

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

## ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

הם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותארכי פטירת גדולי ישראל (מדוייקים), 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 [בשנים הפשוטות] "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, וההנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לכתחילה ובדיעבד, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"ג, ולוח מקוצר לשנת תשפ"ג כולה

שנת ה'תשפ"ב - 5782 שנים לבריאת העולם, 2021 - 2022 למנינם, שנה מעוברת

ימי השנה 384, שבתותיה 55	שנה י"ג/י"ד (מתוך כ"ח שנים) למחזור גדול	וסימנה:
שנה שביעית - שנת שמיטה	(מחזור החמה מבריאת העולם) ר"ז (המתחיל מניסן)	ג. א' דר"ה ביום שלישי
ב'של"ג לשטרות (מוזמן שבא אלכסנדר מוקדון לירושלים)	שנה ששית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן	כ. כסדרה, מרחשון כ"ט יום, כסלו ל' יום
1954 שנים לחורבן בית שני שיבנה בב"א	(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה	ז. א' דפסח ביום שבת

ניתן להשיג לוחות "עתיים לבינה", לכ-70 ערים, בא"י: אדם, אופקים ותפרח, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, אשקלון, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חולון, חיפה, חריש, קרשה, טבריה, יסודות ובית הלכיה, ירוחם, ירושלים, כפר גדעון, 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, קוממיות וחזון יחזקאל, קיסריה, קרית אתא, קרית גת, קרית טבעון, קרית יערים - טלז סטון, קרית מלאכי, קרית שמונה, ראש העין, ראשון לציון, רחובות, רכסים, רעננה, שעלבים, תל ציון. ולחו"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, יוהנסברג, ליקוואוד, מאנסי, מונטריאול, מיאמי, מקסיקו סיטי, סטטען איילענד ניו יורק, עקס לעבען, פאלסבורג נ.י., שטרסבורג. הלוח יוצא לאור גם בפורמט כיס לכל הערים הנ"ל, ניתן להזמין החל מ-40 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 של 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 בכרכה בפקס: 1532-5827890 או בדוא"ל d0527627010@gmail.com

- א. חתנים שיתחתנו במשך שנת תשפ"ב יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תשפ"ב), אין אפשרות לשלוח בדואר לחתנים.
- ב. יש אצלנו בס"ד "גמ"ח קופות", [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.

## דיעות נחוצות למשתמשי הלוח

- א. בימים שנוהג בהם שעות קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.
- ב. בזמני הלוח (מלבד הגן 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 וסוּזְק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדוייקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ד' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר כפרט לנוהגים לקדש את הלבנה 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 הלבנה מסתלק כמה רגעים לפני שקיעתה. "סוף זמן קידוש לבנה" נערך בדקדוק השנה ע"פ ארבע שיטות שתרגמו את שעות המולדות של חז"ל לשענונו, טבלה מפורטת וביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח. [המולד"ה 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. והארקנו בענין שיטת המעלות במבוא ללוח בשנים הפשוטות.
- ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, הזמנים וזמני "הגן החמה הנראה" על פי "לוחות חיי" ועל פי תוכנה חדשה שיו"ל על ידינו בס"ד, וע"פ תוכנת "חזון שמים", וע"פ תוכנת "עתים לבניה - אהבת שלום". ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לגדי שליט"א. זמני הירח ועוד ע"פ תוכנת "עתים לבניה - אהבת שלום", ע"י הרב דניאל אהרן גלויברמן שליט"א. תאריכי לוח שמיטה, ע"פ טבלאות "כשרות למהדרין" של הגר"י אפרתי שליט"א, ייש"כ על שזיכנו לזכות את הרבים.

## באור בקצרה לזמני הלוח [ובסוף הלוח (בשנים פשוטות) בהרחבה]

- א. עמוד השנה א' - 90 דק'** במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימ"ט טוקציינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.
- ב. עמוד השנה 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', ודי' 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 (ס"י) 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)** גנוף 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 המסתויה 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 זריחת השמש כפועל מעל ההרים הנ"ל שבאופק, ויש מקומות שנהגו שהתפילה תהא לפי הראות החמה ליושבי העיר שלא אנכייה ההרים שבאופק. זמן זה נתקבל "מלוחות חי - בכורי יוסף", וערכנוהו בדיוק של רבעי דק' ויש לנהוג על פי הכרעת הרבנים בכל אחר. לוחות הנץ אלו נעשו ע"פ התייעצות עם הגר"מ 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 עברו שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (רל"ג 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 אכילה סעודה, תספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום שיש מצוה להלמנע מאכילה פת, משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת וישלח בהרחבה). זמן זה הובא ליום שיש בלבד.**
- טו. מנחה קטנה - תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בזה ובפלג המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגר"א, וכדרכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (רל"ג אות ז').**
- טז. פלג המנחה - שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.**
- יז. הדלקת נרות - 30 דק' קודם השקיעה כנהוג בנתיבות.**
- יח. שקיעת החמה הנראית - בגנוף הלוח, מאחר שהעירונו בשנת תשס"ז, שניתן לראות בעין את השקיעה אחר השקיעה המישורית והוכח הדבר בכדיקות, נקטנו לעיקר בגנוף הלוח את השקיעה הנראית,**

- כפי שנראית מהעיר. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה, ונתקבל "מלוחות חי - בכורי יוסף".
- יט. שקיעת החמה המישורית - בלוח העליון, היא שקיעה המסתויה מהשקיעה שבגנוף הלוח בכשתי דקות, דלשיטה זו לא מחשבים 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 ויוה"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימ"ט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישורית במעלות, והאריך לבסס שיטה זו בטוטר"ד בספר זמנים הלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 24 דק', והוא כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ראה וזה"ל עמ' 29. הזמן השני - לפי צאה"כ הבינונים הנראים כיום לעינינו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחרי השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגר"א זילבר זצ"ל. הוספנו את זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ כמופיע בלוח הגרימ"ט 21 דק' אחר השקיעה.**
- כא. צאת השבת וצאת הכוכבים לחומרא - כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה נהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגה"מ"א ובה"ח (רס"א אות א). ונקבע כזמן 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, ובקיץ 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 כ'. 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', וכמ"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, ומופיע גם בלוח התחתון בשב"ק.**
- 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"ז מנחה בדיעבד למקילים בזה, וכן הוא סו"ז נט"י לסעודה ג' לכז"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 מופיע כצאת השבת לר"ת (ג).**
- לג. שעה זמנית - לפי חישוב י"ב שעות זמניות מהנץ לשקיעה.**



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אלול תשפ"א - תשרי תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	מניא	זמן קייש	גריא	זמן תפילה גריא	ראשון	כח
5	12:40	1:12	7:01:45	6:20:15	8:44	9:30	10:33	ד' דסליחות		
6	12:40	1:12	7:00:30	6:20:45	8:44	9:30	10:33	<b>ערב ראש השנה</b> לשנה טובה תכתבו ותתחמו לאלתר לחיים טובים ולשלום ל"א תחנון (פרט לסליחות), התרת נדרים. ואש' אומ' למנוח, וסליחות זכור ברית מצוה להימנע מסעודה בעירי'ט מ: 3:49 (ענין הצום, ראה בלוח העליון)		
7	12:40	1:11	6:59:15	6:21:15	8:44	9:30	10:33	<b>א' דראש השנה ה'תשפ"ב</b> מוציאים ב' סית ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל חנה, מ"ב תקפ"ד סק"ו). חוק, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופרין חוק, ומפסיר בשמול א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשל"ך במנחה, שש"י פ"א להסיר מנשול: אין להניח תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא נצאת החג של מחר		
8	12:39	1:11	6:57:45	6:22:00	8:45	9:30	10:33	<b>ב' דראש השנה</b> כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחד הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תר"א סק"א), ובספר ב' כניל, ומפסיר בה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכרונו, וכתבי בקרא דהבן יקר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב]. א"ט. שש"י פ"א		
9	12:39	1:10	6:56:30	6:22:30	8:45	9:31	10:33	<b>צום גדליה</b> קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דדרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עש"ת שחרית ומנחה		
10	12:39	1:10	6:55:15	6:23:00	8:45	9:31	10:33	<b>הדלקת נרות שבת</b> אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת		
11	12:38	1:09	6:54:00	6:23:45	8:45	9:31	8:54	10:33	1:40	



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## 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 מנייא 8:45 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 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 מנייא 8:46 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שני	ז
14	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:50:00		הנץ החמה במישור 6:25:30 מנייא 8:46 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שלישי	ח
15	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:48:45	הדלקת נרות יום הכיפורים ערב יום הכיפורים 6:09 ירושלים: 6:09 תל אביב: 6:25 חיפה: 6:18	הנץ החמה במישור 6:26:00 מנייא 8:46 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	רביעי	ט
16	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:47:30	צאת הצום: 7:22 ר"ת (במע): 7:58 ירושלים: 7:20 תל אביב: 7:22 חיפה: 7:21	הנץ החמה במישור 6:26:30 מנייא 8:46 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	חמישי	י
17	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:46:15	הדלקת נרות שבת 6:16 ירושלים: 6:07 תל אביב: 6:22 חיפה: 6:15	הנץ החמה במישור 6:27:15 מנייא 8:46 סוף זמן קייש גרייא 9:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ששי	יא
18	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:45:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:55	צאת השבת חזו"א 7:23 ירושלים: 7:17 תל אביב: 7:19 חיפה: 7:19	הנץ החמה במישור 6:27:45 מנייא 8:47 סוף זמן קייש גרייא 9:32 סוף זמן קייש מנייא 72 8:56 סוף זמן תפילה גרייא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:37	שבת	יב

תזכורת: מנהג עשיית כפרות

ל"א תחנון ולמנוחה, אש' א"א ממור לתודה (ס"י נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א

**יום הכיפורים**  
סו"ז מוסף לכתחילה: 1:37 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 7:09  
מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות ויקרא ס"ז א', חזק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש במדבר כ"ב ז', וספ' כופלים חזק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ז), ואש' או יכורו. ובמנחה קוראים ג' בירזב ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסטים במיכה ח' י"ח, שש"י ל"ב

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה

**פרשת: האזינו**

הפטרה: וידבר דוד (שמאל ב, כ"ב)

ל"א אה"ר וצדקתך

במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים

**שבת חול המועד סוכות**

תאריך תשרי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צימון ותיפילין	החמה הנראית	סוף זמן 'ק' שעות מ'ג'א' לחומרא	סוף זמן 'ש' שעות מ'ג'א' לחומרא	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישראל	צאת הכוכבים לחומרא	היום הימני בבבל	דף יומי ירושלמי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יג 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 7 קנה ה-י	א-י ב-ה	דף יומי ירושלמי	8
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 7 קנה ה-י	א-י ב-ה	דף יומי ירושלמי	
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 7 קנה ה-י	א-ב ג-ד	דף יומי ירושלמי	
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 7 קנה ה-י	א-ב ג-ד	דף יומי ירושלמי	
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 7 קנה ה-י	א-ב ג-ד	דף יומי ירושלמי	
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 7 קנה ה-י	א-ב ג-ד	דף יומי ירושלמי	
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 7 קנה ה-י	א-ב ג-ד	דף יומי ירושלמי	
<p><b>ערב סוכות:</b> יש להרבות בצדקה בערב סוכות, ומהר"ח ויטאל זצ"ל היה מחלק קופה לעניים בכל ערב סוכות, ויש טעם נכון מאד על דרך האמת, וימא הוא דקא גרים בדרך צדקה תמצא וכו' (כ"ח ס"י תר"ח ס"ק ט"ז).</p> <p><b>ערב סוכות:</b> כדאי להתנות לפני כניסת החג: "אני בודל מגיני הסוכה כל בין השמשות של שבעת ימי החג", כדי שיהיה מותר להסיר מפני השמש וכדי שלא יאסרו בטלול בירושלם ובשבת (ראה שו"ע ורמ"א תרל"ח ס"ב, ומ"ב שם ס"ק כ"ד).</p> <p><b>ערב סוכות:</b> כתב הרמ"א (ת"ת ס"א): "ולא יאכל ביום מחצות ואילן שנינו ככל ע"ש משעה עשירית (וזמן שעה עשירית חודש אהא בלוח החתונות), ובכא"פ (ש"ר האזינו אות ג') כתב לאסור מחצות."</p> <p><b>כתב חלקט יושר (הל' סוכה אות ד):</b> דרוב בעל תרומת הדין לא היה יושן בערב סוכות בעתה כדי שיוכל לישון לתיאבון בלילה, כי בסוכה הישנה קובעת עיקר הדינה, ר"ל הישנה חמורה מאכליה, כי ליל ט"ז: חובה מה"מ לאכול כיתה פת (ולכתחילה יותר מכביצה).</p>															
<p>סוכה, מתוך כוונה לקיים מצות עשה זו של אכילת פת בלילה הראשון של חג הסוכות בסוכה, ושעיונו שיח"ת לשתת בסוכה וכו' לציאת מצרים, וכתב לענוני כבוד שקיפנו או להגן עלינו מפני המה והגשם, ויאלו הבית חון דקות ולח"פ חון ד' חון - דקן ב"א אכילת פת, וכתב מהר"א (ת"ת ס"א): "ולא יאכל עד שיהיה לילה רואה וכתב בהליכות שלמה (פ"ט ס"א): דיש לכוון בקידוש בסוכה ולישן בסוכה על הכיתה פת שיאכל אח"כ, ולא יפסק בדיבור."</p> <p><b>כוונה במצות סוכה:</b> בבה"ל ס"י ס"ד מובא לדובש ציצית ולא כ"ן לשם מ"ע לא רק לשם קיים מ"ע דהוא קיי"ל מצוות ציצית כוונה, אלא אף ביטל מ"ע דהוי כאלו לבד" ד נכפות בלא ציצית (וענין במ"ב שם סק"ב דבעשיה מוכיחים מהני כדירבעד אף אם לא כ"ן בהר"א). ואמנם במנחת חנוכה ח"א ס"א א"י פקפק בזה, אכן לגבי סוכה הסיק שיש לחשו לטובת הבת"ל וכל שלא כ"ן לשם מ"ע דסוכה הוי כאכל חוץ לסוכה, וה"ל לגבי שינה שאם אינו מכוון הוי כישן חוץ לסוכה, ויש להזהר בזה הרבה (ובאמת שמענו מהגר"ב פלמן זצ"ל ששמע מהחזו"א דאף מ"ש הבת"ל גבי ציצית דבר פשוט הוא), וזה"ל שם סק"ב יש ללמד וכו'.</p>															
<p><b>רפ"ט דינים בקשרות ד' המינים:</b> א. הא לאגוד את המינים בקשר גמור, דהיינו שני שקרים עד ע"ז זה, משום נוי (ת"ת"א ס"א). ב. כתב המ"ב (ת"ת"א ק"י) שבר"ך לקנות הד' מינים בקי"ן המורה. ג. מדאורייתא מרעית המקנה, לפרוע הדמים למוכר. ד. כתב מרן (ס"ס ת"ח): "צריך שצא שרור של לולב למעלה מהדום והערבה תפת", ודואר לעיכות (כ"ח ט"ז), ויש להזהיר ע"ז מאד כינו שצנצי שאנן שפנים לוב לבן."</p> <p><b>סוכות:</b> "וראית בני עליה מנשקים הסוכה בכניסתם וכביציאתם" (ש"ל"ה, משני"ב ס"י תע"ז סק"ה).</p> <p><b>קרינת החג:</b> כול יום ויום משבעת ימי החג הקריבו 2 אילים, 14 כבשים ושערי חטאת, והפריס פוחתין בכל יום א', ביום הראשון 13 ביום השני 12 עד שבהושענא רבה הקריבו 7 פרים, 70 סו"ה פריס לשבעת הימים. וסימן וכו' (וכו'): מספר הימים ועוד מספר הפריס הוא תמיד 14.</p> <p><b>הלכות חג בחה:</b> "צריך לשאל ולדרוש בכל יו"ט מהלכותיה וכדאיתא בסוף מגילת דף ל"ב א' משה תיקן להם לישראל שיהיו שואלין ודרושיין כבעינו על יום הלכות פסח כפסח הלכות עצרת בעצרת והלכות חג בחגי" (מ"ב תכ"ט סק"א).</p>															
<p><b>זמני היריח:</b> סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה בליל שני י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד בליל שלישי ליל יו"ט כל הלילה. ט"ו מהמולד - ליל רביעי ט"ז תשרי עד השעה 23.59 בלילה. ולה"מ: יבדך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכ"ח ט"ב' ויקדש ללא ברכה.</p> <p><b>תקופות:</b> תקופת תשרי האמיתית - בליל חמישי י"ז תשרי בשעה 22.21 בלילה. והוא יום תחילת הסתיו, יום ולילה שווים (מהנין לשקיעה האסטרונומית 12 שעות). אין מתקופה זו נפ"מ הלכתית.</p> <p><b>תקופות:</b> תקופת תשרי לרב אדא - ליל מוצאי שבת קודש כ' תשרי בשעה 12, 8 דק', 5 חלקים ו-26 רגעים. [וסימנו: א' ו' קמ"ט כ"ו]. ותרגומו לגרמ"ט בליל ראשון בשעה 0.39 ולגרמ"ר בשעה 0.47 (לשעון קיין).</p>															



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	תאריך	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	סוף זמן קייש	מניא	גריא	סוף זמן תפילה גריא	ראשון	יג
19		12:35	1:06	6:43:30	6:28:30	8:47	מניא	גריא	10:33	ראשון	יג
<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון</p>											
20		12:35	1:06	6:42:15	6:29:00	8:47	מניא	גריא	10:33	שני	יד
<p><b>ערב הג הסוכות</b> ל"א תחנון, ואש' או' למנוח (מ"ב תרכ"ז סק"יח, וכי שם שיש שאין אומרים) אין לאכול סעודה משעה: 3:37</p>											
21		12:35	1:05	6:41:00	6:29:30	8:47	מניא	גריא	10:33	שלישי	טו
<p><b>הג הסוכות</b> אושפיזין דאברהם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:35 ירושלים: 7:13 תל אביב: 7:15 חיפה: 7:15 צאת יו"ט: 7:15 ר"ת (במע'): 7:51 מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כיב כ"ו), וז"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ז"ק, ומפסירין בוכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, ששיי ע"ו, למען אמתק</p>											
22		12:34	1:05	6:39:45	6:30:15	8:47	מניא	גריא	10:33	רביעי	טז
<p><b>א' דחול המועד</b> ובחול' יו"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) ובחול' כאתמול ומפסיר במל"א ח' ויקהלן, ששיי כ"ט, אבן שתיה</p>											
23		12:34	1:04	6:38:15	6:30:45	8:47	מניא	גריא	10:33	חמישי	יז
<p><b>ב' דחול המועד</b> אושפיזין דייעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), ששיי נ', אערנד שועי</p>											
24		12:34	1:04	6:37:00	6:31:15	8:48	מניא	גריא	10:33	ששי	יח
<p><b>ג' דחול המועד</b> למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם), ששיי צ"ד מי יקום עד סוף המנוח, א-ל למושתת יש של"א לכו נרננה (שליה ומטיא תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שבע סי' ע"ר ס"ב) ירושלים: 5:58 תל אביב: 6:13 חיפה: 6:05</p>											
25		12:33	1:03	6:35:45	6:32:00	8:48	מניא	גריא	10:33	שבת	יט
<p><b>ד' דחול המועד</b> <b>שבת חול המועד סוכות</b> למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה אש' קוראים קהלת ומפני שהם ימי שמחה וכתיב בפרקית ולשמחה מה זו נוטה, מ"ב ת"צ סק"יז, ומוציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראשון משנה ראה אתה וגו' ספ"ל דגו' (שמות ל"ג י"ב) (ש"ס בו ענין סוכה מ"ב תרס"ג סק"ח), וז"ק, ובספר ב' וביום החמישי (במדבר כ"ט), ובחול' ג' וביום הד', וספ' כופלין ז"ק, (בכתב הפסדה של יו"ט ומזכיר שבת מ"ב תרס"ג סק"ז) וכ"ז הרבה מהספ', ולגרי"א של שבת ומפסירין ביחזקאל (ל"ח י"ח) היה גו' ביום בוג וא' לפי שלעז"ר היה מתחמת גוג ומגוג בתשרי, מ"ב שם סק"י), ששיי צ"ב, אום נצורה, ובמחנה קוראים ג' בפרשת ואת הנברכה, ול"א אה"ר וצדקתך צאת השבת לר"ת (שוות) צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>											



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"ב

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה	הנץ החמה במישור	ראשון	כ
26	6:34:30	1:03	12:33	6:32:30 8:48 9:33 10:33	ראשון	כ
27	6:33:15	1:03	12:33	6:33:15 8:48 9:33 10:33	שני	כא
28	6:32:00	1:02	12:32	6:33:45 8:48 9:33 10:33	שלישי	כב
29	6:30:30	1:02	12:32	6:34:30 8:48 9:33 10:33	רביעי	כג
30	6:29:15	1:02	12:32	6:35:00 8:49 9:33 10:33	חמישי	כד
1	6:28:00	1:01	12:31	6:35:30 8:49 9:33 10:33	ששי	כה
2	7:37 7:38	1:01	12:31	6:36:15 8:49 9:33 8:58 10:33 1:30	שבת	כו

**ה' דהול המועד**  
למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שסס), ששיי ציד עד כל ישרי לב, אדון המושיע

**הושענא רבא**  
אושפיזין דדוד זמן זריחת הלכנה: 9:51  
קוראים ד' וביום השביעי (שסס), ששיי פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:31

**שמיני עצרת ושמחת תורה**  
משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:31  
ירושלים: 7:04 תל אביב: 7:06 חיפה: 7:05  
צאת יו"ט: 7:06 ר"ת (במע"ז): 7:42

**אסרו חג**  
ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ויש של"א)  
ובחור"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שס ט"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופל"ן ח"ק, ומפסיר"ן ויהי אחר מות משה (יהושע א'), ואש' אומרים יזכר, ואח"כ מתפללים תפילה גשם, ששיי י"ב

ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), (ובחור"ל אסרו חג)

**הדלקת נרות שבת**  
ירושלים: 5:49 תל אביב: 6:04 חיפה: 5:56  
ל"א תחנון

**פרשת: בראשית**  
שבת מברכין  
הפטרה: כה אמר הא-ל ה' (ישעיה מ"ב)  
צאת השבת חזו"א 7:05  
ירושלים: 6:59 תל אביב: 7:01 חיפה: 7:00



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 מני"א 8:49 סוף זמן קייש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 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 מני"א 8:49 סוף זמן קייש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 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 מני"א 8:49 סוף זמן קייש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 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 מני"א 8:50 סוף זמן קייש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 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	הנץ החמה במישור 6:39:30 מני"א 8:50 סוף זמן קייש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	חמישי	א	
8	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:19:00	הדלקת נרות שבת 5:49 ירושלים: 5:40 תל אביב: 5:55 חיפה: 5:47	הנץ החמה במישור 6:40:15 מני"א 8:50 סוף זמן קייש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 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	צאת השבת חזו"א 6:56 5:52 ירושלים: 6:50 תל אביב: 6:52 חיפה: 6:51	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)	הנץ החמה במישור 6:40:45 מני"א 8:50 סוף זמן קייש גרי"א 9:35 סוף זמן קייש מני"א 72 8:59 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:27	שבת	ג

אש' מברכין למתענים בה"ב

**פרשת: לך לך**

תאריך חשון עקרב	השחר א' קודם העני	השחר ב' קודם העני	עמוד 72 דק' בעמ' קודם העני	צמח ציפילין ונתפילין	הנץ החמה הנהא	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א אחר ער"ש א'	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	הימן בבלי	מסנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי נדו טו - נסין ה	14 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
															ד	ה
ד ראשון	5: 12	5: 31	5: 30	5: 52	6: 45:30	8: 35	10: 03	3: 51	5: 03	6: 15:15	6: 51	מ	מכשיר ב 1-ה	1-ה	14	ד. תרפג: ר' יואב יהושע ב"ר נתן וינגרטן, החלקת יואב תשכ"ו: ר' אברהם ב"ר משה אלישיב, ב' בכיורי אברהם, מיסד תפארת בחורים תשנ: ר' שמחה זעליג ב"ר דובעו ויגו הי"ד, ראש המועצ"ה דבריסק תשג: ר' נח ב"ר ראובן ב"ר שמעון הי"ד מבריסק, אבי האילת השחר תשד: ר' קלנימוס קלמן הר"ד ב"ר אלימלך מגורוויצקי, חובת התלמידים תשכח: ר' יעקב ב"ר סיני הלברשטאט, האדמו"ר מטשאקאווע ב' דברי יעקב תשמג: ר' אריה זאב ב"ר משה אהרן גורביץ, ר"י גייסהרד ב' ארזא דבי רב תשסג: ר' אליהו ב"ר עזרא שרם, ר"י תורה והוראה תשעט: ר' עמוס ב"ר יעקב שמואל וסרמן, מר"י קרית מלאכי
ה שני	5: 13	5: 31	5: 31	5: 52	6: 46:00	8: 35	10: 03	3: 50	5: 02	6: 14:15	6: 50	ב	מכשיר ב 2 ו-ח	2 ו-ח		ה. תצא: ר' משה ב"ר אברהם כירדונו, ב' ראש משכיר וכנף רגנים תשפ: ר' פינחס ב"ר בן ציון הכהן רבין, רב העדה הבורכת
ו שלשי	5: 14	5: 31	5: 31	5: 53	6: 46:45	8: 35	10: 03	3: 49	5: 01	6: 13:00	6: 49	ג	מכשיר ב 2 ט-י	ט-י		ו. ג' שמ: עזרז את עיני צדקיהו ושחטו את בניו לעיניו, (ווקדם שחטו אח"כ עיוורו) וראו להתענות בו (ש"ע אר"ח תקיפ" ב), ושם יאנה ב'ד-ו, בן, אלא שבמג"א הביא ממג"ת בה"ג וכל בו וכן הכריע הא"ח שהג"י הנונה ב'ו-ו, ולא ב'ו-ג' חמו: טבא נורא כיהודי תיב שאן ע"י העוררים הווננס
ז רביעי	5: 14	5: 32	5: 32	5: 54	6: 47:30	8: 35	10: 03	3: 48	5: 00	6: 11:45	6: 48	ד	מכשיר ב 2 ג-א	ג-א		ז. ג' שמ: עזרז את עיני צדקיהו ושחטו את בניו לעיניו, (ווקדם שחטו אח"כ עיוורו) וראו להתענות בו (ש"ע אר"ח תקיפ" ב), ושם יאנה ב'ד-ו, בן, אלא שבמג"א הביא ממג"ת בה"ג וכל בו וכן הכריע הא"ח שהג"י הנונה ב'ו-ו, ולא ב'ו-ג' חמו: טבא נורא כיהודי תיב שאן ע"י העוררים הווננס
ח חמישי	5: 15	5: 33	5: 33	5: 54	6: 48:15	8: 36	10: 03	3: 48	4: 59	6: 10:45	6: 47	ה	מכשיר ב 1 ב-ב	ב-ב		ח. תמ"ח י"ד - כ"י
ט ששי	5: 16	5: 33	5: 33	5: 55	6: 48:45	8: 36	10: 03	3: 47	4: 58	6: 09:30	6: 46	ו	מכשיר ב 1 ד-ה	ד-ה		ט. תמ"ח י"ד - כ"י
י שבת	5: 16	5: 34	5: 34	5: 56	6: 49:30	8: 36	10: 03	3: 46	4: 57	6: 08:15	6: 44	ז	מכשיר ב 1 ו-א	ו-א		י. תמ"ח י"ד - כ"י
														<b>לוח שמיטה.</b> ט' מרחשון: מתחיל להופיע בוקר "קישורא" באיסור ספיחין.		
														<b>מוטו נורא מרכינו הגר"א</b>		
														כתב באבן שלמה (פ"ב י"א) בשם הגר"א: דרך היצר הרע להסיח תחילתו ללמוד וגם ללמא לאותו, כי אם סיבתו שלא ללמוד כלל לא ישמע לו, וכאשר ילגנו עצמו בהנאת הגוף אז ממילא לא ללמוד לו כרוד תמיד למלאות הנאת הגוף, והיצר הרע אומר לו שייק לבריאותו כשיזעוב הרגלו, ואח"כ מתעצל לרדוף אחר התורה והמצוות ואי"ע שלא יהיה לו עי"ז העדר התאות, ואח"כ אינו רוצה לעשותם אף אם יודמן לו בלא טרחא ויגיעה.		
														ובכיאור הגר"א למשלי (פ"ו כ"ה) כתב: האדם חומד מעצמו מחמת שקצתה נצרך מאוד לפרנס את עצמו ובני ביתו, והוא נמשך על ידי אל המותר ורודף תמיד ואומר שהכל הוא צריך לו ככדי שיהא יכול ללמוד ולעבוד את השם כבירוי ולוון אשתו ובניו, ולכן אמר אל תחמד מעצמך יפה ללוונו המתורות, כלבבן באשר יצריך ביצר טוב וביצר הרע לאמר שגם זה נצרך לעבודת השם.		
														<b>לוח שמיטה.</b> ט' מרחשון: איתא עוד טעמים: לפי שבחג מתקבים אנשים ונשים לשמוע הדרשים ונותנים עניהם אלו באלו (תוס' קידושין ש"ג). גם סמכו על הפסוק (תהלים ב, יא): 'יגילו ברעדה', במקום גילה שם תהא רעה, והיינו תענית (מהר"ל מנהגי הימים שבין פסח לשבועות). עוד טעם: או"י עשו מלאכה האסורה בחול המועד (א"ר תצ"ב ס"ק). טעם נוסף: מוג האירי משתנה אחר פסח ואחר סוכות, וגופו של אדם חולש כי לא הורגל לאותו מוג אירי, ולכן מתענים ומתפללים שיחזק' את גופנו (מהם משה סימן תשמ"ז). טעם נוסף: במרחשון מתענים כדי שהיוה ירד על הורעים לברכה, ובאירי - שלא תלקה התבואה בשרפון וביקורן (מרדכי תענית סימן תרכ"ט בשם ראב"ה).		
														ל' לו מרחשון: בארץ ישראל מתחילים לשאלו מהערב "טל ומטר" בברכת השנים. שכת, יזכירו בשומע תפילה, נזכר אח"כ חזרו לברכת השנים (ש"ע קי"ז ס"ה). ואם לא נזכר עד סיום התפילה חזרו לראש. ותספק אם שאל טו"מ, עד פנ"ג יום חזרו. עלה הספק בלבו אחר זמן מה, והיה בדעתו לשוב התפילה לשאלו - אינו חוזר. עלה הספק בלבו מ"א חזרו (ש"ע ומשנ"ב סי' קי"ז ס"ק ל"ח). [והשוכח בליל ז' עצמו, במ"ב (ק"ז ס"ק) מבורא שחזרו, אמנם כהה"ח (ראת י') משמע דאינו חוזר.]		
														<b>זמני הירח: ז' מהמולד - ליל חמישי.</b> ניתן לברך עד שעה 0.15 בלילה (לפי שעות קיץ) שאז ייעל הירח.		

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אוקטובר (10) 2021

## מרחשון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הקרה 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	ראשון	ד
10	12:29	12:59	6:16:45		6:41:30 8:50 מני"א 9:35 גרי"א 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	ד
11	12:28	12:58	6:15:30	תענית שני קמא	6:42:15 8:51 מני"א 9:35 גרי"א 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	ה
12	12:28	12:58	6:14:15	מליל רביעי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים	6:42:45 8:51 מני"א 9:35 גרי"א 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	ו
13	12:28	12:58	6:13:15		6:43:30 8:51 מני"א 9:36 גרי"א 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	ז
14	12:28	12:58	6:12:00	תענית חמישי	6:44:15 8:51 מני"א 9:36 גרי"א 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	ח
15	12:27	12:57	6:10:45	הדלקת נרות שבת <b>5:41</b> ירושלים: 5:31 תל אביב: 5:46 חיפה: 5:38	6:45:00 8:51 מני"א 9:36 גרי"א 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ט
16	12:27	12:57	6:09:45	צאת השבת חזו"א <b>6:44</b> ירושלים: 6:42 תל אביב: 6:44 חיפה: 6:43	6:45:30 8:52 מני"א 9:36 גרי"א 9:00 סוף זמן ק"יש מני"א 72 10:33 סוף זמן תפילה גרי"א 1:24 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	י





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אוקטובר (10) 2021

## מרחשון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:09:00		הנץ החמה במישור 6:46:15 מנייא 8:52 סוף זמן קייש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ראשון	יא
18	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:08:00	תענית שני בתרא	הנץ החמה במישור 6:47:00 מנייא 8:52 סוף זמן קייש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שני	יב
19	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:06:45		הנץ החמה במישור 6:47:45 מנייא 8:52 סוף זמן קייש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	שלישי	יג
20	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:05:45	סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל חמישי	הנץ החמה במישור 6:48:30 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	רביעי	יד
21	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:04:30		הנץ החמה במישור 6:49:15 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	חמישי	טו
22	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:03:30	הדלקת נרות שבת <b>5:33</b> ירושלים: 5:24 תל אביב: 5:38 חיפה: 5:30	הנץ החמה במישור 6:50:00 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	ששי	טז
23	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:02:30 צאת השבת לריית (שוות) 7:14 צאת השבת לריית (מעלות) 7:13	צאת השבת חזו"א <b>6:37</b> ירושלים: 6:35 תל אביב: 6:36 חיפה: 6:35	<b>פרשת: וירא</b> הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב, ד) 6:50:45 הנץ החמה במישור מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:38 סוף זמן קייש מנייא 72 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 10:34 סו"ז מוסף לכתחילה 1:22	שבת	יז



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אוקטובר (10) 2021

## מרחשון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:01:30		הנץ החמה במישור 6:51:30 מני"א 8:54 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	ראשון	יח
25	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:00:15		הנץ החמה במישור 6:52:15 מני"א 8:54 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	שני	יט
26	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 5:59:15		הנץ החמה במישור 6:53:00 מני"א 8:54 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:35	שלישי	כ
27	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 5:58:30		הנץ החמה במישור 6:53:45 מני"א 8:54 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:35	רביעי	כא
28	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:57:30		הנץ החמה במישור 6:54:30 מני"א 8:55 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:35	חמישי	כב
29	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:56:30	הדלקת נרות שבת <b>5:26</b> ירושלים: 5:17 תל אביב: 5:31 חיפה: 5:23	הנץ החמה במישור 6:55:15 מני"א 8:55 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:35	ששי	כג
30	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:55:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:08 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:07	צאת השבת חזו"א <b>6:35</b> ירושלים: 6:28 תל אביב: 6:30 חיפה: 6:28 במוצאי שב"ק חיי שרה יחזור ל-שעון חורף, ויש להיזי השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	שבת מברכין פ"א אה"ר ואומרים צדקת פרשת: חיי שרה הפטרה: והמלך דוד (מלכים א, א')	שבת	כד

הזמנים לפי שיעון קיץ

**פרשת: תולדות**

תאריך חשון כסלו קשת	השחר עמוד א'	השחר עמוד ב'	עמוד השחר	צמח ציפילין ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג א' לחומרא	סוף זמן סוף זמן תפילה מ"ג א' אחר ע"ש א'	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישראל	הכוכבים לחומרא	צאת היום בבלי	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי נ"ט כ - כו מ"ב עמוד היומי	20 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כה ראשון	4: 26	4: 44	5: 06	6: 00:45	7: 40	9: 05	2: 36	3: 45	4: 53:15	5: 30	כב	קע	ו-ח	ה' - ח	ה' - ח	כה
כו שני	4: 27	4: 45	5: 06	6: 01:30	7: 40	9: 06	2: 36	3: 44	4: 52:30	5: 29	כג	קע	א-ב ט-יא	ה' - ח	ה' - ח	כו
כז שלישי	4: 28	4: 45	5: 07	6: 02:30	7: 40	9: 06	2: 36	3: 44	4: 51:45	5: 29	כד	קע	ג-ד יב-יד	ה' - ח	ה' - ח	כז
כח רביעי	4: 28	4: 46	5: 08	6: 03:00	7: 41	9: 06	2: 35	3: 43	4: 50:45	5: 28	כה	קע	ה-ו טז-יז	ה' - ח	ה' - ח	כח
כט חמישי	4: 29	4: 47	5: 09	6: 04:00	7: 41	9: 06	2: 35	3: 42	4: 50:00	5: 27	כו	קע	ז-ח יח-יט	ה' - ח	ה' - ח	כט
א ששי	4: 30	4: 47	5: 09	6: 04:45	7: 41	9: 07	2: 34	3: 42	4: 49:15	5: 26	כז	קע-א	ט-יב יג-יד	ה' - ח	ה' - ח	א
ב שבת	4: 30	4: 48	5: 10	6: 05:30	7: 42	9: 07	2: 34	3: 41	4: 48:30	5: 26	כח	קעא	יג-יד טז-יז	ה' - ח	ה' - ח	ב

**כה. היום יו"ט במגילת תענית (פ"ח) על ששומרון הוקפה חומה ונסמכו לה עיירות רבות בישראל והיו קרויון אותו עיר נברכתא**  
 תרצה: ר' נפתלי נשכה (הערץ מגדל) ב"ר יוסף וזנול הוטנר, אב"ד איישישוק וט"ר: ר' מרדכי ב"ר בנחם דוד וקח, האדמו"ר האגרי"א מביבליגוריא תשע"ט: ר' אליהו שמואל ב"ר יעקב ישראל שמרלר, ר"י צאנו

