מ למעשה היא לענין סוף זמן ברכת ההלכה, ותכתבו בכל שעות הזמן מתחיל בו בתחילת או באמצע הלילה את תרגום שעות חז"ל לשעונות. להנ"ך נאזכר מאמר הסבר הנערך על ידי מאשר שמעתי וכתב לי הגאון הגדול ר' דוד שמד"ל שליט"א, והדברים היו לגנדי עיניו, [עד אות ו' שהוספנו משנת תשע"ח]. תחדיה הרבה והתרמיתית נתונים להגר"י שליט"א.

### תרגום שעות המולדות לשעון שבידיו

א) זמן המולד כשהלוחות שהלכות קידוש לבנה נקבעות על פיו, אינו "המולד האמיתי" שבו השמש הוריה נפגשים בחודש זה, אלא חשבון ממוצע [שנקודת ברי"ה ח"ח] המושגת תוספת כל כ"ט

יום י"ב שעות ותשי"צ חלקים ממולד למולד, החל מהמולד הראשון לחשבון, מולד תשרי שנת א' למנינו (המכונה "מולד תורה"), שסימונו הוא בהר"ד, כלומר אור ימים ב' ה' שעות ור"ד חלקים.

לדוגמא: מולד תשרי בשנת תשע"ח, סימונו: ה' ה' ת"ק, והיינו אור ליום ה', ה' שעות ותק"ח חלקים. ונפרסו שאם תוסיף כ"ט יום י"ב שעות ותשי"צ חלקים לכל חודש מהחודשים שבהם מולד בהר"ד בשנת בריאת עולם ועוד עתה תגיע למולד זה. מולד זה נהגים להכריזו בבתי הכנסת בברכת החודש, אלא שהתקבל להכריזו במספרים במקום אותיות, ולחבר את החלקים לדקות, ואת השעות לשעות בהוספת 6, שכן בלשוננו הורולגו כ"ן, למשל, החצות השבת בגמרא ו' שעות קריו כפינו שעה 12, ותחילת הערב מתחילה ב-6, ולכן אילו היינו מכריזים את מולד בהר"ד, היינו מכריזים: ליל ב', שעה 11 (כ"י ה' שעות אחר תחילת הלילה זו תשעה 11), 11 דק' 6-קרי חלקים [שכן ר"ת חלקים מהחודים 11 דק' שלימות שהם קריה חלקים עם שארית של 6 חלקים, שכל 18 חלקים נקרא בלשוננו].

אמנם אין זה שעה 11 ו-11 דק' בשעונות שלנו, אלא רק תרגום הסימן להר"ד, שהיו אין אנו יודעים מאימיה מתחילת הלילה לענין המולד, ולפי"ן חלוקה נמנים שעות אלו. ורק כשנעיר לפי איזה מהלך שעות נאמר סימן זה נרמ מתי הוא המולד האמצעי לפי השעונים שלנו, ונרמ את סוף זמן קידוש לבנה החללי בו. והנה דבר זה נפחת בגדולים, וכבר התפסקו בזה החזו"ט (הח"ט נ"א) א' ר"ה אין ב"ן לענין שעות התקופה (ומה"ל לענין שעות המולדות), דאחר שחזו"ט השעונות נמנים מתחילת הלילה וזו באופן חישוב השעות, האם מחלקים הלילה ליי"ב שעות והיום ליי"ב שעות והשעות מקצרות ומתארכות לפי אורך היום והלילה אבל לעולם ש"י ביום י"ב שעות כ"ן בלילה, והיינו שעות זמניות, או שמה לעולם שעה היא ששים דק' ויחשוב השעות הוא בשעות שוות מתחילת הלילה, ויכול להיות בלילה ארוך י"ח שעות ויבום קצו ר' שעות כ"ן לחיפן, ולא הכריעו שם בענין.

והרש"ש שם העיר ע"ד חזו"ט, וכן שיטת הלבוש (סו"ט כ"ח), דמאחר שזמן תחילת הלילה משתנה הרבה מקיץ לחורף, כחל מהלך החמה, ריש "שעות שהיום לוח מן הלילה" או "הלילה לוח מן היום", כפי ששעון המולדות לא יתה תלוי בשעונים הגדולים של קיץ וחורף - (פ' ויהי הבדל מתחילת חודש תחילת חודש שאחרי קרוב ל-40 דק') קבעו ע"ז זמנית ההכנה את תחילת היום לחישוב המולדות 6 שעות שוות אחר תחילת היום המיד, לא רק בימים השמש אלא גם בקיץ ובחורף (שהצעות אינו משתנה מחודש לחודש באופן משמעותי).

[ב] והכריעו ידועים, ולא זאת א"כ בדרונו ריבוח מתי למעשה הוא זמנו של המולד כשנתרגם אותו לשעון שבידיו.

כשנדרשו מחצותים יום [היינו כשהחמה באמצע הערביים] לחצות מחזרת, התפרש לא יתה בדיוק 24 שעות שוות, לפעמים מתארך קמעה ולפעמים מתקצר. בעבר הלא רחוק היזו את השעונים יום יום כפי צהרם בחצות הלילה 12:00 ובכך שמרו על דיוקן של השעון עד פי השמש, כל עיר לכל שעות השעון בשעון מקומי כזה.

כל רישומי השעות שבספרים דאז כולל לחות הנ"ך והשקיעה כוכבים לפי שעת שעות זו.

לפני למעלה ממאה שנה קבעו להם האומות שעות שמהלכו קבוע 24 שעות שוות ליממה, כשהשמש נשען הקבוע, ואת החצות של היום הממוצע, וממנו נחשבו השעון במהלך אחיד של שעות שוות. מנחת: שעה 12 כבר איננה שעת הצות האמיתית, מלבד ימים ספורים בשנה, והחצות האמיתית ההלכית היא תמיד בשעה 12, לפעמים מקדים ולפעמים מאחר, (והנהודת עד כ-31 דק').

אין זה השינוי היחיד במהלך השעון. שינוי נוסף שנעשה הוא השעון העולמי האחד. בכדי שהפרשי השעות ממקום למקום יהיו תמיד שווה לשינוי שניות קלות לחשבון, עשו תכני האומות (בשנת ה'תרמ"ה) שינוי נוסף וביטלו את השעון המקומי, וקבעו 24 מוקדים לשעון הרוקם: זה מזה 15 מעלות אורך (0, 15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120, 135, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240 מעלות שחר ברוק מהלך שעה אחת של השמש - 15 מעלות שחר כפול 24 שעות שווה 360 מעלות שחר סיבוב שלם של כדור הארץ). כל מקום ישוב שנמצא סביב מוקדי אלו מתאם את שעות לא אחד מהם, כאשר המעריבים למוקד מדיים את שעותם קדימה, והמודחים למוקד מדיים את שעותם לאחור. אנתנו באי"ב בהיותנו מורחבים כחמש מעלות אורך למוקד האזורי שליד קהיר (30 אורך) כך, הוו ששעות היום ברחבי 21-1 דקות, זאת אומרת שכאשר השעון שלנו מראה את השעה 8:00, הרי לפי השעון המקומי השעה כבר 8:21 (בערך).

ג] השעון החד, אבל את המולדות מכריזים בנוסח הישן. אי"ב, מתי אפוא הוא? זמן המולד לפי השעונים שבידנו? נידון זה נוגע הלכה למעשה, כדי לדעת את סוף זמן ברכת הלכנה שהוא בתצי החודש לפי חשבון המולד, והוא תלוי בדיעת שעת המולד האמצעי" לפי שענונו.

[נחשאלה איננה מציאותית, מתי הגיע הירח בפועל לשיא גודלו - (שזה דבר שידוע בידיעה ברורה), אלא שאלה הלכתיות, מתי נחשב אמצעי של החודש (הדיינו האמצעי של מולד למולד) לחשבון הממוצע, (לשעה חשבון החודש ההלכתי - כיט י"ב תשצ"ג, שנועד רק לשמור מאי דיוקים מצטברים).

ההירי"מ דורני ברכה: ה"היר"מ קווקזינים בלוחותיו (שככתב את המולד לפי שעון ארץ ישראל) חשבו זמנים אלו לפי השעון הקומי הישן, והוא זיל כבר שמדיר שי לחשב את צנות היום הקודם ליום מולד זה, וכן בימים השונים וכן בקיץ ובחורף, ושש שעות אחר צנות יום זה הוא תחילת היום לחשבון המולדות. ועל זה הוסיף את השעות והחלקים שבסימן המולד הנמשך מבהיר"ז ועד עתה, ושעה זו קצב בלוחותיו כזמן המולד לשעון ארץ ישראל.