**כו. תקסט: ר' רפאל ב"ר יקותיאל יוסקין הכהן מהמבורג, ב' ושב הכהן תרע"ט: ר' יוסף ב"ר דוד יצחק ענתבי, מרביג דמשק וב' ויצבור יוסף תרפ"ו: ר' שלום ב"ר ברוך מרדכי פרלוב מברוקין, ב' משמרת שלום ועוד תשט"ו: ר' הנייה ב"ר גבריאל יהושע שבת, ב' מנחת הח"ג תשנ"ג: ר' שלום אהרן ב"ר יעקב לופס, הרב דעכו תשס"ט: ר' ציון צרחמיס ב"ר יעקב לוי, הרב דפנמה**

**כז. א' תרנ"ג: י"בחדש השני בשבעה ועשרים יום בחודש יבשה הארץ" אחר המבול, לשיטת ר"א (ר"ה י"א)**  
**היום יום טוב במגילת תענית (פ"ח): "כ"בזי ביה - תבת סולחא למיטק על מדבאח - שבה הסולחא להיפלות על המזבח, מפני שהיו צדוקים ואומרים אוכלים מנחת בהמה, ונפלו להם רבין יוחנן בן זכאי, אמר: שוטים. זו מניין לכם? ולא ידע בהם אחד שהחזירו לו דבר חוץ מוקין אחד שהיה מפתטפ כנגדו ואומר: מפני שהיה משה אהבה את אהרן אחיו, אמר: לא יאכל מולת לבי אלא סולת וכשר", כאדם שאומר לחברו "הילך ריבך, הילך בשך, הילך ריבך, הילך בשך". קרא עליו המקרא הזה: "ויבואו אליהם, ושם שתיים עשרה עינות מים ושבעים מרמים, א"ל: "ריבך אהב משחק בנה", א"ל: "שוטה שבעולם ולא תהא תורה שלמה שלנו כשיחה בטלה שלכם", א"ל: "ריבך, ובכך אתה פוטרני?" א"ל: "לאו הכתוב אמר 'ומנחתם ונסכיהם, לריח ניחוח, אשה להי' תקפור. ר' רפאל ב"ר יהודה אשכנזי, רבב של אימיר וב' מראה עינים תשנ"ג: ר' יעקב ב"ר דוד יצחק לייזנר מאנטוורפן, האדמו"ר מפשעוואסק (2) תשע"ב: ר' מנחם מגדל ב"ר בנימין מגדלון, הרב דקוממיות**

**כח. ה' כז: רבנו יונה החסיד ב"ר אברהם מונידור ב' שער תשובה (י"א בא' שחון) תקנן: המקבול מולא אור שרגא ב"ר שמואל, מהעיר יוד שבפרס תקצ"ט: ר' ברוך בענדריט ב"ר שלמה ליכטנשטיין, דיין דק"ק וועטש תרפ"ט: ר' שלמה ב"ר משה אבן דאגאן מח"ס אשר לשלמה, בקש שלמה תשמה: ר' שלום ב"ר אברהם אביש מרדכי הלוי אייזון, מר"צ פרושלים תשע"ו: ר' אברהם ב"ר בני הרש הכהן קופשניץ, רב שכנת נוח צבי**

**כט. חתי"ג: ר' יצחק אייזיק ב"ר יעקב חבר, ב' פתחי שערים בנין עולם ועוד תר"ח: ר' יודיה ב"ר רפאל אהרן מונטניווי, מח"ס רבב אמת תש"ט: ר' יוחנן פישל יהושע ב"ר משה ישראל ברנשטיין, ר"י חיי עולם תשע"ו: ר' יצחק ב"ר חיים ברנשטיין, ראש ישיבת ננסת חזקיהו, כפ"ח תשע"ו: ר' דוד צבי ב"ר יצחק פישל קרלנשטיין, ר"י גורדאן אשדוד תשפ"ו: ר' דוד צבי ב"ר זאב אורדנטליך, רב ביתר עילית**

**ל. ח: ר' חיים ב"ר רב בעריש הכהן ופרפרי ב' מים חיים, אצורת חיים חור: ר' צבי הירש ב"ר יהודה ליב הכהן מרימנוב, ב' באות המים תשמ"ג: ר' יעקב בצלאל ב"ר משה אה"ר זולטי ב' משנת יעבץ ואב"ד י-ם תשס"ו: ר' אליעזר יהודה ב"ר יצחק פישל קרלנשטיין, ר"י גורדאן אשדוד חרוב: ר' אפרים ב"ר ישראל אקאוואה מתלמיטאן אלגיר, ב' שער כבוד ה' ש"ט: ר' שלום כנאנז ומבולני ב"ר יוסף, חותנו של הרמ"א חס"ד: ר' יוסף שמואל ב"ר צבי מרמקא, מח"ס פפ"מ ב' מסורת הש"ס חרוב: ר' יצחק ב"ר הלפרן לנטון, מחבר אב"ד אשכנז**

**ב. תרמ"ו: ר' אברהם ב"ר נחמן הכהן מסלונקי, ב' טהרת המים ומעט מים תש"ו: ר' נחום ב"ר יעקב מרומבובארה הי"ד ב' חזון נחום תשכ"ו: ר' יעקב אבן שמואל בנימין סופר ב' דעת סופר תשכ"ג: הארון ב"ר שניאור זלמן קוטלר, ר"י ליקוד וב' משנת ר' אהרן תשנ"ו: ר' נתן מאיר ב"ר משה יו"ט וואנטפוגל, משגיח דליקוהו, ב' לקט רשמות תשע"ו: ר' מרדכי ב"ר משה גולדשטיין, ר"י התפוצות**

ב"מ"ב שם סק"ו: וביום ה' מקפידין שלא ליטלן מפני שהצפורנים מתחילין לחזור ולצמוח ביום ג' לגילוחן וא"כ אין זה תיקון כבוד שבת שחזור לצאת, עכ"ל. מכל מקום הכא דא"כ יטלם ב"ר"ח עדיף יום ה' מיום ד', דמיום ד', ודאי דאי"ז תיקון כבוד שבת, כ"כ האחרונים ומהם בא"ר ר"ס ה' ופמ"ג שם א' (ועי' חוט שני ע"מ סק"א).

ראש חודש כסלו: לענין יארצייט: מי שמת אביו ב"ר"ח כסלו שהיה יום אחד, בשנה מלאה שיש ב' ימים ר"ח ינהג י"א צ"צ ביום 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 מדבריה המ"ב (תקס"ח סק"א,ב), שיקבע היארצייט לפי השנה שאחריה: אם בשנה שאחריה היה מרחשון ג"כ מלא, יקבע את היא"צ לא' דר"ח כסלו (להדלקת נר ואמירת קדיש), וגם בשנים הבאות החסרות ינהג י"א צ"צ ב"ר"ח כסלו. ואם בשנה הראשונה שלאחר הפטירה היה חודש מרחשון חסר, יקבע את היא"צ לכ"ט מרחשון (גם לענין תענית), וכך ינהג בכל שנה (חסדה (קצש"ע רכ"א ס"ד ורשנה הלכות תקס"ח סק"ה), וכן עיקר) ובמ"א (דיני קדיש יתום ג' ז') כתב שכן ינהג גם בשנים שמרחשון מלא. [ובכה"ה (שם פ"ה) הוסיף: דמ"א: אם אפשר בכל מקום דאיכא ספק יש לומר קדיש ולהדליק הנר בב' הימים היכא דאין עוד אבלים עיי"ש.

**לוח שמיטה.** כ"ו מרחשון: מתחיל להופיע בשוק "תות שדה" באיסור ספיחה, לפני כן הוא מקטיף ששית ואינו קדוש בקדושת שביעית.

**יום כיפור קטן:** י"ש נוהגין לעשות למנחה (בברב ר"ח) סדר יום כיפור קטן, וטעם לשם זה הוא לפי מה דציאת 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 עלת בכל החדש, מאחר שהוא יום אחרון של חודש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בוודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל המשנ"ב סו"ס תי"ז. ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באם חל ר"ה בכשתה, כ"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודים בע"ש במנחה. מ"ב תקן סק"א.

**ר"ה בע"ש:** כתב בשו"ע או"ח ר"ס ס"א: ומצהו לחוף הראש ולגלה הצפורנים בע"ש, וכתב המ"ב בסק"ז בשם המג"א: יש מקומות שאין ממלחין ואין נוטלין צפורנים ב"ר"ח אפילו חל ביום עש"ק, כי כן צוה ר"י החסיד, עכ"ל. ועל כן יודרו ליטלם ביום ה' ערב ר"ח. [ומנהג בני ספרד של לחוש לנטילת צפורנים ב"ר"ח (אול"צ ח"ג פ"א)]. והגם שכתב

מרחשון - כסלו תשפ"ב

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:54:45	שעון חורף	הנץ החמה במישור 5:57:00 מני"א 7:56 סוף זמן קייש גרי"א 8:41 סוף זמן תפילה גרי"א 9:36	ראשון	כה	
1	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:54:00		הנץ החמה במישור 5:57:30 מני"א 7:56 סוף זמן קייש גרי"א 8:41 סוף זמן תפילה גרי"א 9:36	שני	כו	
2	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:53:00		הנץ החמה במישור 5:58:15 מני"א 7:56 סוף זמן קייש גרי"א 8:42 סוף זמן תפילה גרי"א 9:36	שלישי	כז	
3	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:52:15		הנץ החמה במישור 5:59:15 מני"א 7:57 סוף זמן קייש גרי"א 8:42 סוף זמן תפילה גרי"א 9:36	רביעי	כח	
4	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:51:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:00:00 מני"א 7:57 סוף זמן קייש גרי"א 8:43 סוף זמן תפילה גרי"א 9:37	חמישי	כט	
5	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:50:30	הדלקת נרות שבת 4:20 ירושלים: 4:11 תל אביב: 4:25 חיפה: 4:17	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	ששי	א	
6	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:49:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:02	צאת השבת חזו"א 5:30 5:26 ירושלים: 5:23 תל אביב: 5:25 חיפה: 5:23	פרשת: תולדות הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')	הנץ החמה במישור 6:01:45 מני"א 7:58 סוף זמן קייש גרי"א 8:43 סוף זמן קייש מני"א 72 8:07 סוף זמן תפילה גרי"א 9:37 סו"ז מוסף לכתחילה 12:19	שבת	ב



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## כסלו תשפ"ב

נובמבר (11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:49:00		הנץ החמה במישור 6:02:30 מנייא 7:58 סוף זמן קייש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	ראשון	ג
8	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:48:15		הנץ החמה במישור 6:03:15 מנייא 7:58 סוף זמן קייש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	שני	ד
9	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:47:45		הנץ החמה במישור 6:04:15 מנייא 7:59 סוף זמן קייש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	שלישי	ה
10	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:47:00		הנץ החמה במישור 6:05:00 מנייא 7:59 סוף זמן קייש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	רביעי	ו
11	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:46:15		הנץ החמה במישור 6:06:00 מנייא 8:00 סוף זמן קייש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	חמישי	ז
12	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:45:45	הדלקת נרות שבת <b>4:16</b> ירושלים: 4:06 תל אביב: 4:21 חיפה: 4:12	הנץ החמה במישור 6:06:45 מנייא 8:00 סוף זמן קייש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	ששי	ח
13	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:45:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:57 צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:58	<b>פרשת: ויצא</b> הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב ויג' ויאל ב' כ"ו כ"ז לסיים בדבר טוב ס. ועמנו תלואים והושע י"א צאת השבת חזו"א 5:26 ירושלים: 5:19 תל אביב: 5:20 חיפה: 5:18	הנץ החמה במישור 6:07:30 מנייא 8:01 סוף זמן קייש גרייא 8:47 סוף זמן קייש מנייא 72 8:10 סוף זמן תפילה גרייא 9:40 סו"ז מוסף לכתחילה 12:19	שבת	ט





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## כסלו תשפ"ב

נובמבר (11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:44:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:08:30</p> <p>מני"א 8:01</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:40</p>	ראשון	י
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 6:09:15</p> <p>מני"א 8:01</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	שני	יא
16	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:43:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:10:15</p> <p>מני"א 8:02</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	שלישי	יב
17	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:43:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:11:00</p> <p>מני"א 8:02</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	רביעי	יג
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 6:12:00</p> <p>מני"א 8:03</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:42</p>	חמישי	יד
19	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:42:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:12</b></p> <p>ירושלים: 4:03 תל אביב: 4:17 חיפה: 4:08</p>	<p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - כל ליל ששי</p>	ששי	טו
20	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:41:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 5:54</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:56</p>	<p>צאת השבת חזו"א</p> <p><b>5:19</b></p> <p>ירושלים: 5:16 תל אביב: 5:17 חיפה: 5:15</p>	<p><b>פרשת: וישלח</b></p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p>	שבת	טז



הלוח לאופק נתיבות בלבד

כסלו תשפ"ב

נובמבר (11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:41:15 שקיעת החמה		6:14:30 הנץ החמה במישור 8:04 מנייא 8:51 סוף זמן קייש גרייא 9:43 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	יז
22	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:41:00 שקיעת החמה		6:15:30 הנץ החמה במישור 8:05 מנייא 8:52 סוף זמן קייש גרייא 9:44 סוף זמן תפילה גרייא	שני	יח
23	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:40:45 שקיעת החמה		6:16:15 הנץ החמה במישור 8:05 מנייא 8:52 סוף זמן קייש גרייא 9:44 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	יט
24	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:40:30 שקיעת החמה		6:17:15 הנץ החמה במישור 8:06 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:45 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	כ
25	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:40:15 שקיעת החמה		6:18:00 הנץ החמה במישור 8:06 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:45 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	כא
26	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:40:00 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:10 ירושלים: 4:01 תל אביב: 4:15 חיפה: 4:06		ששי	כב
27	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:39:45 שקיעת החמה 5:52 צאת השבת לריית (שוות) 5:55 צאת השבת לריית (מעלות)	שבת מברכין פרשת: וישב הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (עמוס ב' ו')	6:19:45 הנץ החמה במישור 8:07 מנייא 8:54 סוף זמן קייש גרייא 8:16 סוף זמן קייש מנייא 72 9:46 סוף זמן תפילה גרייא 12:21 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	כג



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## כסלו תשפ"ב

## נובמבר - דצמבר (11-12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	סוף זמן קייש מנייא	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כד
28	11:30	12:00	4:39:30	לא אומרים תחנון במנחה	6:20:30	8:08	9:47	בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	
29	11:30	12:00	4:39:30	<b>א' דחנוכה</b> הלל שלם. ח"ק. קוראים ג' בוירי ביום כלות (במזכר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מי"ב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מי"ב שם סק"ב). בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנצח	6:21:15	8:08	9:47	סוף זמן קייש גרייא	כה
30	11:30	12:00	4:39:15	<b>ב' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום השני (שם)	6:22:15	8:09	9:48	סוף זמן קייש גרייא	כו
1	11:31	12:01	4:39:15	<b>ג' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום השלישי (שם)	6:23:00	8:10	9:48	סוף זמן קייש גרייא	כז
2	11:31	12:01	4:39:15	<b>ד' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום הרביעי (שם)	6:23:45	8:10	9:49	סוף זמן קייש גרייא	כח
3	11:31	12:01	4:39:00	<b>ה' דחנוכה</b> ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת ירב קטן (מי"ב תרפ"ו סק"א)] ירושלים: 4:00 תל אביב: 4:14 חיפה: 4:05	6:24:30	8:11	9:49	סוף זמן קייש גרייא	כט
4	11:32	12:02	4:39:15	<b>א' דראש חודש ו' דחנוכה</b> הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב') וה. מטיפים ב' פסוקים מהשמים כסאי ומנחה חודש) מוציאים ג' סית' וספ' אומרים מי לא יראך מלך הגויים וגו', וקוראים בספר א' ו' קוראים בפרשת מקץ, (ול"א ח"ק) ובספר ב' בקריאת שבת ור"ח מי"ביו שבט', ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:15 חיפה: 5:13 ואומרים ח"ק [ואש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה], ובספר ג' ביום הששי, וספ' בופלין ח"ק, ומפסיד בזוכיה ב' רני ושמו, (לפרסומי ניסא דחנוכה עדיף מתדיר דריח, ועוד שמפסיד במאי דסליג' והיא קריאת חנוכה - מי"ב תרפ"ד סק"א). במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד	6:25:30	8:11	9:50	סוף זמן קייש גרייא	ל
	12:02	5:51	5:55	<b>פרשת: מקץ</b> <b>צאת השבת</b> חזו"א <b>5:17</b> צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)	סוף זמן קייש מנייא	8:59	12:23	סוף זמן קייש גרייא	שבת



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## טבת תשפ"ב

דצמבר (12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:39:15</p>	<p><b>ב' דראש חודש, ז' דחנוכה</b></p> <p>מוציאים ב' ס'ית וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ריח, (ול"א ח"ק), ובספר ב' ביום השביעי (שם), וח"ק, שש"י ק"ד בני ה"ל מתחילים לשאול גשמים בליל א' (מוצאי שב"ק מקין)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:26:15</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:50</p>	ראשון	א
6	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:39:15</p>	<p><b>ח' דחנוכה, זאת חנוכה</b></p> <p>קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנונה (במדבר ח' ד')</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:27:00</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:00</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	שני	ב
7	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:39:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:27:45</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:00</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	שלישי	ג
8	<p>חצות יום ולילה 11:34</p> <p>מנחה גדולה 12:04</p> <p>שקיעת החמה 4:39:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:28:30</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	רביעי	ד
9	<p>חצות יום ולילה 11:34</p> <p>מנחה גדולה 12:04</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:29:15</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	חמישי	ה
10	<p>חצות יום ולילה 11:34</p> <p>מנחה גדולה 12:04</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:10</b></p> <p>ירושלים: 4:01 תל אביב: 4:15 חיפה: 4:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:00</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:53</p>	ששי	ו
11	<p>חצות יום ולילה 11:35</p> <p>מנחה גדולה 12:05</p> <p>שקיעת החמה 4:40:00</p> <p>צאת השבת לר"ית (שוות) 5:52</p> <p>צאת השבת לר"ית (מעלות) 5:56</p>	<p><b>פרשת: ויגש</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ג)</p> <p>חזו"א <b>צאת השבת 5:23</b> <b>5:18</b></p> <p>ירושלים: 5:15 תל אביב: 5:17 חיפה: 5:14</p> <p>הספרדים מכריזין הצום</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:45</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:03</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 8:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:53</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:26</p>	שבת	ז





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## טבת תשפ"ב

## דצמבר (12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:40:15		הנץ החמה במישור 6:31:15 מנייא 8:16 סוף זמן קייש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	ראשון	ח
13	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:40:30		הנץ החמה במישור 6:32:00 מנייא 8:16 סוף זמן קייש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	שני	ט
14	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:41:00	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"ב במנחה, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ר') ואש' או אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום: 5:00 וי"א: 5:09	הנץ החמה במישור 6:32:45 מנייא 8:17 סוף זמן קייש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	שלישי	י
15	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:41:15		הנץ החמה במישור 6:33:15 מנייא 8:17 סוף זמן קייש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	רביעי	יא
16	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:41:30		הנץ החמה במישור 6:34:00 מנייא 8:18 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	חמישי	יב
17	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:42:00	הדלקת נרות שבת 4:12 ירושלים: 4:03 תל אביב: 4:17 חיפה: 4:08	הנץ החמה במישור 6:34:30 מנייא 8:18 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	ששי	יג
18	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:42:30 צאת השבת לרית (שוות) 5:54 צאת השבת לרית (מעלות) 5:59	פרשת: ויחי הפטרה: ויקרבו ימי דוד (מלכים א. ב')	הנץ החמה במישור 6:35:00 מנייא 8:19 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן קייש מנייא 72 8:28 סוף זמן תפילה גרייא 9:57 סו"ז מוסף לכתחילה 12:29	שבת	יד

סוף זמן ברכת הלבנה - מוצאי שבי"ק כל הלילה

**פרשת: שמות**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'	עמוד השחר 'טו'	עמוד השחר 'טז'	עמוד השחר 'יז'	עמוד השחר 'יח'	עמוד השחר 'יט'	עמוד השחר 'כ'	עמוד השחר 'כא'
34	90 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון
טו ראשון	5:00	5:18	5:41	6:39:15	8:03	9:26	2:36	3:39	4:42:00	5:21	6:21	7:21	8:21	9:21	10:21	11:21	12:21	13:21	14:21	15:21	16:21
טז שני	5:00	5:19	5:42	6:39:45	8:03	9:26	2:36	3:39	4:42:15	5:22	6:22	7:22	8:22	9:22	10:22	11:22	12:22	13:22	14:22	15:22	16:22
יז שלישי	5:01	5:19	5:42	6:40:15	8:04	9:27	2:37	3:40	4:42:45	5:22	6:22	7:22	8:22	9:22	10:22	11:22	12:22	13:22	14:22	15:22	16:22
יח רביעי	5:01	5:20	5:43	6:40:45	8:04	9:27	2:37	3:40	4:43:15	5:23	6:23	7:23	8:23	9:23	10:23	11:23	12:23	13:23	14:23	15:23	16:23
יט חמישי	5:02	5:20	5:43	6:41:15	8:05	9:28	2:38	3:41	4:43:45	5:23	6:23	7:23	8:23	9:23	10:23	11:23	12:23	13:23	14:23	15:23	16:23
כ ששי	5:02	5:21	5:44	6:41:45	8:05	9:28	2:38	3:41	4:44:30	5:24	6:24	7:24	8:24	9:24	10:24	11:24	12:24	13:24	14:24	15:24	16:24
כא שבת	5:03	5:21	5:44	6:42:15	8:06	9:29	2:39	3:42	4:45:00	5:24	6:24	7:24	8:24	9:24	10:24	11:24	12:24	13:24	14:24	15:24	16:24
<p><b>זכרונות:</b> ובימים אלו הוא תיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כ"ה) בשם ברכ"י סו"ס תרפ"ה, ועי' במ"ב סי' תרפ"ה סק"י ובה"ל סי' תקס"ו ד"ה ויש, שדך 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 במנוחה לפנייה.</p> <p><b>לוח שמיטה.</b> ט"ז טבת: הנה עד א' כסלו כל ה' היגור"ם נקטף בשישית, ומאז יש שנטקף בשביעי ויש בו קדוש"ש, מ"ט א"ז טבת תולדות להופיע בשוק מנוער בשביעית האסור באיסור ספיחין.</p> <p>מתענים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח) ואם לאחר חצות מתענין בו ביום. מלבד ער"ח ניסן ואב שאין להקדיש על המולד ומתענין בערב ר"ח.</p> <p>ועל קל הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכ"ו ביום שבו אומרים יוב"ק, לא הזכרנו כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הזכרנו יום התענית ושם אותה שיטה.</p> <p>ער"ח השני - הוא תמיד בערב ר"ה. ער"ח מרחשון - הרבה כתבו שנתענין בתשרי, ולכן אין קולו אלא אין עושין יוב"ק, ובכ"ח (אות ט"ז) כתב להתענות. ער"ח סלול - מתענין. ער"ח טבת - אין מתענין כי חל בתנוכה (ש"ר"ע תר"ע ס"א). ער"ח שבט אדר ניסן - מתענין. ער"ח אייר - אין מתענין (מ"ב תכ"ט סק"י וכה"ח כאן ט"ז) ולר"ח"פ ולבא"ח (כסוף ההגדה אדרה חיים) מתענין. ער"ח סיון תמוז אב אלול - מענין.</p>																					
<p><b>זכרונות:</b> ובימים אלו הוא תיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כ"ה) בשם ברכ"י סו"ס תרפ"ה, ועי' במ"ב סי' תרפ"ה סק"י ובה"ל סי' תקס"ו ד"ה ויש, שדך 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 במנוחה לפנייה.</p> <p><b>לוח שמיטה.</b> ט"ז טבת: הנה עד א' כסלו כל ה' היגור"ם נקטף בשישית, ומאז יש שנטקף בשביעי ויש בו קדוש"ש, מ"ט א"ז טבת תולדות להופיע בשוק מנוער בשביעית האסור באיסור ספיחין.</p> <p>מתענים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח) ואם לאחר חצות מתענין בו ביום. מלבד ער"ח ניסן ואב שאין להקדיש על המולד ומתענין בערב ר"ח.</p> <p>ועל קל הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכ"ו ביום שבו אומרים יוב"ק, לא הזכרנו כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הזכרנו יום התענית ושם אותה שיטה.</p> <p>ער"ח השני - הוא תמיד בערב ר"ה. ער"ח מרחשון - הרבה כתבו שנתענין בתשרי, ולכן אין קולו אלא אין עושין יוב"ק, ובכ"ח (אות ט"ז) כתב להתענות. ער"ח סלול - מתענין. ער"ח טבת - אין מתענין כי חל בתנוכה (ש"ר"ע תר"ע ס"א). ער"ח שבט אדר ניסן - מתענין. ער"ח אייר - אין מתענין (מ"ב תכ"ט סק"י וכה"ח כאן ט"ז) ולר"ח"פ ולבא"ח (כסוף ההגדה אדרה חיים) מתענין. ער"ח סיון תמוז אב אלול - מענין.</p>																					
<p><b>בענין תענית בערב ראש חודש</b>          כתב המשניב תי"ז סק"ד (בקיצי):          א. יש שנהגין להתענות בערב ראש חודש.          ב. טוב שיתנה בפעם ראשונה שמתענה שאינו מקביל עליו לעשות זאת לעולם, דשמו יאירע לו איה פעם אונס ולא יוכל להתענות לא יהיה עליו נכוד.          ג. טוב שמי שמתענה ינהיג עצמו להשלים התענית עד הלילה וכי והכל לפי כח האדם.          ד. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוות בכל</p>																					
<p><b>תקופות:</b> תקופת טבת האמיתית - בליל רביעי י"ח טבת בשעה 17.59 בערב. והוא יום תחילת החורף, והיום הקצר ביותר (מהניגון לשקיעה כעשר שעות). אין מתקופה זו נפ"מ הלכתית.</p>																					

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

**טו.** קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הר"מ) אבולעפיה תרצ"ו: ר' יעקב ב"ר יוסף תרזי נאנא, מרבני דמשק תשלח: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רחבניא, האדמו"ר מגדבורנא תשעא: ר' אברהם ב"ר יחיאל שלזינגר, ר"ח נחלה יחיאל ב"ב

**טז.** שצט: הוטלסן התורכי מוראד הרביעי כושב בעזרת היהודים את בגדאד שנית מיד הפרסים ונקרא תמוז כ"פורים בגדאד", ואין אומרים שם תמוז תרח: ר' אהרן ב"ר משה פולד, ב' בית אהרן תשסג: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קריינזוורטה, גאב"ד אנטורפן

**יז.** תקסא: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה ליב מטטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויזניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכם באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלח: המקובל ר' שלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים

**יח.** ר' רל: ר' הונא מאיר בר מר זוטרא ריש גלוחא דבבל הי"ד ר' רל: ר' מרשירא בר קפוד מבבל הי"ד תרא: ר' צבי אלימלך ב"ר פסח שפירא מדינוב, ב' בני יששכר תשי: ר' כלפון משה ב"ר שלום הכהן מהומריץ, ב' שואל ונשאל תשסג: ר' אריה לייבוש ב"ר בני הלרשטאט, האדמו"ר מצאנז דזיגראד

**יט.** תקנז: ר' אריה ליב ב"ר יוסף הכהן הלר, בעל קצות החושן תרלב: ר' אברהם שמואל בינימן ב"ר משה סופר מפרשובורג, הכתב סופר תרלה: ר' רפאל אשר ב"ר יעקב קובן, אב"ד סלוניק, מ"ח"ס שעו אשר תרצא: ר' משה ב"ר שמואל קרליבובסקי, מ"ח"ס בריסק ובי' אביר מ"ה תשלח: ר' נחום מנחם יוסף ב"ר יעקב מרדכי זאקס, חתן החת"ו וראין תשעג: ר' אברהם יעקב ב"ר מרדכי שלום יוסף פרידמן מסיגורה ב' עקבי אביים תשעז: ר' מנחם מאיר ב"ר משה דוד מוגנזשון, האדמו"ר מקאצק מקלוב

**כ.** ר' תתקסא: רבנו הרב"מ, ר' משה ב"ר מימון הריון, ב' משנה תורה תרמ: ר' יעקב ב"ר סמוכז אבולענא, מ"כ יעקב, מ"כ בדמנהור במצרים תשמא: ר' רפאל אליהו אליעזר ב"ר חזקיהו יוסף מישקובסקי, ר"י כפר חסידים

**כא.** ב' קצה - שיח: גולד ונפטר שמעון בן יעקב אבינו ולאה אמנו ע"ה כ"ה למרדש תרשא, ולהליקוט שמעוני כ"ח [בתח] חקל: ר' אריה ליב "מסוכח אבולענא" ב"ר יחיאל מיכל ב' קול אריה תקנז: ר' ישראל אברהם ב"ר משולם וזשא מאניפולי תרי: ר' ישראל ב"ר בער ב"ר יוסף ראווארודניק ב' שארית ישראל תשכה: ר' יוסף ב"ר אליהו רביעי, ב' מנחת יהודה ב"ם- תשלח: ר' מצליח חיים צבי ב"ר רפאל מאוזא מגריבא הי"ד, ב' איש מצליח תשעג: ר' שלום מאיר ב"ר יחיאל מיכל יונגרמן, ב' ממגד שמים

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## טבת תשפ"ב

### דצמבר (12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 11:39</p> <p>מנחה גדולה 12:09</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:42:45</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:35:45</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:58</p>	ראשון	טו
20	<p>חצות יום ולילה 11:39</p> <p>מנחה גדולה 12:09</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:43:15</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:36:15</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:58</p>	שני	טז
21	<p>חצות יום ולילה 11:40</p> <p>מנחה גדולה 12:10</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:43:45</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:36:45</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:59</p>	שלישי	יז
22	<p>חצות יום ולילה 11:40</p> <p>מנחה גדולה 12:10</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:44:15</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:37:15</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:59</p>	רביעי	יח
23	<p>חצות יום ולילה 11:41</p> <p>מנחה גדולה 12:11</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:44:45</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:37:45</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:00</p>	חמישי	יט
24	<p>חצות יום ולילה 11:41</p> <p>מנחה גדולה 12:11</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:45:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:15</b></p> <p>ירושלים: 4:06 תל אביב: 4:20 חיפה: 4:11</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:38:00</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:00</p>	ששי	כ
25	<p>חצות יום ולילה 11:42</p> <p>מנחה גדולה 12:12</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:46:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:58</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:02</p>	<p><b>פרשת: שמות</b></p> <p>הפטרה: ס. דברי ירמיהו (וימיה א')</p> <p>א. הבאים ירשע וישעיה כ"ז</p> <p>תיננים ובבלים: בן אדם הודע (חוקאל ט"ז א')</p> <p>ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:23 חיפה: 5:20</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>5:24</b></p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:38:30</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 72 8:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:01</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 12:32</p>	שבת	כא

**פרשה: וארא**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד צימון ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג א'	מנחה קטנה	מנחה פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישראל	צאת החוכמים לחומרא	היום הבלב	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כב ראשון	5: 03	5: 22	5: 45	6: 42:30	8: 06	9: 29	2: 39	3: 42	4: 45:30	5: 25	יד	ברט א ג-ד א	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
כג שני	5: 04	5: 22	5: 45	6: 43:00	8: 07	9: 30	2: 40	3: 43	4: 46:15	5: 26	טו	ברט א א-ב ב	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי בהלכה
כד שלישי	5: 04	5: 22	5: 45	6: 43:15	8: 07	9: 30	2: 40	3: 44	4: 46:45	5: 26	טז	ברט ב ב-ג ב	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי בהלכה
כה רביעי	5: 04	5: 23	5: 46	6: 43:45	8: 08	9: 31	2: 41	3: 44	4: 47:30	5: 27	יז	ברט ב ב-ג ב	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי בהלכה
כו חמישי	5: 05	5: 23	5: 46	6: 44:00	8: 08	9: 31	2: 42	3: 45	4: 48:15	5: 28	יח	ברט ב ב-ג ב	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי בהלכה
כז ששי	5: 05	5: 23	5: 46	6: 44:15	8: 08	9: 32	2: 42	3: 46	4: 48:45	5: 28	יט	ברט ב ב-ג ב	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי בהלכה
כח שבת	5: 05	5: 24	5: 47	6: 44:30	8: 09	9: 32	2: 43	3: 46	4: 49:30	5: 29	כ	ברט ג ב-ג ב	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי בהלכה

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי
36	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כב. שפ:</b> פורים של ידועה (פוראהגן) כפר, והגו לקרא במגילת פור הקליעם לוכר נתג שאריו היום, כוללות אמרו תפיס לוכטשמיני שומאז, ושמש ביה הכנסת יצא חופשי	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>ג. ה' הלל ב' נפתלי אביר</b> נפתלי אביר בן ה' בית הלל על שרועי תפא: אברהם ב' גדליה טקטין, ב' פתח הבית	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>ה' שמואל ב' ישראל הלל</b> , רבה של צפת, ב' דרך גשר תשתי: ר' שלום ב' מרדכי יוסף משה מסוקבין, האדמו"ר משאן, לונגון ב' דעת שלום תשס: ר' שלמה ב' דוד אלימלך מילר, ב' מלאכת שלמה על מילה ועוד תשע: ר' הלל ב' מנחם מנדל יוסף זקס, ר"י כנסת הגדולה	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כג. תסה:</b> יום חג הוראה יהודי לוב ונקרא "פורים אשירן" תקנה: ר' רפאל יצחק דרזיחי ב'ר ישעיה אולאי, אבי הגחדי"א	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>ה' אברהם ב'ר חיים פאלאני,</b> ב' פדה את אברהם ועוד רבים תשס: ר' שמואל הלוי ב'ר יצחק שולונג, ב' עטרות שמואל אב"ד קרית אתא תשעט: ר' אלעזר מרדכי ב'ר גדליהו אהרן קניג, רב קה"י ברסלב בצפת תשפ: ר' פסח אליהו ב'ר אברהם בני פאלק, דומ"צ גייסטרוב וב' עז והור לבושה	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כד. יו"ט מגילת תענית (פ"ח) שנינו את הצדוקים בנינו ירושה לג' הגמרא ב' קט"ז א' ולגיוסת מגילת תענית זה היה ב'ר אבא, ראה משי"ב שם</b>	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>ה' הלל ב' נפתלי אביר</b> יצחק ב"ן, ב' סביכת הכמים תקנ: ר' שניאור זלמן מלארי ב'ר ברוך, בעל התניא וש"ע הרב (1) הקצו: רעשה ארין הגליל ותרנו כמה אלפים מירשאל, מביחד קדך האסון את העירם צפת ושבתי, וראה באורך בהיקמת פאת השולחן לר' ישראל משקלוב תרי"ב: ר' מאיר ב'ר יהודה ליב איינשטן, מהר"מ אש, ב' אורי אש תרפ: ר' שמואל ב'ר אברהם בורנשטיין, ב' שם שמואל מסוכטשוב תשז: ר' אברהם שמואל בנימין ב'ר משה סופר, ב' שו"ת דברי סופר תשי"ג: ר' אליהו אליעזר ב'ר ראובן רב דסלר, ב' מכתב מאלהו תשכ"ג: מ' חיים בת ממה מזרחי, הכוכסא, של ר"ש מויעהל, סגולה לבנים תשל"ג: חיים ב'ר משה גור, האדמו"ר משאן - דויניץ	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>ה' משה מרדכי ב'ר אברהם נתן טעב בירדמן</b> האדמו"ר מלעלוב (6) תשמ"ג: ר' משה עקיבא ב'ר אברהם יצחק טוקשינסקי, משגיח ידשי סלובוקה תשעט: ר' עזריה ב'ר יחיא בסיס, רב העיר ראש העין וב' שו"ת תעזרי	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כה. תרומת-תפא:</b> דלדו נפטר ר' אליהו מאיר ב'ר ברוך פינקל, ב' נגח ישראל תשמ"ג: ר' שלמה ב'ר מנחם מאיר, אב"ד גירבא וב' סאט שלמה ועוד תשע: ר' ישכר ב'ר יעקב, אב"ד ראש ישיבת הנגב תשע: ר' אשר ועלי ב'ר יירמיהו הכהן רובינשטיין, ר"ה תורת שמחה	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כז. תכב:</b> ר' יוסף ב'ר שאול ארנסט אב"ד בעירת משאן ירושק יצחק קטני: ר' אברהם חיים ב'ר גדליה מולוטשוב, ב' אורח לחיים תשע"ג: ר' יעקב משה ב'ר יוסף עישא, ראש רביני ירושלים תס"א: ר' הלל ב'ר יצחק פינקל, האדמו"ר מראדוויץ (3) תשל"ג: ר' בנימין ב'ר יצחק ארנסט אב"ד, רבה האחרון של דמשק תשנ"ג: ר' שלום יצחק ב'ר משה עזרא מורח"י, ב' שו"ת דברי שלום תשע"ג: ר' משה ב'ר חיים ארנסט אב"ד האחרון חיים ר"מ מאור חיים תשע"ג: ר' שלמה ליב ב'ר משה יצחק בירעודה, ב' איפה שלמה ועוד תשע"ג: ר' ירושע ב'ר רפאל גמור, ראש ישיבת תלמידי ירושע ועוד	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כח. תרטט:</b> ר' שמשון ב'ר רפאל אהרן מפפד"מ, ב' אגרות צפון, הורבר תרס"ג: ר' ברוך ב'ר שמואל מאיר לאבסקי, מ"ס מנח ברוך תחלת ברוך (ר"א כ"ח)	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי
<b>כח. מפי כנשחיו יושב ישיבת סגנדרון שלום - ינא ושלמן סקלין (שכונת מקומם ברוך) וישבת אפלו, רגה היה אחז יושב יושב ענמס אלא שמעון בן ששת, והיו שוליים תשובות והלכות לו חזו דוינעס ראה מחורתי, א"ל שמעון בן ששת: כל"י מ' שחזו יודו לחביא ראה מחורתי היה ראוי לשבת בסגנדרון וב' (ו' שם), כיצד נסתלקו הצדוקים אחד אחד בבשפת פנים, ואותו היום שנסתלק "סגנדרון" של צדוקים, וישיבת סגנדרון של ישראל, ששחזו יו"ט תשפ"ג: ר' דוד ב'ר פינחס ניטו ב' חלן דן וכוויו שני תרתי: ר' אברהם ב'ר יצחק נענתי, אב"ד אר"ץ, וב' יושב אהלים ועוד תשט"ג: ר' אליהו מאיר ב'ר יוסף יהודה ליב בלוך, ר"י טעלו - קליבלנד תשס"ג: ר' רפאל שמואל ב'ר אהיה לייב בירנבוים, ראש ישיבת מיר ארה"ב</b>	דף יומי ירושלמי קדושיו כב - ח מ"ב עמוד היומי

**לוח שמיטה**, כ"ד טבת. מחולל שיווק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של "אוכמניות טריות" (לא מוכבות), עד סיום העונה. (החל מר' כסליו תשפ"א תחל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית) (הפרה: י"ש הרבה עזרה בגידול האוכמניות בארץ, ויש לקנות בהשגחה טובה מעולה).

**שיר השירים**: כי ינין שיר השירים קדש קדשים ואין כל העולם כולו כדאי כיום שנתן שיר השירים, אין בכל ימי השבוע שעה מקודשת כשעה זו שהאדם ששט בגדי חל וטבל אור רחץ פניו יודו ורגליו והלבש מחלצו ואז ניכר ומתגלה תוספת אור קדושת השבת בגוף האדם, אנה נמצא שעת הכושר כשעה זו שיהא גוף האדם כמצב קדושה זו שיהיה ראוי לקדושת שיר השירים קדש קדשים (פסח הבריר סי' ר"ס ק"פ).

גשמים: תגא דבי אליהו פ"ח: וכיון שלמד את התורה הרי זה מביא טובה לעולם ויכול הוא לבקש רחמים ולהתפלל לפני הקב"ה ויפקע את הרקיע ויביא מטר לעולם לכן נאמר ויפק רצון מה'. שמה: "תחת אשר לא עבדת את ה' אלקיך בשמחה". אישימו הכותב בעבור השי"ת ולא היה העבודה בשמחה, לפי שחייב האדם על השמחה בהתעסקן בצמחות, והשמחה כמעשה המצוה מצוה בפני עצמה, מלבד השכר שיש לו על המצוה יש לו שכר על השמחה (רבינו בחיי דברים כ"ח מ"ז).

שמה: בני הנביאים היו לפניהם חוף וחילול וכינויו ומבקשים הנבואה כדוכימי (מלכים ב' ג' ס"ז) והיה כנגן המנגן ותהי עליו יד ה'. תפארת הנשמה שחפתאר בתפארת השמחה אשר תשמח באלוקיה ותדבק ויו יואתה להבחיך יקר הודה, ויערב אור חמדתה ליצירה באהבת תשוקת חשק

**תקופות: תקופת טבת לרב אדא - יום ראשון מ"ב טבת בשעה 7, 37 דק, 2 חלקים 57-7 רגעיים.** [ויסמו: א' ג' תרס"ח נ"ז]. ותרנוגו להגרימ"ט ולהגרימ"ר בשעה 7.16 בבוקר, [שיטות נוספות - בסוף הלוח].

**זמני הירחה:** מולד חודש שבט כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה בליל שני בשעה 2, 23 דקות ו-15 חלקים. [ויסמו: ב' ח' תל"ט]. ותרנוגו להגרימ"ט בליל שני א' שבט בשעה 2.07 בלילה. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שני בשעה 20.34 בלילה.

הלוח לאופק נתיבות בלבד

דצמבר (12) 2021 - ינואר (1) 2022

טבת תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:46:30		הנץ החמה במישור 6:39:00 מני"א 8:23 סוף זמן קייש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ראשון	כב
27	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:47:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:39:15 מני"א 8:23 סוף זמן קייש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	שני	כג
28	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:47:45		הנץ החמה במישור 6:39:45 מני"א 8:24 סוף זמן קייש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	שלישי	כד
29	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:48:30		הנץ החמה במישור 6:40:00 מני"א 8:24 סוף זמן קייש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:03	רביעי	כה
30	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:49:00	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:40:15 מני"א 8:25 סוף זמן קייש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:03	חמישי	כו
31	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:49:45	הדלקת נרות שבת 4:20 ירושלים: 4:11 תל אביב: 4:25 חיפה: 4:16	הנץ החמה במישור 6:40:30 מני"א 8:25 סוף זמן קייש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:03	ששי	כז
1	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:50:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:07	שבת מברכין פרשת: וארא הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח) צאת השבת חזו"א 5:33 ירושלים: 5:26 תל אביב: 5:27 חיפה: 5:25	הנץ החמה במישור 6:40:45 מני"א 8:25 סוף זמן קייש גרי"א 9:13 סוף זמן קייש מני"א 72 8:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:04 סו"ז מוסף לכתחילה 12:36	שבת	כח

**פרשת: בא**

תאריך	שבת שבת	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	ציצית ותפילין	זמן ציצית ותפילין	החמה הנראית	סוף זמן ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן מנחה	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישראל	צאת החוכמים לחומרא	היומן בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי קדושין טו - לה מ"ב עמוד היומי	38	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כט ראשון	כט	5:06	5:24	5:47	6:44:45	8:09	9:32	2:43	3:47	4:50:15	5:30	כא	ברכות ג ו-ה	ו-ה	תרע"ז א' - ב'	38	כ"ט. תקנה: זה עם יהודה ויהודה לוב ונקרא "פרום ברגל" חזן: זה נתן ב"ר מרדכי ארלו חשני, מנוחין. ב' נתנה לר' רחוב: ר' משה יהודה ליב ב"ר בנימין זיסקין ב' שו"ת מהר"ל דיסקין עתה: ר' יחיאל ראובן יצחק ב"ר יחיאל דאצינר מאלסטרו, ישמה ישראל חרש: ר' משה יואב אפרסי, לוב, ב' וישב משה חשבי: ר' אריה ליב ב"ר אברהם משה מאלין, ר"ם בית התלמוד, וב' חז"ר רבי איל חשלה: ר' שלמה זלמן ב"ר מנחם יעקב ולוויץ, ר"י עין חיים, ב' זרע יעקב ועוד חשמי: ר' מאיר ב"ר בן ציון הלוי חרש, משגיח הדברות עטרת ישראל ואור אלחנן חשמי: ר' יצחק ב"ר כהנא דרבי [אבא] כהנא, זקן המקובלים	
א שני	א	5:06	5:24	5:47	6:45:00	8:10	9:33	2:44	3:48	4:51:00	5:30	כב	ברכות ג ו-ה	ו-ה	תרע"ז ג' - ד'		א. ב' חשמי: יחזיקו בארבעים ענה, בעשתי עשר חוש באחד לחודש, הואל משה באר את התורה והחל לומר את ספר "משנת תורה" (דברים) לישראל עני מוחו ז' באר חקש: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טננבוים חמ"ס ב' נטע שעשועים חרש: ר' משה ב"ר יוסף שקי, ב' שו"ת מהר"ם שקי חרש: ר' נפתלי הירץ ב"ר נתן קלאצקין, אב"ד שימבורג ב' אילה שלוחה חשה: ר' משה אריה ב"ר יצחק רוזנברג הי"ד, ב' שערי משה חשלה: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאזורי, ב' אש זה וברא משה חשמי: ר' אברהם יהודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י הכרז חשמי: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי ליב רבינוביץ, חבר ברו"ץ העדה"ח	
ב שלישי	ב	5:06	5:25	5:47	6:45:00	8:10	9:33	2:45	3:48	4:51:45	5:31	כג	ברכות ד ו-ה	ו-ה	תרע"ח תרע"ט		א. ב' יו"ט בגבולת תענית (פ"ח) שמת יואל המלך, ששמחה היא לפני הקב"ה כשהשינים מסלקים המוטלם, (שינאי הרז החמקני) חקש: ר' משה שמואל זוסמן (זושא) ב"ר אליעזר ליפמן מאניפולי ב' מנרת חב חשלה: ר' יוסף ב"ר חיים שמשא, וב' רובא"ץ חיפה ב' אוצר המכתבים חשמי: ר' מנחם ב"ר יעקב בן שמעון, ב' שמואל המאור עדה"ח חשמי: ר' אפרים ב"ר אברהם ברוך גרינבלט ב' שו"ת רכבות אפרים	
ג רביעי	ג	5:06	5:25	5:48	6:45:15	8:10	9:34	2:45	3:49	4:52:30	5:32	כד	ברכות ד ו-ה	ו-ה	תרפ"א		א. שני: ר' יוסף ב"ר מרדכי רטוון קץ, ב' שו"ת שארית יוסף חקש: ר' מיכאל ב"ר שמואל זנוויל ברוך, ראב"ד פראג וב' עירנת הברוש חריב: ר' משה יהודה ליב היושע ב"ר בנימין בינוש דליברבורג, ב' דית רענן חשמי: ר' משה ב"ר חיים הלוי סלוביזקי, ב' חידושי הגר"ם הלוי חשמי: ר' שמואל דוד ב"ר שלום שאול הכהן מונק ב' פאת ושיח שדך חשמי: ר' יעקב ישעיה ב"ר ברוך יהודה בלי וב' פאג"י וב' פתחי חושן ועוד חשמי: ר' יצחק יחיאל ב"ר חיים יוסף יעקובוביץ, רב העיר הרצליה	
ד חמישי	ד	5:07	5:25	5:48	6:45:30	8:11	9:34	2:46	3:50	4:53:30	5:32	כה	ברכות ד ו-ה	ו-ה	תרפ"ב תרפ"א	2:21	א. ב' יו"ט כהנא חשמי: ר' יוסף ב"ר מרדכי רטוון קץ, ב' שו"ת שארית יוסף חקש: ר' מיכאל ב"ר שמואל זנוויל ברוך, ראב"ד פראג וב' עירנת הברוש חריב: ר' משה יהודה ליב היושע ב"ר בנימין בינוש דליברבורג, ב' דית רענן חשמי: ר' משה ב"ר חיים הלוי סלוביזקי, ב' חידושי הגר"ם הלוי חשמי: ר' שמואל דוד ב"ר שלום שאול הכהן מונק ב' פאת ושיח שדך חשמי: ר' יעקב ישעיה ב"ר ברוך יהודה בלי וב' פאג"י וב' פתחי חושן ועוד חשמי: ר' יצחק יחיאל ב"ר חיים יוסף יעקובוביץ, רב העיר הרצליה	
ה ששי	ה	5:07	5:25	5:48	6:45:30	8:11	9:34	2:47	3:50	4:54:15	5:33	כו	ברכות ה א-ב	ה-ה	תרפ"ג	9:31	א. ב' יו"ט כהנא חשמי: ר' יוסף ב"ר מרדכי רטוון קץ, ב' שו"ת שארית יוסף חקש: ר' מיכאל ב"ר שמואל זנוויל ברוך, ראב"ד פראג וב' עירנת הברוש חריב: ר' משה יהודה ליב היושע ב"ר בנימין בינוש דליברבורג, ב' דית רענן חשמי: ר' משה ב"ר חיים הלוי סלוביזקי, ב' חידושי הגר"ם הלוי חשמי: ר' שמואל דוד ב"ר שלום שאול הכהן מונק ב' פאת ושיח שדך חשמי: ר' יעקב ישעיה ב"ר ברוך יהודה בלי וב' פאג"י וב' פתחי חושן ועוד חשמי: ר' יצחק יחיאל ב"ר חיים יוסף יעקובוביץ, רב העיר הרצליה	
ו שבת	ו	5:07	5:25	5:48	6:45:30	8:11	9:35	2:47	3:51	4:55:00	5:34	כז	ברכות ה ו-ז	ו-ז	תרפ"ג		א. ב' יו"ט כהנא חשמי: ר' יוסף ב"ר מרדכי רטוון קץ, ב' שו"ת שארית יוסף חקש: ר' מיכאל ב"ר שמואל זנוויל ברוך, ראב"ד פראג וב' עירנת הברוש חריב: ר' משה יהודה ליב היושע ב"ר בנימין בינוש דליברבורג, ב' דית רענן חשמי: ר' משה ב"ר חיים הלוי סלוביזקי, ב' חידושי הגר"ם הלוי חשמי: ר' שמואל דוד ב"ר שלום שאול הכהן מונק ב' פאת ושיח שדך חשמי: ר' יעקב ישעיה ב"ר ברוך יהודה בלי וב' פאג"י וב' פתחי חושן ועוד חשמי: ר' יצחק יחיאל ב"ר חיים יוסף יעקובוביץ, רב העיר הרצליה	
<p>ההלכה כנולד בתאריך של מחר, ואילו בת"ש שלו (בא"י) היום העברי עד 12 בלילה נגזר אחר הלוי, ומאחר שנולד קודם 12 בלילה ייתכן שנולד ביום העברי הקודם, ואם לא ישים לב כשיגדל [וכן הבת כשתגדל] יחשוב שנכנס לעול 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' אחד השקיעה יקבע כיום עברי הבא לענין תאריכי לידה ופטירה, אבל למפרע לכל הגולדים עד תשס"ז כל אחד יברר עם אמו את שנת לידתו ואם נולד כיער יברוק שלא נפלה אצלו הטעות הנ"ל.</p> <p>ה' שבת: תענית צדיקים, ראה במדור דברי הימים, וכתב הכף החיים (סי' תקפ"ט ס"ק כ"ד) בשם ר' חיים פאלאגי: בימים של מיתת הצדיקים שיש בהם יודו, צריך להתוודות בנוסח היודו שיאמר אותה ג' גרמנו מיתת הצדיקים, או באות ט' ביודו - טפלו שקר ומרמה וגרמנו מיתת הצדיקים, מטעם שכתבה המקובלים ז"ל כי דביבור שקר גורם מיתת צדיק, ע"ש.</p>																		
<p><b>תקופות: תקופת שבת לשמואל - יום חמישי ד' שבת בשעה 4 ו-30 דקות.</b> [וסימוני: ה' ל' ב' תת'מ]. ותרגומו להגרמי"ט ביום חמישי בשעה 16.14 ולהגרמי"ר בשעה 16.09 אחה"צ. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p>																		
<p><b>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל ששי.</b> ניתן לברך עד שעה 20.58 בערב שאז ייעלם הירח.</p>																		

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## טבת - שבט תשפ"ב

## ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:16</p> <p>שקיעת החמה 4:51:15</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:00</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:04</p>	ראשון	כט
3	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:16</p> <p>שקיעת החמה 4:52:00</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:15</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	שני	א
4	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 4:52:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:41:30</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	שלישי	ב
5	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 4:53:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:41:30</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	רביעי	ג
6	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 4:54:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:41:45</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:06</p>	חמישי	ד
7	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 4:55:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:25</b></p> <p>ירושלים: 4:16 תל אביב: 4:30 חיפה: 4:21</p>	<p>שוכבי"ם ת"ת</p>	ששי	ה
8	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 4:56:00</p> <p>צאת השבת לר"ית (שוות) 6:08</p> <p>צאת השבת לר"ית (מעלות) 6:12</p>	<p><b>פרשת: בא</b></p> <p>הפטרה: הדבר אשר נויבמה מ"ז</p> <p>תינונים ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח וז'</p> <p>ירושלים: 5:31 תל אביב: 5:32 חיפה: 5:30</p> <p>חזו"א צאת השבת <b>5:34</b></p> <p>5:38</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:45</p> <p>מני"א 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 8:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:06</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:39</p>	שבת	ו

**פרשת: בשלח**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	ציצית ותפילין	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישראל	צאת החוכמים לחומרא	היומין נבלי	המשה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי קידושין לו - מב מ"ב עמוד היומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
																ז	ח
ז	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>ז.</b> תקע: ר' דוד ב"ר שלמה בדרמן, האדמו"ר מלעלוב (1) תרנ"ז: ר' נתן נדב ב"ר יצחק יעקב ברנבוין מפאפיציוו, ב' אולו הרביים שנאמרו לודו חנו: ר' יוחנן יהודה ליב ב"ר שלמה זלמן פרלמן, הגדול ממעסק, ב' אור גדול תשכ"ז: ר' מרדכי יוד ב"ר ברוך לוי ב' דרכי לוי ב' ר"י עץ חיים תשנ"ז: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, ב' וענתה השריה הואת תשנ"ז: ר' דוד ב"ר ישכר דב פרנקל, תלמיד החו"א והגרי"ז</p>
ח	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>ח.</b> תקצ: ר' יצחק ב"ר בנימין טייב, ב' ערך השלחן וס' הוכרן וזרע יצחק תר"ז: ר' יצחק ב"ר פריגה גואטה, ב' שדה יצחק תרכ"ב: ר' אליקים געציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ז: ר' אריה ב"ר זאב פורמנצ'ק, ב' עמק ברכה ותורת זרעים תשכ"ז: ר' יוסף ב"ר כהנא גייעאן, ראב"ד בנגאזי לוב</p>
י	רביעי	חמישי	שישי	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>ט.</b> קלו: ר' ניסים ב"ר ראובן גיונרדי, ב' חידושי הר"ן תס"ג או תפ"ז: ר' שלום (שלום) ב"ר יוסף בכור, מרבני ומשוררי ימין ב' חמדת ימים תקמ"ז: ר' אליהו ב"ר משה ישראל, ב' קול אליהו, עונת אליהו ועוד תקפ"ז: ר' פאל ישעיה ב"ר חיים יוסף דוד אזולאי, ב' הפארת משה תרכ"ז: ר' יוסף ב"ר מנחם שווארץ, ב' דברי יוסף תרל"ז: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן רייטש, ב' אמרי שפי רוד"ס שמרי החומות תרס"ז: ר' הרשאל לצינן: ר' יצחק ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, ב' שמרו משפט תרע"ז: ר' נתנאל ב"ר משה תבוכה, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ז: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי ינוגורד ב' שעירי זיו ור"מ בעץ חיים תשנ"ז: ר' נתום אבא ב"ר אהרן זאב גורסכר תשע"ז: ר' שלום ב"ר חיים ליב הלוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ז: ר' שלמה זלמן ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב ב"ב</p>		
יא	רביעי	חמישי	שישי	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>י.</b> סכה: ר' מאיר ב"ר יצחק קצלבונג, ב' שרית [מהר"ם] פארווה תקל"ז: ר' שלום ב"ר יצחק מורדני קרדיץ שרעבי "הרש"ש תקע"ז: ר' שלמה ב"ר אברהם פלאם, המגיד מלוצק, ב' דברת שלמה תשי"ז: ר' יוסף יצחק ב"ר שלום דובני שניאורסון, האדמו"ר היי"צ מחב"ד (6) תשכ"ז: ר' יצחק איווק ב"ר יוסף חיים שר, ר"י סלובודק וב' לקט שחות מוסר תשי"ז: ר' נתנאל ח"י חורחא ב"ר יחזקאל הכהן, מוהר"ן, ראב"ד גירבא ומושב ברכיה, ב' מנחת כהן ושמתה כהן כהן ועוד תשמ"א: ר' יוסף צבי ב"ר יעקב יהודה סלנט, ב' באר יוסף עה"ת תשעה: ר' אברהם דוד ב"ר שלמה צבי אטיק, ר"י באר שלמה</p>		
יב	רביעי	חמישי	שישי	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>יא.</b> תשט"ז: ר' יוסף ב"ר שמואל דוד חן מו"ס ספר התשובה וס' דברי יוסף תשט"ז: ר' ישראל נח ב"ר יצחק מתתיהו וינברג, ר"י אש התורה</p>		
יג	רביעי	חמישי	שישי	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>יב.</b> ח' כה: ר' עובדיה ב"ר אברהם, נכד הרמב"ם שצ"א: ר' חיים ב"ר יצחק כפסי, רבה של מצרים וב' באור החיים תרפ"ז: ר' מאיר ב"ר דוד אטלס, אב"ד סלנט וחמיהם של האחייני ור"א וטרמן תשס"ז: ר' שמחה ב"ר ציון אטון, ראש ישיבת ראשית חכמה תשע"א: ר' דוד ב"ר יוסף מלול, אב"ד ירוחם תשעה: ר' שלום בן ציון ב"ר שמואל פלמן, ב' שלמי תורה</p>		
יד	רביעי	חמישי	שישי	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	40	<p><b>יג.</b> תקע: ר' מרדכי יפה ב"ר נתן, האדמו"ר מלעבוטש תרנ"ז: ר' אליעזר ב"ר שמואל לנדא, ב' דמשק אליעזר על ביאור הגר"א תש"ז: ר' יששכר שלמה ב"ר יצחק טייטל הי"ד ב' משנה שחיר ואם תבנים משה תש"ז: ר' בן ציון אברהם ב"ר יהושע צבי מיכל שפירא, ממקובלי בית אל-תשל"ז: ר' ברוך ב"ר זלמן סרודקין, ר"י טלו קליבלנד, ונולד היום בתרע"ז</p>		

יום שלישי דפרשת בשלח, פרשת קמץ: כתב השו"ע (א' ה') טוב לומר פרשת המן. וכתב המ"ב (סקי"ג) איחא בירושלמי ברכות כל האומר פרשת המן מוכסח לו שלא ימנעו מונותיו. והוא כפי שאמרו שכל מונותיו באין בהשגחה פרטית וכדכתיב המרבה לא העריך הממעט לא החסיר הלוותו שאין ריבוי ההשגחה מועיל מרוביה ואין די באמישה אלא שיתבונן מה שהוא אומר ויכיר נפלאות ה'. וסגולה לפרנסה לקרוא פרשת המן שנים מקרא ואחד תרגום ביום שלישי פרשת בשלח (רמ"מ מרימנוב) "א"ה. לא נמצא לזה שום מקור נכבד.

**הצרה השוכבה:**

**בזמני הלוח (מלבד הנה' 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.

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שלישי.** ניתן לברך עד שעה 0.53 בבילה שאז יעלם הירח.



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## שבת תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 4:56:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:41:45</p> <p>מני"א 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:06</p>	ראשון	ז
10	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 4:57:30</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>הנץ החמה במישור 6:41:45</p> <p>מני"א 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	שני	ח
11	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 4:58:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:41:45</p> <p>מני"א 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	שלישי	ט
12	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 4:59:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:41:45</p> <p>מני"א 8:29</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	רביעי	י
13	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:00:15</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>הנץ החמה במישור 6:41:30</p> <p>מני"א 8:29</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	חמישי	יא
14	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:01:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:31</b></p> <p>ירושלים: 4:22 תל אביב: 4:36 חיפה: 4:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:30</p> <p>מני"א 8:29</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:08</p>	ששי	יב
15	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:02:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 6:14</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:17</p>	<p>צאת השבת חזו"א 5:44</p> <p><b>5:40</b></p> <p>ירושלים: 5:37 תל אביב: 5:38 חיפה: 5:36</p>	<p>פרשת: בשלח</p> <p>הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה')</p> <p>א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')</p> <p>שבת שירה</p>	שבת	יג

**פרשת: יתרו**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'	עמוד השחר 'טו'	עמוד השחר 'טז'	עמוד השחר 'יז'	עמוד השחר 'יח'	עמוד השחר 'יט'	עמוד השחר 'כ'
יד ראשון	5: 07	5: 25	5: 48	6: 45:00	8: 13	9: 37	2: 53	3: 57	5: 01:45	5: 40	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג
טו שני	5: 07	5: 25	5: 48	6: 44:45	8: 13	9: 37	2: 53	3: 58	5: 02:45	5: 41	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד
טז שלישי	5: 07	5: 25	5: 48	6: 44:30	8: 13	9: 37	2: 54	3: 59	5: 03:45	5: 42	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו
יז רביעי	5: 07	5: 25	5: 47	6: 44:15	8: 13	9: 37	2: 55	4: 00	5: 04:30	5: 43	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז
יח חמישי	5: 07	5: 25	5: 47	6: 44:00	8: 14	9: 37	2: 55	4: 00	5: 05:30	5: 44	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז
יט ששתי	5: 07	5: 25	5: 47	6: 43:30	8: 14	9: 38	2: 56	4: 01	5: 06:15	5: 45	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח
כ שבת	5: 06	5: 24	5: 47	6: 43:15	8: 14	9: 38	2: 56	4: 02	5: 07:15	5: 45	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט

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

**יד.** תקטז: ר' יעקב יהושע ב"ר צבי הירש פאלאב; פני יהושע תרנ"ו: ר' יחיאל ב"ר שרגא פייבל דנציג, הרב"ב הוקן מאלכסנדר תרנ"ב: ר' יצחק ב"ר יעקב אבוחצירא הי"ד, ר' הפייט אנפא שאכנה תרפ"ט: ר' אריה לייבוש ב"ר יוסף זכריה מנחם לייפשיץ מאפסא, ב' ישימה צדק תשל"א: ר' דוד ב"ר מנחם בן ציון שפירא, ב' שרית בני ציון ועוד תשס"ה: ר' דינאל ב"ר נפתלי הירצקא פריש ב' מתוק מדבש על הזוה"ק

**טו.** תקט"ז: ר' אברהם אבלי הכהן (תרפ"ג) ב"ר יחיאל מיכל טורביץ, אב"ד קאליש תרנ"ו: ר' חיים מרדכי ב"ר מנחם מאניש מרגליות מח"ס שערי תשובה על השו"ע תרנ"ו: ר' יהודה ב"ר משה אבאבא, אב"ד צפרו וב' שבות יהודה תרס"ג: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גורמן, האדמו"ר מראדזימין (2) תרפ"ה: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאנדאו ר"י פורת יוסף וב' עשרת חיי שלמה תשנ"ו: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונשטט, ראש ווייסר ישיבת קול תורה תשמ"ו: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא ווינפאל, ב' לב אברהם תשס"ג: ר' ינוח ב"ר חיים חור, מרבי ישי' כסא רחמים תשפ"ג: ר' צבי ב"ר דב כהן, ב' 50 ספרי הלכה, ורב ביהכ"נ אהל אברהם ב"ב

**טז.** תקס"ד: ר' יונה ב"ר חנו בן, ב' נחפה בכסף תקנ"ו: ר' משה ב"ר שמואל אבנ, אב"ד הרעק"א תקנ"ח: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרצ"ג: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס"ג: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב

**יז.** קפ"ג פורים סרגוסה, קוראים מגילת נס שנצלו מזומת המלך תרנ"ו: ר' יחזקאל ב"ר צבי הירש טאוב, האדמו"ר מקומי וב' נחמז מהב תרנ"ב: ר' חיים ב"ר יעקב פאלאג'י, חיבר 80-ס' חבורים תרנ"ו: ר' דוד ב"ר יעקב וועקלין, ראב"ד טבריה וב' וידבר דוד תשע"ב: ר' אליעזר שלמה ב"ר מנחם אבאב שיק, ב' אשר בנהל, יבינאל

**יח.** תקפ"ד: ר' ישראל יונה ב"ר יוסף הלוי לנדא, ב' מעון הברכות ועוד תרנ"ג: ר' אריה לייב ב"ר מנחם ונחל שפירא קובני, רבה של קבנה ב' מעון אריות תרפ"א: ר' צבי הירש ב"ר חיים מיכל לווינסון, חתן הח"ח ומר"י ארזין תשנ"ו: ר' בנימין בינוש ב"ר אליעזר יהודה פיקל ראש ישיבת מיר תשפ"ג: ר' חזקיהו אלכסנדר טרנר יצחק ב"ר חיים אריה ארלינגער, ב' חורת העבודה ותשובה תשפ"ג: ר' משולם דוד ב"ר יצחק זאב הלוי סלאמיצקי, ב' שיעורי רבנו משולם דוד הלוי תשפ"א: ר' יצחק אריה ב"ר דב שיינר, ר"י קמניץ

**יט.** תרס"ה: מו"ר ר' יצחק ברוך ב"ר אליהו, אביו של מו"ר ב' כף החיים תרע"ו: ר' שמואל ב"ר יחיאל מיכל אהרן ווינבג, ב' דברי שמואל מסלונים תרנ"ג: ר' שמעון ב"ר יהודה גרינפלד סלאמיצקי, ב' שרית מהרש"א תרצ"ו: ר' אלימלך מנחם מנדל ב"ר דב בעריש לנדא, האדמו"ר מסטריקוב (1) תשע"ג: ר' חיים ישראל הלוי ב"ר בעלז בעלסקי, ר"י חוריה ודעת

**כ.** ב' קצח - שכא: נולד ונפטר אשר בן יעקב אבינו וחלפה ע"ה בן קציג שנים תשט"ג: רבי עובדיה ב"ר שלום הרדיא, ב' שרית ישיביל עבדי

לח' שיזכנו באהבה המצווה כפועל ממש מה"ת. ומאז נראה לי שמה שהראשונים קבעו יום זה ליום טוב, שלא לומר בו תחנון, הוא להזכירנו מצוות הפרשת מעשר אילנות וכ"ו (הג' אדר"ת בנפש דוד המנחה ט"ו).

**שבת שירה:** כתב מג"א (שכ"ד סק"ז) וכ"פ מ"ב (סקל"א): יש נוהגין לתת חטיף בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מזונותן על"ך. ואחרונים רבים כתבו לתת המנהג ומהם בהגבלות שונות ע"י בארובה בקובץ בית אהרן ישראל - ע"ה. גם נהגו בכל ארצות אשכנז לאכול חטיף בשבת זו זכר למן שנפל מן השמים, ע"י"ש בהרחבה.

**שנים מקרא של עשרת הדברות:** את "עשרת הדברות" קורא היחיד בטעם התחנות, והנהוגים לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום פסוק, אין להם לקרוא פעמים ולתרום על דבריהם, אע"פ שהיא פרשה בפני עצמה, אלא יש להם להקפיד על הפסוקים.

**קריאת התורה של עשרת הדברות:** יש קוראים את "עשרת הדברות" בטעם העליון לפי שהקריאה היא בציובור, וינמינה הספרדים והחסידים, וכן נהג החזון איש (רינים

**זמני הירוח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי עד שעה 19.44** ט"ו מהמולד ליל שלישי עד שעה 1.23 [שיטות נוספות מילקות יותר בסוף הזמן ובט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח], ולהמ"ב יבדך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולהמ"ח ספק ברכות להקל וקודש ללא ברכה.

מה - כעברי, ויהא חשבון כממשך אילן, והתפלת

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## שבת תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:02:45	ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:41:00 מני"א 8:29 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	ראשון	יד
17	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:03:45	ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות ל"א תחנון, ואש' אומרים למוצא סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה במישור 6:41:00 מני"א 8:29 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	שני	טו
18	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:04:45		הנץ החמה במישור 6:40:45 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	שלישי	טז
19	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:05:30		הנץ החמה במישור 6:40:15 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:08	רביעי	יז
20	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:06:30	שו"בכ"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:40:00 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09	חמישי	יח
21	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:07:30	הדלקת נרות שבת 4:37 ירושלים: 4:28 תל אביב: 4:42 חיפה: 4:34	הנץ החמה במישור 6:39:45 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09	ששי	יט
22	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:08:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:20 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:22	פרשת: יתרו הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')	הנץ החמה במישור 6:39:30 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:16 סוף זמן קייש מני"א 72 8:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:09 סו"ז מוסף לכתחילה 12:46	שבת	כ



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

**ינואר (1) 2022**

**שבת תשפ"ב**

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:09:15		הנץ החמה במישור 6:39:00 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	ראשון	כא
24	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:10:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:38:30 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	שני	כב
25	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:11:00		הנץ החמה במישור 6:38:15 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	שלישי	כג
26	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:12:00		הנץ החמה במישור 6:37:45 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	רביעי	כד
27	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:13:00	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:37:15 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	חמישי	כה
28	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:13:45	הדלקת נרות שבת <b>4:44</b> ירושלים: 4:35 תל אביב: 4:49 חיפה: 4:40	הנץ החמה במישור 6:36:45 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	ששי	כו
29	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:14:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:27 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:28	צאת השבת חזו"א 5:55 <b>5:51</b> ירושלים: 5:48 תל אביב: 5:50 חיפה: 5:48	שבת מברכין ונכון לפרש: ר"ח אדר הראשון יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג) ל"א אב החזונים ואומרים צדקתן	שבת	כז

**פרשת: משפטים**

הפטרה: הדבר אשר היה (ירמיה ל"ד ח')

שבת מברכין  
ונכון לפרש: ר"ח אדר הראשון יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג)  
ל"א אב החזונים ואומרים צדקתן



הלוח לאופק נתיבות בלבד

שבת - אדר א' תשפ"ב

ינואר - פברואר (2-1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:15:45		הנץ החמה במישור 6:35:30 מנייא 8:29 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:09	כח	ראשון
31	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:16:30	ערב ראש חודש יום כפור קטן שוכבי"ם ת"ת ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:35:00 מנייא 8:29 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	כט	שני
1	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:17:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:34:30 מנייא 8:29 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ל	שלישי
2	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:18:30	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:33:45 מנייא 8:29 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	א	רביעי
3	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:19:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:33:00 מנייא 8:29 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ב	חמישי
4	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:20:15	הדלקת נרות שבת 4:50 ירושלים: 4:41 תל אביב: 4:55 חיפה: 4:47	הנץ החמה במישור 6:32:30 מנייא 8:28 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ג	ששי
5	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:21:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:33 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:33	פרשת: תרומה הפטרה: וה' נתן חכמה (מלכים א, ה) צאת השבת חזו"א 6:01 5:57 ירושלים: 5:54 תל אביב: 5:56 חיפה: 5:54	הנץ החמה במישור 6:31:45 מנייא 8:28 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן קייש מנייא 72 8:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:08 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	ד	שבת





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

**פברואר (2) 2022**

**אדר א' תשפ"ב**

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:22:00 שקיעת החמה		6:31:00 הנץ החמה במישור 8:28 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ה
7	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:23:00 שקיעת החמה	שוכבי"ם ת"ת	6:30:15 הנץ החמה במישור 8:28 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ו
8	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:23:45 שקיעת החמה		6:29:30 הנץ החמה במישור 8:27 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	ז
9	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:24:45 שקיעת החמה		6:28:45 הנץ החמה במישור 8:27 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ח
10	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:25:30 שקיעת החמה	שוכבי"ם ת"ת	6:27:45 הנץ החמה במישור 8:27 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	ט
11	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:26:30 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת <b>4:56</b> ירושלים: 4:47 תל אביב: 5:01 חיפה: 4:53	6:27:00 הנץ החמה במישור 8:26 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:06 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	י
12	11:56 חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 5:27:15 שקיעת החמה 6:39 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:39 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: תצוה הפטרה: אתה בן אדם (יחזקאל מג) צאת השבת חזו"א <b>6:03</b> ירושלים: 6:00 תל אביב: 6:02 חיפה: 6:00	6:26:00 הנץ החמה במישור 8:26 מנייא 9:11 סוף זמן קייש גרייא 8:35 סוף זמן קייש מנייא 72 10:06 סוף זמן תפילה גרייא 12:51 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	יא



## הלוח לאופק נתיבות בלבד

### פברואר (2) 2022

### אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

<b>13</b>	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:28:15			הנץ החמה במישור 6:25:15 מנייא 8:26 סוף זמן קייש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	<b>ראשון</b>	<b>יב</b>
<b>14</b>	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:29:00		ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:24:15 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	<b>שני</b>	<b>יג</b>
<b>15</b>	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:30:00		פורים קטן ל"א תחנון ולמנוח סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל רביעי	הנץ החמה במישור 6:23:30 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	<b>שלישי</b>	<b>יד</b>
<b>16</b>	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:30:45		שושן פורים קטן ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:22:30 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	<b>רביעי</b>	<b>טו</b>
<b>17</b>	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:31:45			הנץ החמה במישור 6:21:30 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	<b>חמישי</b>	<b>טז</b>
<b>18</b>	חצות יום ולילה 11:56 מנחה גדולה 12:26 שקיעת החמה 5:32:30	הדלקת נרות שבת <b>5:02</b> ירושלים: 4:53 תל אביב: 5:07 חיפה: 4:59		הנץ החמה במישור 6:20:30 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	<b>ששי</b>	<b>יז</b>
<b>19</b>	חצות יום ולילה 11:55 מנחה גדולה 12:25 שקיעת החמה 5:33:15 6:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:44 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת חזו"א <b>6:08</b> 6:12 ירושלים: 6:06 תל אביב: 6:07 חיפה: 6:06	<b>פרשת: כי תשא</b> הפטרה: ויהי ימים וכו' וישלח אחאב (ומלכים א, יח)	הנץ החמה במישור 6:19:30 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן קייש מנייא 72 8:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:04 סו"ז מוסף לכתחילה 12:52	<b>שבת</b>	<b>יח</b>