אמנם בשיטה זו קביעת המולד מופשטת מהקדמת או איחור זמן צנות, וממולד למולד הזמן אינו ברוק כיט י"ב תשצ"ג אלא פחות או יותר לפי הנדחת שעת צנות מחודש לחודש (במספר חודשים עד 10-15 דק), אבל אין הוא זיל חושש לשינוי קטן זה ואינו מפריע לדעתו לדיקוק של המולד, כי בלא הכי הרי החשבון אינו אלא חשבון ממוצע, וחשבון זה שנועד רק לשמור מטעויות מצטברות, משיג מטרתו זה.

כפי הנראה כך הבינו את שעות המולד בזמן שהשעון הצדף ה"לף הוא א"ב, וכתהיר"מ כ"ב אחר שעות המולד שיהיו בעבר (בזמן שהיה נהוג להשתמש בשעון המקומי), כי הכרזת המולד כשהוא מאז להכריז, הינה מדריתית לפי חשבון בהיר"ז, והיא מתאמה לפי חשבון שנהג כאמור עד לפני מאה שנה, שכצנצנות היום, יום יום, הוצמד השעון על 12:00.

[דוגמא לדבר: חודש סכלו תשס"ג: סימנו: ג' י"ד ת"ח, הדיינו יום ג' ע"ג י"ד שעות ותי"ח חלקים, ויפרישונו כנ"ל, שאם חוסי"פ כיט יום י"ב שעות וחלקים חלקים לכל עתה חודש החודשים שעברו מאז מולד בהיר"ז בתיאריה עולם ועד עתה נהגה למולד זה.

בלוחות הנפוצים המולד כתוב לפי חשבון זה, חשבון בהיר"ז, לפי שהאזויות והשעור במספרים, וכן מכריזים בכל בלי הכנסת, כגון: יום ג' בבוקר בשעה 8 (י שעות אחר חלקים היום דאמלכו ועוד 12 שעות), 22 דק' ו-12 חלקים, 408 חלקים, חלק לכל 18-חלקים בדקה, שווה 22 עם שארית 12), אבל כאמור אין זמן זה מתיחס לשעונים שלנו, ולהגרימ"ט שעת המולד היא

צחות שקודם יום המולד, שבמקרה זה הוא 11:22- ועליו מוסיפים 6 שעות, ועוד 14 שעות ו-22 דק', ואי"כ תרגום זמן המולד הכתוב בלוחות לשעונינו הוא: יום ג' בשעה 7:44 (ולא 8:22-).

נפקא מינה למעשה, היא תחילת וסוף זמן ברכת הלכנה. ונדון כעת בסוף הזמן, שבלוחות הארצות נכתב בחודש זה ברוק חצי מביט י"ב תשצ"ג (שחור חודש של לבנה) והיה י"ד יום י"ח שעות ו-שצ"י חלקים וחצי (שעה 22-1 דק'), והוא בליל רביעי 2:44, ולהגרימ"ט דרך החישוב היא י"ב: הוספת י"ד ח' י"ח שעות ו-שצ"י חלקים וחצי על זמן המולד, ונגיע ליום ד' ח' שעות וחתי"ח חלקים שחם 44 דק', וכשנוסיף 8 שעות 44-1 דק' על צנות יום ג' שהוא 11:24- (בחספת 6 שעות) נגיע ל-2:08- עלת אומרת שהזמן הכתוב בלוחות 2:44 תרגומו להגרימ"ט הוא 2:08 דק' בשעון המצוי.

הגאון ר"י מרובץ (הגרימ"ר) זצ"ל, בספרו עלה יונה (עמ' ל"ו), משיג על חשבון זה, לדעתו חייב להשמר הזמן של כיט י"ב תשצ"ג ברוק בין מולד למולד, (שהרי האורך הממוצע של חודש הלכנה אינו קשור בשינוי זמן צנות תלולים במהלך השמש).

לדעתו, תחילת הזמן הוא מידת 6 שעות אחרי שעת צנות היום ביים התקופה. הגאון הנ"ל לא לימרתו על איור תקופה לבנות, וכתב בסתם החצות של תקופת ניסן ותשרי, אבל שי חילוק ביניהם, שהחצות של תקופת ניסן לשמול בירושלים הוא 11:41, ואילו בתקופת תשרי הוא 11:27-27-11.

ונה הגאון רבי זלמן קורן שליט"א כתב לנו את המכתב הרצוי:

א. הלכות באר"ח קורן סימן תכ"ח כתב ששעות המולדות והתקופות אינן נמנות בכל יום ויום ומתחילת הלילה באשר הוא (בין בקיץ ובין בחורף), אבל תחילת היום לענין זה הוא לעולם ושש שעות [שעות] אחר צנות היום. מוכן כי קביעתו מבוססת על ההנחה שמספר הימים ושעות החלקים שבכל חודש (וכי"ב) בחשבון כל תקופה, והזה מדריק לכל חודש אחר, ודבר זה מהייב חשבון הכנוי על יממות ברוק, שאינן משנותות בתתאם לשינויים העונתיים העולים שבשעת השקיעה, אלא כיממות הממוצעות. ובאמת דבר זה מהייב גם שלא להתחשב בשינוי צנות היום, הקודמים והמאחר במעט, בתאריכים שונים בשנה (אצ"פ שהלבוש צל עומד להיכר דבר זה). ומסתבר אז לפי חשבון זה של מולד ממוצע, בניו על יממות המחשבות של צנות ממוצע, אף כי אין זה הכרח גמור, וכדלהלן. (צנות הממוצע בירושלים, אחר בשעה 11:39, ואצ"פ שבחודש פברואר צנות הוא בשעה 11:54 כלומר 15 דקות אחרי הממוצע, בעוד אשר בנוכחמ כל צנות 17 דקות לפני הממוצע, אין מספר הימים המקדים זהה למספר המאחר, ודבריו כולם, וחקוקם למניין ימות החמה, הוא הקובע את הממוצע כאמור 11:39-11).

ההיר"ט בלוחותיו חלק אחר ששעות לשון הלבוש, והייתה את השעון לפי צנות המדינה של יום המולד, בכל חודש חודש. (הדבר מוכח מזמני המולד הכתובים לפי שעון א"י שם). הגאון רבי יונה מרובץ זצ"ל יתנגד לדברים, וכתב על כך כבי"ע מוריה. (הוא בספרו עלה יונה עמ' לא ואילך), אלא שהוא עצמו כתב בדברים האומרים דרשני, כי דבר ללכת בזה אחרי צנות כבייום תקופת ניסן ותקופת תשרי, וכתובים סותרים זה את זה, (בימני שי הפרש של 14 דקות בין צנות של תקופת תשרי, לחצות של תקופת ניסן), וגם עצם הדבר נראה לכאורה תמוה, כי מן הגדול של לכתור ביום התקופה בכסיס לחשבון השעון של היום, ואין בקיש ללכת אחרי הזמן שכבראית העולם, היה מקום לומר שיש להתחיל את החשבון על פי צנות של יום המולד הראשון, ולא מיום התקופה. אבל כפי שנודע לי מפיו (ובדלהלן),

בשעה שכתב את המאמר דימה בשימי תקופת ניסן וחשרי (שהם הימים השונים) מתאים צנות האמיתי לחצות הממוצע, אך כשראה שאינו כן, חזר חור.

ביריד הווה עוכר. בשנת תשל"ט, עברתי באנציקלופדיה ההלמודית והשתתפתי בכתיבת הערך "צנות". לצורך הבהרת הנדירות של צנות, שטרטטי שרטוט המראה את התנודות באופן חזותי (נדפס שם, כרך טו עמ' תקג-ד). באותה עת היה הרב מרובץ זצ"ל עורך האנציקלופדיה, וצננתו בפניו את הערך, ואת השרטוט, וראה שחך הן היה התבוננות שאטטוט, אמר, שהוא רואה שהוא טעה, כי סבר בטעות שצנות הממוצע הוא צנות בימי תקופת תשרי ותקופת ניסן, ועתה, תוך כדי התבוננות בטרטוט הוא נוכח לדעת שאינו כן.

ד. כאמור, סברתו הפשוטה של הגאון רבי יונה מרובץ היתה ללכת אחר צנות הממוצע. אך באמת בשעה שהתבונן בטרטוט שלל, אמר שעתה נוכח לדעת שחך הדבר ברור, כי ייתכן להניח שחשבון המולדות הוא כיממות שנות אשר ראשית חשבונן הוא שש שעות אחרי צנות היום, ביום המולד הראשון. ומשום כך, שינתי את הנוסח שכתבתי תחילה בערך צנות, ועל דעתו כתבתי באופן תאמי: שבהישוב תקופות מולדות או מתחשבים בשינוי הזמן של צנות, "אלא רואים אותו כאלו הוא בשעה קבועה". ה. למעשה (משקילים אסטרונומיים שאין זו המסורת לפורטם), לא ניתן לקבוע מתי חל צנות יום המולד הראשון, ואין זה מסתבר שתרומה (ראית הכ"ו א"ב) שפסק ע"פ המהיר"ט, שסוף זמן קידוש לבנה הוא חצי כיט י"ב תשצ"ג, וזאת לרבר שאין יכולת לקיימו. ונאמנן שהחשבון היחידה לקיים הלכה זה, היא להניח שדריכר על צנות הממוצע, (שהוא בשעה 12:00 וכאן באי"ב בשעה 11:39) וכפי הסברו הפשוטה. וזאת כעין דבריו של הרבנ"ל ויקרא כ"ג (דברר חלק חשבון הלוח שבידנו): "ולא נאכל לעשות דבר אחר טוב ממנו". בברכת התורה. זלמן מנחם קורן (ע"כ).