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## פברואר (2) 2022

## אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:34:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:18:30</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:03</p>	ראשון	יט	
21	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:35:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:17:30</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:03</p>	שני	כ	
22	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:35:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:16:30</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:02</p>	שלישי	כא	
23	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:36:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:15:30</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:02</p>	רביעי	כב	
24	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:37:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:14:15</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:02</p>	חמישי	כג	
25	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:38:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:08</b></p> <p>ירושלים: 4:58 תל אביב: 5:13 חיפה: 5:05</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:13:15</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:04</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:01</p>	ששי	כד	
26	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:38:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 6:51</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:49</p>	<p><b>פרשת: ויקהל</b></p> <p>הפטרה: א. מתחילין: בן שבע ס. ויברות יהודע (מלכים ב, יא)</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>6:13</b></p> <p>ירושלים: 6:11 תל אביב: 6:13 חיפה: 6:11</p>	<p>פרשת שקלים</p> <p>שבת מברכין</p> <p>מוציאין ב' ס'ית נקוראים בספר ב' בפי' כי תשא (שמות ל' י"א), וספי' כופלים ח"ק, ולי"א אה"ר ואומרים צדקתך בברכת החודש נכון לפרש: ר"ח אדר השני יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:12:15</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:03</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 72 8:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:01</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:52</p>	שבת	כה



הלוח לאופק נתיבות בלבד

אדר א' - אדר ב' תשפ"ב

פברואר - מרץ (2-3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:39:30		הנץ החמה במישור 6:11:00 מני"א 8:18 סוף זמן קייש גרי"א 9:03 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	ראשון	כו
28	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:40:15		הנץ החמה במישור 6:10:00 מני"א 8:18 סוף זמן קייש גרי"א 9:02 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	שני	כז
1	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:41:00		הנץ החמה במישור 6:09:00 מני"א 8:17 סוף זמן קייש גרי"א 9:02 סוף זמן תפילה גרי"א 9:59	שלישי	כח
2	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:41:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:07:45 מני"א 8:16 סוף זמן קייש גרי"א 9:01 סוף זמן תפילה גרי"א 9:59	רביעי	כט
3	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:42:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה במישור 6:06:30 מני"א 8:16 סוף זמן קייש גרי"א 9:00 סוף זמן תפילה גרי"א 9:58	חמישי	ל
4	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:43:15	הדלקת נרות שבת 5:13 ירושלים: 5:04 תל אביב: 5:19 חיפה: 5:11	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	ששי	א
5	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:44:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:56 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:54	<b>פרשת: פקודי</b> הפטר: ס, ויעש חירום (מלכים א, ד מ-ג) א. ותשלם כל המלאכה (שם ד ניא - עד ד' ביא) וש מא. שקוראין שניהם - ראה בלוח העליון ירושלים: 6:16 תל אביב: 6:18 חיפה: 6:17	הנץ החמה במישור 6:04:15 מני"א 8:14 סוף זמן קייש גרי"א 8:59 סוף זמן קייש מני"א 72 8:23 סוף זמן תפילה גרי"א 9:57 סו"ז מוסף לכתחילה 12:52	שבת	ב





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר ב' תשפ"ב

מרץ (3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:44:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:03:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:14 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	ג
7	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:45:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:02:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:13 מנייא</p> <p>8:57 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	ד
8	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:46:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:00:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:12 מנייא</p> <p>8:57 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	ה
9	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:47:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:59:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:12 מנייא</p> <p>8:56 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	ו
10	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:47:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:58:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:11 מנייא</p> <p>8:55 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:54 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	ז
11	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:48:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:18</b></p> <p>ירושלים: 5:09 תל אביב: 5:24 חיפה: 5:16</p>	<p>5:57:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:10 מנייא</p> <p>8:55 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:54 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	ח
12	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:49:15 שקיעת החמה</p> <p>7:01 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>6:59 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויקרא</b></p> <p>הפטרה: ויאמר שמואל וגו' כה אמר (שמואל א, ט"ז)</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>6:23</b></p> <p>6:27</p> <p>ירושלים: 6:21 תל אביב: 6:23 חיפה: 6:22</p> <p>מוציאין ב' סית וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים חז"ק, ל"א אב הרחמים ואומרים צדקת</p>	<p>5:55:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:09 מנייא</p> <p>8:54 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>8:18 סוף זמן קייש מנייא 72</p> <p>9:53 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:51 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ט



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר ב' תשפ"ב

מרץ (3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:50:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:54:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:09</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	ראשון	י
14	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:50:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:53:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:08</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	שני	יא
15	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:51:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:52:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:07</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	שלישי	יב
16	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:52:00</p>	<p><b>תענית אסתר</b></p> <p>נותנים זכר למחצית השקל</p> <p>אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית. וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ' במנחה, ול"א אבינו מלכנו וחתנו במנחה</p> <p>סיום הצום: 6:08 וי"א: 6:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:51:00</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:06</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	רביעי	יג
17	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:52:45</p>	<p><b>פורים דפרזים</b></p> <p>ל"א חתנו ולמנצח, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספי' כופלים פסוק אחרון, ואי' על הניסים, שש"י כ"ב</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:49:45</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:50</p>	חמישי	יד
18	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:53:15</p>	<p><b>פורים דמוקפין</b></p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:23</b></p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:29 חיפה: 5:22</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:48:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:49</p>	ששי	טו
19	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:54:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:06</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:04</p>	<p><b>פרשת: צו</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' וגו' עולותיכם צאת השבת חזו"א</p> <p><b>6:28</b></p> <p>6:32</p> <p>ירושלים: 6:26 תל אביב: 6:28 חיפה: 6:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:47:00</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 8:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:49</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:50</p>	שבת	טז



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אדר ב' תשפ"ב

מרץ (3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:54:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:45:45</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:03</p> <p>גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:48</p>	ראשון	יז
21	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:55:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:44:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:02</p> <p>גרי"א 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:48</p>	שני	יח
22	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:56:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:43:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:01</p> <p>גרי"א 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:47</p>	שלישי	יט
23	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:56:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:42:00</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:00</p> <p>גרי"א 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:46</p>	רביעי	כ
24	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:57:15</p>	<p>בליל ששי כ"ב אדר ב' עוברים בא"י ל- שיעון קיץ</p> <p>ויש להזיז השיעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסימן: חורף - אחורה, קיץ - קדימה)</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:45</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:00</p> <p>גרי"א 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:46</p>	חמישי	כא
25	<p>חצות יום ולילה 12:48</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 6:58:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:28</b></p> <p>ירושלים: 6:18 תל אביב: 6:34 חיפה: 6:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:39:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:59</p> <p>גרי"א 9:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:45</p>	ששי	כב
26	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 6:58:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:11</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:09</p>	<p><b>פרשת: שמיני</b></p> <p>הפטרה: יהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ו)</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>7:33</b></p> <p>ירושלים: 7:31 תל אביב: 7:33 חיפה: 7:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:58</p> <p>גרי"א 9:43</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:44</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:49</p>	שבת	כג



הלוח לאופק נתיבות בלבד

אדר ב' - ניסן תשפ"ב

מרץ - אפריל (3-4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 6:59:00		הנץ החמה במישור 6:37:00 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:42 סוף זמן תפילה גרייא 10:44	ראשון	כד	
28	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 6:59:45		הנץ החמה במישור 6:35:45 מנייא 8:56 סוף זמן קייש גרייא 9:41 סוף זמן תפילה גרייא 10:43	שני	כה	
29	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:00:30		הנץ החמה במישור 6:34:30 מנייא 8:55 סוף זמן קייש גרייא 9:41 סוף זמן תפילה גרייא 10:43	שלישי	כו	
30	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:01:00		הנץ החמה במישור 6:33:15 מנייא 8:55 סוף זמן קייש גרייא 9:40 סוף זמן תפילה גרייא 10:42	רביעי	כז	
31	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:01:45		הנץ החמה במישור 6:32:00 מנייא 8:54 סוף זמן קייש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:41	חמישי	כח	
1	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:02:15	הדלקת נרות שבת 6:32 ירושלים: 6:23 תל אביב: 6:38 חיפה: 6:32	יום כפור קטן (מוקדם)	ששי	כט	
2	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:03:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:15 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:14	פרשת: תזריע פרשת החדש ראש חודש הפטרה: כל העם כו כה אמר ה' ויחזקאל מיה ט"ו וס. מוספים פסוק ראשון ואחרון מהשנים כסאז מוציאין ג' ס"ת ונספ' אומרים מי לא יראך מלך הגויים וגו'. וקוראים בספר א' ו' קוראים בפר' תזריע וק"א ח"ק ובספר ב' קריאת שבת ר"ח מ"וביום השבת" וחיג, ובספר ג' בשמות פרשת בא (י"ב א') וספ' כופלים ח"ק, אתה יצרת, ששי" ק"ד. ל"א אה"ר וצדקתך במנוחה יסוב לקראת כל יום השי"א שלך" (משנ"ב חכ"ס סק"ז). היום קוראים אשי' ויהי ביום כלות (במדבר ד' א') וספ' ויהי המקריב ביום הא', (שם י"ב)	צאת השבת חזו"א 7:42 7:38 ירושלים: 7:36 תל אביב: 7:38 חיפה: 7:38	הנץ החמה במישור 6:29:45 מנייא 8:52 סוף זמן קייש גרייא 9:38 סוף זמן קייש מנייא 72 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 10:40 סו"ז מוסף לכתחילה 1:48	שבת	א





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:03:45</p>	<p>ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח (וכן בימים הבאים), וקוראים ביום השני</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:28:30</p> <p>מני"א 8:51</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:40</p>	ראשון	ב	
4	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השלישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:27:15</p> <p>מני"א 8:50</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:39</p>	שני	ג	
5	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:26:00</p> <p>מני"א 8:50</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:38</p>	שלישי	ד	
6	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:05:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:24:45</p> <p>מני"א 8:49</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:38</p>	רביעי	ה	
7	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:06:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:23:30</p> <p>מני"א 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:37</p>	חמישי	ו	
8	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:07:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:37</b></p> <p>ירושלים: 6:28 תל אביב: 6:43 חיפה: 6:36</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:22:15</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:37</p>	ששי	ז
9	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:07:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:20</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:20</p>	<p>שבת הגדול</p> <p>פרשת: מצורע</p> <p>הפטרה: וערבה (מלאכי ג')</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>7:43</b></p> <p>ירושלים: 7:41 תל אביב: 7:43 חיפה: 7:43</p> <p>קוראים ביום השמיני, ול"א אה"ר צדקתך, במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים, וכ"ד המ"ב (וראה בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:21:00</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:36</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:47</p>	שבת	ח	

שבת והג הפסח

Table with 12 columns: Targum, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud, Emud. Rows include verses and their corresponding Targum and Emud text.

מ"מ החמיר בערפי"ו בסו"ז אכילת חמץ כהמג"א... שריפת חמץ: המנהג ששורפין אותו תימן אחר פוסקו... מלאכול אחר שעה ד'. וקורין דרך הרחוב "לשרוף חמץ" (מקור"ח מה"ח ס"ב).

ומני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה ככתחילה - בליל ששי י"ד ניסן כל הלילה, ובדיעבד בליל שבת ליל הסדר ט"ו ניסן כל הלילה. גם ט"ו המומלד - בליל שבת וי"ט כל הלילה.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:19:45</p> <p>מניא 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:35</p>	ט	ראשון	
11	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:09:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום העשירי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:18:45</p> <p>מניא 8:44</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:35</p>	י	שני	
12	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:09:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:30</p> <p>מניא 8:44</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	יא	שלישי	
13	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:10:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:15</p> <p>מניא 8:43</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	יב	רביעי	
14	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p><b>תזכורת למכירת חמץ</b></p> <p>ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה בערב בדיקת חמץ</p> <p>סוף זמן ברכת הלכנה לכתחילה - כל ליל ששי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:15:15</p> <p>מניא 8:42</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	יג	חמישי	
15	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:11:45</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת ויו"ט</b></p> <p><b>6:42</b></p> <p>ירושלים: 6:33 תל אביב: 6:48 חיפה: 6:41</p>	<p><b>ערב חג הפסח</b> אסור לאכול סעודה משעה עשירית: בלוח העליון תענית בכרות, ל"א תחנון ולמנוחה, אש"א א"א מחזור לתורה (תכ"ס סיב), ביעור מעשרות</p> <p><b>סו"ז אבילה חמין:</b> מג"א: 10:01 9:39 מג"א: 11:21 גר"א: 10:32</p> <p><b>סו"ז ביעור חמין:</b> מג"א: 10:53 לחומרא: 10:53 מג"א: 11:21 גר"א: 11:37 ירושלים: 6:33 תל אביב: 6:48 חיפה: 6:41</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:00</p> <p>מניא 8:41</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	יד	ששי
16	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:12:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:24</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:26</p>	<p><b>חג הפסח</b></p> <p><b>שבת וחג הפסח</b></p> <p>תפילת טל, ומוריד הטל, ובערב ברכנו, ותן ברכה</p> <p>אש"א (בא"י) קוראים שיר השירים [מפני שמפורש בו ענין צי"ת, מ"ב ת"צ סק"י] וקדיש (בה"ל קל"ב), ומוציאים ב' ס"ת, ולספ"י י"ג מידות, וקוראים ד' קוראים בראשון בשמות פר' בא והיה היום וגו' ויקרא משה וגו' משכו (י"ב י"ד), וחי'ק, ובספר ב' קוראים ובחדש הראשון (במדבר כ"ח ס"ז), וספ' כופל"ן ח"ק, ומפסיר"ן בעת ההיא (יהושע ט' ב') להשר"ג, ולהשר"ג (תפ"ח סק"י) מתחיל שם בג' ח' -ז', שש"י צ"ב, ובמנחה קוראים בפ' אחרי מות, ול"א אה"ר וצדקתן במוצאי שבת ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים, ובחז"ל אומרים במוצאי שבת ויתריענו וקידוש יגנה"ז</p> <p>צאת השבת ויו"ט חזו"א</p> <p><b>7:48</b></p> <p>ירושלים: 7:46 תל אביב: 7:48 חיפה: 7:49</p> <p><b>7:52</b></p> <p>במוצאי שבת ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים, ובחז"ל אומרים במוצאי שבת ויתריענו וקידוש יגנה"ז</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:12:45</p> <p>מניא 8:40</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן קייש מניא 72 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p> <p><b>סו"ז מוסף לכתחילה</b> 1:47</p>	טו	שבת	



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה במישור	6:11:45 8:40 9:27 10:32
17	צלות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:13:00	א' דחול המועד א' דחול המועד מוציאין ב' סית וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב (ויקרא כ"ב כ"ו) (ובאן לכורע ל"א ח"ק בא"י) ובספר ב' קוראים ב' פינחס והקרבנם (במדבר כ"ח י"ט) ח"ק, שש"י ק"י"ד (ובחז"ל ה' קוראים בספר א', ח"ק, ובספר ב' בבמדבר כ"ח ס"ז ובחזק הא', וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר במל"ב פרק כ"ג)	א' לעומר
18	צלות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:13:45	ב' דחול המועד קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' והקרבנם כניל, שש"י ע"ח	ב' לעומר
19	צלות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:14:15	ג' דחול המועד קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, שש"י פ'	ג' לעומר
20	צלות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:15:00	ד' דחול המועד קוראים ג' בפר' פסל לך (שמות כ"ח תשא ל"ד א') ובספר ב' כניל, שש"י ק"ה	ד' לעומר
21	צלות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:15:45	ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח עירוב תבשילין קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כניל, שש"י קל"ה	ה' לעומר הדלקת נרות יו"ט 6:46 ירושלים: 6:38 תל אביב: 6:52 חיפה: 6:46
22	צלות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:16:15	שביעי של פסח ק"ס ז' מוסף לכתחילה: 1:43 בקידוש והדלקת אין מברכין שהחיינו, מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' פ' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רפאך, ח"ק, ובספר ב' מפסיר כניל, וספ' כופלים ח"ק, ומפסירים ויזכר דוד (שמואל ב' כ"ב), ובא"י אש"י אומרים יזכור, שש"י י"ח, יש של"א לכו נרננה (שליה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע ע"ר ע"ר ס"ב)	ו' לעומר
23	צלות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:17:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:32	אסרו חג פרשת: אחרי מות הפטרה: ס. ויהי דבר כו' התשפטו (תזקאל כ"ב) א. הלא כבני כושיים (עמוס ט' ז) ל"א אח"ד (וי"א - ראה בלוח העליון), ל"א צדקתך (במד' ל שרש ומוציאין ב' סית, בספר א' קוראים ד' ב' ש' תשטר ובר"ר י"ד כ"ב), ח"ק, ובספר ב' בפיחס כ"ח י"ט (ח"ק וספ' ב' שש"י י' ל"ב) עד היום, ואש"י אי יזכור, שש"י צ"ב אבות פרק א' (בא"י, כ"ה מנהג אשכנזים וספרדים - ראה בלוח העליון פרשת במדבר)	ז' לעומר, שבוע אחד
		הנץ החמה במישור	6:05:15 8:35 9:23 8:45 10:29 1:46



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כג	ראשון	הנץ החמה במישור	6:04:00 8:34 9:22 10:28
24	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:17:45	במוצ"ש סופרים ח' לעומר	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). [ובחז"ל אסרו חג]
25	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:18:30	ט' לעומר	ל"א תחנון
26	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:19:00	י' לעומר	ל"א תחנון
27	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:19:45	י"א לעומר	ל"א תחנון
28	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:20:30	י"ב לעומר	תזכורת ברכת האיילנות ל"א תחנון
29	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:21:00	י"ג לעומר הדלקת נרות שבת <b>6:51</b> ירושלים: 6:43 תל אביב: 6:58 חיפה: 6:52	ל"א תחנון
30	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:21:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:34 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:38	שבט מברכין וערב ראש חודש [בחז"ל פר' אחרי מות] אומרים אה"ר, [ולהגרי"א ל"א] ול"א צדקתן אבות פרק ב' [ובחז"ל פ"א, ועד פרשת כי תצא מאחריים בחז"ל פרק אחד אחז א"י, ובפר' כי תצא קוראים בא"י פ"ב ובחז"ל פרקים א"ב, וראה בלוח העליון בפר' במדבר]	5:58:00 8:30 9:19 8:40 10:25 1:46

**פרשת: אמור**

תאריך ניסן אייר שור		עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד השחר ג'	עמוד השחר ד'	עמוד השחר ה'	עמוד השחר ו'	עמוד השחר ז'	עמוד השחר ח'	עמוד השחר ט'	עמוד השחר י'	עמוד השחר יא'	עמוד השחר יב'	עמוד השחר יג'	עמוד השחר יד'	עמוד השחר טו'	עמוד השחר טז'	עמוד השחר יז'	עמוד השחר יח'	עמוד השחר יט'	עמוד השחר כ'	עמוד השחר כא'	עמוד השחר כב'	עמוד השחר כג'	עמוד השחר כד'	עמוד השחר כה'	עמוד השחר כו'	עמוד השחר כז'	עמוד השחר כח'	עמוד השחר כט'	עמוד השחר ל'														
72	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי בבא בתרא טו - סה מ"ב עמוד היומי ד"א מב - מו מ"ב הורוהיי בתלמה	מנחה המנחה מנחה קטנה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור הגאולים חושש הגאולים חושש לכתח' לשקיעה	צאת הכוכבים לחומרא לחומרא	היום היינו בבלי בבלי	המנחה מנחה קטנה	מנחה קטנה	סוף זמן תפילה מג"א	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	הנץ החמה הנראה	זמן ציצית ותפילין	עמוד השחר ב' המע' קודם הנין	עמוד השחר ג' קודם הנין	עמוד השחר ד' קודם הנין	עמוד השחר ה' קודם הנין	עמוד השחר ו' קודם הנין	עמוד השחר ז' קודם הנין	עמוד השחר ח' קודם הנין	עמוד השחר ט' קודם הנין	עמוד השחר י' קודם הנין	עמוד השחר יא' קודם הנין	עמוד השחר יב' קודם הנין	עמוד השחר יג' קודם הנין	עמוד השחר יד' קודם הנין	עמוד השחר טו' קודם הנין	עמוד השחר טז' קודם הנין	עמוד השחר יז' קודם הנין	עמוד השחר יח' קודם הנין	עמוד השחר יט' קודם הנין	עמוד השחר כ' קודם הנין	עמוד השחר כא' קודם הנין	עמוד השחר כב' קודם הנין	עמוד השחר כג' קודם הנין	עמוד השחר כד' קודם הנין	עמוד השחר כה' קודם הנין	עמוד השחר כו' קודם הנין	עמוד השחר כז' קודם הנין	עמוד השחר כח' קודם הנין	עמוד השחר כט' קודם הנין	עמוד השחר ל' קודם הנין				
ל	ד' תתקא: רבנו יוסף הלוי ב"ר מאיר מגאש, תלמיד הר"ף שש: ר' חיים ב"ר יוסף ויטאל, תלמיד הארי"י הזן: אברהם ברויך ב"ר שאול מפרנקפורט דמיין תקט: ר' נתןע"ב נתנאל ב"ר נפתלי חיי"א אב"ד קרלסרוה וכו' קרבן נתנאל תקלו: ר' יעקב ישראל ב"ר צבי מעמרין, העיב"ץ, ב' מור וקציעה ועוד תקע: ר' נתנאל חיים ב"ר יוסף סופר, מטאוכוב צ"כ"ה תקע: ר' נתנאל חיים ב"ר יצחק נטמאן, ב' תולדות נ"ח תרכ: ר' יוסף ב"ר מאיר פיימער מלוצק, שו"ת ודרשות ר"י מלוצק תשנא: ר' משה ב"ר בנימין הרשלה, מהדיר צפונות קדמונים תשע: ר' אשר ב"ר יעקב חגניה, ב' שו"ת שערי יוסף, דיון באהבת שלום תשפ: ר' אברהם ישעיהו ב"ר צבי הלוי הבר ר"מ נתיבות חכמה ומייסד מתנת חיים	לכאס טו-ה רעא תו-ה	נח	7: 59	7: 20:45	5: 57	4: 33	9: 52	8: 11	6: 01:45	5: 04	4: 39	4: 19	ראשון	א	שני	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל
א	שנ: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב, מחדש הסמיכה בא"י של: ר' נתן ב"ר שמשון אשכנזי שפירא מהורדנא, המהני"ש, ב' מבוא שערים סס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תעז: ר' צבי הירש אשכנזי ב"ר אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חכם צבי תמלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג תמלח: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוריסטבך מטבריה, ב' פרי הארץ תרכ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחיאל שלינגר, ב' לב הכהן תרכ: ר' אברהם ב"ר שמואל אריה האדומ"ר מלונ"ה ב' בית אברהם תשס: ר' משה שמואל ב"ר אריה שפירא, ר"י באר יעקב ב' קנטי הביאורים	שבועות א א-ב רעא ג-ה	נח	8: 00	7: 21:30	5: 58	4: 34	9: 52	8: 11	6: 00:45	5: 03	4: 38	4: 18	רביעי	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל	
ב	שנ: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב, מחדש הסמיכה בא"י של: ר' נתן ב"ר שמשון אשכנזי שפירא מהורדנא, המהני"ש, ב' מבוא שערים סס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תעז: ר' צבי הירש אשכנזי ב"ר אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חכם צבי תמלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג תמלח: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוריסטבך מטבריה, ב' פרי הארץ תרכ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחיאל שלינגר, ב' לב הכהן תרכ: ר' אברהם ב"ר שמואל אריה האדומ"ר מלונ"ה ב' בית אברהם תשס: ר' משה שמואל ב"ר אריה שפירא, ר"י באר יעקב ב' קנטי הביאורים	שבועות א א-ב רעא ג-ה	נח	8: 01	7: 22:15	5: 58	4: 34	9: 51	8: 10	6: 00:00	5: 02	4: 37	4: 16	שלישי	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל	
ג	שנ: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב, מחדש הסמיכה בא"י של: ר' נתן ב"ר שמשון אשכנזי שפירא מהורדנא, המהני"ש, ב' מבוא שערים סס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תעז: ר' צבי הירש אשכנזי ב"ר אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חכם צבי תמלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג תמלח: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוריסטבך מטבריה, ב' פרי הארץ תרכ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחיאל שלינגר, ב' לב הכהן תרכ: ר' אברהם ב"ר שמואל אריה האדומ"ר מלונ"ה ב' בית אברהם תשס: ר' משה שמואל ב"ר אריה שפירא, ר"י באר יעקב ב' קנטי הביאורים	שבועות א א-ב רעא ג-ה	נח	8: 02	7: 23:00	5: 59	4: 34	9: 51	8: 09	5: 59:00	5: 01	4: 36	4: 15	רביעי	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל	
ד	שנ: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב, מחדש הסמיכה בא"י של: ר' נתן ב"ר שמשון אשכנזי שפירא מהורדנא, המהני"ש, ב' מבוא שערים סס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תעז: ר' צבי הירש אשכנזי ב"ר אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חכם צבי תמלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג תמלח: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוריסטבך מטבריה, ב' פרי הארץ תרכ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחיאל שלינגר, ב' לב הכהן תרכ: ר' אברהם ב"ר שמואל אריה האדומ"ר מלונ"ה ב' בית אברהם תשס: ר' משה שמואל ב"ר אריה שפירא, ר"י באר יעקב ב' קנטי הביאורים	שבועות א א-ב רעא ג-ה	נח	8: 02	7: 23:30	5: 59	4: 35	9: 50	8: 08	5: 58:15	5: 00	4: 35	4: 14	חמישי	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל	
ה	שנ: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב, מחדש הסמיכה בא"י של: ר' נתן ב"ר שמשון אשכנזי שפירא מהורדנא, המהני"ש, ב' מבוא שערים סס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תעז: ר' צבי הירש אשכנזי ב"ר אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חכם צבי תמלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג תמלח: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוריסטבך מטבריה, ב' פרי הארץ תרכ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחיאל שלינגר, ב' לב הכהן תרכ: ר' אברהם ב"ר שמואל אריה האדומ"ר מלונ"ה ב' בית אברהם תשס: ר' משה שמואל ב"ר אריה שפירא, ר"י באר יעקב ב' קנטי הביאורים	שבועות א א-ב רעא ג-ה	נח	8: 03	7: 24:15	6: 00	4: 35	9: 50	8: 08	5: 57:15	4: 59	4: 34	4: 13	ששי	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל	
ו	שנ: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב, מחדש הסמיכה בא"י של: ר' נתן ב"ר שמשון אשכנזי שפירא מהורדנא, המהני"ש, ב' מבוא שערים סס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תעז: ר' צבי הירש אשכנזי ב"ר אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חכם צבי תמלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג תמלח: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוריסטבך מטבריה, ב' פרי הארץ תרכ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחיאל שלינגר, ב' לב הכהן תרכ: ר' אברהם ב"ר שמואל אריה האדומ"ר מלונ"ה ב' בית אברהם תשס: ר' משה שמואל ב"ר אריה שפירא, ר"י באר יעקב ב' קנטי הביאורים	שבועות א א-ב רעא ג-ה	נח	8: 04	7: 25:00	6: 00	4: 36	9: 50	8: 07	5: 56:30	4: 58	4: 33	4: 12	שבת	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	יא	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה	כו	כז	כח	כט	ל	

**זמני הירח: ג' מהמוגל - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 22.51 בערב שאז ייעלם הירח.



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## ניסן - אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:22:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים ס"ו לעומר</p> <p><b>א' דראש חודש</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:57:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:29</p> <p>גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:25</p>	ראשון	ל
2	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:23:00</p>	<p>ס"ז לעומר</p> <p><b>ב' דראש חודש</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:56:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:28</p> <p>גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:25</p>	שני	א
3	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:23:45</p>	<p>י"ז לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:28</p> <p>גרי"א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:24</p>	שלישי	ב
4	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:24:30</p>	<p>י"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:54:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:27</p> <p>גרי"א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:24</p>	רביעי	ג
5	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:25:15</p>	<p>י"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:53:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:24</p>	חמישי	ד
6	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:25:45</p>	<p>כ' לעומר</p> <p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>6:56</b></p> <p>ירושלים: 6:47 תל אביב: 7:03 חיפה: 6:57</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:52:45</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:23</p>	ששי	ה
7	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:26:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:38</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:45</p>	<p>כ"א לעומר, ג' שבועות</p> <p><b>פרשת: אמור</b></p> <p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>הפטרה: והכהנים הלויים (יחזקאל מיד)</p> <p>צאת השבת חזו"א <b>8:04</b></p> <p>ירושלים: 8:03 תל אביב: 8:05 חיפה: 8:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:52:00</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:25</p> <p>גרי"א 9:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 8:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:23</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>	שבת	ו



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:27:00	במוצ"ש סופרים כ"ב לעומר	הנץ החמה במישור 5:51:00 מני"א 8:24 סוף זמן קייש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:23	ז	ראשון
9	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:27:45	כ"ג לעומר	הנץ החמה במישור 5:50:15 מני"א 8:24 סוף זמן קייש גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	ח	שני
10	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:28:15	כ"ד לעומר	הנץ החמה במישור 5:49:30 מני"א 8:23 סוף זמן קייש גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	ט	שלישי
11	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:29:00	כ"ה לעומר	הנץ החמה במישור 5:48:45 מני"א 8:23 סוף זמן קייש גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	י	רביעי
12	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:29:45	כ"ו לעומר	הנץ החמה במישור 5:48:00 מני"א 8:22 סוף זמן קייש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:22	יא	חמישי
13	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:30:30	כ"ז לעומר הדלקת נרות שבת 7:00 ירושלים: 6:52 תל אביב: 7:08 חיפה: 7:02	הנץ החמה במישור 5:47:15 מני"א 8:22 סוף זמן קייש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	יב	ששי
14	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:31:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:51	כ"ח לעומר, ד' שבועות <b>פְּרַשְׁתָּ: בַּהֲרַ</b> הפטרה: ויאמר ירמיהו (ירמיה ל"ב ו) צאת השבת חזו"א 8:09 ירושלים: 8:08 תל אביב: 8:11 חיפה: 8:12	הנץ החמה במישור 5:46:45 מני"א 8:21 סוף זמן קייש גרי"א 9:12 סוף זמן קייש מני"א 72 8:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21 סו"ז מוסף לכתחילה 1:47	יג	שבת



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אייר תשפ"ב

## מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה במישור	פסח שני	חצות יום ולילה	12:38
טו	שני	הנץ החמה במישור	תענית שני בתרא	מנחה גדולה	1:12
טז	שלישי	הנץ החמה במישור	ל"א לעומר	שקיעת החמה	7:31:45
יז	רביעי	הנץ החמה במישור	ל"א תחנון במנחה	מנחה גדולה	1:13
יח	חמישי	הנץ החמה במישור	ל"ג בעומר	שקיעת החמה	7:33:00
יט	ששי	הנץ החמה במישור	ל"ד לעומר	חצות יום ולילה	12:38
כ	שבת	הנץ החמה במישור	צאת השבת חזו"א	מנחה גדולה	1:13

במוצ"ש סופרים כ"ט לעומר

ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים), ואש' אומרים למנצח  
סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

ל"ב לעומר

ל"א תחנון במנחה

ל"א לעומר

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח

ל"ד לעומר

הדלקת נרות שבת

7:05

ירושלים: 6:57 תל אביב: 7:12 חיפה: 7:07

ל"ה לעומר, ה' שבועות

### פרשת: בחוקותי

הפטרה: ה' עזי  
ירמיה (ט"ז)

[בחזו"ל פרשת בהר, ומספ' ויאמר ירמיהו]

צאת השבת חזו"א

8:15 8:19

ירושלים: 8:14 תל אביב: 8:16 חיפה: 8:17

אבות פרק ה'

5:46:00  
8:21 מני"א  
9:12 גרי"א  
10:21 סוף זמן תפילה גרי"א

5:45:15  
8:20 מני"א  
9:12 גרי"א  
10:21 סוף זמן תפילה גרי"א

5:44:45  
8:20 מני"א  
9:11 גרי"א  
10:20 סוף זמן תפילה גרי"א

5:44:00  
8:19 מני"א  
9:11 גרי"א  
10:20 סוף זמן תפילה גרי"א

5:43:30  
8:19 מני"א  
9:11 גרי"א  
10:20 סוף זמן תפילה גרי"א

5:43:00  
8:18 מני"א  
9:11 גרי"א  
10:20 סוף זמן תפילה גרי"א

5:42:30  
8:18 מני"א  
9:10 גרי"א  
8:29 סוף זמן קייש מני"א 72  
10:20 סוף זמן תפילה גרי"א  
1:48 סו"ז מוסף לכתחילה



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:36:30</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"ו לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:42:00</p> <p>מני"א 8:18</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	ראשון	כא
23	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:37:00</p>	<p>ל"ז לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:41:30</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	שני	כב
24	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:37:45</p>	<p>ל"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:41:00</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	שלישי	כג
25	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:38:15</p>	<p>ל"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:30</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	רביעי	כד
26	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:39:00</p>	<p>מ' לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:00</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	חמישי	כה
27	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:39:30</p>	<p>מ"א לעומר</p> <p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>7:09</b></p> <p>ירושלים: 7:02 תל אביב: 7:17 חיפה: 7:12</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:45</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	ששי	כו
28	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:40:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:52</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:03</p>	<p>מ"ב לעומר, ו' שבועות</p> <p><b>פרשת: במדבר</b></p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: והיה מספר בני ישראל (הושע ב')</p> <p>[בחור"ל פרשת בחוקותי, ומפס' ה' עוז']</p> <p>אומרים אה"ר (ולגרי"א ל"א), ואומרים צדקות</p> <p>אבות פרק ו'</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:15</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 8:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:49</p>	שבת	כז





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אייר - סיון תשפ"ב

## מאי - יוני (6-5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה	הנץ החמה במישור	ראשון	כח
29	7:40:45	1:14	12:39	5:39:00	ראשון	כח
30	7:41:30	1:14	12:39	5:38:45	שני	כט
31	7:42:00	1:14	12:39	5:38:30	שלישי	א
1	7:42:30	1:15	12:40	5:38:15	רביעי	ב
2	7:43:00	1:15	12:40	5:38:00	חמישי	ג
3	7:43:45	1:15	12:40	5:37:45	ששי	ד
4	9:08	1:15	12:40	5:37:30	שבת	ה

במוצ"ש סופרים מ"ג לעומר

מ"ד לעומר

מ"ה לעומר

מ"ו לעומר

מ"ז לעומר

מ"ח לעומר

מ"ט לעומר, ז' שבועות

ערכ ראש חודש  
יום כיפור קטן  
ל"א תחנון במנחה

ראש חודש  
ל"א תחנון ולמנוח

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, יום המיחוס

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, שלשת ימי הגבלה

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח

### פרשת: נשא

### ערכ הג השבועות

[בחול' פרשת במדבר, ומספ' והיה מספר] הפטרה: ויהי איש אחד (ושופטים י"ג)

צאת השבת חזו"א  
8:29 8:24

ירושלים: 8:23 תל אביב: 8:26 חיפה: 8:27

אומרים אב הרחמים (ראה בלוח העליון), ול"א צדקתך. אבות פרק א'  
ראוי להקדים לאכול סעודה שלישית לפני 4:11, ואם אוכל אח"כ יאכל  
רק מעט יותר מכביצה פת (שנ"ע חקיים ס"א וס"ב ד' ובכ"ח ע"ש שאכל אחר משה).

במוצ"ש ליל יו"ט אומרים בתפילה ותודיענו, וקידוש יגה"ד

**פרשת: בהעלותך**

תאריך סיון	תאומים	עמוד א'	עמוד ב'	עמוד ג'	עמוד ד'	עמוד ה'	עמוד ו'	עמוד ז'	עמוד ח'	עמוד ט'	עמוד י'	עמוד יא'	עמוד יב'
ו	ראשון	3: 48	4: 12	4: 39	5: 41:30	7: 55	9: 43	4: 47	6: 15	7: 43:15	8: 25	צ	י
ז	שני	3: 48	4: 12	4: 39	5: 41:15	7: 54	9: 43	4: 47	6: 16	7: 43:45	8: 25	צא	י
ח	שלישי	3: 48	4: 11	4: 39	5: 41:15	7: 54	9: 43	4: 48	6: 16	7: 44:15	8: 26	צב	י
ט	רביעי	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:00	7: 54	9: 43	4: 48	6: 16	7: 44:30	8: 26	צג	י
י	חמישי	3: 47	4: 11	4: 39	5: 41:00	7: 54	9: 43	4: 48	6: 17	7: 45:00	8: 27	צד	י
יא	ששי	3: 47	4: 11	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 49	6: 17	7: 45:30	8: 27	צה	י
יב	שבת	3: 47	4: 11	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 49	6: 17	7: 46:00	8: 28	צו	י

**קבלת התורה:** ירושלמי ראש השנה פ"ד ה"ח: "ו משרשיא בשם ר' אדיי בכל הקרנות כתיב חטא ובעצרת אתי כתיב חטא (לא כתוב שער עינים אחר "לחטאתי"). אמר להם הקב"ה מכיון שקיבלתם עליכם עול תורה מצוה אני עליכם כאילו לא חטאתם מימכם. ופי' בקרבן תודה שבל שנה בעצרת הוא יוסף אש שמדנו לפני ה' ה' ונקבלים התורה מחדש, וכאומר בו יוסף אש פסחים ס"ח ב' א' לא הוא יומא וימא כמה יוסף אש כאש בשוקא, הלכך אין שם חטאת ביום הזה. קריאת התורה של שבועות: לכועי קוראים עשרת הדברות בטעם העליון, לעשות מכל דיבור פסוק אחד, לפי שבו ביום ניתנו עשרת הדברות, מ"ב תצ"ד סק"ג ובהל'.

**ההפטרות של שבועות:** במרכבה דיוחזקאל, וכתב מ"ב (תצ"ד סק"ד): ונהגין במקצת מקומות שגדול וחכם קורא זאת ההפטרות, וסמך לדבר ולא במעשה מרכבה אלא אם כן היה חכם ומבין מדעתו. וגם יש נוהגין של מ"ש שקורא אותה עם המפטרי בלשן אומר אותה ג"כ מנומך מפני כבודו.

**מאכלי חלב בשבועות:** כתב רמ"א (תצ"ד ג') נוהגין בכל מקום לאכול מאכלי חלב בשבועות. וכתב המ"א (סק"ו) "ומנהג אבותינו תורה היא". וטעם המנהג נאמרו טעמים רבים. א' בתנ"א שם, וזכר לשתי הלחם שמקריבין ברגל השבועות בבחימה"ק. ולכן אכלים

מאכלי חלב ולאחמ"כ באותו סעודה מאכל בשר וצריכין להביא לחם אחר דאסור לאכול בשר וחלב מלחם אחר, וכשמביא את הלחם השני יש בוה וצריך לבי' הלחם, ונעיש"ש כמ"ב שיש להזהר מאד בן החלב לבשר להחליף המפה ולקנח הפה פי' אכלה ושתי' ולחנן הידיים, ובהכ"ח כתב בשם שריי' כנסת הגדולה והשל"ח: "ואני אף על פי שאני מן הנוהגין של לאכול גבינה ובשר בסעודה אחת, לקיים זה האוכל מאכל בשר וחלב ביום הג' השבועות אני אוכל חלב עם הדבש קודם, ואני מברך בהמ"ו, ואח"כ אחר שנה אני אוכל מאכל בשר". ב' כן יואני שמעתי עוד בשם גדול אחד שאמר טעם נכון לזה כי בעת שמדור על הר סיני וקיבלו התורה (כי בעשרת הדברות נתגלה להם ע"י כל חלקי התורה כמ"ש בר עשרה גאון שבי' הדברות ללולה כל התורה), וירדו מן ההר ליתם את הלחם וישארו לאכול חיפה, כי אם מאכלי חלב, כל לבשר צריך הכנה רבה, משאם בסכין ברוך כאשר צוה ה' (ענשיו), ולנקר חוטי החלב והדם, ולדחיה ולמלוח, ולבשל בכלים חרשיים כי הכלים שהיו להם מקודם בשביל בהם באותו מעת לעת נאסרו להם, על כל בחור להם לפי שנה מאכלי חלב, ואנו עושים כזכר לזה". (ובכרי צינוי הנחמסם שהדברים נדפסו בספר גאולת ישראל (תקפ"א, ובהמ"ד רישן) מעלה עליו המותב כאלו כנה מותב והקריית עליו קרבן שנאמר אסור על הכמות [בהמות עבות ושבועות - ריש"ע ע' קרנות המותב (סוכה מ"ה ב').

**זמני הירח: ז' מהמועד - ליל שלישי.** ניתן לברך עד שעה 0.56 בלילה שאז יעלם הירח.

**זו השבועות:** ובמני מגדוים. וזה למנוח שפי' שמכריבין כל ברכת החסר וברכה"ת (מלבד ענתי) גם אם היו גורמים כל הלילה, אמנם אין לערוך כל הלילה לומר את האלוקים נשמו ו' ברכיות והעביר יענה שהטעם לשמוע מאחר עשה דברים רעים, ולפי' יפתחו דוד ב' ברכות כ"ו גם ענתי ויצאם מאחר ע"פ הגר"א, אך לאוכלים סעודה חלנית בגדר מתווספת 6 ברכות, וכן עוד 2 לאשי' הנהגים לברך על רות ולכאורה היינו לקרוא בלבד.

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

82

1. ב' חתקה: דוד המלך בן ישי (ונגעב "ב"ב צ"א), ע"ה נעים זמירות ישראל שמה: ר' חיים ב"ר בעלאל מפרדבורג אחי המהר"ל, ב' ספר החיים (וי"א ז') חק: ר' ישראל ב"ר אליעזר בעל שם טוב, מייסד החסידות (תש: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא הלברשטאם, האדמו"ר מטטרופוקוב (1) תשח: ר' אברהם מרדכי ב"ר יהודה אריה לייב אלטר, האדמו"ר מגור ב' אמרי אמת תשל: ר' מרדכי כמסו אמייאס הכון, הרב הראשי לתוניס

2. הילולא הדינשע בן בארי בקבור בצפת (חיבת ים), ואינו מקום נוחתו (האר"י) ד' חק: ר' אפרים מבווא (כס הכרחה) ורבי"ט ש"ב של כבודות נאספו תעופים פארין צפת (נוטעי הצלח הטני) אל חרומג ובאו בבית רבינו יעקב [אם] שידוה, ולקחו כל אשר לו בביתו, וקריעו סית כפניו, ולקחוהו והוציאוהו שהיה, ודברו אתו משפטים על דוד, ויגבילו להמיתו, ואת נופתו פעעו אתו חמשה פעמים בראשו, כי אמרו אתה גדול של ישראל לכן נקחה מןך נקמת החלור, ונפענע בן כאשר פעצתם באילוונו חמשה פעמים, וכבעט שנהג דומה נפשו הטורחה, ואת דומי יצרגו אשר רחם על תורתו, ומן ה' שר גדול לרבינו יעקב ברוך אתו שיה, ויקראו רבנו וישתדוהו כסוס שנה' ו' וקפקו, ויחך השם וידבר על לב תעופים וישפסם כדברים, ויפאר להם, ויגדלו לי היום אתו אבדך עמ, אולי יפוחו ויגכל להמיתו, ואם לא יאבה דעו כי מחמ אהנו בידכם, וכה עשו, ונדחתו שנה הרעה בחבלה' ה' על עמו, רחם על המרבין להם תורתו הקדושה חקט: נעקש"ה ב"ר גרדק אברהם בן אברהם הי"ד (בן הגוף פטורק) תשג: ר' זעליא ראובן ב"ר נבכי בענינס ראב"ד י"ם וב' לפלגות ראובן תשמ: ר' שמואל ב"ר שמחה בונים גרונפלד ממטרסדורף ר"י חתן סופר

3. תרמו: ר' משה נחמיה ב"ר משה' כהנו, ב' נתיבות השלום ושאלו שלום י"ם תרע: ר' אריה לייב ב"ר שמואל פרומקין ב' תולדות חכמי ירושלים תשמ: ר' יצחק ב"ר מנחם אהרן גורלשטיין, ר"י כולל שומרי החומות תשס: ר' זלמן ב"ר טוביה רובינא, ראש ישיבת בית מאיר

4. קצט: ר' אביגדור ב"ר שמואל קרא, דיין בפראג תרצ: ר' הלל ב"ר בנימין ריבלין משקלוב, ב' קול התור חקט: ר' ישראל ב"ר שמואל משקלוב בעל פאת השולחן

5. תלג: ר' יצחק אייזיק ב"ר ישכר בער איינשטיין מודיטשוב, ב' פירוש מהר"א תרל: ר' אהרן ב"ר עזריאל קוואנוטר, ר"י המקובלים ב' שו"ת כפי אהרן תרצ: מו"ז ר' יעקב חיים ב"ר יצחק ברוך סופר, ב' כ"ף החיים

6. יד: תחסג: ר' שבטל יצחק ב"ר יעקב אלאסי, הרי"ף (וי"א י' או י"א אייר) תרצ: ר' יעקב אהרן ב"ר אברהם יצחק הלוי ממודינ, ב' זרע אמת תרע: ר' בנימין אבא וולף ב"ר שמואל הלוי כוסובוביץ, ב' סדר משנה תרצ: המקובל ב' עוזא ב"ר יוסף הורר רובל, ב' הכין עוזא תשמ: ר' אליהו מאיר ב"ר אשר קלימין, מבצלי המוסר

7. רמג: ר' חיים יהודה לייב ב"ר ישראל לייטוויץ, ב' חיים יצחק דעה תרע: ר' שמואל ב"ר ישראל יונה צבי רחנברג מאוסדורף, ב' באר שמואל תרצ: ר' מרדכי ב"ר משה הלוי, בא"י חסין תרצ: ר' מרדכי ב"ר יהושע הי"ד, ב' שו"ת מהר"ם בריסק תשל: ר' שלמה זלמן ב"ר יעקב ענתון הי"ד, ב' חיים זבאן וולחם שלמה תשל: ר' שלמה זלמן ב"ר אליעזר בלוי, מתלמידי התפוח חיים תשמ: ר' יצחק יעקב ב"ר יוסף יהודה ווייס ב' שו"ת מנחת יצחק גאב"ד העדה החרדית תשמ: ר' יהודה ב"ר אלטור יחזקאל יהודה הורוביץ מדיזיקוב י"ם תשפ: ר' יהושע ישראל ב"ר אברהם אליעזר גורלשטיין, ר"י כל תורה

8. תקנ: ר' דוד ב"ר יעקב פארוז ב' חסיד דוד, משכיל לדוד, שושנים לדוד ועוד תרמו: ר' שלמה סוכי, ב' עשרת השלום ראב"ד ברדושק תרס: ר' חיים ישראל ב"ר דוד מרגנשטיין, האדמו"ר מפילוב תרע: ר' יצחק זאב ב"ר יהודה דוד יאדלר, ב' תפארת ציון על מדי' תשל: ר' חיים אהרן ב"ר יצחק יונה טורמין, ב' מעשי חיים תשמ: ר' אברהם ב"ר נתן גינברג, האדמו"ר מליטניץ, ב' ברכת אברהם תשע: ר' ניסים ב"ר יוסף טולדינו, ר"י שארית יוסף

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## סיון תשפ"ב

יוני (6) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת
5	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:37:15                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:37:15                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:37:00                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:37:00                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:37:00                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:37:00                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	<p><b>הג החמה במישור</b> 5:36:45                      סוף זמן קייש מני"א 8:14                      גרי"א 9:09                      סוף זמן קייש מני"א 72 8:26                      סוף זמן תפילה גרי"א 10:20                      סו"ז מוסף לכתחילה 1:52</p>
6	<p><b>חג השבועות</b>                      סו"ז מוסף לכתחילה 1:50                      אש' (באי"י) קוראים מגילת רות (דאי"ת) וילקוט רות מה ענין רות אצל עצרת שנקראת בזמן מתית ללמדך שלא ניתנה תורה אלא ע"י יסודין ועוני וכו', מיב ת"צ סק"ז, וקדש (בז"ל ק"ל"ב), ומוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ואש' אומ' אקדמות, וקוראים ה' בספר א' בחדש השלישי (שמות י"ט א'), וחי"ק, ומפסיר בספר ב' וביום הבכורים (במדבר כ"ח כ"ו), וספ' כופלים חי"ק, וההפסדה במרכבה ד'חוקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ואש' בא"י אומרים יזכור, שש"י י"ט</p>	<p><b>אסרו חג</b>                      ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש של"א)  <b>[ובחז"ל יו"ט שני של גלויות, ואש' קוראים מגילת רות, ב' ס"ת, י"ג מידות, וקוראים ה' בפ' כל הבכור (דברים ס"ו י"ט), וחי"ק, ובספר ב' מפסיר וביום הבכורים, (וח"ק לט"פ), ומפסיר ויהי בהיכל (חזקוני ב'), יציב פתגם, יזכור, שש"י ס"ח]</b></p>	<p><b>ל"א תחנון</b> (ולהחזו"א אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים), [ובחז"ל אסרו חג]</p>	<p><b>ל"א תחנון</b></p>	<p><b>ל"א תחנון</b></p>	<p><b>ל"א תחנון</b></p>	<p><b>ל"א תחנון</b></p>
7	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:45:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:45:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:45:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>
8	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>
9	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>
10	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>
11	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:17  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:15                      צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:59                      צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:12</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>	<p><b>חצות יום ולילה</b> 12:41  <b>מנחה גדולה</b> 1:16  <b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>

**פרשת: שלח לך**

תאריך		עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צימת ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן 'ק'ש מ"ג' לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	מנחה פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מימור הגרזים חושש לכתח' לפשוט	צאת החוכמים לחומרא	היום הבלי ובמות	המנה והלכה יומית	משינה ושיע' ארז	דף יומי ירושלמי שבויות טו - לג מ"ב עמוד היומי מ'בהרף היומי בהלכה	84
יא	ראשון	3: 46	4: 11	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 49	6: 18	7: 46:15	8: 28	צז	שבועות י ג-ד רצו א-ג	ג-ד	ל"ב י"ג - ט"ו	ג. ה: א: "ואגיד עין אדמע להגדיל בכביה על קהל ונתקוות [פנפקפורט]... בשלטה עשר לחדש עליות טוביה, בענה ראשונה לאף ששי לעשה, ונטלו עשרות כסיה והגו תושיה", בספסי הצלב, קנת שאש ככי ונהי) אפרים ר: יעקב הכהן מוילנא, ב' שער אפרים תמו: נחבה ושפרה ורומיא ע"י הרפתחם, ושמונו בני מקדש מעט, (שור' חו"י בק) תפס: ר' אברהם בן דוד יצחק, ב' זרע אברהם
יב	שני	3: 46	4: 10	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 50	6: 18	7: 46:45	8: 28	צח	שבועות י ה-ו רצו ד-ו	ה-ו	ל"ב ט"ו	חגי: בארם צובה נס וסאן, שניצלו מעלית דם, ול"א שם תחנן, חן אר"ץ עמ' י"ח תש: ר' יצחק אייזיק ב"ר יוסף מאיר, האדמ"ר מספינקא, ב' חקל יצחק תשמו: ר' יעקב ב"ר עזרא רבב"ד העדה החרדית הספרדית תשמו: ר' רפאל יונה ב"ר ישראל מאיר טיקוונסקי, ר"י ירוחם
יג	שלישי	3: 46	4: 10	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 43	4: 50	6: 19	7: 47:00	8: 29	צט	שבועות י ז-ח רצו ז-ח	ז-ח	ל"ב ט"ז	יד. היום יו"ט במגילת תענית (פ"א): בארבעה עשר לסיון אחידת מגדל צור, היא קיסרי, מפני שלא היו יכולין לכבשה שהיו בה גיבורים, וכשגברה יד בית חשמונאי וכי והושיבה ישראל, יום שכבשה עשאוהו יום טוב תפא: ר' חיים ב"ר יצחק מוואלוז'ין מייסד ישיבת וואלוז'ין ומח"ס נפש החיים תש: ר' ניסים ב"ר יעקב בן, ר"י קהילת יעקב וב' נתיבי אור תשע: ר' דוד יצחק ב"ר מרדכי לייב מן ר"י כנסת זקוקיה, וב' באר מרים די באר ועוד
יד	רביעי	3: 46	4: 10	4: 38	5: 40:45	7: 54	9: 44	4: 50	6: 19	7: 47:30	8: 29	ק	שב' תמו"א ט-א רצו ז-ז	ט-א	ל"ב ט"ז	טו. ב קצו - שכה: גולד נפטס ירודה בן יעקב אבינו ולאה אמנו ע"ה, וככת במעוד לכל יו" (שי' ח' סעי' מ"ח) מהו טוב שיהיה השי' לומר בסוף התפילה ספוקי יהודה מפרשת וזוי וזאת הברכה כדי לזרור על האולתו ועל פרות נפשו
טו	חמישי	3: 46	4: 10	4: 38	5: 41:00	7: 54	9: 44	4: 51	6: 19	7: 47:45	8: 30	קא	תמוזת א ב-ג רצו ז-ח	ב-ג	ל"ב י"ז	היום ומחר ימים טובים במגילת תענית (פ"א): "בש"ו ובש"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי כנענת, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים וכו', וכשגברה יד בית חשמונאי והגלום, עשאוים ימים טובים" וכתב: ר' ירמיה רפאל חי אבולעפיה, הרב היר"א ר"י ב"ר אל ב' קנין פירות תשע: ר' יצחק ב"ר ד"ר משה אריה קולפמן, ר"י לרצון
טז	ששי	3: 46	4: 11	4: 38	5: 41:00	7: 54	9: 44	4: 51	6: 19	7: 48:00	8: 30	קב	תמוזת א ג-ה רצו ז-ח	ג-ה	ל"ב י"ח	טז. ב קצו - שכה: גולד נפטס ירודה בן יעקב אבינו ולאה אמנו ע"ה, וככת במעוד לכל יו" (שי' ח' סעי' מ"ח) מהו טוב שיהיה השי' לומר בסוף התפילה ספוקי יהודה מפרשת וזוי וזאת הברכה כדי לזרור על האולתו ועל פרות נפשו
יז	שבת	3: 46	4: 11	4: 39	5: 41:15	7: 55	9: 44	4: 51	6: 20	7: 48:15	8: 30	קג	תמוזת א ו-ז רצו ז-ח	ו-ז	ל"ב י"ט	היום ומחר ימים טובים במגילת תענית (פ"א): "בש"ו ובש"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי כנענת, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים וכו', וכשגברה יד בית חשמונאי והגלום, עשאוים ימים טובים" וכתב: ר' ירמיה רפאל חי אבולעפיה, הרב היר"א ר"י ב"ר אל ב' קנין פירות תשע: ר' יצחק ב"ר ד"ר משה אריה קולפמן, ר"י לרצון

המשך משבוע שעבר: וכן פסק הרמ"א ס"ס תכ"ט: ונהגין להכות קצת באכילה ושתייה ביום שאחר ההג והוא אסור חג. ובשוע' תצ"ד ס"ג: אסור להתענות במוצאי חג השבועות, ובמ"ב סק"ז: מפני ששכחל עצרת בשבת היה יום ובימת הקרבנות אחר השבת והוא כעין יום טוב [מ"א]. ובב"י הביא דבירושלמי (ע"פ סוף ה"א) קורא לאסור חג קונה דמועד" פירוש בן המועד, וביאר בשו"ת תורה לשמה (סימן ק"פ) מפני כי קדושתו נולדה ונמשכה מקדשת המועד וכמו שאמר הכתוב אסור חג בעבותים כלומר עשר איסור וקשר לחג שלא תסתלק קדושת החג לגמרי וכו'. ולפי דרכי אהורי אהבם כמה שמעתי שבעיר שלכם אינם נוהרים בכבוד אסור חג של שבועות, ודבר זה הוא פלא גדול עליכם מה מצאתם טעם לזלול בו ח"ו, ואדרבה הוא הגדול ביותר, ואם התגרים וכל בעלי הנתיבות ובעלי המלאכות יוצאים לו ונחנתו וזה למלאכתו ולובשים בגדי חול ואוכלים כשאר ימות החול כמה נישא לנו איסור וקשר לחג שלא תסתלק קדושתו מאתנו אלא ישראל לנו קצת אהרה מן החג, והלא בתפילה לא יש הפרש, וכמה יהיה הקשר אם לא ינהוג בו האדם כמו חול המועד ללבוש בגדי שבת ולמועד עצמו מן מקח וממכר ומלאכה שאינה דבר האבד וכו', ובוהו ההיכר שאנחנו עושים ללכודו ורומינם להקשר בקדושת החג ישראל עלינו קצת אהרה מן החג ביום זה, ולכן הנהרג בזה תעלי ברכת טוב.

**לוח שמיטה.** ט"ז סיון: מתחיל שיווק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של "אגסיים", עד סיום העונה. נחלה מכ"ו סיון תשפ"ג תחל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית. י"ט סיון: מתחיל להופיע בשוק "בטטה" באיסור ספיחין. י"ט סיון: המתענים כב' סיון (ראה פירוט להלן) יזכרו לקבל תענית במנחה.

**זמני היריח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל שלישי ט"ו סיון כל הלילה.** גם ט"ו מהמועד - בליל שלישי כל הלילה.

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

יוני (6) 2022

סיון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:47:45	אומרים תחנון ולמנוצח, (וראה מ"ב קל"א סקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ו ותצ"ד ס"ק נ"ב)	הנץ החמה במישור 5:36:45 מני"א 8:14 סוף זמן קייש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	ראשון	יג
13	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:15	סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל שלישי	הנץ החמה במישור 5:37:00 מני"א 8:14 סוף זמן קייש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	שני	יד
14	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:30		הנץ החמה במישור 5:37:00 מני"א 8:14 סוף זמן קייש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	שלישי	טו
15	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:48:45		הנץ החמה במישור 5:37:00 מני"א 8:14 סוף זמן קייש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	רביעי	טז
16	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:15		הנץ החמה במישור 5:37:00 מני"א 8:14 סוף זמן קייש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	חמישי	יז
17	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:30	הדלקת נרות שבת 7:19 ירושלים: 7:12 תל אביב: 7:27 חיפה: 7:22	הנץ החמה במישור 5:37:15 מני"א 8:15 סוף זמן קייש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21	ששי	יח
18	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:45 צאת השבת (שוות) 9:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:15	צאת השבת חזו"א 8:35 8:30 ירושלים: 8:29 תל אביב: 8:32 חיפה: 8:34	הנץ החמה במישור 5:37:15 מני"א 8:15 סוף זמן קייש גרי"א 9:10 סוף זמן קייש מני"א 72 8:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:21 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	יט

**פרשת: שלה לך**

הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב')

[בחזו"ל פרשת בהעלותך, ומפסי' רני ושמוח']

אבות פרק ג'



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

יוני (6) 2022

סיון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:37:30 מנייא 8:15 סוף זמן קייש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	ראשון	כ
20	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:15		הנץ החמה במישור 5:37:45 מנייא 8:15 סוף זמן קייש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שני	כא
21	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה במישור 5:38:00 מנייא 8:15 סוף זמן קייש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	שלישי	כב
22	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:38:00 מנייא 8:15 סוף זמן קייש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	רביעי	כג
23	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:38:15 מנייא 8:16 סוף זמן קייש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	חמישי	כד
24	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:00	הדלקת נרות שבת <b>7:21</b> ירושלים: 7:13 תל אביב: 7:28 חיפה: 7:23	הנץ החמה במישור 5:38:30 מנייא 8:16 סוף זמן קייש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	ששי	כה
25	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15 צאת השבת לריית (שוות) 9:03 צאת השבת לריית (מעלות) 9:16	צאת השבת חזו"א <b>8:32</b> ירושלים: 8:31 תל אביב: 8:33 חיפה: 8:35	שבת מברכין [בחו"ל פרשת שלח לך. ומפסי' וישלח יהושע] ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך אבות פרק ד'	שבת	כו

**פרשת: קרח**

הפטרה: ויאמר שמואל  
(שמואל א, יא)

צאת השבת חזו"א  
**8:36**

**פרשת: הקת**

תאריך	שיון תמוז	שחר א'	שחר ב'	עמוד	ציצית ותפילין	החמה הנראית	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	הכוכבים לחומרא	היומן בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כז	ראשון	3: 48	4: 13	4: 13	4: 40	5: 43:00	7: 56	9: 46	4: 53	6: 21	7: 49:45	8: 32	קיא	ד' תמוז ג' ש'א	דף יומי ירושלמי שבועות טא - מכות ג מ"ב עמוד היומי	
כח	שני	3: 49	4: 13	4: 41	4: 41	5: 43:30	7: 57	9: 46	4: 53	6: 21	7: 50:00	8: 32	קיב	ד' תמוז ג' ש'א	כז. תענית צדיקים על שריפתו של רבי חנינא בן תרדיון מ"י הרוגי מלכות וס"ח עמו (ש"ע תק"פ), ובמדרש תלפיות כבד דהיה כביא ואחריו הונג את ר' ישכב הסופר תקד: ר' מאיר ב"ר יצחק אב"ד אינונשטאט, ב' פנים מאירות תקפו: ר' משה ב"ר יעקב ברנדיס חרף, אב"ד מגנצא תשכט: ר' יחיאל מרדכי ב"ר שמואל יהודה לדרמן, מייסד כ"ה"צ לדרמן בב"ב	
כט	שלישי	3: 49	4: 13	4: 41	4: 41	5: 43:45	7: 57	9: 46	4: 53	6: 21	7: 50:00	8: 32	קיג	ד' תמוז ד' ש'א	כח. תולד: ר' אברהם חיים ב"ר מסעוד חי אדארי, ב' השומר אמת תרנח: ר' חיים אריה לייב ב"ר יוסף רוטנברג מישקובסק, ב' פני הארי החי תשח: ר' משושן אהרן ב"ר אברהם יצחק פולנסקי אב"ד טעפליק תשנא: ר' ישראל זאב ב"ר אברהם צבי גוטסמאן ר"י נצח ישראל	
ל	רביעי	3: 50	4: 14	4: 41	4: 41	5: 44:00	7: 57	9: 47	4: 53	6: 21	7: 50:00	8: 32	קיד	ד' תמוז ד' ש'א	כט. תרעג: ר' שלמה ב"ר דוד דאנה מתוניס, ב' שלמי תודה תרעו: ר' משה נחום ב"ר בנימין ירושלמיסקי, ב' באר ברכת ומנחת משה תרפז: הק' ר' יעקב ישראל ב"ר יצחק הלוי דיאהן הי"ד	
א	חמישי	3: 50	4: 14	4: 42	4: 42	5: 44:30	7: 58	9: 47	4: 53	6: 22	7: 50:00	8: 32	קטו	ד' תמוז ד' ש'א	ל. שמא: ר' משה בן לוי ונאג'ארה ב' לקח טוב על רש"י עה"ח תעו: ר' אברהם ב"ר שאול ברודא, ב' אשל אברהם וחירושי הגאונים תרעט: ר' שלמה ב"ר יהודה אהרן קלוגו מברוד ב' חכמת שלמה (כ-120 ספרים) תרסג: ר' מאיר ב"ר מרדכי רוטנברג, האדמו"ר מקרעטשניף (1) תרפג: ר' יוסף טוב ידיד הלוי, ממקובלי ארץ צובה ב' שמחת יום טוב תשל: ר' דוד ב"ר משושן צימרגל, ב' מצור רבש	
ב	ששי	3: 51	4: 15	4: 15	4: 42	5: 44:45	7: 58	9: 47	4: 53	6: 22	7: 50:00	8: 32	קטז	ד' תמוז ד' ש'א	מ: תולדת משה מסיידה גניש ט"ו: ראו לאכול סעודה ר' ע"י	
ג	שבת	3: 51	4: 15	4: 15	4: 43	5: 45:15	7: 59	9: 47	4: 53	6: 22	7: 50:00	8: 32	קיז	ד' תמוז ד' ש'א	נ: תולדת משה מסיידה גניש ט"ז: ראו לאכול סעודה ר' ע"י	
<p>כ"ט סיון: תניא בעשרים ותשעה בסיון [ב' ת"נ] שלח משה מרגלים, (תענית כ"ט א'), ולרש"י שם יצאו כבר היום וחזרו בח' (אב וחודש המזון היה ל' יום) ובכו כליל י"ט אב בכיה של חינוג ונקבע עליהם בכיה לדרות. ולתוס' יצאו מחר ל' סיון וחזרו כיום ט' אב בסוף היום, וכיום ט' לעת הערב סמוך לחשיכה הציתו במקדש את האש. א' תמוז: ש"ע תקנ"א ס"י"ח: צריך להזהר מ"יו בתמוז עד ט' באב שלא לילך יחידי מד' שעות (היינו סוף ד' זמנית כס"ז תפילה) עד תשע שעות (כס"ו סעודה בע"ש), ורא"א (בוטשטאש על השו"ע שם) וכן בדברים והנהגות לחזו"א (פ"ט אות ה') איתא, דהיינו דוקא בחולך חרף לעיר. ובביאור הלכה (שם) כתב: דלפי מה שמבאר בפסחים ק"א ע"כ יותר יש ליהדר מחד בתמוז עד שיתסר דודאי שכחו המזיקים [פתחי עולם]. ע"ש תקת: כתב התניא (הובא במג"א ס"ס תקפ"ג): ביום הששי פרשת הקת נהגו היחידים להתענות, שבאותו היום</p>																
<p><b>תקופות: תקופת תמוז לרב אדא - ליל שני כ"ח סיון בשעה 10, 34 דק', 15 חלקים ו-43 רגעים.</b> [וסמינו ב': ד' תרנ"ו מ"ג]. ותרגומו להגרימ"ט בליל שני בשעה 23.17 ולהגרימ"ד בשעה 23.14 בלילה, (ש"טות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).</p>																
<p><b>זמני היריה: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש.</b> ניתן לברך עד שעה 22.26 בלילה (לשעון קי"ן) שאז יעלם הירח.</p>																



הלוח לאופק נתיבות בלבד

סיון - תמוז תשפ"ב

יוני - יולי (7-6) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:51:15 שקיעת החמה		5:39:15 הנץ החמה במישור 8:16 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כז
27	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:51:15 שקיעת החמה		5:39:30 הנץ החמה במישור 8:17 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	שני	כח
28	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:51:30 שקיעת החמה	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	5:39:45 הנץ החמה במישור 8:17 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	כט
29	12:45 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:51:30 שקיעת החמה	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	5:40:15 הנץ החמה במישור 8:17 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ל
30	12:45 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:51:30 שקיעת החמה	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	5:40:30 הנץ החמה במישור 8:18 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	א
1	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:51:30 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 7:21 ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:29 חיפה: 7:24	5:41:00 הנץ החמה במישור 8:18 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	ב
2	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:51:30 שקיעת החמה 9:03 צאת השבת לריית (שוות) 9:16 צאת השבת לריית (מעלות)	פרשת: חקת הפטרה: ופתח הגלעדי (שופטים י"א) צאת השבת חזו"א 8:36 ירושלים: 8:31 תל אביב: 8:33 חיפה: 8:35	5:41:30 הנץ החמה במישור 8:18 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 8:30 סוף זמן קייש מנייא 72 10:24 סוף זמן תפילה גרייא 1:56 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ג

אבות פרק ה'

**פרשת: בלק**

תאריך תמוה סרטון	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'	עמוד השחר 'טו'	עמוד השחר 'טז'	עמוד השחר 'יז'	עמוד השחר 'יח'	עמוד השחר 'יט'	עמוד השחר 'כ'	עמוד השחר 'כא'	עמוד השחר 'כב'	עמוד השחר 'כג'	עמוד השחר 'כד'	עמוד השחר 'כה'	עמוד השחר 'כו'	עמוד השחר 'כז'	עמוד השחר 'כח'	עמוד השחר 'כט'	עמוד השחר 'ל'
ד ראשון	3: 52	4: 16	4: 43	5: 45:45	6: 22	7: 50:00	8: 31	9: 48	10: 00	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	
ה שני	3: 52	4: 16	4: 44	5: 46:15	6: 22	7: 49:45	8: 31	9: 48	10: 00	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	
ו שלישי	3: 53	4: 17	4: 45	5: 46:45	6: 21	7: 49:45	8: 31	9: 49	10: 00	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	
ז רביעי	3: 54	4: 17	4: 45	5: 47:15	6: 21	7: 49:30	8: 31	9: 49	10: 00	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	
ח חמישי	3: 54	4: 18	4: 45	5: 47:45	6: 21	7: 49:30	8: 31	9: 49	10: 01	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	
ט ששי	3: 55	4: 19	4: 46	5: 48:15	6: 21	7: 49:15	8: 31	9: 49	10: 01	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	
י שבת	3: 56	4: 19	4: 47	5: 48:45	6: 21	7: 49:00	8: 30	9: 50	10: 02	11: 00	12: 00	13: 00	14: 00	15: 00	16: 00	17: 00	18: 00	19: 00	20: 00	21: 00	22: 00	23: 00	24: 00	25: 00	26: 00	27: 00	28: 00	29: 00	30: 00	

**ד. היום י"ש במגילת הענית:** בארבעה בתמוז עדה ספר גורותא, שכתלו טענות הצדוקים והבייתוסים, ואותו יום עשאוהו יום טוב וד' תקט"ז: ר' יעקב ב"ר מאיר, רבינו תם ור' חזקוני: ר' ניסים חיים משה ב"ר יוסף מזרחי, הראש"ל ז"ל ור' אדמת קודש תקס"ו: ר' פנחס ב"ר צבי איש הרורויץ, בעל ההפלאה המקנה ועוד חרנט: רבי עזריאל ב"ר יהודה לייב הילדסהיימר, אב"ד ברבלין ואיינושטאט חרפ: ר' אליעזר ב"ר שבתי דון יצחק, ב" שרית אבן שתי (נולד היום בתקצ"ח) חשנו: ר' חיים משה ב"ר מאיר יוסף מנדל מ"ב

**ה. ג' שלג:** נבואת יחזקאל, כמבואר בירוש הספר, וראה אז מעשה המרכבה שפט: התנו"ט קבע עד זה לתענית לזרוע עד ביאת הגואל, על דריפת המלכות אותו ואת ספריו כמב' במגילת איכה את י"ח, והפרטים בזה מונהגו גדו"ע ע"י בקי ימי משה וזענית שסבן מגילת איכה חוצ"א מורשת התנו"ט באזור החכמה, וראה א' ארד חשע: ר' יעקב חיים ב"ר יחזקאל סרנא, י"ד חברון גאולה ור' אברהם צבי הלוי בעק, רב קהל ערת ישראל מעלברון אוסטריה חשפ: ר' יצחק ב"ר שלמה, סאלא זנפנר, ד"כ כתר תורה, ומוקני רבני אר"צ

**ו. תקמו:** ר' חיים ולהררז, ב' תורת חכם ור' חיים ור' דוד צבי ב"ר יחזקאל מקומיז, טוב, אב' כי חדרת דוד חרפ: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוסוב, י"ד לקט עני חשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעזרון הי"ד, אב"ד רישא וב' הדרש והענין

**ז. חק:** ר' שאול ב"ר אריה לייב לונשושטא אב"ד אמסטערס ב' בנין אריאל חקפ: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פיולל תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם חשנו: ר' ישמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, ה"לב סמה"א מגור

**ח. תרלו:** ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדו"יקוב ב' אמרי נועם חרנט: ר' אליהו ב"ר סלומן מני מחברון, מח"ס זכרונות אליהו חרפ: ר' מרדכי ב"ר אברהם סברסקי, המגיד מקומיז, ב' מאמר מרדכי חשע: ר' אשר ישעיה ב"ר יאמר רונברג, האדמו"ר מנדבורנא חרדה

**ט. ח' ע"ש:** בעשי חקת ט' במחנה נשפרו בצרפת ל"ד קרונות מלאים ספרי קדש והרבנים עושין חקת ט' וזעל מה זה והטוביו להם: "זאת גזירת אורייתא" (תרגום): "זאת חקת המורה" מאז קבלו עליהם היחידים להתענות כל שנה בעו"ש חקת, ולא קבעוהו בימי החדש, כי היום בפרשה גורם (מג"א סי' תקפ"ט) "גאם בשנת ת"ח" (א' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (הארונים, הובא א"ב במ"ב ס"ס תק"פ) בעירנו אומיז... היונאנו מכר היונא טליא, דרזו כמה אנשים סוחרים שהיו נהרסם שלא לצאת אפילו לשוק לעסקיהם בעו"ש חקת, ומה שהיה להם לעשות בע"ש היו מתקנים מיום ה'... וכן עו"ש ביום נהרסם בכל מקום ובכל זמן שלא ללכת מעיר לכפר ביום ה'... ושמרו את עמו ישראל... והמתנה ביום ט' לחדש (בפרט כשתל בע"ש חקת) תבא עליו ברכה" (מועד לח ח" ט, ד') חשני: ר' ילמן ב"ר ציון סורוצקין אב"ד לוצק, ב' אונים לחודה חשלה: רבי אברהם משה ב"ר יצחק א"ל חברוני, ר"ח חברון חשמה: ר' יוסף משה ב"ר ניסם דייין, ב' תורת הקו"נים ויבאו עד חברון חשנו: ר' יקותיאל יהודה ב"ר צבי הילברטסם מקלוינבורג השפע חיים

**י. תקטז:** ר' ישראל יעקב ב"ר יום טוב גלאז, ב' ארעא דרבנן תקצר: צפת ניצלה מפריעת הפלחים הדרוים הרוצחים, היום נקבע ליום סעודת הדרהי מקופת הח"ק (תקנה י"ח בפקס הח"ק צפת)

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 0.24 בלילה שאז ייעלם הירח.