ליסוכס אי"כ בדעת הלבוש הסובר שחשבון השעות המולדות מחליל של שעות שנות אחר צנות של לנו ב' שירות, דעת הגרימ"ט שתחילת החשבון מצננות היום האמיתי של כל חודש וחודש, דעת הגרימ"ט שתחילת החשבון מצננות הממוצע והחשבון עוקב מכריאת העולם ועד עתה.

ז. ונהגת חשבון תשצ"ח בסי"ד שכללות את הלוח, והבאנו ב' שירות נוספות והשובות בענין שעות המולדות. דעת הראשונה היא של תוס' הרא"ש בברכות (ג') ב"ד"ה (כיון שכתבינו את ספק תוס' עירובין (שהואב בפתיחת הדברים), וסובר שתחילת היממה לענין המולד הוא תחילת הלילה מהשקיעה י"ב שעות ביום י"ב שעות הניו לפי שעות זמנית המחשבות י"ב שעות ביום י"ב שעות בלילה (וכתב שם) ומנחם שמשעם שלעולם יש י"ב שעות ביום י"ב שעות בלילה, היינו זמניות), ואי"כ בקיץ למשל שעות המולד חלק היום הראשון עם שעות קצרות בנות 50 דק' כי הלילה קצר, ולאחר הנין שעה הניו בת 70 דק' מאחר שהיום ארוך, ואם שעת המולד שלש משל היא שעות י"ד, סופרים אנו את כל הלילה ל"ב שעות, ועוד ב' שעות מהיום ושעות של י"ב שעות זמניות ואורכות הם בקיץ וקצרות בחורף. וכל זמני הירח משפיעים לפי יום ההלות שלהם, החשבון מחליל משקיעת החמה (המשירות) והשעות זמניות כנ"ל.

וכשיטה זאת נקט גם בתוס' ר"י שירלאון ברכות שם, והובאה בשו"ת החשבני"ן (חא"פ כיט"א חלק השני). וכן נקט בפסיקות השולחן ערוך הנחת ח"ח ס"י צ"ז ע"א. דעה שניה, היא הצד השני בתוס' עירובין ה"ל, וכן בשו"ת התשב"ץ הנ"ל (האופן הראשון), וכן הובאה במחצית השקל (חלק תכ"ח), וכן דעת האומ"ר זוטא (סי' תכ"ח אות

ג') בשם הצמח צדק הקדמון "לחשוב השעות שוות, ומתחילים למנות מתחילת הלילה וכל י"ב שעות מקרי לילה אף בתמוז, וכן בטבת אחרי י"ב שעות בלילה מתחיל היום", והדינו שלעולם א"ב שעות שוות אחרי השקיעה היום מתחילים שעות היום, בין אם הם בעיצומם של הלילה כבלילות טבת הארוכים, ובין אם הם בעיצומם של היום כבלילות הקיץ הקצרים (וכעין שיטת השערי ציון שש שעות שוות אחרי השקיעה הרי צנות הלילה), והגרי"ז מנת שליט"א מחזיק בן ומאריך לבארת ששעות זמני ההלכה מחושש (פיט ס"ג), וטוען שם שהיה שעות תרמכ"ב בהלכות קידוש החודש עיי"ש, ושגם הלבוש כתב שכן נהוג אצל העולם בתקופה לספור שעות מתחילת הלילה.

ליסוכס אי"כ, שי בירידו י' שירות לחישוב שעות המולדות בתחילת היום, א. שיטת הגרימ"ט, שתחילת היום לענין המולד הוא שש שעות אחר צנות היום המדריי"ק של כל יום יום. ב. שיטת הגרימ"ט, תחילת היום שש שעות אחר צנות היום הממוצע שהוא המיד באי"ב 11:39-11:39, ג. שיטת התשב"ץ (באופן הראשון), שהשעות מתחילת מתחילת הלילה תחילת היממה היא בשעות שוות, ובכיום י"ב שעות שוות מתחילת מתחילים שעות היום בין אם הם בעיצומם של הלילה כבלילות טבת, ובין אם הם בעיצומם של היום כבתמוז. ד. שיטת תוס' הרא"ש, שהשעות מתחילת מתחילת הלילה תחילת היממה היא בשעות זמניות, ובכיון שעות משקיעה לזריחה י"ב מוריה לשקיעה בכל שעות השנה, ונפ"מ מכל זה, בעיקר לענין סוף זמן ברכת הלכנה, שלפעמים שוכחים ונוכחים ברגע האחרון, ובגוף הלוח הכנסנו את השעה המקדימה לתואמה (כעם הפניה לענין בטבלה סוף הלוח), ובסוף הלוח הבאנו בטבלה את ד' השיטות, ונדברבד את ההעצם כמוף חצי כיט י"ב תשצ"ג, אפשר שיש לשמך להקל עד השיטה המקילה בצירוף את דלהב"י ניתן לברך עד ט"ז שלמים מהמולד. ולענין תחילת הזמן בן ד' קבענו את הזמן המאחר, שהוא החומרא, והרצונה לסמוך על אחת השעות להקל יענין בטבלה סוף הלוח.

ז] שעות המולדות זמנית תחילת וסוף ברכת הלכנה לפי השעון שבידנו, וכתבו שימיות כלי לפרט את החלקים כנהוג, בזמן שנהגו שנות קיץ הוספתו בעל זמני תחילת וסוף ברכת הלכנה, [ונמן שנהגו שלא להוסיף שעה בהכרזת המולד, היא כהא שמוש שכאמור לעיל אין זמן המולד שנהוג להכריז תואם לשענונו, ואין מקום לענין שעות שאינו מכון לשענונו, אבל את שתרומגנו על שעות המולדות לענין תחילת וסוף זמן ברכת הלכנה, שוב נכון לעדכנו ולהתאימו ברוק לשעון הנהוג].

## דף היומי בבלי וירושלמי

הדף הבבלי יוסד ע"י גאון ר' מאיר שפירא מלובלין זצ"ל ואש שיבת תמני לובלין. והירושלמי כפי שנתקן ע"י האומ"ר מנוח זצ"ל.

## משנה והלכה יומית, ומ"ב עמוד היומי והיממי

מיוסד ע"י הרה"צ יונה שטנצל זצ"ל בעידוד מרן החזו"ר זצ"ל, וכלל לימוד שיעור משניות ליום, וג' סעיפים משו"ע אר"ח ליום [נאחזקו מקור שו"ע].

הוספתו בסי"ד גם משנה ברורה עמוד יומי, ומשנ"ב ללומדים במסלול של "דרשו" לבקשת רבים, ומקומו בזה העליון.

## תאריכי פטירת גדולי ישראל, דה"ח, בלא ברכות

היא"צ מלקובים בעיקר קדושי ירושלים "דבר בעתו" לר"מ גנוט שליט"א וכן מספר הילולא דעדיקאי לר"מ מרגליות זצ"ל, והרבה מאד חדשים, מתוקנים ומדויקים ע"פ תוכנת מפעל הביבליוגרפיה, אוצר החכמה, ירדפיה, מכתבים למערכת, ועוד מקורות שונים.