**תקופות: תקופת תמוז תמוזל - יום ששי ט' תמוז בשעה 7-30 דקות.** (אסימנו: ו' י"ג תק"מ). ותרגומו להגוימ"ט ביום שש בשעה 8.14 ולהגוימ"ר בשעה 8.09 (לשעון קיץ) (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תמוז תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:41:45 מנייא 8:19 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	ראשון	ד	
4	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:42:15 מנייא 8:19 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שני	ה	
5	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:42:45 מנייא 8:20 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שלישי	ו	
6	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:43:15 מנייא 8:20 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	רביעי	ז	
7	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:43:45 מנייא 8:20 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	חמישי	ח	
8	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:45	הדלקת נרות שבת <b>7:21</b> ירושלים: 7:13 תל אביב: 7:28 חיפה: 7:23		הנץ החמה במישור 5:44:15 מנייא 8:21 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	ששי	ט
9	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:30 צאת השבת לריית (שוות) 9:02 צאת השבת לריית (מעלות) 9:14	צאת השבת חזו"א <b>8:30</b> ירושלים: 8:29 תל אביב: 8:32 חיפה: 8:33	<b>פרשת: בלק</b> הפטרה: והיה שארית (מיכה ה')	הנץ החמה במישור 5:44:45 מנייא 8:21 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן קייש מנייא 72 8:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:26 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת	י

[בחז"ל פרשת חזקת, ומפסי' ריפתח הגלעדי']

אבות פרק 1

**פרשת: פינחס**

תאריך תמוח סרטון	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	ציצית ותפילין	החמה הנראית	סוף זמן ק"ש מ"ג ל'חומרא	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	מנחה	פגל המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	צאת החוכמים לחומרא	היומין בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי סגורין 3 - ח מ"ב עמוד היומי	92
יא ראשון	3: 56	4: 20	4: 47	5: 49:15	8: 02	9: 50	4: 53	6: 21	7: 48:45	8: 30	ד	ג-ד זמנות 1 דמא - מו-מח-מנח	יא. תקצא: ר' צבי הירש ב"ר יצחק אייזיק מודישטוב ישר בית הוהרה, ב' צבי לצדיק תרכ"ב: ר' אהרן משה ב"ר יעקב טויבש אב"ד יאסי, קרני ראם ותועפות ראם תרפ"ו: היה רשע גדול בירושתו וכלל סביבותיה ונהרסו כמה כותלים ומהם נתורעצו והיה ניסים ונפלאות שלא נפקי אחת בירושתו רק בכפרים ועמם הריסות גדולות ומתו כמה עכ"ם לתפ"ץ וה' שמר ישראל והיה פלא בעיני הוראים והאמינו בה' גם ההולכים ע"פ הטבע. והעידו כי יר ה' עשנה זאת. כף החיים תקצ"ז כ"ו.		
יב שני	3: 57	4: 21	4: 48	5: 49:45	8: 03	9: 50	4: 53	6: 21	7: 48:30	8: 30	ה	ח-ה זמנות 1 שא מט-נא	יב. ג' על שדרו ה' החלו ש"צ ימי שכיבתו של יחזקאל על צדו השמאלי ולאחמ"כ מ' יום על צדו הימני (ענין יחזקאל פ"ד ורש"י שם)		
יג שלישי	3: 58	4: 21	4: 48	5: 50:15	8: 03	9: 51	4: 53	6: 21	7: 48:15	8: 29	ו	ז-א-ב זמנות 1 שב א-ג	יג. קח: רבנו יעקב ב"ר אשר בעל הטורים		
יד רביעי	3: 59	4: 22	4: 49	5: 50:45	8: 04	9: 51	4: 53	6: 20	7: 48:00	8: 29	ז	ח-ה-ו זמנות 1 שב ד-ה-ו	יד. תרגו: ר' יוסף ב"ר חיים פאלאני ג' יוסף את אחיו, יוסף אברהם תרגו: ר' אליהו ברוך קמאי ראש ישיבת מיר, ב' זכרון אליהו		
טו חמישי	4: 00	4: 23	4: 50	5: 51:15	8: 04	9: 51	4: 53	6: 20	7: 47:30	8: 28	ח	ה-ז זמנות 1 שב ז-ח	טו. תקלא: ר' חיים ב"ר שמחה הכהן רפאפורט, ב' שרית רבינו חיים כהן תקלה: ר' אריה לייב ב"ר מרדכי הלוי אפשטיין, ב' הפרנס תרס"ו: ר' יצחק לייב ב"ר שמואל אברהם בנימין סופר, ב' סופר מהיר תרס"ו: ר' דוד ב"ר מנחם נחום טברסקי, האדמו"ר מרחשטטרוויקה תשס"א: ר' שלום צבי ב"ר בניצין הכהן שפירא, ב' המאור שבתורה		
טז ששי	4: 00	4: 24	4: 50	5: 51:45	8: 05	9: 52	4: 52	6: 20	7: 47:15	8: 28	ט	ח-ו-ז-א זמנות 1 שב י-ב	טז. עשע: ר' יוסף ב"ר משה מטרנאי, המהרי"ט תע"ט: ר' שמואל ב"ר יוסף יוסף הכהן שטון, המהרש"ך ב' כוס הישועות תרל"א: ר' חיים אברהם ב"ר מרדכי אונגשיין, ב' דברי אברהם תשמ"א: ר' יעקב יצחק ב"ר יהודה ליב הלוי ורומנו ר"י נר ישראל, ב' עבודת לוי תשס"ו: ר' יצחק אייזיק ב"ר איתמר ורונבוים, האדמו"ר מוושקא (1)		
יז שבת	4: 01	4: 24	4: 51	5: 52:30	8: 05	9: 52	4: 52	6: 19	7: 46:45	8: 28	י	ח-ב-ג-ד זמנות 1 שב ג-ד-ה-ו-ז-ח-ט-י-יב	יז. תע: ר' יוסף ב"ר משה מטרנאי, המהרי"ט תע"ט: ר' שמואל ב"ר יוסף יוסף הכהן שטון, המהרש"ך ב' כוס הישועות תרל"א: ר' חיים אברהם ב"ר מרדכי אונגשיין, ב' דברי אברהם תשמ"א: ר' יעקב יצחק ב"ר יהודה ליב הלוי ורומנו ר"י נר ישראל, ב' עבודת לוי תשס"ו: ר' יצחק אייזיק ב"ר איתמר ורונבוים, האדמו"ר מוושקא (1)		
<p><b>לוח שמיטה.</b> ט"ו תמוז: מתחיל שיוק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של "ירמון", עד סיום העונה. [נהלל מכו" תמוז תשפ"ג תחל שיוק תוצרת פירות שנה שמינית].</p> <p><b>י"ז תמוז:</b> חמשה דברים אירעו לאבותינו ב"ז תמוז: (א) בשנת ב' תמט שוברו הלוחות הראשונים (אחר עשיית העגל בט"ז ב'.) ב' בוטל הממדי בבית ראשון. (ג) בשנת ג' תתכ"ט הובקעה חומת העיר בזמן ביהמ"ק השני ולידו שלמי (תענית פ"ד ה"ה) גם בבית המקדש הראשון בשנת ג' שלט. (ד) אפוסטמוס הרשע [משרי חיל יון בזמן בית שני] שרף ס"ח בפרהסיא במעבורת לוד (או טורלסא.) (ה) הועמד צלם בהיכל. וג' שבועות אלו עד ט"ב נקראים בין המצרים ע"ש הפסוק (איכה א' ג') כל רודפיה השביתו המצרים.</p> <p><b>ביאת המשיח:</b> כתב רבינו הרמב"ן בכאור על פרשת הנה שיכל עבדי (ישעיה נ"ג א') על הפסוק: כולנו כצאן העינו איש לדרכו פיננו, וז"ל: יאשים את ישראל בעבור כי הם כולותם ישמו כל בעסקי העולם, ומשיח כל</p>															
<p><b>לוח שמיטה.</b> ט"ו תמוז: מתחיל שיוק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של "ירמון", עד סיום העונה. [נהלל מכו" תמוז תשפ"ג תחל שיוק תוצרת פירות שנה שמינית].</p> <p><b>י"ז תמוז:</b> חמשה דברים אירעו לאבותינו ב"ז תמוז: (א) בשנת ב' תמט שוברו הלוחות הראשונים (אחר עשיית העגל בט"ז ב'.) ב' בוטל הממדי בבית ראשון. (ג) בשנת ג' תתכ"ט הובקעה חומת העיר בזמן ביהמ"ק השני ולידו שלמי (תענית פ"ד ה"ה) גם בבית המקדש הראשון בשנת ג' שלט. (ד) אפוסטמוס הרשע [משרי חיל יון בזמן בית שני] שרף ס"ח בפרהסיא במעבורת לוד (או טורלסא.) (ה) הועמד צלם בהיכל. וג' שבועות אלו עד ט"ב נקראים בין המצרים ע"ש הפסוק (איכה א' ג') כל רודפיה השביתו המצרים.</p> <p><b>ביאת המשיח:</b> כתב רבינו הרמב"ן בכאור על פרשת הנה שיכל עבדי (ישעיה נ"ג א') על הפסוק: כולנו כצאן העינו איש לדרכו פיננו, וז"ל: יאשים את ישראל בעבור כי הם כולותם ישמו כל בעסקי העולם, ומשיח כל</p>															

**הערה חשובה: משבוע זה השקיעה מתחילה להקדים בכמה דקות לשבוע, וש להזהר ולעקוב אחריה**

**ומני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל חמישי עד שעה 1.43 בלילה.** [ישויות נוספות מקילות יותר - ראה בטבלה בסוף הלוח.] ט"ו מהמולד - ליל חמישי כל הלילה, ולהמ"ב ב"רן בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.

**השביעי וצום העשירי יהיה הבית יהודה לששון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו.**

**ליל י"ח בתמוז:** כבר מעתה מתחילים שלוש השבועות "ימי בין המצרים" וא"ע"פ שהצום מתחיל עקב פגל המנחה עליו בשבועה, כדתיכח, וירם ימינו ושמאלו אל השמים וישעב בחי העולם. ונאמר - וה' הפגיע בו את רוק כלנו, כי העון הזה הנוכח פוגע בו, כי הוא מצטער כל היום על כי איחרו פעמי מרכבותיו, ואנחנו אין אנתנו משגיחין בכך, אלא מתעסקין בעסקינו בתוך העמים. [וראה בדברי היעב"ן בשבוע הבא].

**"איאת בכתבים [של הארזי"ל] שראוי לכל בר ישראל לבכות על שריפת התורה, שמכה זה נמסרה התורה לקליפות, המקום יחזירנה לנו במהרה בימינו" (משנ"ב ס"ט תק"פ), וראה בדברי ימי עם ישראל (ט' תמוז) על שריפת התלמוד.**

**בשבת הספרדים מכריזין הצום: "אחינו בני ישראל שמעו, צום הרביעי יהיה כיום הראשון, יהפך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדתיכח (זכריה ח' י"ט) כה אמר ה' צבקת צום הרביעי וצום החמישי וצום**

**כתב השו"ע (ס' תקס"ד ס"א) דבלילה שלפני התענית אם ישן אינו חוזר ואוכל ולא שותה אא"כ התנה לאכול או לשותה, והתנאי הוא שאינו מקבל עליו התענית עד עה"ש, ולרדעת הרמ"א שם לשתיה א"צ הנאה. ומותר לפתוח בסעודת פת עד חצי שעה לפני עה"ש, תוך חצי שעה אין לסעוד יותר מכביצה פת.**

הלוח לאופק נתיבות בלבד

תמוז תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:15		הנץ החמה במישור 5:45:15 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	ראשון	יא	
11	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:45:45 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	שני	יב	
12	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:49:45		הנץ החמה במישור 5:46:15 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	שלישי	יג	
13	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:49:30		הנץ החמה במישור 5:46:45 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	רביעי	יד	
14	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:47:15 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	חמישי	טו	
15	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:48:45	הדלקת נרות שבת <b>7:19</b> ירושלים: 7:11 תל אביב: 7:26 חיפה: 7:21		הנץ החמה במישור 5:47:45 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ששי	טז
16	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:48:15 9:00 9:11	צאת השבת חזו"א <b>8:28</b> 8:32 ירושלים: 8:27 תל אביב: 8:29 חיפה: 8:30	<b>פרשת: פינחס</b> הספרדים מכריזין הצום הפטרה: ויד ה' היתה (מלכים א, יח מ"ז) [בחז"ל פרשת בלק, ונפסי' והיה שארית] אבות פרק א'	הנץ החמה במישור 5:48:30 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:18 סוף זמן קייש מנייא 72 8:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:28 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת	יז

**פרשת: מטות**

תאריך תמוח סרטון	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צמח וצמחית	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג א'	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישר	צאת החוכמים לחומרא	הימין בבלי	המשה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי טו טז	94 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
	90 דק' בעל' קודם הני'	72 דק' בעל' קודם הני'	בשעה קודם הני'	מתיבתא לזנוק המזרחי, בל יוני	ג שעות מע"ש א' לצ"ח 251 דק'	ר' שעות מיתות אחר ער"ש א'	שעתיים וחצי זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	ההימין מישר הראי"ם חושש לכתח' לשיטתו	החוכמים לחומרא חשקה בבישוי	הימין בבלי	משינות וש"ע אר"ח	דף יומי ירושלמי טו טז	
יח ראשון	4: 02	4: 25	4: 52	5: 53:00	8: 06	9: 52	4: 52	6: 19	7: 46:30	8: 27	יא	ח ה-ה	ח ה-ה	ל"ג א'	יח. תקפה: ר' יהודה לייב ב"ר משה הלוי אדל ב' איי היום ואפיקי יהודה תר"ט: ר' משה דוד ב"ר אשר אנשיל אשכנזי, ב' תולדות אדם וכאר שבע תר"ל: ר' יעקב אריה ב"ר שלמה גוטנמאן, האדמו"ר מראדזין וב' בנימין דוברי אבי"ב (1)
יט שני	4: 03	4: 26	4: 53	5: 53:45	8: 06	9: 53	4: 52	6: 19	7: 46:00	8: 27	יב	ח ו-ו	ח ו-ו	ל"ג ב' - ג'	יט. הלל: ר' אהרן שמואל ב"ר ישראל קיינבור, ב' ברכת הובח תר"כ: נס ההצלה בקהילת דמשק מפרעות הנוצרים, (ולא אומרים שם תחנון) תשי"ז: ר' יצחק אייזיק ב"ר יואל הלוי הרצוג, ב' שו"ת היתל יצחק חש"כ: ר' אפרים זאב ב"ר צבי אריה גרבוז, ב' הר אפרים (נפ' בהש"מ ד"ט"ב כ')
כ שלישי	4: 04	4: 27	4: 53	5: 54:15	8: 07	9: 53	4: 51	6: 18	7: 45:30	8: 26	יג	ח ז-ז	ח ז-ז	ל"ג ג' - ד'	כ. תש"כ: ר' אליעזר יהודה ב"ר נתן צבי פינקל, ראש ישיבת מיר תשכ"ט: ר' יונה ב"ר שלמה שטנצל, מייסד המשנה וההלכה היומית תשנ"ח: ר' בן ציון ב"ר אליהו אבא שאול ר"י פורת יוסף וב' אור לציון
כא רביעי	4: 05	4: 27	4: 54	5: 55:00	8: 07	9: 53	4: 51	6: 18	7: 45:00	8: 25	יד	ח ח-ח	ח ח-ח	ל"ג ד' - ה'	כ. תמג: נעק"ה"ר ר' נתן נטע ב"ר משה הנובר, ב' יון מצולה חמ"ט: ר' מנחם מנדל ב"ר משה שולס זלמן פישוהר אוריב, ב' עטרת זקנים
כב חמישי	4: 06	4: 28	4: 55	5: 55:30	8: 08	9: 54	4: 51	6: 18	7: 44:30	8: 25	טו	ח ט-ט	ח ט-ט	ל"ג א' - ב'	כ. תשי"ד: ר' אברהם חיים ב"ר מנחם מנדל נאה ב' ישיעורי תורה וקצות השולחן תשס"א: ר' חיים שאול ב"ר מאיר קרליץ, גאב"ד שארית ישראל תשס"ג: ר' בצלאל ב"ר יו"ש ליפמאן ראקאווי גאב"ד גייטסהד תשע"ח: ר' אליעזר ב"ר ברוך הגר, האדמו"ר מסערט וינוץ
כג ששי	4: 07	4: 29	4: 55	5: 56:00	8: 08	9: 54	4: 51	6: 17	7: 44:00	8: 24	טז	ח י-י	ח י-י	ל"ג ה' - ו'	כ. תמג: נעק"ה"ר ר' נתן נטע ב"ר משה הנובר, ב' יון מצולה חמ"ט: ר' מנחם מנדל ב"ר משה שולס זלמן פישוהר אוריב, ב' עטרת זקנים
כד שבת	4: 07	4: 30	4: 56	5: 56:45	8: 09	9: 54	4: 50	6: 17	7: 43:30	8: 24	יז	ח יא-יא	ח יא-יא	ל"ג ו' - ז'	כ. תמג: נעק"ה"ר ר' נתן נטע ב"ר משה הנובר, ב' יון מצולה חמ"ט: ר' מנחם מנדל ב"ר משה שולס זלמן פישוהר אוריב, ב' עטרת זקנים

**לוח שמיטה.** כ"ג תמוז: מתחיל שיווק תוצרת קרדשה

**מנין מאה ברכות**

**תענית בשעה עשר בתמוז ביום א':** 100 ברכות, [ונפתח 6 של שעות היום מיום רגיל שבו 102, ונוספות 4 דהבדלה, ולהפליג על אותו עון והם בראש חדש אלול (א.ה.ה. לכאור') ברכת תחנון בילה לפני הנוצח או באשר יצר. [ובל"י (ס"י מ"ו) דמשלים על ידי לבישת טו"ת במנחה נוספות ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין ללבוש ושלים באחרות.]

**לוח שמיטה.** כ"ג תמוז: מתחיל שיווק תוצרת קרדשה

**מנין מאה ברכות**

**תענית בשעה עשר בתמוז ביום א':** 100 ברכות, [ונפתח 6 של שעות היום מיום רגיל שבו 102, ונוספות 4 דהבדלה, ולהפליג על אותו עון והם בראש חדש אלול (א.ה.ה. לכאור') ברכת תחנון בילה לפני הנוצח או באשר יצר. [ובל"י (ס"י מ"ו) דמשלים על ידי לבישת טו"ת במנחה נוספות ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין ללבוש ושלים באחרות.]

**לוח שמיטה.** כ"ג תמוז: מתחיל שיווק תוצרת קרדשה

**מנין מאה ברכות**

**תענית בשעה עשר בתמוז ביום א':** 100 ברכות, [ונפתח 6 של שעות היום מיום רגיל שבו 102, ונוספות 4 דהבדלה, ולהפליג על אותו עון והם בראש חדש אלול (א.ה.ה. לכאור') ברכת תחנון בילה לפני הנוצח או באשר יצר. [ובל"י (ס"י מ"ו) דמשלים על ידי לבישת טו"ת במנחה נוספות ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין ללבוש ושלים באחרות.]

**לוח שמיטה.** כ"ג תמוז: מתחיל שיווק תוצרת קרדשה

**מנין מאה ברכות**

**תענית בשעה עשר בתמוז ביום א':** 100 ברכות, [ונפתח 6 של שעות היום מיום רגיל שבו 102, ונוספות 4 דהבדלה, ולהפליג על אותו עון והם בראש חדש אלול (א.ה.ה. לכאור') ברכת תחנון בילה לפני הנוצח או באשר יצר. [ובל"י (ס"י מ"ו) דמשלים על ידי לבישת טו"ת במנחה נוספות ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין ללבוש ושלים באחרות.]

**זמני הירח: מולד חודש אב כפי שנהוג להכניז: המולד יהיה בליל ששי בשעה 7, 32 דקות ו-1 חלקים.** [וסימוני: ו' א' תת"פ]. ותרגומו הגרמי"ט בליל ששי א' אב בשעה 20.18 בערב, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל ששי בשעה 20.54 בערב, [ותרגומו המולד האמיתי לפי שעון קיץ].

**זמני הירח: מולד חודש אב כפי שנהוג להכניז: המולד יהיה בליל ששי בשעה 7, 32 דקות ו-1 חלקים.** [וסימוני: ו' א' תת"פ]. ותרגומו הגרמי"ט בליל ששי א' אב בשעה 20.18 בערב, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל ששי בשעה 20.54 בערב, [ותרגומו המולד האמיתי לפי שעון קיץ].

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תמוז תשפ"ב

## יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	12:48 חצות יום ולילה	תענית שבעה עשר בתמוז (נדחה) קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל טטה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דדרשו ה' (ישעיה נ"ה ד'), נ"כ במנחה, ואש' א"ו אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום: 8:06 וי"א: 8:16	5:49:00 הנץ החמה במישור	ראשון	יח
	1:23 מנחה גדולה		8:25 מני"א		
18	12:48 חצות יום ולילה		9:18 סוף זמן קייש גרי"א	שני	יט
	7:47:45 שקיעת החמה		10:28 סוף זמן תפילה גרי"א		
19	12:48 חצות יום ולילה		5:49:30 הנץ החמה במישור	שלישי	כ
	1:23 מנחה גדולה		8:25 מני"א		
20	12:48 חצות יום ולילה		9:19 סוף זמן קייש גרי"א	רביעי	כא
	7:47:00 שקיעת החמה		10:29 סוף זמן תפילה גרי"א		
21	12:48 חצות יום ולילה		5:50:15 הנץ החמה במישור	חמישי	כב
	1:23 מנחה גדולה		8:26 מני"א		
22	12:48 חצות יום ולילה	הדלקת נרות שבת 7:15 ירושלים: 7:07 תל אביב: 7:23 חיפה: 7:17	9:19 סוף זמן קייש גרי"א	ששי	כג
	7:46:00 שקיעת החמה		10:29 סוף זמן תפילה גרי"א		
23	12:48 חצות יום ולילה	שבת מברכין [בחז"ל פרשת פינחס] ל"א אה"ד (וי"א), ואומרים צדקת אבות פרק ב'	5:52:00 הנץ החמה במישור	שבת	כד
	1:23 מנחה גדולה		8:27 מני"א		
23	7:44:45 שקיעת החמה	פרשה: מטות הפטרה: דברי ירמיהו (וימיה א')	9:20 סוף זמן קייש גרי"א	שבת	כד
	8:57 צאת השבת (שוות)		8:24 צאת השבת חזו"א 8:28		
	9:06 צאת השבת לרי"ת (מעלות)		10:30 סוף זמן תפילה גרי"א		
			1:57 סו"ז מוסף לכתחילה		





הלוח לאופק נתיבות בלבד

תמוז - אב תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:44:15		הנץ החמה במישור 5:53:15 מני"א 8:28 סוף זמן קייש גרי"א 9:21 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	ראשון	כה
25	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:43:30		הנץ החמה במישור 5:53:45 מני"א 8:29 סוף זמן קייש גרי"א 9:21 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	שני	כו
26	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:43:00		הנץ החמה במישור 5:54:30 מני"א 8:29 סוף זמן קייש גרי"א 9:21 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	שלישי	כז
27	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:42:15		הנץ החמה במישור 5:55:00 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:22 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	רביעי	כח
28	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:23 שקיעת החמה 7:41:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 5:55:45 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:22 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	חמישי	כט
29	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:41:00	הדלקת נרות שבת <b>7:11</b> ירושלים: 7:03 תל אביב: 7:18 חיפה: 7:13	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	ששי	א
30	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:40:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:00	צאת השבת חזו"א <b>8:18</b> ירושלים: 8:17 תל אביב: 8:20 חיפה: 8:21	<b>פרשת: מסעי</b> הפטרה: שמעו דבר (וימיה ב') (בחז"ל פרשת מסות מסעי) אבות פרק ג'	שבת	ב



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אב תשפ"ב

## יולי - אוגוסט (7-8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:39:30		הנץ החמה במישור 5:57:45 מנייא 8:31 סוף זמן קייש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ג	ראשון
1	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:38:45		הנץ החמה במישור 5:58:15 מנייא 8:32 סוף זמן קייש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ד	שני
2	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:38:00		הנץ החמה במישור 5:59:00 מנייא 8:32 סוף זמן קייש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ה	שלישי
3	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:37:15		הנץ החמה במישור 5:59:30 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ו	רביעי
4	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:36:30		הנץ החמה במישור 6:00:15 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ז	חמישי
5	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:35:45	הדלקת נרות שבת <b>7:06</b> ירושלים: 6:57 תל אביב: 7:13 חיפה: 7:07	הנץ החמה במישור 6:00:45 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ח	ששי
6	חצות יום ולילה 12:48 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:34:45 צאת השבת לריית (שוות) 8:47 צאת השבת לריית (מעלות) 8:52	צאת השבת חזו"א <b>8:12</b> ירושלים: 8:11 תל אביב: 8:13 חיפה: 8:14 במוצ"ש מברכין על הנו בלבד קודם אינה	הנץ החמה במישור 6:01:30 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:24 סוף זמן קייש מנייא 72 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:55	ט	שבת

### פרשת: דברים

### שבת חזון

### וערב תשעה באב

הפטרה: חזון ישעיהו  
(ישעיה א')

אומרים אה"ר ולא אומרים צדקתך (דח"ב איקרי מונד).  
אין אומרים פרקי אבות כמיש הרמ"א, (נני משנ"ב טו"ס תקנ"ג).  
כניסת הצום בשקיעה, וראוי להזהר כמה ורגעים לפני השקיעה



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אב תשפ"ב

## אוגוסט (8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
7	<p>הנץ החמה במישור 6:02:15 מני"א 8:35 סוף זמן קייש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:02:45 מני"א 8:35 סוף זמן קייש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:30 מני"א 8:35 סוף זמן קייש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:00 מני"א 8:36 סוף זמן קייש גרי"א 9:25 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:45 מני"א 8:36 סוף זמן קייש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:15 מני"א 8:37 סוף זמן קייש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:06:00 מני"א 8:37 סוף זמן קייש גרי"א 9:26 סוף זמן קייש מני"א 72 8:47 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:53</p>	
8	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:34:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:33:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:32:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:31:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:30:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:29:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:28:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 8:40 שקיעת החמה 8:44</p>
<p>תענית תשעה באב (נדחה) <b>סיום הצום: 8:01</b> צאה"כ לחומרא: 8:11 ביהמ"ק הב' חרב בשנת ג'תתכ"ח, לפני 1954 שנים (וראה בלוח העליון בפרשת דברים) ר"ת (במע'): 8:51 בלילה איכה, ל"א תחנון ולמנוח ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית כפ' כי תוליד (דברים ד') כיה, וחי'ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמנחה קוראים יחול (שמות ל"ב י"א), ואש' מפס' דרשו ה' (ישעיה נ"ה ד') וספ' שובה (הושע י"ד) ומיכה (נ' י"ח-כ), נ"כ יש להזכיר לציבור להבדיל בכיתם במוצאי ת"ב, ועל הכוס בלבד</p>		<p>ל"א תחנון במנחה סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל ששי</p>		<p><b>ט"ו באב</b> ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח</p>		<p><b>פרשת: ואתחנן</b> שבת נחמו הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מ) צאת השבת חזו"א 8:05 8:09 ירושלים: 8:03 תל אביב: 8:06 חיפה: 8:06</p>		
<p>הדלקת נרות שבת <b>6:59</b> ירושלים: 6:51 תל אביב: 7:06 חיפה: 7:00</p>		<p>צאת השבת חזו"א 8:05 8:09 ירושלים: 8:03 תל אביב: 8:06 חיפה: 8:06</p>		<p>צאת השבת חזו"א 8:05 8:09 ירושלים: 8:03 תל אביב: 8:06 חיפה: 8:06</p>		<p>צאת השבת חזו"א 8:05 8:09 ירושלים: 8:03 תל אביב: 8:06 חיפה: 8:06</p>		



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אב תשפ"ב

## אוגוסט (8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:27:30		הנץ החמה במישור 6:06:30 מני"א 8:37 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ראשון	יז
15	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:26:30		הנץ החמה במישור 6:07:15 מני"א 8:38 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שני	יח
16	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:25:30		הנץ החמה במישור 6:07:45 מני"א 8:38 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שלישי	יט
17	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:24:15		הנץ החמה במישור 6:08:30 מני"א 8:38 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	רביעי	כ
18	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:23:15		הנץ החמה במישור 6:09:00 מני"א 8:39 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	חמישי	כא
19	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:22:15	הדלקת נרות שבת <b>6:52</b> ירושלים: 6:43 תל אביב: 6:59 חיפה: 6:52	הנץ החמה במישור 6:09:45 מני"א 8:39 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ששי	כב
20	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:21:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:33 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:35	צאת השבת חזו"א <b>7:57</b> 8:01 ירושלים: 7:55 תל אביב: 7:58 חיפה: 7:58	הנץ החמה במישור 6:10:15 מני"א 8:39 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:28 סוף זמן ק"יש מני"א 72 8:49 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:51	שבת	כג

### פרשת: עקב

שבת מברכין

הפטרה: ותאמר ציון  
(ישעיה ב"ט)

ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך  
אבות פרק ה'





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אב תשפ"ב

## אוגוסט (8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:20:00		הנץ החמה במישור 6:11:00 מנייא 8:40 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ראשון	כד
22	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:18:45		הנץ החמה במישור 6:11:30 מנייא 8:40 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שני	כה
23	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:17:45		הנץ החמה במישור 6:12:15 מנייא 8:40 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שלישי	כו
24	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:16:30		הנץ החמה במישור 6:12:45 מנייא 8:41 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	רביעי	כז
25	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:15:30	יום כיפור קטן (מוקדם)	הנץ החמה במישור 6:13:30 מנייא 8:41 סוף זמן קייש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	חמישי	כח
26	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:14:15	הדלקת נרות שבת 6:44 ירושלים: 6:35 תל אביב: 6:50 חיפה: 6:44	הנץ החמה במישור 6:14:00 מנייא 8:41 סוף זמן קייש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	ששי	כט
27	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:13:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:25 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:26	צאת השבת חזו"א 7:52 7:48 ירושלים: 7:47 תל אביב: 7:49 חיפה: 7:49	א' דראש חודש הפטרה: א. השמים כסאי (ישעיה ס"ו) ס. עניה סוערה (ישעיה נ"ד) ו. טופסים ב' פסוקים מוטמנים כסאי ומתורח חידו' קוראים בספר ב' פרשת שבת רי"ח מ"יביום השבת, וס"פ כופלים ח"ק, אתה יצרת, שש"י ק"ד, וז"א אה"ר וצדקות אבות פרק ו'	שבת	ל



הלוח לאופק נתיבות בלבד

אלול תשפ"ב

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:11:45	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה, אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחרית, ולדוד ה' אורי בליל שני תחילת אמירת סליחות לספרדים	הנץ החמה במישור 6:15:15 מני"א 8:42 סוף זמן קייש גרי"א 9:29 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	ראשון	א
29	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:10:45		הנץ החמה במישור 6:16:00 מני"א 8:42 סוף זמן קייש גרי"א 9:29 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	שני	ב
30	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:30		הנץ החמה במישור 6:16:30 מני"א 8:42 סוף זמן קייש גרי"א 9:29 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	שלישי	ג
31	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:15		הנץ החמה במישור 6:17:00 מני"א 8:43 סוף זמן קייש גרי"א 9:29 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	רביעי	ד
1	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:07:00		הנץ החמה במישור 6:17:45 מני"א 8:43 סוף זמן קייש גרי"א 9:30 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	חמישי	ה
2	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:05:45	הדלקת נרות שבת 6:36 ירושלים: 6:27 תל אביב: 6:42 חיפה: 6:35	הנץ החמה במישור 6:18:15 מני"א 8:43 סוף זמן קייש גרי"א 9:30 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	ששי	ו
3	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:04:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:16	צאת השבת חזו"א 7:43 7:39 ירושלים: 7:38 תל אביב: 7:40 חיפה: 7:40	הנץ החמה במישור 6:18:45 מני"א 8:43 סוף זמן קייש גרי"א 9:30 סוף זמן קייש מני"א 72 8:53 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44	שבת	ז

אבות פרק א'

**פרשת: כי תצא**

תאריך אלול בתולה	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד השחר ג'	עמוד השחר ד'	עמוד השחר ה'	עמוד השחר ו'	עמוד השחר ז'	עמוד השחר ח'	עמוד השחר ט'	עמוד השחר י'	עמוד השחר יא'	עמוד השחר יב'	עמוד השחר יג'	עמוד השחר יד'	תאריך אלול בתולה
ח	ראשון	4: 47	5: 06	5: 29	6: 24:00	8: 27	10: 03	4: 23	5: 42	7: 01:30	7: 38	8: 01	9: 01	10: 03	ח
ט	שני	4: 48	5: 07	5: 29	6: 24:45	8: 28	10: 03	4: 22	5: 41	7: 00:15	7: 37	8: 01	9: 01	10: 03	ט
י	שלישי	4: 49	5: 07	5: 30	6: 25:00	8: 28	10: 03	4: 21	5: 40	6: 59:00	7: 35	8: 01	9: 01	10: 03	י
יא	רביעי	4: 49	5: 08	5: 31	6: 25:30	8: 28	10: 03	4: 20	5: 39	6: 57:45	7: 34	8: 01	9: 01	10: 03	יא
יב	חמישי	4: 50	5: 09	5: 31	6: 26:00	8: 28	10: 03	4: 19	5: 38	6: 56:30	7: 33	8: 01	9: 01	10: 03	יב
יג	ששי	4: 51	5: 09	5: 32	6: 26:45	8: 29	10: 03	4: 18	5: 37	6: 55:15	7: 31	8: 01	9: 01	10: 03	יג
יד	שבת	4: 52	5: 10	5: 33	6: 27:15	8: 29	10: 03	4: 17	5: 36	6: 54:00	7: 30	8: 01	9: 01	10: 03	יד
<p><b>תאריכי פטירת גדולי ישראל</b> <b>ודברי ימי עם ישראל</b></p> <p>108 סטרוין נו - ע"ו מ"ב עמוד היומי ח"א קנ - ענע מ"ב הוי"ק בחלנה</p> <p><b>ח. קט:</b> עילות המניפה כשחזרה, ואורמים אב הרחמים, והרוגי היום המניפה כשחזרה, ואורמים אב הרחמים, ול"א שם חתנון חר: היום נחוג בדישק סג החללה היום בדמשק, ול"א שם חתנון חרמא: ר' אריה ליכוש ב"ר אליהו בולחובר, ב' שם אריה ועוד חרצו: ר' אלטר אליקים שרגא ב"ר חיים שמעון שפירא, ב' שם משמעון</p> <p><b>ט. ב' קצה - שי"כ:</b> נולד נפתרן טרן בן יעקב אבינו ובלחה ע"ה בן קצ"ה שנים ה' כו: הרמב"ן מגיע לירושלים ומחדש ומקים בה את "ביה"ה הרמב"ן" חרס: ר' צדוק ב"ר יעקב הכהן מלובלין, מח"ס צדקת הצדיק ועוד חרצו: ר' אהרן מנחם מגדל ב"ר שלמה יהושע דוד גוטמן, מראדוימין (3) תשח: ר' יונתן ב"ר יצחק שטייף, ב' החשים גם ישנים, וע"ש מכון זכרון אהרן תשלז: ר' נחום מרדכי ב"ר אלטר ישראל שמעון פלוב, הפאר נחום מנובומונסק תשנח: ר' אברהם ב"ר שלום צדוק (צאלח), רב קריית בנימין קריית אתא</p> <p><b>י. תקנא:</b> ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקוריץ, ב' מדרש פינחס חרצו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשח: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשנב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוך</p> <p><b>יא. בנ' ר' ישראל מרוזין</b> ר' שלום יוסף (חרף) ר' אברהם יעקב מסדיגורא (תרמג) תרמט: ר' יעקב יהודה ליב ב"ר אברהם לוי, ראב"ד ירושלים</p> <p><b>יב. ה' קב:</b> נפ' ר' שמעון ב"ר אשר (הרא"ש) בטולידו כמגיפה תקפז: ר' שמחה בונים ב"ר צבי הירש מפשיסחא תקנח: ר' משה אליקים ב"ר ישראל הופשטיין ב"ר ישראל מקוריץ, ב' באר משה תקצט: ר' חיים ב"ר יצחק איצק אירבאך, ב' דברי משפט חרמג: ר' שלום משה ב"ר אברהם חי יגאנין, ב' שמח נפש חרסו: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציצן הקדש תשח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' האבת חיים תשכט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תפרח</p> <p><b>יג. תרלח:</b> ר' יעקב ב"ר יצחק גזונדהייט, ב' תפארת יעקב מורושה חרסו: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו מבגדא ב"ר אש חי, רב פעלים ועוד תשנז: ר' אברהם רב ב"ר ברוך יצחק לוי, ראב"ד בירושלים ב' פסקי דין ועוד תשפ: ר' יצחק ב"ר אשר יוסמן, ר"מ ישיבת תפרח</p> <p><b>יד. תקסג:</b> ר' יצחק בן אליקים גאטניווי ב' בית ישחק ובית מועד תרפב: ר' דוד ב"ר חיים צבי קאמין, ב' בית דוד תרפח: ר' יעקב מלול אב"ד וזאן תשלז: ר' צבי הירש ב"ר אברהם שמואל פלדמן, מגישה ישיבת מיר אה"ב</p>															
<p>דף יומי ירושלמי הוי"ק בבלי משינת וש"ע אר"ח</p> <p>המנחה המנחה זמני קודם השקיעה</p> <p>שקיעה כאילו נתיבות היתה מיטות הנהגות חושש לכחה לישות</p> <p>צאת הכוכבים לחומרא 38 דל במע אהר השקיעה במישור תנבות</p> <p>הוי"ק בבלי משינת וש"ע אר"ח</p> <p>מנחה קטנה עתיים ומצי זמני קודם השקיעה</p> <p>סוף זמן תפילה מ"א ש' עונות מיונות אחר ער"ש א'</p> <p>סוף זמן ל"ש מ"א לחומרא ג' שעות מ"ש א' ג' שעות ע"ש א' ג' שעות ע"ש א'</p> <p>הנץ החמה הנראה מנחות לזאנץ המזרח, בל ינוסי</p> <p>זמן ציצית ותפילין בשעה קודם הנץ</p> <p>עמוד השחר ב' דף 72 קודם הנץ</p> <p>עמוד השחר א' דף 90 קודם הנץ</p> <p>תאריך אלול בתולה</p>															
<p>מדוע עד היום (ט"ו) באלול לרש"י ב"מ קא, ו"ג בו, לשיטת"ק שם בשם רבנו יוחנן, שהוא ל' יום לפני חג (רמב"ם שכירות ו' ז' שו"ע חו"מ ש"י"ב ה', ד' פנינים ואגרות משמר הלו, עמ' קלט).</p> <p>חובת לימוד המוסר: כתב הג"ר יונתן אייבשיין בספרו עירות דבש (דרוש י"ב): אהובי בניי ואהוי כבר אמרתי לכם זה כמה פעמים, כי לחודל הרע צריך הכנה קלה והיא טובה עד מאוד, כמו הרופאים שנותנים לאדם לאכול כל יום בתמידות בלבוק וערב משקל איהו גרעין מסמים ומרחקת לחץ, וזה טוב לו שהן משקימין עד שיחלה ואח"כ ישנה רפואות לרוב, וזה חסד חכמת הגוף מכלכלות הטבע, וכן מי שבשם ישראל יכונה החיוב עליו לקרות בכל יום ערב ובוקר איהו דפים מספרי מוסר אשר הם תודה לקל רבים בדפים ומהקדוש לה' ספר שלה' זכר, מ"ש בענין תוכחה בשער אותיות וכדומה, וכן חובה כאשר עשית זה אשתקד ובלי נדר עוד דעתו לעשות בזמן הזה ללמוד עם תלמידים בחורים ובעל תמים טרם פותח ללמוד עמם שיעור בגמרא או פוסק ללמוד עמם דף אחד משלה', למען ידעו כי לא המרדש עיקר אלא המעשה, ולא יתו בעו"ה בחורים נעדרים מיראה והולכים אחר הבל עולם כמאמר יצר הרע שמה בחור בילדותו, וילכו לא הנערה</p> <p>למען חלל השם קדוש ישראל, חלילה לנו מעון הזה, והאיש אשר אלה לו, לומד יום כיזמו כספרים הנ"ל, אזי יבחיין כמה חטא נלפש וכמה רעות שעשה ויהיה חדר לדבר השם כסוד מרע ועשה טוב.</p> <p>הג"ר סגל ממנצ'סטר היה אומר: אין משפחה בעולם שלומדים לפי חסדו של שני הלכות במשירת הלשון ביום שלא ראו איוו שהיא ישועה בעניניהם, יש בראפאה יש בילדים יש בפרנסה או שידוך ויש בהצלחה בחינוך, תמיד זה עורר. י"ד אלול: מהיום (והשנה שחל בשבת הוא ממוצ"ש), אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלוויית המת), לפי שהוא תוך ל' יום לרגל, ואמנם יש דרון מצד ל' יום לפני ר"ה ויה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ז סק"ד) שהפמ"ג הסתפק "אי חשבי כרגלים לענין זה וצ"ע, ובישועות יעקב מיקל גבי ר"ה ויה"כ, ועיין בחרות אדם כמה שמביא בשם ר"ג גאון שבחודש אלול "מתור".</p> <p>י"ד אלול: העושה סיכוח מיום זה ואילן (והשנה שחל בשבת הוא ממוצ"ש) אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלין בהלכות חג (שו"ע) והוא מיי"ד ולא מטי"ו כמבואר בסנהדרין י"ב ב' (כשחל בחול). ומהיום שואלין ודורשין ל' יום קודם חג, בהלכות סוכה (תכ"ט ס"א).</p>															
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - מוצאי שבת קודש עד שעה 3.07 בלילה.</b> (שיטות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן - ראה בטבלה בסוף הלוח.) ט"ו הממולד מוצאי שבת קודש כל הלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו הממולד, ולכה"ח ספק ברכות החקל וקדש ללא ברכה.</p>															

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אלול תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:03:15		הנץ החמה במישור 6:19:30 מנייא 8:44 סוף זמן קייש גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ראשון	ח
5	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:02:00		הנץ החמה במישור 6:20:00 מנייא 8:44 סוף זמן קייש גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שני	ט
6	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:00:45		הנץ החמה במישור 6:20:30 מנייא 8:44 סוף זמן קייש גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שלישי	י
7	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 6:59:30		הנץ החמה במישור 6:21:15 מנייא 8:44 סוף זמן קייש גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	רביעי	יא
8	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 6:58:15		הנץ החמה במישור 6:21:45 מנייא 8:45 סוף זמן קייש גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	חמישי	יב
9	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:57:00	הדלקת נרות שבת <b>6:27</b> ירושלים: 6:18 תל אביב: 6:33 חיפה: 6:26	הנץ החמה במישור 6:22:30 מנייא 8:45 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ששי	יג
10	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:55:30 צאת השבת לריית (שוות) 8:07 צאת השבת לריית (מעלות) 8:07	<b>פרשת: כי תצא</b> הפטרה: רני עקרה וישעה ניד וא. ממשכיכם עניה סוערה (ושם) צאת השבת חזו"א <b>7:30</b> 7:34 ירושלים: 7:28 תל אביב: 7:30 חיפה: 7:30	הנץ החמה במישור 6:23:00 מנייא 8:45 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן קייש מנייא 72 8:54 סוף זמן תפילה גרייא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:41	שבת	יד

אבות פרק ב' [ובחז"ל פרקים א'-ב']  
סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

הזמנים לפי שעות קייש

פרשת: כי תבוא

תאריך אלול	השחר א'	השחר ב'	עמוד ב' דק 72 קודם הנז'	ציצית ותפילין	החמה הנראה	סוף זמן ל'ש מג'א' לחומרא	סוף זמן תפילה מג'א'	מנחה קטנה	מנחה המנחה	שקיעה כאילו נתיבות היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	היום הבבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	110	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל			
																ראשון	שני		
טו	ראשון	4: 52	5: 11	5: 33	6: 27:45	8: 29	10: 03	4: 17	5: 35	6: 52:45	7: 29	סז	מנש"ש ו ז-ט שיב	ה-ו	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	110	טו. שב/שגז: ר' משה ב"ר יצחק אלאשאקאר, ב' שרת' מהר"ם אלאשקר תפז: ר' יוסף ב"ר שמעיה קובו הראשון, מרבני סלוניקי, ב' גבעות עולם תקנפו: ר' יעקב קופל חסיד ב"ר נחמיה פיכל, תלמיד הבעש"ט תשא: ר' חנוך העניך ב"ר שמחה ראובן אייגוש מוילנא בעל המרחשת		
טז	שני	4: 53	5: 12	5: 34	6: 28:00	8: 29	10: 03	4: 16	5: 34	6: 51:15	7: 27	סח	מנש"ש ו ז-ט שיב-ג	ה-ח	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	111	טז. חרצט: ר' אליעזר מאיר ב"ר אברהם יהודה ליב שיפמאן, אם לבניה תשסא: ר' אברהם אביגודור ב"ר יעקב יצחק ען נדא, האדמו"ר מטסריקוב (3)		
יז	שלישי	4: 54	5: 12	5: 34	6: 28:30	8: 30	10: 03	4: 15	5: 32	6: 50:00	7: 26	סט	מנש"ש ו ז-ט שיג	ה-י	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	112	יז. יום טוב במגילת תענית (פ"ו): שניטלו הרומאים מיהודה וירושלים, שהיו מענים ומטמאים את היהודים והטילו עליהם עוצר היום תענית גדיקים על שמתו מוציא דבת הארץ, אך ראה בהרחבה בו אולד תרצט: היום פרצה מלחמת העולם השנייה בה עלו על המוקד מילוני יהודים		
יח	רביעי	4: 55	5: 13	5: 35	6: 29:00	8: 30	10: 03	4: 14	5: 31	6: 48:45	7: 25	ע	מנש"ש ו ז-ט שיג	ה-יא	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	113	יח. שסט: ר' יהודה ליווא ב"ר בצלאל, המהר"ל מפראג חרצט: ר' עבדאללה ב"ר אברהם סומך, ב' זכוו צדק תשכא: ר' חיים זאב ב"ר אליעזר יהודה פינקל, משגיח דש"י מיר, ב' חסד חיים תשעז: ר' אליעזר ב"ר ראובן גינזבורג, ראש ישיבת פוניב'ו		
יט	חמישי	4: 55	5: 14	5: 36	6: 29:45	8: 30	10: 03	4: 13	5: 30	6: 47:30	7: 23	עא	מנש"ש ו ז-ט שיג-ד	ה-יב	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	114	יט. ית. שסט: ר' יהודה ליווא ב"ר בצלאל, המהר"ל מפראג חרצט: ר' עבדאללה ב"ר אברהם סומך, ב' זכוו צדק תשכא: ר' חיים זאב ב"ר אליעזר יהודה פינקל, משגיח דש"י מיר, ב' חסד חיים תשעז: ר' אליעזר ב"ר ראובן גינזבורג, ראש ישיבת פוניב'ו		
כ	ששי	4: 56	5: 14	5: 36	6: 30:15	8: 30	10: 03	4: 12	5: 29	6: 46:15	7: 22	עב	מנש"ש ו ז-ט שיג	ה-יג	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	115	כ. תשכט: ר' יוסף שלמה ב"ר יהודה ליב כהנמן, אב"ד ור"י פוניב'ו תשל: ר' אליהו ב"ר יעקב לופיאן, ב' לב אליהו ומשגיח דרשיבת כפ"ס תשנו: ר' משה אהרן ב"ר ישראל פריינד, גאב"ד העדה החרדית תשסז: ר' מנחם ב"ר יוסף בצירי, מייסד ת"ת סוכת דוד תשסח: ר' אברהם ב"ר יעקב מונטה, מח"ס פדה את אברהם		
כא	שבת	4: 57	5: 15	5: 37	6: 30:45	8: 30	10: 03	4: 11	5: 28	6: 44:45	7: 21	עג	מנש"ש ו ז-ט שיג	ה-יד	דף יומי ירושלמי עבודה זהו ז - יג מ"ב עמוד היומי ד"א קט: - קלב:	116	כא. תקדק: ר' יצחק ב"ר נתן ענע אבישיבין ב' יערות דבש, כרתי ופלת, אורים ותומים, ועוד תשל: ר' ניסים עוזא ב"ר סלימאן כצירי חזן, ב' מעשה ניסים תוכבת הארץ תשסז: ר' אברהם יעקב (זיידל) ב"ר יצחק אפשטיין, משגיח ישי' תורה אור תשע: ר' אברהם יעקב ב"ר שלמה זלמן זלוניק, ר"י עץ חיים, ב' אור יעקב		
<p>שב"ק כי תבוא: מגילה ל"א ב' עזרא תיקן להן לישראל שיהיו קורין קללות שבמשנה תורה קודם ר"ה, מ"ט אמר אביי כו' כדי שתכלה השנה וקלוליה, וכתבו תוס' שמפסיקים בפרשה אחרת לפני ר"ה כדי שלא להסמיך הקללות לר"ה. ומלבד הסדר הגייל של קריאת התורה יש כאן ג"כ קיום תקנת עזרא הנ"ל.</p> <p>תשובה: כתב הרב זרע שמשון זצ"ל (פרשת אחרי אות ב' ד"ה וברך זה) ביום הכיפורים תשובה מיראה דינה כתובה מאהבה ושגגות נעשו לו זכויות ע"ש. והנודע ביהודה ז"ל בספרו דרושי צ"ח (דרוש ז') לצום גדליה אות ח' ד"טו ע"א) כתב: "מצאתי עוד מידה טובה לבעלי תשובה, שהו שחילקו בין תשובה מאהבה לתשובה מיראה, היינו באמצע השנה, אבל בעשרת ימי תשובה, אז מצוי הקב"ה לכל יחיד ויחיד, ואם כן אפילו על ידי תשובה מיראה גם כן יכול להיות שזדונות נעשו זכויות וכו', ותעשו תשובה על זה אף שהיא תשובה מיראה, נתן להם עצה - הקשיבו לקול שופר אשר תקעו בראש השנה, ואז דרשו ה' בהמצאו, ואפילו על ידי תשובה מיראה יועיל בזמן הזה להיות זדונות נחשבות לזכויות, וגם לא יענשו על המחשבה" כ"ל.</p> <p>נישואין: בחדשי אדר ואולול אין מקפידין בנישואין על חיסור הלכנה ועורכין נישואין כל החדש (שדי חמד מע' חופה אות כ"א).</p> <p>זה עיקר העבודה, לשמור העיקרים, ולהוסיף, לא לזולל בעיקר ולקיים התוספת" (מ"ב לגחדי"א אות רמ"ו, בנוגע לסליחות ע"ח תפלה בזמנה).</p> <p>סליחות: בני אשכנז מתחילים לומר סליחות מיום א' שלפני ר"ה, (הוא במוצ"ש כי תבוא). ובמשנ"ב סק"ו: משום שהרבה נוהגים להתענות עשרה ימים עם יוה"כ ולעולם יחסרו ד' ימים מר"ה עד יוה"כ שלא יוכלו להתענות דיינו ב' ימים ר"ה ושבת שובא ועי"כ, לכן צריך להשלים ד' ימים קודם ר"ה (לבוש). ועוד טעם שקבעו ד' ימים שכן מצינו בקרבנות שטעונים ביקור ממום ד' ימים קודם הקרבה. ובכל הקרבנות כפי פנחס כתיב והקרבנם עולה, ובר"ה כתיב ועשייתם עולה, ללמד שבר"ה יעשה אדם עצמו כאילו מקריב את עצמו, ולכן קבעו ד' ימים לבקר כל מומי טאתו ולשוב עליהם (א"ר). "ונראה ראף מי שאינו יכול להתענות יש לפשפש במעשיו יותר ויותר בד' ימים הללו דומיא דביקור הקרבן, ואם אפשר שחלק לצדקה כל כוחו,</p>																			

**לוח שמיטה:** כ"ג אלול: מתחיל שיווק תוצרת קרושה בקדושת שביעית של "יית לשמן ושמן זית", עד סיום העונה. (החל מ"ד תשרי תשפ"ד החל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית).

הלוח לאופק נתיבות בלבד

אלול תשפ"ב

ספטמבר (9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:54:15		הנץ החמה במישור 6:23:30 מני"א 8:45 סוף זמן קייש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ראשון	טו
12	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:53:00		הנץ החמה במישור 6:24:15 מני"א 8:45 סוף זמן קייש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שני	טז
13	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:51:45		הנץ החמה במישור 6:24:45 מני"א 8:46 סוף זמן קייש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שלישי	יז
14	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:50:30		הנץ החמה במישור 6:25:15 מני"א 8:46 סוף זמן קייש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	רביעי	יח
15	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:49:00		הנץ החמה במישור 6:26:00 מני"א 8:46 סוף זמן קייש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	חמישי	יט
16	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:47:45	הדלקת נרות שבת <b>6:18</b> ירושלים: 6:08 תל אביב: 6:24 חיפה: 6:17	הנץ החמה במישור 6:26:30 מני"א 8:46 סוף זמן קייש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ששי	כ
17	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:46:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:57	<b>פרשת: כי תבוא</b> הפטרה: קומי אורי (ישעיה ס) צאת השבת חזו"א <b>7:21</b> ירושלים: 7:19 תל אביב: 7:21 חיפה: 7:20	הנץ החמה במישור 6:27:00 מני"א 8:46 סוף זמן קייש גרי"א 9:32 סוף זמן קייש מני"א 72 8:55 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:37	שבת	כא

אבות פרקים ג-ד

במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

הזמנים לפי שעון קייץ





# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אלול תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה במישור	ראשון	כב
18	12:36	1:07	6:45:15		6:27:45 8:46 9:32 10:33		
19	12:35	1:06	6:44:00	ב' דסליחות	6:28:15 8:47 9:32 10:33	שני	כג
20	12:35	1:06	6:42:30	ג' דסליחות	6:28:45 8:47 9:32 10:33	שלישי	כד
נא לא לשכוח לגנוז את הלוח							
21	12:35	1:05	6:41:15	ד' דסליחות	6:29:30 8:47 9:32 10:33	רביעי	כה
22	12:34	1:05	6:40:00	ה' דסליחות	6:30:00 8:47 9:32 10:33	חמישי	כו
שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל							
23	12:34	1:04	6:38:45	ו' דסליחות	6:30:45 8:47 9:32 10:33	ששי	כז
הדלקת נרות שבת <b>6:09</b> ירושלים: 5:59 תל אביב: 6:14 חיפה: 6:07							
24	12:34	1:04	6:37:30	ז' דסליחות	6:31:15 8:48 9:32 8:56 10:33 1:34	שבת	כח
צאת השבת חזו"א <b>7:12</b> 7:15 ירושלים: 7:10 תל אביב: 7:11 חיפה: 7:11					<b>פרשת: נצבים</b> הפטרה: שוש אשיש (ישעיה ס"א) אבות פרקים ה' ו' במצאי שבת אשי' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים		



# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## אלול תשפ"ב - תשרי תשפ"ג

## ספטמבר - אוקטובר (10-9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב ראש השנה לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום	הדלקת נרות יו"ט 6:06	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:36:00	25
א	שני	הנץ החמה במישור	א' דראש השנה ה'תשפ"ג	תחל שנה וברכותיה	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:34:45	26
ב	שלישי	הנץ החמה במישור	ב' דראש השנה	צאת החג: 7:08 ר"ת (במעי): 7:43 ירושלים: 7:06 תל אביב: 7:07 חיפה: 7:07	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:33:30	27
ג	רביעי	הנץ החמה במישור	צום גדליה	קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויהל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה, ואי' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום: 6:48 וי"א: 6:57	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:32:15	28
ד	חמישי	הנץ החמה במישור			חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:30:45	29
ה	ששי	הנץ החמה במישור		הדלקת נרות שבת 5:59	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:29:30	30
ו	שבת	הנץ החמה במישור	שבת שובה	פ"א א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:28:15	1

### פרשת: וילך

הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד)  
פ. מסיפין מי אל-כנען ויבה יח - כ'  
א. מסיפין נעם וה' נתן ויא יקעו שופר והאל ב' יא איו - כו

צאת השבת חזו"א  
7:03  
ירושלים: 7:02 תל אביב: 7:02 חיפה: 7:01

במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ז	ראשון	הנץ החמה במישור	ז' מהמולד - ליל שני להגרימ"ט משעה 21.28 בערב. ניתן לברך עד שעה 23.09 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח, הרבה ונהגים לקדש הלבנה במוצאי יום הכיפורים. הירח שוקע במוצאי יו"כ בשעה 2.36 בלילה, ועי' רמ"א תכ"ו ס"ב. ומתוך ששמחים שיצאו בדימוס מקדשין אף קודם שיטעמו (מ"ב שם סק"א)
2	צלות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:27:00	6:36:15 8:49 מנייא 9:33 גרייא 10:33 סוף זמן תפילה גרייא	
3	צלות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:25:45	6:36:45 8:49 מנייא 9:34 גרייא 10:33 סוף זמן תפילה גרייא	תזכורת: מנהג עשיית כפרות
4	צלות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:24:30	6:37:30 8:49 מנייא 9:34 גרייא 10:33 סוף זמן תפילה גרייא	<b>הדלקת נרות יום הכיפורים</b> <b>ערכ יום הכיפורים</b> ל"א תחנון ולמנוחה, ואש' א"א ממזר לתודה (סי' נ"א ט"ט). ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א
5	צלות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:23:15	6:38:00 8:49 מנייא 9:34 גרייא 10:33 סוף זמן תפילה גרייא	<b>יום הכיפורים</b> צאת הצום: 6:58 ר"ת (במע'): 7:33 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:28 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:45 ירושלים: 6:55 תל אביב: 6:57 חיפה: 6:56 מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'). ח"ק, ובספר ב' קורא ובקשור לחודש (במדבר כ"ט ז'), וספי כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ז), ואש' או יכבוד, ובמנחה קוראים ג' ביזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (נ' י"ח), ששי" ל"ב
6	צלות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:22:00	6:38:45 8:50 מנייא 9:34 גרייא 10:33 סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה
7	צלות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:20:45	6:39:15 8:50 מנייא 9:34 גרייא 10:33 סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה <b>הדלקת נרות שבת</b> <b>5:51</b> תקופת תשרי לשמואל - יום ששי י"ב תשרי בשעה 3, [וסמינו: ו' ל"א (אפס)]. ותרגמו לגרימ"ט ביום ששי בשעה 15.27, ולגרימ"ר בשעה 15.39 אהה"צ.
8	צלות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:19:30 צאת השבת לרית (שוות) 7:31 צאת השבת לרית (מעלות) 7:29	6:40:00 8:50 מנייא 9:35 גרייא 8:59 סוף זמן קי"ש מנייא 72 10:33 סוף זמן תפילה גרייא 1:27 סו"ז מוסף לכתחילה	<b>פרשת: האזינו</b> <b>הפטרה: וידבר דוד</b> (שמואל ב' כ"ב) לא אומרים אה"ר וצדקתך במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים סוף זמן ברכת הלבנה - לכתחילה בליל מוצ"ש כל הלילה, ובדיע' ראה מהר

# הלוח לאופק נתיבות בלבד

## תשרי תשפ"ג

## אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה במישור	6:40:45 8:50 9:35 10:33	ערב הג הסוכות	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה	12:29
9		סוף זמן קייש מנייא גרייא		ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרנ"ד סק"יח. וכי שם שיש שאין אומרים) אין לאכול סעודה משעדה: 3: 22 סוף זמן ברכת הללנה - בדיע' בליל יו"ט כל הלילה, סוף ט"ז ליל ג' עד 21:13 בערב	ירושלים: 5:39 תל אביב: 5:54 חיפה: 5:46	מנחה גדולה	12:59
10	שני	הנץ החמה במישור	6:41:15 8:50 9:35 10:33	הג הסוכות	צאת יו"ט: 6:52 (במע'): 7:27 ירושלים: 6:49 תל אביב: 6:51 חיפה: 6:50	חצות יום ולילה	12:29
טו		סוף זמן קייש מנייא גרייא		סו"ז מוסף לכתחילה: 1: 26 אושפיזין דאברהם מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב ויקרא אמור כ"ב כ"ו), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, שש"י ע"ג, למען אמיתך	ירושלים: 6:49 תל אביב: 6:51 חיפה: 6:50	מנחה גדולה	12:59
טז	שלישי	הנץ החמה במישור	6:42:00 8:50 9:35 10:33	א' דחול המועד	ובח"ל יו"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) (ובחז"ל כאתמול ומפסיר במל"א ח' ויקהלו), שש"י כ"ט, אבן שתיה	חצות יום ולילה	12:28
יז	רביעי	הנץ החמה במישור	6:42:45 8:51 9:35 10:33	ב' דחול המועד	אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שועי	חצות יום ולילה	12:28
יח	חמישי	הנץ החמה במישור	6:43:15 8:51 9:36 10:33	ג' דחול המועד	למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממזר, אום אני חומה	חצות יום ולילה	12:28
יט	ששי	הנץ החמה במישור	6:44:00 8:51 9:36 10:33	ד' דחול המועד	למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות. יש של"א לכו נרנה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדלקי' (שער"י ס"י ע"ד ס"ב)	חצות יום ולילה	12:28
כ	שבת	הנץ החמה במישור	6:44:45 8:51 9:36 9:00 10:33 1:24	ה' דחול המועד	למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה וכתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"יז]. ומציינים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראשון חמשה וראה אהרן וגו' פסל לך גוי (שמות לג י"ב) (שיש בו ענין סוכה (מ"ב תר"ג סק"יח), ח"ק, ובספר ב' וביום הששי (במדבר כ"ט) (ובחז"ל גם וביום ה'), וספ' כופלין ח"ק, (ברכות הפסרה של יו"ט ומכיר שבת מ"ב תר"ג סק"יט) וכי וכו' הרבה מהספ', ולגרי"א של שבת) ומפסירין בחזקאל (ל"ח י"ב), והיה וגו' ביום באו גוג [לפי שלעתיד תהיה מלחמת גוג ומגוג בחשתי, מ"ב שם סק"י]. שש"י צ"ב, אום נצורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת ואת הברכה, ול"א אהר' וצדקתך. במצאי שבת אש' או' אומרים יו"ט נועם, וספ' אומרים, ואש' ומכ"כ לישב בסוכה בהבדלה	חצות יום ולילה	12:27
15		סוף זמן קייש מנייא גרייא		שבת חול המועד סוכות	צאת השבת	מנחה גדולה	12:57

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:10:00</p>	<p>הדלקת נרות יו"ט</p> <p><b>5:40</b></p> <p>ירושלים: 5:31 תל אביב: 5:45 חיפה: 5:38</p>	<p><b>הושענא רבא</b></p> <p>אושפיזין דוד זמן זריחת הלבנה: 5:59</p> <p>קוראים ד' וביום השביעי (שם), שש"י פ"א</p> <p>מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 5:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:45:30</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p><b>כא</b></p> <p>ראשון</p>	
17	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:09:15</p>	<p><b>צאת יו"ט: 6:44</b></p> <p>ירושלים: 6:41 תל אביב: 6:43 חיפה: 6:42</p> <p>7:19 ר"ת (במע'): 6:44</p>	<p><b>שמיני עצרת ושמחת תורה</b></p> <p>משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:23</p> <p>מוציאים ג' סית [וספ' אומרים: מי לא יראך], ובא קוראים חזת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחי'ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין חי'ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י י"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:46:00</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p><b>כב</b></p> <p>שני</p>	
18	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:08:00</p>		<p><b>אסרו חג</b></p> <p>ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש של"א)</p> <p>ובחור"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ס"ו י"ט), וחי'ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), (וחי'ק לספ'), ומפסיר ביהי ככלות שלמה (מל"א י"ד ח'). והיום קוראים קריאת שית ג' סית וכו', שש"י ח'</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:46:45</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p><b>כג</b></p> <p>שלישי</p>	
19	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:07:00</p>		<p>ל"א תחנון (ולאחור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחור"ל אסרו חג)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:47:30</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p><b>כד</b></p> <p>רביעי</p>	
20	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:06:00</p>		<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:48:15</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p><b>כה</b></p> <p>חמישי</p>	
21	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:04:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:35</b></p> <p>ירושלים: 5:25 תל אביב: 5:40 חיפה: 5:32</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:49:00</p> <p>מנייא 8:53</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p><b>כו</b></p> <p>ששי</p>	
22	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:03:45</p> <p>צאת השבת לרית (שוות) 7:16</p> <p>צאת השבת לרית (מעלות) 7:14</p>	<p><b>צאת השבת</b></p> <p>חזו"א <b>6:38</b></p> <p>ירושלים: 6:36 תל אביב: 6:38 חיפה: 6:36</p>	<p><b>פראשה: בראשית</b></p> <p>הפטרה: <b>כה אמר האל ה'</b></p> <p>(ישעיה מ"ב)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אב הרחמים וצדקתך, (ולאחור"א אר' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפשי</p> <p>מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 9, 44 דקות ו-7 חלקים. (וסימנו: ג' ס"ו תשצ"ט). ותרגומו להגרמ"ם ביום שלישי בשעה 10.08, המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 13.49 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:49:45</p> <p>מנייא 8:53</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:38</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 72 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:22</p>	<p><b>כז</b></p> <p>שבת</p>

הלוח לאופק נתיבות בלבד

תשרי - מרחשון תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:02:45</p>	ל"א תחנון	<p>הנץ החמה במישור 6:50:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:53</p> <p>גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	ראשון	כח
24	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:01:45</p>	<p>ערכ ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון גם בשחרית</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:51:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:53</p> <p>גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	שני	כט
25	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:00:45</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:52:00</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:54</p> <p>גרי"א 9:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	שלישי	ל
26	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 5:59:30</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:52:45</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:54</p> <p>גרי"א 9:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:35</p>	רביעי	א
27	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 5:58:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:53:30</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:54</p> <p>גרי"א 9:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:35</p>	חמישי	ב
28	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 5:57:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:28</p> <p>ירושלים: 5:18 תל אביב: 5:33 חיפה: 5:25</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:54:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:55</p> <p>גרי"א 9:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:35</p>	ששי	ג
29	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 5:56:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:09</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:08</p>	<p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>פרשת: נח</p> <p>במוצאי שב"ק נח יחזור הפטרה: רני עקרה ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00</p> <p>צאת השבת חזו"א 6:36</p> <p>6:32</p> <p>ירושלים: 6:29 תל אביב: 6:31 חיפה: 6:29</p> <p>ג' מהמולד - מוצאי ש"ק. ניתן לברך עד שעה 21.02 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:55:15</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 8:55</p> <p>גרי"א 9:40</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 72 9:04</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:35</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:20</p>	שבת	ד

לוח מקוצר כעמוד אחד, לשנת תשפ"ג ימיה 355, שבתותיה 50, וסימנה בש"ה

שפסמבר - אוקטובר	תשרי תשפ"ג	מרחשון	כסלו	טבת	שבט	אדר	ניסן	אייר	סיון	תמוז	אב	אלול
אוקטובר - נובמבר	אדר - תמוז	נובמבר - דצמבר	דצמבר - ינואר 2023	ינואר - פברואר	פברואר - מרץ	מרץ - אפריל	אפריל - מאי	מאי - יוני	יוני - יולי	יולי - אוגוסט	אוגוסט - ספטמבר	
א ב אי דריה 26	א ד בי דריה 26	א ו בי דריה 25	א א בי דריה 25	א ב ריח 23	א ד בי דריה 22	א ה ריח 23	א ש תורע מצורע בי דריה 22	א א ריח 21	א ג בי דריה 20	א ד ריח 19	א ו בי דריה 18	
ב ג בי דריה 27	ב ה 27	ב ש תולדות 26	ב ז ואת חנוכה 26	ב ג 24	ב ה 24	ב ו שעו קיץ 23	ב א 23	ב ב 22	ב ד 21	ב ה 20	ב ש שופטים 19	
ג ד צום גדליה 28	ג ו 28	ג א 27	ג ג 27	ג ד 25	ג ו 24	ג ש ויקרא 25	ג ב 24	ג ג 23	ג ה 22	ג ו 21	ג א ספ. סליחות 20	
ד ה 29	ד ש טו, טז, טז מב"ב 29	ד א 28	ד ד 28	ד ה 26	ד ש תרומה 25	ד א 26	ד ג 25	ד ד 24	ד ו 23	ד ש דברים חוון 22	ד ז ב 21	
ה ו 30	ה א שעון חורף 30	ה ג 29	ה ה 29	ה ו 27	ה א 26	ה ב 27	ה ד 26	ה ה ערב שבעות 25	ה ש חוקת 24	ה א 23	ה ג 22	
ו ש וילך, שובה 31	ו ב תענית ב"ק 31	ו ד 30	ו ו 30	ו ב 28	ו ג 27	ו ה 28	ו ו 27	ו ש שבועות 26	ו א 25	ו ב 24	ו ד 23	
ז א 2	ז ג וסטר בא"י 1	ז ה 1	ז ש ויגש 31	ז א 29	ז ג 28	ז ד 29	ז ו 28	ז ש אריו קדושים אסרו תג 27	ז א 27	ז ב 26	ז ג 25	
ח ב 3	ח ד 2	ח ו 2	ח א 2	ח ב 30	ח ד 1	ח ה 1	ח א 29	ח ש מבה"ב	ח ג 28	ח ד 27	ח ו 25	
ט ג ערב יו"כ 4	ט ה תענית ה' 3	ט ט וינא 3	ט ט 2	ט ג 31	ט ה 2	ט ו 2	ט א 30	ט ט ערב שבת	ט ד 29	ט ה תעשה באב 27	ט ש כי תנא 26	
י ד יום כפור 5	י ו 4	י א 4	י ג תענית י" סבת 3	י ד 1	י ו 1	י ש שבת הגדול צו 3	י ג 1	י ב תענית ב"ק 1	י ה 30	י ו 28	י א 27	
יא ה 6	יא ש לך לך 5	יא ב טל ומטר בחיל 5	יא ד 4	יא ה 2	יא ש תנוה זכור 4	יא א 4	יא ג 2	יא ב תענית ב"ק 2	יא ו 31	יא ש ואתחנן חמו 29	יא ב 28	
יב ו 7	יב א 6	יב ג 6	יב ה 5	יב ו 3	יב א 5	יב ב 3	יב ד 3	יב ה 1	יב ש בלק 1	יב א 30	יב ג 29	
יג ש האינו 8	יג ב תענית ב"ב 7	יג ו 7	יג ש בשלח 6	יג ב תענית אסתר 6	יג ג בדיקת חמץ 6	יג ה תענית ה' 4	יג ו 4	יג א תענית ה' 4	יג א 2	יג ב 31	יג ד 30	
יד א ערב סוכות 9	יד ג 8	יד ה 8	יד ש ויחי 7	יד ג פורים דפרו 7	יד ד ערב פסח 7	יד ו פסח שני 5	יד ש בחולותך 3	יד ב 3	יד ג 3	יד ה 1	יד ו 31	
טו ב חג סוכות 10	טו ד 9	טו ו 9	טו א 8	טו ב ט"ו בשבט 6	טו ג פורים דמוק 8	טו ד חג הפסח 6	טו ט אמור 6	טו א 4	טו ג 4	טו ד ט"ו באב 2	טו ו 1	
טז ג אי חוה"מ 11	טז ה 10	טז ש וישלח 10	טז ב 9	טז ג ט"ו 9	טז ד אי חוה"מ 9	טז א 7	טז ב 5	טז ג 5	טז ד 5	טז ה 3	טז ש כי תבוא 2	
יז ד בי חוה"מ 12	יז ו 11	יז א 11	יז ג 10	יז ד 8	יז ו 10	יז ש שבת חוה"מ 8	יז ג 8	יז ב תענית ב"ב 8	יז א 6	יז ו 4	יז א 3	
יח ה גי חוה"מ 13	יח ש וירא 12	יח ב 12	יח ד 11	יח ש כ"ה כ"ה 9	יח א גי חוה"מ 11	יח ג גי חוה"מ 9	יח ד ל"ג בעומר 9	יח ו 7	יח א 7	יח ב עקב 5	יח ב 4	
יט ו ד' חוה"מ 14	יט א 13	יט ג 13	יט ו 12	יט א 10	יט ב ד' חוה"מ 12	יט ד ד' חוה"מ 10	יט ט 8	יט ש פינחס 8	יט א 8	יט ג 6	יט ו 5	
כ ש שבת חוה"מ 15	כ ב 14	כ ד 14	כ ו 13	כ ש יתרו 11	כ ג ח' חוה"מ 13	כ ה 11	כ ו 9	כ א 9	כ ב 7	כ ד 6	כ ו 5	
כא א הוש"ע 16	כא ג 15	כא ה 15	כא ש שמות 14	כא ג 12	כא ד שבעה של פסח 12	כא ו 12	כא ש שלח 10	כא ב 10	כא ג 10	כא ד 8	כא ה 7	
כב ב ש"ע ושית 17	כב ד 16	כב ו 16	כב א 15	כב ב אסרו תג 13	כב ג בהר בחוקותי 13	כב ד 13	כב א 11	כב ב 11	כב ג 11	כב ד 11	כב ו 8	
כג ג אסרו תג 18	כג ה 17	כג ש ושב מבה"ב 17	כג ג 16	כג ד 15	כג ו 14	כג א 14	כג ב 14	כג ג 12	כג ד 12	כג ה 10	כג ש נצבים וילך 9	
כד ד 19	כד ו 18	כד א 18	כד ג 17	כד ד 15	כד ו 17	כד ש שמיני מבה"ב 17	כד ג 15	כד ד 13	כד ה 13	כד ו 11	כד א אש. סליחות 10	
כה ה 20	כה ש חיי שרה מבה"ב 19	כה ב אי חנוכה 19	כה ד 18	כה א 16	כה ב ויקהל פקודי פ"ה החודש מבה"ב 18	כה ג 16	כה ד 16	כה ה 14	כה ו 14	כה ש מוטות מסעי מבה"ב 15	כה א 11	
כו ו 21	כו א 20	כו ב בי חנוכה 20	כו ד 19	כו ו 17	כו א 17	כו ב 17	כו ד 17	כו ה 17	כו ו 15	כו א 13	כו ג 12	
כז ש בראשית מבה"ב 22	כז ב 21	כז ג חנוכה 21	כז ד גי חנוכה 21	כז ו 20	כז א 18	כז ב 18	כז ג 18	כז ד 16	כז ה 16	כז ו 14	כז א 13	
כח א 23	כח ג 22	כח ה ד' חנוכה 22	כח ו 21	כח א 19	כח ב 19	כח ד 19	כח ו 19	כח א 17	כח ב 17	כח ג 15	כח ה 14	
כט ב ערב ר"ח 24	כט ד 23	כט ו 22	כט א 22	כט ב 20	כט ג 20	כט ד 20	כט ו 20	כט א 18	כט ב 18	כט ג 16	כט ו 15	
ל ג אי דריה 25	ל ה אי דריה 24	ל ו 21	ל א 21	ל ב 21	ל ג 21	ל ד 21	ל ו 21	ל א 19	ל ב 19	ל ג 17	ל ה אי דריה 17	



# הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

## ברכת מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א

נכנסנו אל בית מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א ואחר שראה את הלוח ועיניו בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא ברך את המגנים אבל אם הלוח מועתק זמנתי הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה בהצלחה רבה. ובשנת תשס"ד אחר שעוררו על זמני הרב מנת אמר בה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של התורה"א בזה, מתשיך לעשות כמו שעשיהם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיטתם. ע"כ.