1) סוף זמן קריאת שמע מניא' לפי 72 דק' במעי'	2) סוף זמן תפילה מניא' לפי 72 דק' במעי'	3) פלג המנחה לפי דעת הבן איש חי	4) צאת הכוכבים א' 13.5 דק' במעי' אחר השק' במישר	5) צאת הכוכבים ב' 18 דק' במעי' אחר השק' במישר	6) צאת הכוכבים ג' לרינא 25 דק' במעי' אחר השק' (6.45 מנע)	7) צאת הכוכבים ד' 72 דק' במעי' אחר השק' (רת)	8) שערה זמנית לשירת הבריא
--	--	------------------------------------	--	--	---	---	------------------------------

תשרי	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שבת	8:56	10:09	5:40	6:55	7:00	7:08	7:53
ב	ראשון	8:56	10:09	5:39	6:54	7:00	7:07	7:52
ג	שני	8:56	10:09	5:37	6:52	7:06	7:15	7:51
ד	שלישי	8:56	10:09	5:36	6:51	7:04	7:49	7:49
ה	רביעי	8:56	10:09	5:35	6:50	7:03	7:48	7:48
ו	חמישי	8:57	10:09	5:34	6:49	7:02	7:47	7:47
ז	ששי	8:57	10:09	5:33	6:47	7:00	7:45	7:45
ח	שבת	8:57	10:09	5:32	6:46	7:00	7:44	7:44
ט	ראשון	8:57	10:09	5:31	6:45	7:00	7:43	7:43
י	שני	8:57	10:09	5:30	6:43	7:00	7:41	7:41
יא	שלישי	8:57	10:09	5:29	6:42	7:00	7:40	7:40
יב	רביעי	8:57	10:09	5:28	6:41	7:00	7:39	7:39
יג	חמישי	8:58	10:09	5:27	6:40	7:00	7:37	7:37
יד	ששי	8:58	10:09	5:26	6:38	7:00	7:36	7:36
טו	שבת	8:58	10:09	5:25	6:37	7:00	7:35	7:35
טז	ראשון	8:58	10:09	5:23	6:36	7:00	7:34	7:34
יז	שני	8:58	10:09	5:22	6:35	7:00	7:32	7:32
יח	שלישי	8:58	10:09	5:21	6:33	7:00	7:31	7:31
יט	רביעי	8:59	10:09	5:20	6:32	7:00	7:30	7:30
כ	חמישי	8:59	10:09	5:19	6:31	7:00	7:29	7:29
כא	ששי	8:59	10:09	5:18	6:30	7:00	7:28	7:28
כב	שבת	8:59	10:09	5:17	6:29	7:00	7:26	7:26
כג	ראשון	8:59	10:09	5:16	6:27	7:00	7:25	7:25
כד	שני	9:00	10:09	5:15	6:26	7:00	7:24	7:24
כה	שלישי	9:00	10:09	5:15	6:25	7:00	7:23	7:23
כו	רביעי	9:00	10:09	5:14	6:24	7:00	7:22	7:22
כז	חמישי	9:00	10:09	5:13	6:23	7:00	7:21	7:21
כח	ששי	9:00	10:09	5:12	6:22	7:00	7:20	7:20
כט	שבת	9:01	10:09	5:11	6:21	7:00	7:19	7:19
ל	ראשון	9:01	10:09	5:10	6:20	7:00	7:18	7:18

חשוון	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שני	9:01	10:10	5:09	6:18	6:23	7:17	7:17
ב	שלישי	9:01	10:10	5:08	6:17	6:22	7:16	7:16
ג	רביעי	9:02	10:10	5:07	6:16	6:21	7:15	7:15
ד	חמישי	9:02	10:10	5:07	6:15	6:20	7:14	7:14
ה	ששי	9:02	10:10	5:06	6:14	6:19	7:13	7:13
ו	שבת	9:02	10:10	5:05	6:13	6:18	7:12	7:12
ז	ראשון	9:03	10:10	5:04	6:12	6:17	7:11	7:11
ח	שני	9:03	10:10	5:03	6:11	6:16	7:10	7:10
ט	שלישי	9:03	10:10	5:02	6:10	6:15	7:09	7:09
י	רביעי	9:04	10:10	5:01	6:09	6:14	7:08	7:08
יא	חמישי	9:04	10:10	5:00	6:08	6:13	7:07	7:07
יב	ששי	9:04	10:10	5:00	6:07	6:12	7:06	7:06
יג	שבת	9:05	10:10	5:00	6:06	6:11	7:05	7:05
יד	ראשון	9:05	10:10	5:00	6:05	6:10	7:04	7:04
טו	שני	9:05	10:10	5:00	6:04	6:09	7:03	7:03
טז	שלישי	9:06	10:10	5:00	6:03	6:08	7:02	7:02
יז	רביעי	9:06	10:10	5:00	6:02	6:07	7:01	7:01
יח	חמישי	9:06	10:10	5:00	6:01	6:06	7:00	7:00
יט	ששי	9:07	10:10	5:00	6:00	6:05	6:59	6:59
כ	שבת	9:07	10:10	5:00	5:59	6:04	6:58	6:58
כא	ראשון	9:07	10:10	5:00	5:58	6:03	6:57	6:57
כב	שני	9:08	10:10	5:00	5:57	6:02	6:56	6:56
כג	שלישי	9:08	10:10	5:00	5:56	6:01	6:55	6:55
כד	רביעי	9:09	10:10	5:00	5:55	6:00	6:54	6:54
כה	חמישי	9:09	10:10	5:00	5:54	5:59	6:53	6:53
כו	ששי	9:15	10:10	5:00	5:53	5:58	6:52	6:52
כז	שבת	9:15	10:10	5:00	5:52	5:57	6:51	6:51
כח	ראשון	9:16	10:10	5:00	5:51	5:56	6:50	6:50
כט	שני	9:16	10:10	5:00	5:50	5:55	6:49	6:49

כסלו	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שלישי	8:11	9:16	3:52	4:56	5:01	5:10	5:57
ב	רביעי	8:12	9:17	3:52	4:56	5:01	5:10	5:56
ג	חמישי	8:12	9:17	3:51	4:55	5:00	5:09	5:56
ד	ששי	8:13	9:18	3:51	4:55	5:00	5:09	5:56
ה	שבת	8:13	9:18	3:51	4:55	5:00	5:09	5:56
ו	ראשון	8:14	9:19	3:51	4:54	5:00	5:08	5:55
ז	שני	8:14	9:19	3:51	4:54	5:00	5:08	5:55
ח	שלישי	8:15	9:19	3:50	4:54	5:00	5:08	5:55
ט	רביעי	8:16	9:20	3:50	4:54	5:00	5:08	5:55
י	חמישי	8:16	9:20	3:50	4:53	5:00	5:08	5:55
יא	ששי	8:17	9:21	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
יב	שבת	8:17	9:21	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
יג	ראשון	8:18	9:22	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
יד	שני	8:18	9:22	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
טו	שלישי	8:19	9:23	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
טז	רביעי	8:19	9:23	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
יז	חמישי	8:20	9:24	3:50	4:53	5:00	5:07	5:55
יח	ששי	8:20	9:24	3:51	4:53	5:00	5:07	5:55
יט	שבת	8:21	9:25	3:51	4:53	5:00	5:07	5:55
כ	ראשון	8:22	9:25	3:51	4:53	5:00	5:08	5:55
כא	שני	8:22	9:26	3:51	4:53	5:00	5:08	5:55
כב	שלישי	8:23	9:26	3:51	4:54	5:00	5:08	5:56
כג	רביעי	8:23	9:27	3:52	4:54	5:00	5:08	5:56
כד	חמישי	8:24	9:27	3:52	4:54	5:00	5:08	5:56
כה	ששי	8:24	9:28	3:52	4:54	5:00	5:09	5:56
כו	שבת	8:25	9:28	3:52	4:54	5:00	5:09	5:57
כז	ראשון	8:25	9:29	3:53	4:55	5:00	5:09	5:57
כח	שני	8:26	9:29	3:53	4:55	5:00	5:09	5:57
כט	שלישי	8:27	9:30	3:54	4:55	5:00	5:10	5:58

טבת	1	2	3	4	5	6	7	8
א	רביעי	8:27	9:31	3:54	4:56	5:01	5:10	5:58
ב	חמישי	8:28	9:31	3:54	4:56	5:01	5:11	5:58
ג	ששי	8:28	9:32	3:55	4:57	5:02	5:11	5:59
ד	שבת	8:29	9:32	3:55	4:57	5:02	5:11	5:59
ה	ראשון	8:29	9:33	3:56	4:57	5:02	5:12	6:00
ו	שני	8:30	9:33	3:56	4:58	5:03	5:12	6:00
ז	שלישי	8:30	9:34	3:57	4:58	5:03	5:13	6:01
ח	רביעי	8:31	9:34	3:57	4:59	5:04	5:13	6:01
ט	חמישי	8:31	9:35	3:58	5:00	5:05	5:14	6:02
י	ששי	8:32	9:35	3:58	5:00	5:05	5:15	6:02
יא	שבת	8:32	9:36	3:59	5:01	5:06	5:15	6:03
יב	ראשון	8:33	9:36	4:00	5:01	5:06	5:16	6:04
יג	שני	8:33	9:36	4:00	5:02	5:07	5:16	6:04
יד	שלישי	8:33	9:37	4:01	5:03	5:08	5:17	6:05
טו	רביעי	8:34	9:37	4:01	5:03	5:08	5:18	6:05
טז	חמישי	8:34	9:38	4:02	5:04	5:09	5:18	6:06
יז	ששי	8:35	9:38	4:03	5:05	5:10	5:19	6:07
יח	שבת	8:35	9:39	4:03	5:05	5:10	5:20	6:07
יט	ראשון	8:35	9:39	4:04	5:06	5:11	5:20	6:08
כ	שני	8:36	9:39	4:05	5:07	5:12	5:21	6:09
כא	שלישי	8:36	9:40	4:05	5:08	5:13	5:22	6:10
כב	רביעי	8:36	9:40	4:06	5:08	5:13	5:23	6:10
כג	חמישי	8:37	9:40	4:07	5:09	5:14	5:24	6:11
כד	ששי	8:37	9:41	4:07	5:10	5:15	5:24	6:12
כה	שבת	8:37	9:41	4:08	5:11	5:16	5:25	6:13
כו	ראשון	8:37	9:41	4:09	5:12	5:17	5:26	6:13
כז	שני	8:38	9:42	4:10	5:12	5:17	5:27	6:14
כח	שלישי	8:38	9:42	4:10	5:13	5:18	5:27	6:15
כט	רביעי	8:38	9:42	4:11	5:14	5:19	5:28	6:16



1) סוף זמן קריאת שמע מגיל' לפי 72 דק' במנע'	2) סוף זמן תפילה מגיל' לפי 72 דק' במנע'	3) פלג המנחה לפי דעת הבן איש חי'	4) צאת הכוכבים א' 13.5 דק' במנע' אחר השק' במשיב'	5) צאת הכוכבים ב' 18 דק' במנע' אחר השק' במשיב'	6) צאת הכוכבים ג' לרינא 25 דק' במנע' אחר השק' (מנע' 6.45)	7) צאת הכוכבים ד' 72 דק' במנע' אחר השק' ורת)	8) שערה זמנית לשיטת הברי"א
--	--	-------------------------------------	---	---	--	---	-------------------------------

שבת	1	2	3	4	5	6	7	8
א	חמישי	8:38	9:42	4:12	5:15	5:20	5:29	6:16
ב	שני	8:38	9:43	4:13	5:16	5:21	5:30	6:17
ג	שבת	8:38	9:43	4:13	5:17	5:22	5:31	6:18
ד	ראשון	8:39	9:43	4:14	5:18	5:22	5:32	6:19
ה	שני	8:39	9:43	4:15	5:18	5:23	5:33	6:19
ו	שלישי	8:39	9:43	4:16	5:19	5:24	5:33	6:20
ז	רביעי	8:39	9:43	4:16	5:20	5:25	5:34	6:21
ח	חמישי	8:39	9:44	4:17	5:21	5:26	5:35	6:22
ט	שני	8:39	9:44	4:18	5:22	5:27	5:36	6:23
י	שבת	8:39	9:44	4:19	5:23	5:28	5:37	6:23
יא	ראשון	8:39	9:44	4:19	5:24	5:28	5:38	6:24
יב	שני	8:39	9:44	4:20	5:25	5:29	5:38	6:25
יג	שלישי	8:39	9:44	4:21	5:25	5:30	5:39	6:26
יד	רביעי	8:39	9:44	4:22	5:26	5:31	5:40	6:27
טו	חמישי	8:39	9:44	4:22	5:27	5:32	5:41	6:27
טז	שני	8:38	9:44	4:23	5:28	5:33	5:42	6:28
יז	שבת	8:38	9:44	4:24	5:29	5:34	5:43	6:29
יח	ראשון	8:38	9:44	4:24	5:30	5:35	5:44	6:30
יט	שני	8:38	9:44	4:25	5:31	5:36	5:44	6:30
כ	שלישי	8:38	9:44	4:26	5:32	5:37	5:45	6:31
כא	רביעי	8:37	9:44	4:26	5:32	5:37	5:46	6:32
כב	חמישי	8:37	9:43	4:27	5:33	5:38	5:47	6:33
כג	שני	8:37	9:43	4:28	5:34	5:39	5:48	6:34
כד	שבת	8:37	9:43	4:29	5:35	5:40	5:49	6:34
כה	ראשון	8:36	9:43	4:29	5:36	5:41	5:49	6:35
כו	שני	8:36	9:43	4:30	5:37	5:41	5:50	6:36
כז	שלישי	8:36	9:43	4:31	5:38	5:42	5:51	6:37
כח	רביעי	8:35	9:42	4:31	5:38	5:43	5:52	6:37
כט	חמישי	8:35	9:42	4:32	5:39	5:44	5:53	6:38
ל	שני	8:35	9:42	4:33	5:40	5:45	5:54	6:39

אדר	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שבת	8:34	9:42	4:33	5:41	5:46	5:54	6:40
ב	ראשון	8:34	9:41	4:34	5:42	5:46	5:55	6:40
ג	שני	8:33	9:41	4:34	5:43	5:47	5:56	6:41
ד	שלישי	8:33	9:41	4:35	5:43	5:48	5:57	6:42
ה	רביעי	8:32	9:40	4:36	5:44	5:49	5:58	6:43
ו	חמישי	8:32	9:40	4:36	5:45	5:50	5:58	6:43
ז	שני	8:31	9:40	4:37	5:46	5:50	5:59	6:44
ח	שבת	8:31	9:39	4:37	5:47	5:51	6:00	6:45
ט	ראשון	8:30	9:39	4:38	5:47	5:52	6:01	6:46
י	שני	8:30	9:38	4:39	5:48	5:53	6:01	6:46
יא	שלישי	8:29	9:38	4:39	5:49	5:53	6:02	6:47
יב	רביעי	8:29	9:38	4:40	5:50	5:54	6:03	6:48
יג	חמישי	8:28	9:37	4:40	5:50	5:55	6:04	6:49
יד	שני	8:28	9:37	4:41	5:51	5:56	6:04	6:49
טו	שבת	8:27	9:36	4:41	5:52	5:56	6:05	6:50
טז	ראשון	8:26	9:36	4:42	5:53	5:58	6:06	6:51
יז	שני	8:26	9:35	4:42	5:53	5:58	6:06	6:51
יח	שלישי	8:25	9:35	4:43	5:54	5:59	6:07	6:52
יט	רביעי	8:24	9:34	4:43	5:55	5:59	6:08	6:53
כ	חמישי	8:24	9:34	4:44	5:55	6:00	6:09	6:53
כא	שני	8:23	9:33	4:45	5:56	6:01	6:09	6:54
כב	שבת	8:22	9:33	4:45	5:57	6:01	6:10	6:55
כג	ראשון	8:22	9:32	4:46	5:58	6:02	6:11	6:56
כד	שני	8:21	9:31	4:46	5:58	6:03	6:11	6:56
כה	שלישי	8:20	9:31	4:47	5:59	6:04	6:12	6:57
כו	רביעי	8:19	9:30	4:47	6:00	6:04	6:13	6:58
כז	חמישי	8:19	9:30	4:48	6:00	6:05	6:14	6:58
כח	שני	8:18	9:29	4:48	6:01	6:06	6:14	6:59
כט	שבת	8:17	9:29	4:49	6:02	6:06	6:15	7:00

ניסן	1	2	3	4	5	6	7	8
א	ראשון	8:16	9:28	4:49	6:02	6:07	6:16	7:01
ב	שני	8:16	9:27	4:49	6:03	6:08	6:16	7:01
ג	שלישי	8:15	9:27	4:50	6:04	6:08	6:17	7:02
ד	רביעי	8:14	9:26	4:50	6:05	6:09	6:18	7:03
ה	חמישי	8:13	9:26	4:51	6:05	6:10	6:18	7:03
ו	שני	8:12	9:25	4:51	6:06	6:10	6:19	7:04
ז	שבת	8:12	9:24	4:52	6:07	6:11	6:20	7:05
ח	ראשון	8:11	9:24	4:52	6:07	6:12	6:20	7:06
ט	שני	8:10	9:23	4:53	6:08	6:12	6:21	7:06
י	שלישי	8:09	9:22	4:53	6:09	6:13	6:22	7:07
יא	רביעי	8:08	9:22	4:54	6:09	6:14	6:22	7:08
יב	חמישי	8:08	9:21	4:54	6:10	6:14	6:23	7:09
יג	שני	9:07	10:20	5:55	7:11	7:15	7:24	8:09
יד	שבת	9:06	10:20	5:55	7:11	7:16	7:24	8:10
טו	ראשון	9:05	10:19	5:56	7:12	7:16	7:25	8:11
טז	שני	9:04	10:18	5:56	7:13	7:17	7:26	8:12
יז	שלישי	9:03	10:18	5:56	7:13	7:18	7:26	8:12
יח	רביעי	9:03	10:17	5:57	7:14	7:18	7:27	8:13
יט	חמישי	9:02	10:17	5:57	7:14	7:19	7:28	8:14
כ	שני	9:01	10:16	5:58	7:15	7:20	7:28	8:14
כא	שבת	9:00	10:15	5:58	7:16	7:20	7:29	8:15
כב	ראשון	8:59	10:15	5:59	7:16	7:21	7:30	8:16
כג	שני	8:59	10:14	5:59	7:17	7:22	7:30	8:17
כד	שלישי	8:58	10:13	6:00	7:18	7:22	7:31	8:18
כה	רביעי	8:57	10:13	6:00	7:18	7:23	7:32	8:18
כו	חמישי	8:56	10:12	6:01	7:19	7:24	7:33	8:19
כז	שני	8:55	10:11	6:01	7:20	7:24	7:33	8:20
כח	שבת	8:55	10:11	6:02	7:20	7:25	7:34	8:21
כט	ראשון	8:54	10:10	6:02	7:21	7:26	7:35	8:22
ל	שני	8:53	10:10	6:03	7:22	7:26	7:35	8:23

אייר	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שלישי	8:52	10:09	6:03	7:23	7:36	8:23	9:04
ב	רביעי	8:51	10:08	6:04	7:23	7:37	8:24	9:05
ג	חמישי	8:51	10:08	6:04	7:24	7:38	8:25	9:06
ד	שני	8:50	10:07	6:05	7:25	7:39	8:26	9:07
ה	שבת	8:49	10:07	6:05	7:25	7:30	8:27	9:08
ו	ראשון	8:48	10:06	6:06	7:26	7:31	8:28	9:09
ז	שני	8:47	10:05	6:06	7:27	7:31	8:28	9:10
ח	שלישי	8:47	10:05	6:07	7:27	7:32	8:29	9:11
ט	רביעי	8:46	10:04	6:07	7:28	7:33	8:30	9:12
י	חמישי	8:45	10:04	6:08	7:29	7:34	8:31	9:13
יא	שני	8:45	10:03	6:08	7:30	7:34	8:32	9:14
יב	שבת	8:44	10:03	6:09	7:30	7:35	8:33	9:15
יג	ראשון	8:43	10:02	6:09	7:31	7:36	8:34	9:16
יד	שני	8:42	10:02	6:10	7:32	7:36	8:35	9:17
טו	שלישי	8:42	10:01	6:10	7:32	7:37	8:36	9:18
טז	רביעי	8:41	10:01	6:11	7:33	7:38	8:37	9:19
יז	חמישי	8:40	10:00	6:11	7:34	7:39	8:38	9:20
יח	שני	8:40	10:00	6:12	7:35	7:39	8:38	9:21
יט	שבת	8:39	9:59	6:12	7:35	7:40	8:39	9:22
כ	ראשון	8:38	9:59	6:13	7:36	7:41	8:40	9:23
כא	שני	8:38	9:58	6:13	7:37	7:41	8:41	9:24
כב	שלישי	8:37	9:58	6:14	7:37	7:42	8:42	9:25
כג	רביעי	8:37	9:57	6:15	7:38	7:43	8:43	9:26
כד	חמישי	8:36	9:57	6:15	7:39	7:44	8:44	9:27
כה	שני	8:35	9:56	6:16	7:40	7:44	8:45	9:28
כו	שבת	8:35	9:56	6:16	7:40	7:45	8:46	9:29
כז	ראשון	8:34	9:56	6:17	7:41	7:46	8:47	9:30
כח	שני	8:34	9:55	6:17	7:42	7:47	8:48	9:31
כט	שלישי	8:33	9:55	6:18	7:42	7:47	8:49	9:32

(1) סוף זמן קריאת שמע  
מנ"א לפי 72 דק' במנע'

(2) סוף זמן תפילה  
מנ"א לפי 72 דק' במנע'

(3) פלג המנחה  
לפי דעת הבן איש חי

(4) צאת הכוכבים א'  
13.5 דק' במנע' אחר השק' במשיך

(5) צאת הכוכבים ב'  
18 דק' במנע' אחר השק' במשיך

(6) צאת הכוכבים ג' לרינא  
25 דק' במנע' אחר השק' (מנע' 6.45)

(7) צאת הכוכבים ד'  
72 דק' במנע' אחר השק' (רת)

(8) שערה זמנית  
לשיטת הדר"א

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	רביעי	8:33	9:55	6:19	7:43	7:48	7:58	8:49	68
ב	חמישי	8:32	9:54	6:19	7:44	7:49	7:58	8:50	69
ג	ששי	8:32	9:54	6:20	7:45	7:50	7:59	8:51	69
ד	שבת	8:31	9:54	6:20	7:45	7:50	8:00	8:52	69
ה	ראשון	8:31	9:53	6:21	7:46	7:51	8:01	8:53	69
ו	שני	8:31	9:53	6:21	7:47	7:52	8:01	8:54	69
ז	שלישי	8:30	9:53	6:22	7:47	7:52	8:02	8:55	69
ח	רביעי	8:30	9:53	6:22	7:48	7:53	8:03	8:56	69
ט	חמישי	8:29	9:52	6:23	7:49	7:54	8:04	8:57	69
י	ששי	8:29	9:52	6:24	7:49	7:55	8:04	8:58	69
יא	שבת	8:29	9:52	6:24	7:50	7:55	8:05	8:58	69
יב	ראשון	8:28	9:52	6:25	7:51	7:56	8:06	8:59	70
יג	שני	8:28	9:52	6:25	7:51	7:57	8:06	9:00	70
יד	שלישי	8:28	9:52	6:26	7:52	7:57	8:07	9:01	70
טו	רביעי	8:28	9:51	6:26	7:53	7:58	8:08	9:02	70
טז	חמישי	8:27	9:51	6:27	7:53	7:58	8:08	9:03	70
יז	ששי	8:27	9:51	6:27	7:54	7:59	8:09	9:03	70
יח	שבת	8:27	9:51	6:28	7:55	8:00	8:10	9:04	70
יט	ראשון	8:27	9:51	6:28	7:55	8:00	8:10	9:05	70
כ	שני	8:27	9:51	6:29	7:56	8:01	8:11	9:06	70
כא	שלישי	8:26	9:51	6:29	7:56	8:02	8:12	9:06	70
כב	רביעי	8:26	9:51	6:30	7:57	8:03	8:13	9:07	70
כג	חמישי	8:26	9:51	6:30	7:57	8:03	8:13	9:08	70
כד	ששי	8:26	9:51	6:31	7:58	8:03	8:13	9:08	70
כה	שבת	8:26	9:51	6:31	7:59	8:04	8:14	9:09	71
כו	ראשון	8:26	9:51	6:32	7:59	8:04	8:14	9:10	71
כז	שני	8:26	9:51	6:32	8:00	8:05	8:15	9:10	71
כח	שלישי	8:26	9:51	6:32	8:00	8:05	8:15	9:11	71
כט	רביעי	8:26	9:51	6:33	8:00	8:06	8:16	9:11	71
ל	חמישי	8:26	9:51	6:33	8:01	8:06	8:16	9:12	71

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א	ששי	8:26	9:51	6:34	8:01	8:07	8:17	9:12
ב	שבת	8:26	9:51	6:34	8:02	8:07	8:17	9:13
ג	ראשון	8:26	9:51	6:34	8:02	8:07	8:17	9:13
ד	שני	8:26	9:52	6:35	8:03	8:08	8:18	9:14
ה	שלישי	8:26	9:52	6:35	8:03	8:08	8:18	9:14
ו	רביעי	8:26	9:52	6:35	8:03	8:08	8:19	9:14
ז	חמישי	8:27	9:52	6:35	8:03	8:09	8:19	9:15
ח	ששי	8:27	9:52	6:36	8:04	8:09	8:19	9:15
ט	שבת	8:27	9:52	6:36	8:04	8:09	8:19	9:15
י	ראשון	8:27	9:53	6:36	8:04	8:09	8:20	9:16
יא	שני	8:27	9:53	6:36	8:04	8:10	8:20	9:16
יב	שלישי	8:28	9:53	6:37	8:05	8:10	8:20	9:16
יג	רביעי	8:28	9:53	6:37	8:05	8:10	8:20	9:16
יד	חמישי	8:28	9:53	6:37	8:05	8:10	8:20	9:16
טו	ששי	8:28	9:54	6:37	8:05	8:10	8:20	9:16
טז	שבת	8:29	9:54	6:37	8:05	8:10	8:21	9:16
יז	ראשון	8:29	9:54	6:37	8:05	8:10	8:21	9:16
יח	שני	8:29	9:54	6:37	8:05	8:11	8:21	9:16
יט	שלישי	8:29	9:55	6:37	8:05	8:11	8:21	9:16
כ	רביעי	8:30	9:55	6:37	8:05	8:11	8:21	9:16
כא	חמישי	8:30	9:55	6:37	8:05	8:10	8:21	9:16
כב	ששי	8:30	9:55	6:37	8:05	8:10	8:21	9:16
כג	שבת	8:31	9:56	6:37	8:05	8:10	8:20	9:16
כד	ראשון	8:31	9:56	6:37	8:05	8:10	8:20	9:16
כה	שני	8:32	9:56	6:37	8:05	8:10	8:20	9:15
כו	שלישי	8:32	9:57	6:37	8:05	8:10	8:20	9:15
כז	רביעי	8:32	9:57	6:37	8:05	8:10	8:20	9:15
כח	חמישי	8:33	9:57	6:37	8:04	8:10	8:20	9:14
כט	ששי	8:33	9:58	6:37	8:04	8:09	8:19	9:14

אב	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	שבת	8:33	9:58	6:37	8:04	8:09	8:19	9:14	70
ב	ראשון	8:34	9:58	6:36	8:04	8:09	8:19	9:13	70
ג	שני	8:34	9:59	6:36	8:03	8:08	8:18	9:13	70
ד	שלישי	8:35	9:59	6:36	8:03	8:08	8:18	9:12	70
ה	רביעי	8:35	9:59	6:36	8:03	8:08	8:18	9:12	70
ו	חמישי	8:36	10:00	6:35	8:02	8:07	8:17	9:11	70
ז	ששי	8:36	10:00	6:35	8:02	8:07	8:17	9:11	70
ח	שבת	8:36	10:00	6:35	8:01	8:06	8:16	9:10	70
ט	ראשון	8:37	10:00	6:34	8:01	8:06	8:16	9:09	70
י	שני	8:37	10:01	6:34	8:00	8:05	8:15	9:09	70
יא	שלישי	8:38	10:01	6:34	8:00	8:05	8:15	9:08	70
יב	רביעי	8:38	10:01	6:33	7:59	8:04	8:14	9:07	69
יג	חמישי	8:39	10:02	6:33	7:59	8:04	8:13	9:06	69
יד	ששי	8:39	10:02	6:32	7:58	8:03	8:13	9:06	69
טו	שבת	8:39	10:02	6:32	7:57	8:02	8:12	9:05	69
טז	ראשון	8:40	10:03	6:31	7:57	8:02	8:11	9:04	69
יז	שני	8:40	10:03	6:31	7:56	8:01	8:11	9:03	69
יח	שלישי	8:41	10:03	6:30	7:55	8:00	8:10	9:02	69
יט	רביעי	8:41	10:03	6:30	7:55	8:00	8:09	9:01	69
כ	חמישי	8:42	10:04	6:29	7:54	7:59	8:09	9:00	69
כא	ששי	8:42	10:04	6:28	7:53	7:58	8:08	8:59	68
כב	שבת	8:42	10:04	6:28	7:52	7:57	8:07	8:58	68
כג	ראשון	8:43	10:04	6:27	7:52	7:57	8:06	8:57	68
כד	שני	8:43	10:05	6:27	7:51	7:56	8:05	8:56	68
כה	שלישי	8:44	10:05	6:26	7:50	7:55	8:04	8:55	68
כו	רביעי	8:44	10:05	6:25	7:49	7:54	8:03	8:54	68
כז	חמישי	8:44	10:05	6:24	7:48	7:53	8:03	8:53	68
כח	ששי	8:45	10:06	6:24	7:47	7:52	8:02	8:52	68
כט	שבת	8:45	10:06	6:23	7:46	7:51	8:01	8:51	67
ל	ראשון	8:45	10:06	6:22	7:46	7:50	8:00	8:50	67

אלול	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	שני	8:46	10:06	6:21	7:45	7:49	7:59	8:49	67
ב	שלישי	8:46	10:06	6:21	7:44	7:48	7:58	8:48	67
ג	רביעי	8:47	10:07	6:20	7:43	7:47	7:57	8:46	67
ד	חמישי	8:47	10:07	6:19	7:42	7:46	7:56	8:45	67
ה	ששי	8:47	10:07	6:18	7:41	7:45	7:55	8:44	67
ו	שבת	8:48	10:07	6:17	7:40	7:44	7:54	8:43	67
ז	ראשון	8:48	10:07	6:16	7:39	7:43	7:52	8:41	66
ח	שני	8:48	10:07	6:15	7:37	7:42	7:51	8:40	66
ט	שלישי	8:49	10:07	6:15	7:36	7:41	7:50	8:39	66
י	רביעי	8:49	10:08	6:14	7:35	7:40	7:49	8:38	66
יא	חמישי	8:49	10:08	6:13	7:34	7:39	7:48	8:36	66
יב	ששי	8:49	10:08	6:12	7:33	7:38	7:47	8:35	66
יג	שבת	8:50	10:08	6:11	7:32	7:37	7:46	8:34	66
יד	ראשון	8:50	10:08	6:10	7:31	7:35	7:44	8:32	65
טו	שני	8:50	10:08	6:09	7:30	7:34	7:43	8:31	65
טז	שלישי	8:51	10:08	6:08	7:28	7:33	7:42	8:30	65
יז	רביעי	8:51	10:08	6:07	7:27	7:32	7:41	8:28	65
יח	חמישי	8:51	10:08	6:06	7:26	7:31	7:40	8:27	65
יט	ששי	8:51	10:08	6:05	7:25	7:29	7:38	8:26	65
כ	שבת	8:52	10:09	6:04	7:24	7:28	7:37	8:24	65
כא	ראשון	8:52	10:09	6:03	7:22	7:27	7:36	8:23	64
כב	שני	8:52	10:09	6:02	7:21	7:26	7:35	8:22	64
כג	שלישי	8:52	10:09	6:01	7:20	7:24	7:33	8:20	64
כד	רביעי	8:52	10:09	6:00	7:19	7:23	7:32	8:19	64
כה	חמישי	8:53	10:09	5:59	7:17	7:22	7:31	8:17	64
כו	ששי	8:53	10:09	5:58	7:16	7:21	7:30	8:16	64
כז	שבת	8:53	10:09	5:56	7:15	7:19	7:28	8:15	63
כח	ראשון	8:53	10:09	5:55	7:14	7:18	7:27	8:13	63
כט	שני	8:54	10:09	5:54	7:12	7:17	7:26	8:12	63



”לוח יהודי“, לזמני המולדות והתקופות לשנת תשפ”א, ע”פ ארבע אפשרויות תרגום מרבותינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעות קיץ (מלבד המולד המוכרז)

חודש	סימן המולד	המולד	המולד מתורגם לשעונונו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג'	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז'	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (כ"י)
תשרי	ה' כ' תש"א	כח אלול יום חמישי בשעה 2, 38 דקות, 17 חלקים האמיתי: ביום חמישי בשעה 14:00	טוקצ': יום ה' בשעה 15:12:43 מרצב': יום ה' בשעה 15:17:57 תשב"ץ: יום ה' בשעה 15:21:56 רא"ש: יום ה' בשעה 15:15:52	ליל שני ג' תשרי	20:55	ליל שני ז' תשרי	0:08	ליל שני י"ד תשרי כל הלילה	ליל שני י"ד תשרי כל הלילה
מרחשון	ז' ט' תי"ד	כט תשרי ליל שבת בשעה 3, 23 דקות האמיתי: בליל שבת בשעה 22:31	טוקצ': ליל ז' בשעה 03:47:32 מרצב': ליל ז' בשעה 04:02:00 תשב"ץ: ליל ז' בשעה 03:28:10 רא"ש: ליל ז' בשעה 03:58:40	ליל רביעי ג' מרחשון	21:04	מרגז"ש ז' מרחשון	0:58	מרגז"ש י"ד חשון עד: טוקצ': 21:07 מרצב': 21:24 תשב"ץ: 20:35 רא"ש: 20:55	מרגז"ש י"ד מרחשון עד: טוקצ': 2:45 מרצב': 3:02 תשב"ץ: 2:12 רא"ש: 3:04
כסלו	א' כ"ב קכ"ז	כח מרחשון יום ראשון בשעה 4, 7 דקות, חלק אחד האמיתי: ביום ראשון בשעה 7:07	טוקצ': יום א' בשעה 15:30:35 מרצב': יום א' בשעה 15:46:03 תשב"ץ: יום א' בשעה 14:47:03 רא"ש: יום א' בשעה 15:00:21	ליל חמישי ג' כסליו	19:43	ליל שני ז' כסלו	23:46	ליל שני י"ד כסלו כל הלילה	ליל שני י"ד כסלו כל הלילה
טבת	ג' י' תתק"כ	כט כסלו ליל שלישי בשעה 4, 51 דקות, 2 חלקים האמיתי: בליל שלישי בשעה 18:17	טוקצ': ליל ג' בשעה 04:24:59 מרצב': ליל ג' בשעה 04:30:07 תשב"ץ: ליל ג' בשעה 03:27:42 רא"ש: ליל ג' בשעה 05:11:49	(ליל שבת ד' טבת) מרגז"ש ה' טבת	21:34	ליל רביעי ח' טבת	0:21	ליל רביעי ט"ו טבת עד: טוקצ': 22:53 מרצב': 22:52 תשב"ץ: 21:56 רא"ש: 22:46	ליל רביעי ט"ו טבת עד: טוקצ': 4:32 מרצב': 4:30 תשב"ץ: 3:35 רא"ש: 5:18
שבט	ד' כ"ג תרל"ג	כט טבת יום רביעי בשעה 5, 35 דקות, 3 חלקים האמיתי: ביום רביעי בשעה 7:00	טוקצ': ליל ה' בשעה 17:22:35 מרצב': ליל ה' בשעה 17:14:10 תשב"ץ: יום ד' בשעה 16:30:22 רא"ש: יום ד' בשעה 16:34:49	מרגז"ש ד' שבט טוקצ': 17:23 מרצב': 17:14 תשב"ץ: מן הערב רא"ש: מן הערב	20:17	ליל חמישי ח' שבט	23:59	ליל שני ט"ו שבט כל הלילה	ליל שני ט"ו שבט עד: טוקצ': 17:26 מרצב': 17:14 תשב"ץ: ליל ה' ט"ו שבט כל הלילה רא"ש: ליל ה' ט"ו שבט כל הלילה
אדר	ו' י"ב שמ"ו	ל שבט יום שני בשעה 6, 19 דקות, 4 חלקים האמיתי: בליל שני בשעה 21:06	טוקצ': יום ו' בשעה 06:12:29 מרצב': יום ו' בשעה 05:58:13 תשב"ץ: יום ו' בשעה 05:41:29 רא"ש: יום ו' בשעה 06:41:23	ליל שלישי ד' אדר	20:54	(ליל שבת ח' אדר) מרגז"ש ט' אדר	1:30	ליל שני י"ד אדר כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת ט"ו אדר עד: טוקצ': 0:33 מרצב': 0:20 תשב"ץ: 0:15 רא"ש: 0:35	ליל שני י"ד אדר כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת ט"ו אדר כל הלילה

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	ליל רביעי י"ט תשרי בשעה 3 וסימנו: ד' ט' (אפס)	טוקצ': 03.27.03 מרצב': 03.39.00 תשב"ץ: 03.17.04 רא"ש: 03.32.11	ליל שבת ח' תשרי בשעה 12, 18 דקות, 15 חלקים ו-54 רגעים וסימנו: ד' (אפס) ול"א נ"ד	טוקצ': 18.43.26 מרצב': 18.51.50 תשב"ץ: 18.43.59 רא"ש: 18.42.58	טבת	יום רביעי כ"ב טבת בשעה 10, 30 דקות וסימנו: ד' ט"ז תק"מ	טוקצ': 10.14.31 מרצב': 10.09.00 תשב"ץ: 9.19.22 רא"ש: 10.28.44	ליל שבת י"א טבת בשעה 1, 41 דקות, 13 חלקים ו-9 רגעים וסימנו: ד' ז' תנש"א ט'	טוקצ': 01.21.01 מרצב': 01.20.43 תשב"ץ: 00.23.24 רא"ש: 01.37.34

”לוח יהודי“, לזמני המולדות והתקופות לשנת תשפ”א, ע”פ ארבע אפשרויות תרגום מרבותינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעות קיץ (מלבד המולד המוכרח)

חודש	סימן המולד	המולד	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג'	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז'	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
ניסן	א' א' ג"ט	א' ניסן ליל ראשון בשעה 7, 3 דקות, 5 חלקים	טוקצ': ליל א' בשעה 18:51:46 מרצב': ליל א' בשעה 18:42:17 תשב"ץ: ליל א' בשעה 18:48:56 רא"ש: ליל א' בשעה 18:49:22	ליל ד' ד' ניסן טוק': 18:50 מרצ': 18:42 תשב': 18:51 ראש: 18:50	20:34	מוצ"ש ח' ניסן טוק': 18:49 מרצ': 18:42 תשב': 18:53 ראש: 18:53	0:16	ליל ששי י"ג ניסן כל הלילה, ובדיעבד מוצאי שבת ט"ו ניסן כל הלילה	ליל שני ט"ז ניסן עד: טוקצ': 19:47 מרצב': 19:42 תשב"ץ: 19:59 רא"ש: 19:57
אייר	ב' י"ג תתנ"ב	ל' ניסן יום שני בשעה 7, 47 דקות, 6 חלקים	טוקצ': יום ב' בשעה 08:27:24 מרצב': יום ב' בשעה 08:26:20 תשב"ץ: יום ב' בשעה 08:52:29 רא"ש: יום ב' בשעה 08:09:19	ליל ששי ד' אייר	22:13	ליל שלישי ח' אייר	1:45	ליל שלישי ט"ו אייר עד: טוקצ': 2:46 מרצב': 2:48 תשב"ץ: 3:24 רא"ש: 2:32	ליל שלישי ט"ו אייר כל הלילה
סיון	ד' ב' תקס"ה	א' סיון ליל רביעי בשעה 8, 31 דקות, 7 חלקים	טוקצ': ליל ד' בשעה 21:06:49 מרצב': ליל ד' בשעה 21:10:23 תשב"ץ: ליל ד' בשעה 21:57:20 רא"ש: ליל ד' בשעה 21:36:01	(ליל שבת ד') סיון במשך הערב מוצ"ש סיון	22:52	ליל ד' ח' סיון טוק': 21:06 מרצ': 21:10 תשב': 22:02 ראש: 21:38	1:09	ליל רביעי ט"ו סיון כל הלילה	ליל חמישי ט"ז סיון עד: טוקצ': 21:07 מרצב': 21:10 תשב"ץ: 22:07 רא"ש: 21:42
תמוז	ה' ט"ו רע"ה	ל' סיון יום חמישי בשעה 9, 15 דקות, 8 חלקים	טוקצ': יום ה' בשעה 09:53:47 מרצב': יום ה' בשעה 09:54:27 תשב"ץ: יום ה' בשעה 10:58:51 רא"ש: יום ה' בשעה 09:24:14	ליל שני ד' תמוז	22:27	ליל ששי ח' תמוז	0:55	ליל ששי ט"ו תמוז עד: טוקצ': 4:18 מרצב': 4:16 תשב"ץ: עד הבוקר רא"ש: 3:38	ליל ששי ט"ו תמוז כל הלילה
אב	ז' ג' תתרע"א	א' אב ליל שבת בשעה 9, 59 דקות, 9 חלקים	טוקצ': ליל ז' בשעה 22:43:50 מרצב': ליל ז' בשעה 22:38:30 תשב"ץ: ליל ז' בשעה 23:46:40 רא"ש: ליל ז' בשעה 23:04:57	ליל רביעי ה' אב	22:24	(ליל שבת ח') אב במשך הערב ליל שני ז' אב	1:09	ליל ששי י"ד אב כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת ט"ו אב כל הלילה	מוצ"ש ט"ז אב עד: טוקצ': 22:45 מרצב': 22:38 תשב"ץ: 23:40 רא"ש: 23:03
אלול	א' ט"ז תשפ"ד	ל' אב יום ראשון בשעה 10, 43 דקות, 10 חלקים	טוקצ': יום א' בשעה 11:28:23 מרצב': יום א' בשעה 11:22:33 תשב"ץ: יום א' בשעה 12:13:41 רא"ש: יום א' בשעה 11:18:31	ליל חמישי ד' אלול	21:31	ליל שני ח' אלול	23:48	ליל שני ט"ו אלול כל הלילה	ליל שני ט"ו אלול כל הלילה

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
ניסן	ליל חמישי כ"ו ניסן בשעה 18	טוקצ': 18.41.09 מרצ': 18.39.00 תשב"ץ: 19.02.26 רא"ש: 19.02.26	יום שבת י"ד ניסן בשעה 9, 10 דקות, 10 חלקים 40-רגעים	טוקצ': 9.55.15 מרצ': 9.49.33 תשב"ץ: 10.05.08 רא"ש: 9.50.12	תמוז	ליל חמישי כ"ח תמוז בשעה 1, 30 דקות	טוקצ': 02.14.01 מרצ': 02.09.00 תשב"ץ: 03.17.35 רא"ש: 01.58.19	יום שבת ט"ז תמוז בשעה 16, 39 דקות, 7 חלקים ו-71 רגעים	טוקצ': 17.21.08 מרצ': 17.18.23 תשב"ץ: 18.27.22 רא"ש: 18.12.40
	וסימנו: ה' (אפס) (אפס)		וסימנו: ד' ט"ו קצ"מ			וסימנו: ד' ז' תק"מ			