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

בס"ד יום י"ב אלול תשנ"ו  
הנני בזה דברתי שכח על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שעות מדויקות של הזמנים בכל יום הנוגעים לקיום המצוות בכל יום. וזה זכיו הרבים.

## ניסים קרליץ

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

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

בס"ד. בני ברק מעצמך קדושים אור לך אייר התשנ"ו  
באתי בזה בדברי הסכמה על "לוח עתים לבניה" לאייר הכינה ללוח לאופק ירושלים שחיברו הגר"ג א"ר דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים ירע"א וחתנו של ידידי הגאון רבי עמנואל טולידנו שליט"א.  
לפני נמצא לוח לשנת תשנ"ו, וכן היו לפני דפים מהלוח לשנת תשנ"ה הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח"א שחתם מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה" אלא עם "חכמה" – חכמת הלוח הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות ההלכה, וגם בתוצאותיהם – זמנים מדויקים להפליא.  
ואסיים בכרכת יפוצו מעינותיכם חוצה, ותוכו ללבן שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופריטי הלכה מדויקים.

ברגשי כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת

## יחיאל אברהם זילבר

## הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א

### מחבר ספרי "זמני ההלכה למעשה"

בס"ד ג' באלול תשנ"ו ואולול תשנ"ו  
באתי בהוראה – כיחודה ועוד לקרא – ובהודעה – בשער בת רבים, אודות הלוח המורחב והנפלא של האבן כמדושרו הגר"ג הרב דוד סופר שליט"א, בנם של גדולים, אשר באמת אינו צריך ליריד ולכנות.  
נה, כל הוראה מבחין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובשקידה רבה, בדיעת התורה וההלכה – ובהבנה מה לומר ומה שלא לומר. יש כאן והירות נפלאה במנהגים של קהילות ישראל בכל מקום שלא יוצאים קולא או ממשל ח"י מהם.  
הרב העורך שליט"א הניסיון זמנים שנדיר למצוא אותם בצורה מדויקת, כסר"ז ק"ש למג"א בחשבון מדויקת להיש"ש של 72 ידנות, וגם של 90 ידנות ע"פ הסטריכ"ן של בהוראת המפטר, והני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, ידקוק בהבאת הזמנים שיאתמו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרים דאלי בתר המחבר.

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה לבחוחותי את חישובי הגן הנראה בירושלים שנערך ע"י מדרש "כביור יוסף" (בדן כד) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בדיקדוק רב – והוא מאוחר להגן שלוח הרי ספירא מעט, והוכח בדיוקיות וניסיונות רבים שהוא הנכון, ובוה מוכח את הציבור שבוודאי צריכים להתפלל על פי זה בתפילות ותהיך, וכיך נבגמ" (במות צ"ב ע"א) הורו ב"ד ששקעה חמה – ועיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא ענות וכו'.  
אשרי מי שבה לכאן וזמניו ועתותיו בידו, ויבחר הרב העורך שליט"א שעשה עבודה, מושלמת כזו, יזכה גם כי בית ישראל לכתיבה ותחימה טובה.

## ידידיה מנת

## מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

בס"ד ג' אלול תשנ"ו  
אחר שלימדנו הגאון האדר"ת זצ"ל על להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מתכמי ישראל הי"ו, [א"ה. דנפס קובץ נגידול תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (ס) תכ"ח כ"ה (ערה): ומה טוב היה אם היה התנהגה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנדפס כד"ן, והל"ת כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דנן, באתי גם אני בשורות אלו לברך למעלת בני יקירי חוב"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר ראש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולשטר "לוח שנה מדויק", לפי מנהג בני ספרד ושכננו, והכולל גם אלוהות לימוד רבים לתועלת הילומדים.  
לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בד"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדויקים עד למאד, וכמו כן השתללו בדיקוק הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיקוק של רבי דק"ה). הזמנים הם על פי הספר היק"ר הלכה להלכה למעשה", מידידי הר"ג ידידיה מנת שליט"א אשר אימתו גברא ואימתא חיבורא, ואהור רבים ויאשרוהו.  
אתחום בכרכת נאמנה לבני היק"ר ר"ו, שבעתה"י יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבך בני ישמח לבי גם אני.

בכרתי"ח וכוז"ט וכוט"ס באה"י, מנאי אביו המכרכר באהבה בכל לב

## הציעו יעקב חיים סופר

## הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכום שליט"א

בס"ד יום א' אור ל"א אלול לסדר "ולשמו"ר כל מצוותיו" תשנ"ו  
גם אני עני מצטרף להסכמות הרבנים הגאונים שליט"א ובפרט לידידי הגאון המופלג בש"ס כמורה"ר יעקב חיים סופר שליט"א והתדתי היום בשבחו של בני הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכיריו אני מקרוב זמן רב. והוא תלמידי חכם מופלג שוקד על משנתו.

ועתה נדבר ורחו להוציא דבר טוב לזכיו הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא וכפי שיראו בלוח עצמו, וכבודו דבר גדול עד למאד עשה הר"ג הנ"ל, ובה יוכלו בני"י לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.  
ונהגו לברך את הרב הג"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזכיו הרבים, ושכרם עולה עד למאד כמבואר בחז"ל כ"פ, וביבות ההירות בקיום המצוות נכה לכל, ההבטחות שהוכתנו מחז"ל הק' וכביתא גוא"צ במהרה בימינו אמן.

## מעתירת נפתלי נוסכום

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב  
הן כב' ידיו הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ידי"ד הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת סופרים, כבר יצא עמו לתחלה בפרט בעיני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המתפתחות בזה, ויטרה ירגע וירדק בכל זמן מן 16-ה ימינו שסידר בלוח שיהא מכוון לזמנה עד כמה שירינו מעצמו, ואחרי שכבר ספד עליו את האין הגאון גדולי ידידיה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א עליו, אמרתי אני בירדק מן המובח ולמעט ומהמעט שראיתי נכוחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיתו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לעבור עליו ולתת את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מוהך נחת והרחבו וכט"ס.

בכרכת התורה וכוז"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"ו.  
ביקש ממני הר"ג ר' דוד סופר שליט"א לרוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק ותוב"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותיו כאן, ואמיתי מי אני שבאני מחמת הלוח זה כיחודה ועוד לקרא. ע"כ פטור בלא לום א' אפשר לכן כאני גם כן בהסכמת. אתחום טירת הומן ראינו רק מעט מהעבודת גדולה שהשקיע בזה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות באיני והדפיס כמה טבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים ו"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המולדות של ההלכה שמוציא ישראל תלויים בזה, אלא שגם הביא הרבה יצירות בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יראת שמים וכבוד החכמים.  
ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא עולם כ"ה. ואבאי רק בקיצור מה שכבר כתב הפייטן (ליל א' ודשבעות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדי לעם קדושים סדר תקופות וחדשים וחשבון שחליות בזמן ובה נעשים עבד של המלך אל הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לרוא את עצמו לעשות את המצוה כבד היותר טוב כענין הומן, כמו שמחמירין בכיות גדול של אכילת מצה או בכל החומרות של ארבע מינים.  
ולכן מה שהביא כאן כל המצוות הוא דבר טוב, כי בזה יוכלו לבחור את הדרך אשר ילכו בהם לכתילה להיות עבד ר'.  
ודע כי טוח ק"ש בכתחילה הוא עד הנתיח שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בחקים את הנתיח"י הוא עוד סמוך לזמן קימה ולא להתחיל עד ג' שעות שהוא רק זמן של כבידעב (ע"י א"ח ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין לכתחילה עד שיטה השניה של ג' שעות שמיקל ביותר כי ב' קלות לא עבדנו כמו שהביא הגר"א ז"ל.  
ועוד ראיתי שהביא שם השבח ב' ש' שקיעות למי שצריך על החר ורואה את המצוות בזמן שכבר שקעה במישור. וידוע שסימני חז"ל של פני מרחו מארמיו והספיק וכו' כל שמשנתה ב' במבשרו וא"כ בהר הסימנים נראים עם שוקם השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבירת באר"י כי תעשי"א עם שוקם השקיעה היא קדימה של הסימנים הם העיקר (היינו לחז"ל שהיו בקיאות בהם) והשיב לי אז ברבים "שחור פספ". ולכן בראי של להחמיר כשיקעית לכן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בזה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בזה, וירציל השם ב"ה את דרכו שיפוצו מעינותיו החוצה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו וזכה לראות כנתמך ציון וירושלים.

## מאיר פוזן

1) סוף זמן קריאת שמע מגידא' לפי דק' רמב"ם	2) סוף זמן תפילה מגידא' לפי דק' בבוע'	3) פלג המנחה לפי דעת רובן איש חי	4) צאת הובוכים א' 13:5 דק במע אחר השק' ממישור	5) צאת הובוכים ב' 18 דק במע אחר השק' ממישור	6) צאת הובוכים ג' לדינא 25 דק במע אחר השק' (6:48 מנע)	7) צאת הובוכים ד' 72 דק במע אחר השק' (רת)	8) שעה זמנית לשיטת הגרי"א
----------------------------------------------	------------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------------------	------------------------------------------------	----------------------------------------------------------	----------------------------------------------	------------------------------

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	א
51	5:55	5:07	4:58	4:53	3:51	9:25	8:21	ראשון	א
51	5:55	5:07	4:58	4:53	3:51	9:25	8:21	שני	ב
51	5:55	5:08	4:58	4:53	3:51	9:26	8:22	שלישי	ג
51	5:55	5:08	4:58	4:53	3:51	9:26	8:23	רביעי	ד
51	5:56	5:08	4:59	4:54	3:52	9:27	8:23	חמישי	ה
51	5:56	5:08	4:59	4:54	3:52	9:27	8:24	ששי	ו
51	5:56	5:08	4:59	4:54	3:52	9:28	8:24	שבת	ז
51	5:57	5:09	4:59	4:54	3:52	9:28	8:25	ראשון	ח
51	5:57	5:09	5:00	4:55	3:53	9:29	8:25	שני	ט
51	5:57	5:09	5:00	4:55	3:53	9:29	8:26	שלישי	י
51	5:58	5:10	5:00	4:55	3:53	9:30	8:26	רביעי	יא
51	5:58	5:10	5:01	4:56	3:54	9:30	8:27	חמישי	יב
51	5:58	5:10	5:01	4:56	3:54	9:31	8:28	ששי	יג
51	5:59	5:11	5:01	4:56	3:55	9:31	8:28	שבת	יד
51	5:59	5:11	5:02	4:57	3:55	9:32	8:29	ראשון	טו
51	6:00	5:12	5:02	4:57	3:56	9:32	8:29	שני	טז
51	6:00	5:12	5:03	4:58	3:56	9:33	8:30	שלישי	יז
51	6:01	5:13	5:03	4:58	3:57	9:33	8:30	רביעי	יח
51	6:01	5:13	5:04	4:59	3:57	9:34	8:31	חמישי	יט
51	6:02	5:14	5:04	4:59	3:58	9:34	8:31	ששי	כ
51	6:02	5:14	5:05	5:00	3:58	9:35	8:32	שבת	כא
51	6:03	5:15	5:06	5:01	3:59	9:35	8:32	ראשון	כב
51	6:03	5:16	5:06	5:01	3:59	9:36	8:32	שני	כג
51	6:04	5:16	5:07	5:02	4:00	9:36	8:33	שלישי	כד
51	6:05	5:17	5:07	5:02	4:01	9:37	8:33	רביעי	כה
51	6:05	5:18	5:08	5:03	4:01	9:37	8:34	חמישי	כו
51	6:06	5:18	5:09	5:04	4:02	9:38	8:34	ששי	כז
51	6:07	5:19	5:09	5:05	4:02	9:38	8:34	שבת	כח
51	6:07	5:20	5:10	5:05	4:03	9:38	8:35	ראשון	כט

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

8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	א
58	7:30	6:46	6:37	6:32	5:21	10:09	8:59	חמישי	א
58	7:29	6:44	6:36	6:31	5:20	10:09	8:59	ששי	ב
58	7:28	6:43	6:35	6:30	5:19	10:09	8:59	שבת	ג
58	7:27	6:42	6:33	6:29	5:18	10:09	8:59	ראשון	ד
58	7:26	6:41	6:32	6:28	5:17	10:09	8:59	שני	ה
58	7:24	6:40	6:31	6:27	5:16	10:09	9:00	שלישי	ו
57	7:23	6:39	6:30	6:25	5:15	10:09	9:00	רביעי	ז
57	7:22	6:37	6:29	6:24	5:14	10:09	9:00	חמישי	ח
57	7:21	6:36	6:28	6:23	5:13	10:09	9:00	ששי	ט
57	7:20	6:35	6:26	6:22	5:12	10:09	9:00	שבת	י
57	7:19	6:34	6:25	6:21	5:11	10:09	9:01	ראשון	יא
57	7:18	6:33	6:24	6:20	5:10	10:09	9:01	שני	יב
56	7:17	6:32	6:23	6:19	5:09	10:09	9:01	שלישי	יג
56	7:16	6:31	6:22	6:18	5:08	10:10	9:01	רביעי	יד
56	7:15	6:30	6:21	6:17	5:08	10:10	9:02	חמישי	טו
56	7:14	6:29	6:20	6:16	5:07	10:10	9:02	ששי	טז
56	7:13	6:28	6:19	6:15	5:06	10:10	9:02	שבת	יז
56	7:12	6:27	6:18	6:14	5:05	10:10	9:02	ראשון	יח
56	7:11	6:26	6:17	6:13	5:04	10:10	9:03	שני	יט
55	7:10	6:25	6:16	6:12	5:04	10:10	9:03	שלישי	כ
55	7:09	6:24	6:15	6:11	5:03	10:11	9:03	רביעי	כא
55	7:09	6:23	6:14	6:10	5:02	10:11	9:04	חמישי	כב
55	7:08	6:22	6:14	6:09	5:01	10:11	9:04	ששי	כג
55	7:07	6:21	6:13	6:08	5:01	10:11	9:04	שבת	כד
55	6:06	5:21	5:12	5:07	4:00	9:11	8:05	ראשון	כה
55	6:06	5:20	5:11	5:06	3:59	9:12	8:05	שני	כו
54	6:05	5:19	5:10	5:06	3:59	9:12	8:05	שלישי	כז
54	6:04	5:18	5:10	5:05	3:58	9:12	8:05	רביעי	כח
54	6:03	5:18	5:09	5:04	3:58	9:12	8:06	חמישי	כט

8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי	א
63	8:10	7:24	7:16	7:11	5:53	10:09	8:54	שלישי	א
63	8:09	7:23	7:14	7:10	5:52	10:09	8:54	רביעי	ב
63	8:08	7:22	7:13	7:08	5:51	10:09	8:54	חמישי	ג
63	8:06	7:20	7:12	7:07	5:50	10:09	8:54	ששי	ד
62	8:05	7:19	7:10	7:06	5:49	10:09	8:54	שבת	ה
62	8:03	7:18	7:09	7:05	5:48	10:09	8:55	ראשון	ו
62	8:02	7:16	7:08	7:03	5:47	10:09	8:55	שני	ז
62	8:01	7:15	7:06	7:02	5:45	10:09	8:55	שלישי	ח
62	7:59	7:14	7:05	7:01	5:44	10:09	8:55	רביעי	ט
62	7:58	7:12	7:04	6:59	5:43	10:09	8:55	חמישי	י
61	7:57	7:11	7:02	6:58	5:42	10:09	8:55	ששי	יא
61	7:55	7:10	7:01	6:57	5:41	10:09	8:56	שבת	יב
61	7:54	7:09	7:00	6:55	5:40	10:09	8:56	ראשון	יג
61	7:52	7:07	6:59	6:54	5:39	10:09	8:56	שני	יד
61	7:51	7:06	6:57	6:53	5:38	10:09	8:56	שלישי	טו
61	7:50	7:05	6:56	6:51	5:37	10:09	8:56	רביעי	טז
61	7:48	7:03	6:55	6:50	5:36	10:09	8:56	חמישי	יז
60	7:47	7:02	6:53	6:49	5:34	10:09	8:56	ששי	יח
60	7:46	7:01	6:52	6:48	5:33	10:09	8:57	שבת	יט
60	7:44	6:59	6:51	6:46	5:32	10:09	8:57	ראשון	כ
60	7:43	6:58	6:49	6:45	5:31	10:09	8:57	שני	כא
60	7:42	6:57	6:48	6:44	5:30	10:09	8:57	שלישי	כב
60	7:40	6:55	6:47	6:42	5:29	10:09	8:57	רביעי	כג
59	7:39	6:54	6:46	6:41	5:28	10:09	8:57	חמישי	כד
59	7:38	6:53	6:44	6:40	5:27	10:09	8:58	ששי	כה
59	7:37	6:52	6:43	6:39	5:26	10:09	8:58	שבת	כו
59	7:35	6:50	6:42	6:37	5:25	10:09	8:58	ראשון	כז
59	7:34	6:49	6:41	6:36	5:24	10:09	8:58	שני	כח
59	7:33	6:48	6:39	6:35	5:23	10:09	8:58	שלישי	כט
58	7:32	6:47	6:38	6:34	5:22	10:09	8:58	רביעי	ל

8	שעה זמנית לשית הגר"א	7	צאת הובוכים ד' 72 דק במע אחר השק (רת)	6	צאת הובוכים ג' לדינא 25 דק במע אחר השק (6:48 מנ)	5	צאת הובוכים ב' 18 דק במע אחר השק במישור	4	צאת הובוכים א' 13:5 דק במע אחר השק במישור	3	פגל המנחה לפי דעת רובן איש חי	2	סוף זמן תפילה מנ"א לפי 72 דק במע	1	זמן ומן קריאת שמע מנ"א לפי 72 דק במע
---	-------------------------	---	------------------------------------------	---	-----------------------------------------------------	---	--------------------------------------------	---	----------------------------------------------	---	----------------------------------	---	-------------------------------------	---	-----------------------------------------

ניסן	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שבת	9:01	10:16	5:58	7:15	7:19	7:28	8:14
ב	ראשון	9:00	10:15	5:58	7:16	7:20	7:29	8:15
ג	שני	9:00	10:15	5:59	7:16	7:21	7:30	8:16
ד	שלישי	8:59	10:14	5:59	7:17	7:21	7:30	8:17
ה	רביעי	8:58	10:13	6:00	7:18	7:22	7:31	8:17
ו	חמישי	8:57	10:13	6:00	7:18	7:23	7:32	8:18
ז	ששי	8:56	10:12	6:00	7:19	7:24	7:32	8:19
ח	שבת	8:56	10:12	6:01	7:19	7:20	7:33	8:20
ט	ראשון	8:55	10:11	6:01	7:20	7:25	7:34	8:21
י	שני	8:54	10:10	6:02	7:21	7:26	7:35	8:21
יא	שלישי	8:53	10:10	6:02	7:22	7:26	7:35	8:22
יב	רביעי	8:52	10:09	6:03	7:22	7:27	7:36	8:23
יג	חמישי	8:52	10:08	6:03	7:23	7:28	7:37	8:24
יד	ששי	8:51	10:08	6:04	7:24	7:28	7:37	8:25
טו	שבת	8:50	10:07	6:04	7:24	7:29	7:38	8:26
טז	ראשון	8:49	10:07	6:05	7:25	7:30	7:39	8:27
יז	שני	8:48	10:06	6:05	7:26	7:30	7:40	8:27
יח	שלישי	8:48	10:05	6:06	7:27	7:31	7:40	8:28
יט	רביעי	8:47	10:05	6:06	7:27	7:32	7:41	8:29
כ	חמישי	8:46	10:04	6:07	7:28	7:33	7:42	8:30
כא	ששי	8:45	10:04	6:07	7:29	7:33	7:42	8:31
כב	שבת	8:45	10:03	6:08	7:29	7:34	7:43	8:32
כג	ראשון	8:44	10:03	6:09	7:30	7:35	7:44	8:33
כד	שני	8:43	10:02	6:09	7:31	7:36	7:45	8:34
כה	שלישי	8:43	10:02	6:10	7:32	7:36	7:45	8:34
כו	רביעי	8:42	10:01	6:10	7:32	7:37	7:46	8:35
כז	חמישי	8:41	10:01	6:11	7:33	7:38	7:47	8:36
כח	ששי	8:41	10:00	6:11	7:34	7:38	7:48	8:37
כט	שבת	8:40	10:00	6:12	7:34	7:39	7:48	8:38
ל	ראשון	8:39	9:59	6:12	7:35	7:40	7:49	8:39

אדר ב'	1	2	3	4	5	6	7	8
א	ששי	8:24	9:34	4:44	5:55	6:00	6:08	6:53
ב	שבת	8:23	9:33	4:44	5:56	6:01	6:09	6:54
ג	ראשון	8:22	9:33	4:45	5:57	6:01	6:10	6:55
ד	שני	8:22	9:32	4:45	5:57	6:02	6:11	6:55
ה	שלישי	8:21	9:32	4:46	5:58	6:03	6:11	6:56
ו	רביעי	8:20	9:31	4:46	5:59	6:03	6:12	6:57
ז	חמישי	8:20	9:30	4:47	6:00	6:04	6:13	6:58
ח	ששי	8:19	9:30	4:47	6:00	6:05	6:13	6:58
ט	שבת	8:18	9:29	4:48	6:01	6:05	6:14	6:59
י	ראשון	8:17	9:29	4:48	6:02	6:06	6:15	7:00
יא	שני	8:17	9:28	4:49	6:02	6:07	6:15	7:00
יב	שלישי	8:16	9:28	4:49	6:03	6:07	6:16	7:01
יג	רביעי	8:15	9:27	4:50	6:04	6:08	6:17	7:02
יד	חמישי	8:14	9:26	4:50	6:04	6:09	6:17	7:03
טו	ששי	8:13	9:26	4:51	6:05	6:10	6:18	7:03
טז	שבת	8:13	9:25	4:51	6:06	6:10	6:19	7:04
יז	ראשון	8:12	9:24	4:52	6:06	6:11	6:20	7:05
יח	שני	8:11	9:24	4:52	6:07	6:12	6:20	7:05
יט	שלישי	8:10	9:23	4:53	6:08	6:12	6:21	7:06
כ	רביעי	8:09	9:22	4:53	6:08	6:13	6:22	7:07
כא	חמישי	8:09	9:22	4:54	6:09	6:14	6:22	7:08
כב	ששי	9:08	10:21	5:54	7:10	7:14	7:23	8:08
כג	שבת	9:07	10:21	5:54	7:10	7:15	7:24	8:09
כד	ראשון	9:06	10:20	5:55	7:11	7:16	7:24	8:10
כה	שני	9:05	10:19	5:55	7:12	7:16	7:25	8:11
כו	שלישי	9:05	10:19	5:56	7:12	7:17	7:26	8:11
כז	רביעי	9:04	10:18	5:56	7:13	7:18	7:26	8:12
כח	חמישי	9:03	10:17	5:57	7:14	7:18	7:27	8:13
כט	ששי	9:02	10:17	5:57	7:14	7:19	7:28	8:13

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

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

8) שעה זמנית לששת היגרא	7) צאת הובוכים ד' 72 דק במע אחר השק (רת)	6) צאת הובוכים ג' לדינא 72 דק במע אחר השק (6:48 מנ)	5) צאת הובוכים ב' 18 דק במע אחר השק במישור	4) צאת הובוכים א' 13:5 דק במע אחר השק במישור	5) פלג המנחה לפי דעת רוב אישי חי	2) סוף זמן תפילה מגיא לפי 72 דק במע	1) סוף זמן קריאת שמע מגיא לפי 72 דק במע
----------------------------	---------------------------------------------	--------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------------	--------------------------------------------

8	7	6	5	4	3	2	1	אב	
69	9:01	8:09	7:59	7:54	6:29	10:04	8:41	א ששי	8:41
68	9:00	8:08	7:58	7:53	6:29	10:04	8:42	ב שבת	8:42
68	8:59	8:07	7:58	7:53	6:28	10:04	8:42	ג ראשון	8:42
68	8:58	8:06	7:57	7:52	6:27	10:04	8:43	ד שני	8:43
68	8:57	8:05	7:56	7:51	6:27	10:05	8:43	ה שלישי	8:43
68	8:56	8:05	7:55	7:50	6:26	10:05	8:44	ו רביעי	8:44
68	8:55	8:04	7:54	7:49	6:25	10:05	8:44	ז חמישי	8:44
68	8:54	8:03	7:53	7:49	6:25	10:05	8:44	ח ששי	8:44
68	8:52	8:02	7:52	7:48	6:24	10:06	8:45	ט שבת	8:45
68	8:51	8:01	7:52	7:47	6:23	10:06	8:45	י ראשון	8:45
67	8:50	8:00	7:51	7:46	6:22	10:06	8:45	יא שני	8:45
67	8:49	7:59	7:50	7:45	6:22	10:06	8:46	יב שלישי	8:46
67	8:48	7:58	7:49	7:44	6:21	10:06	8:46	יג רביעי	8:46
67	8:47	7:57	7:48	7:43	6:20	10:07	8:47	יד חמישי	8:47
67	8:45	7:56	7:47	7:42	6:19	10:07	8:47	טו ששי	8:47
67	8:44	7:55	7:46	7:41	6:18	10:07	8:47	טז שבת	8:47
67	8:43	7:54	7:45	7:40	6:17	10:07	8:48	יז ראשון	8:48
66	8:42	7:53	7:44	7:39	6:17	10:07	8:48	יח שני	8:48
66	8:41	7:52	7:42	7:38	6:16	10:07	8:48	יט שלישי	8:48
66	8:39	7:50	7:41	7:37	6:15	10:07	8:49	כ רביעי	8:49
66	8:38	7:49	7:40	7:36	6:14	10:08	8:49	כא חמישי	8:49
66	8:37	7:48	7:39	7:34	6:13	10:08	8:49	כב ששי	8:49
66	8:35	7:47	7:38	7:33	6:12	10:08	8:49	כג שבת	8:49
66	8:34	7:46	7:37	7:32	6:11	10:08	8:50	כד ראשון	8:50
65	8:33	7:45	7:36	7:31	6:10	10:08	8:50	כה שני	8:50
65	8:31	7:44	7:35	7:30	6:09	10:08	8:50	כו שלישי	8:50
65	8:30	7:42	7:33	7:29	6:08	10:08	8:51	כז רביעי	8:51
65	8:29	7:41	7:32	7:27	6:07	10:08	8:51	כח חמישי	8:51
65	8:27	7:40	7:31	7:26	6:06	10:08	8:51	כט ששי	8:51
65	8:26	7:39	7:30	7:25	6:05	10:08	8:51	ל שבת	8:51

8	7	6	5	4	3	2	1	תמוז	
71	9:16	8:21	8:11	8:05	6:38	9:55	8:30	א חמישי	8:30
71	9:16	8:21	8:11	8:05	6:38	9:55	8:30	ב ששי	8:30
71	9:16	8:21	8:10	8:05	6:38	9:55	8:30	ג שבת	8:30
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:38	9:56	8:31	ד ראשון	8:31
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:37	9:56	8:31	ה שני	8:31
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:37	9:56	8:31	ו שלישי	8:31
71	9:15	8:20	8:10	8:05	6:37	9:57	8:32	ז רביעי	8:32
70	9:15	8:20	8:10	8:05	6:37	9:57	8:32	ח חמישי	8:32
70	9:15	8:20	8:10	8:04	6:37	9:57	8:33	ט ששי	8:33
70	9:14	8:19	8:09	8:04	6:37	9:58	8:33	י שבת	8:33
70	9:14	8:19	8:09	8:04	6:37	9:58	8:33	יא ראשון	8:33
70	9:13	8:19	8:09	8:04	6:37	9:58	8:34	יב שני	8:34
70	9:13	8:18	8:08	8:03	6:36	9:59	8:34	יג שלישי	8:34
70	9:12	8:18	8:08	8:03	6:36	9:59	8:35	יד רביעי	8:35
70	9:12	8:18	8:08	8:03	6:36	9:59	8:35	טו חמישי	8:35
70	9:11	8:17	8:07	8:02	6:36	9:59	8:35	טז ששי	8:35
70	9:11	8:17	8:07	8:02	6:35	10:00	8:36	יז שבת	8:36
70	9:10	8:16	8:06	8:01	6:35	10:00	8:36	יח ראשון	8:36
70	9:09	8:16	8:06	8:01	6:35	10:00	8:37	יט שני	8:37
70	9:09	8:15	8:06	8:00	6:34	10:01	8:37	כ שלישי	8:37
70	9:08	8:15	8:05	8:00	6:34	10:01	8:38	כא רביעי	8:38
69	9:07	8:14	8:04	7:59	6:33	10:01	8:38	כב חמישי	8:38
69	9:07	8:14	8:04	7:59	6:33	10:02	8:38	כג ששי	8:38
69	9:06	8:13	8:03	7:58	6:32	10:02	8:39	כד שבת	8:39
69	9:05	8:12	8:03	7:58	6:32	10:02	8:39	כה ראשון	8:39
69	9:04	8:12	8:02	7:57	6:31	10:02	8:40	כו שני	8:40
69	9:03	8:11	8:01	7:56	6:31	10:03	8:40	כז שלישי	8:40
69	9:02	8:10	8:01	7:56	6:30	10:03	8:41	כח רביעי	8:41
69	9:02	8:10	8:00	7:55	6:30	10:03	8:41	כט חמישי	8:41

8	7	6	5	4	3	2	1	סיון	
70	9:05	8:11	8:01	7:56	6:29	9:51	8:27	א שלישי	8:27
70	9:06	8:11	8:01	7:56	6:29	9:51	8:27	ב רביעי	8:27
70	9:07	8:12	8:02	7:57	6:30	9:51	8:26	ג חמישי	8:26
70	9:08	8:13	8:03	7:57	6:30	9:51	8:26	ד ששי	8:26
70	9:08	8:13	8:03	7:58	6:31	9:51	8:26	ה שבת	8:26
70	9:09	8:14	8:04	7:58	6:31	9:51	8:26	ו ראשון	8:26
71	9:10	8:14	8:04	7:59	6:31	9:51	8:26	ז שני	8:26
71	9:10	8:15	8:05	7:59	6:32	9:51	8:26	ח שלישי	8:26
71	9:11	8:15	8:05	8:00	6:32	9:51	8:26	ט רביעי	8:26
71	9:11	8:16	8:06	8:00	6:33	9:51	8:26	י חמישי	8:26
71	9:12	8:16	8:06	8:01	6:33	9:51	8:26	יא ששי	8:26
71	9:12	8:17	8:06	8:01	6:33	9:51	8:26	יב שבת	8:26
71	9:13	8:17	8:07	8:02	6:34	9:51	8:26	יג ראשון	8:26
71	9:13	8:17	8:07	8:02	6:34	9:51	8:26	יד שני	8:26
71	9:14	8:18	8:08	8:02	6:35	9:51	8:26	טו שלישי	8:26
71	9:14	8:18	8:08	8:03	6:35	9:52	8:26	טז רביעי	8:26
71	9:14	8:19	8:08	8:03	6:35	9:52	8:26	יז חמישי	8:26
71	9:15	8:19	8:09	8:03	6:35	9:52	8:27	יח ששי	8:27
71	9:15	8:19	8:09	8:04	6:36	9:52	8:27	יט שבת	8:27
71	9:15	8:19	8:09	8:04	6:36	9:52	8:27	כ ראשון	8:27
71	9:16	8:20	8:09	8:04	6:36	9:52	8:27	כא שני	8:27
71	9:16	8:20	8:10	8:04	6:36	9:53	8:27	כב שלישי	8:27
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:37	9:53	8:27	כג רביעי	8:27
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:37	9:53	8:28	כד חמישי	8:28
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:37	9:53	8:28	כה ששי	8:28
71	9:16	8:20	8:10	8:05	6:37	9:54	8:28	כו שבת	8:28
71	9:16	8:21	8:10	8:05	6:37	9:54	8:28	כז ראשון	8:28
71	9:16	8:21	8:11	8:05	6:37	9:54	8:29	כח שני	8:29
71	9:16	8:21	8:11	8:05	6:37	9:54	8:29	כט שלישי	8:29
71	9:16	8:21	8:11	8:05	6:37	9:55	8:29	ל רביעי	8:29

8	7	6	5	4	3	2	1	אייר	
67	8:40	7:50	7:41	7:36	6:13	9:59	8:39	א שני	8:39
67	8:41	7:51	7:41	7:37	6:13	9:58	8:38	ב שלישי	8:38
67	8:42	7:51	7:42	7:37	6:14	9:58	8:37	ג רביעי	8:37
68	8:43	7:52	7:43	7:38	6:14	9:57	8:37	ד חמישי	8:37
68	8:44	7:53	7:44	7:39	6:15	9:57	8:36	ה ששי	8:36
68	8:45	7:54	7:44	7:39	6:16	9:57	8:36	ו שבת	8:36
68	8:46	7:55	7:45	7:40	6:16	9:56	8:35	ז ראשון	8:35
68	8:46	7:55	7:46	7:41	6:17	9:56	8:34	ח שני	8:34
68	8:47	7:56	7:47	7:42	6:17	9:55	8:34	ט שלישי	8:34
68	8:48	7:57	7:47	7:42	6:18	9:55	8:33	י רביעי	8:33
68	8:49	7:58	7:48	7:43	6:18	9:55	8:33	יא חמישי	8:33
68	8:50	7:58	7:49	7:44	6:19	9:54	8:32	יב ששי	8:32
69	8:51	7:59	7:49	7:44	6:20	9:54	8:32	יג שבת	8:32
69	8:52	8:00	7:50	7:45	6:20	9:54	8:32	יד ראשון	8:32
69	8:53	8:01	7:51	7:46	6:21	9:54	8:31	טו שני	8:31
69	8:54	8:01	7:52	7:47	6:21	9:53	8:31	טז שלישי	8:31
69	8:55	8:02	7:52	7:47	6:22	9:53	8:30	יז רביעי	8:30
69	8:56	8:03	7:53	7:48	6:22	9:53	8:30	יח חמישי	8:30
69	8:56	8:03	7:54	7:49	6:23	9:53	8:30	יט ששי	8:30
69	8:57	8:04	7:54	7:49	6:23	9:52	8:29	כ שבת	8:29
69	8:58	8:05	7:55	7:50	6:24	9:52	8:29	כא ראשון	8:29
70	8:59	8:06	7:56	7:51	6:25	9:52	8:29	כב שני	8:29
70	9:00	8:06	7:56	7:51	6:25	9:52	8:28	כג שלישי	8:28
70	9:01	8:07	7:57	7:52	6:26	9:52	8:28	כד רביעי	8:28
70	9:02	8:08	7:58	7:53	6:26	9:51	8:28	כה חמישי	8:28
70	9:02	8:08	7:58	7:53	6:27	9:51	8:27	כו ששי	8:27
70	9:03	8:09	7:59	7:54	6:27	9:51	8:27	כז שבת	8:27
70	9:04	8:10	8:00	7:55	6:28	9:51	8:27	כח ראשון	8:27
70	9:05	8:10	8:00	7:55	6:28	9:51	8:27	כט שני	8:27

**כתורות מפורטות בדף הקודם**

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

**בענין קביעת הנץ הנראה לעיר ירושלים**

**וסדר עשיית לוח שנה לעיר גדולה**

הנה התחבטו החכמים בדור האחרון, איך קובעים לוח לעיר גדולה, האם קובעים לנקודה אחת בעיר והיא גוררת כל העיר אחריה, ומה גבולות העיר לפי... ואם כן האם הולכים אחר מקום גבוה שבעיר, והוא הקובע לכל העיר. או דילמא לכל נקודה ונקודה בעיר יש לעשות לוח עצמי ואין מושג כזה לוח אחד לכל העיר.

והנה פשוט הדבר מסבא שאין מושג כזה לוח לעיר, דכל נקודה ונקודה יש לה זריחה משלה ושקיעה משלה, ואם תאמר אי"כ למה ומדוע קובעים אנו לוח לירושלים והרי היא עשויה משכונות שכונות ולכל שכונה ונקודה יש לקבוע לוח עצמי. התשובה לזה שכדי שיהיה הבדל בין ב' קצוות עיר של דקה אחת צריך להיות מרחק ממזרח למערב של 24 ק"מ, וירושלים מקצה לקצה היא 7 ק"מ, מה שאומר שינוי של 20 שניות בלבד, ואם נבחר נקודה מרכזית ועל פיה נעשה את הלוח אזי בקצוות יהיה שינוי של 10 שניות בלבד, כ"ש ערים אחרות שהמרחקים שבהם לא ישפיעו על הלוח רק בשניות בודדות, ולכן אין סיבה לעשות לוחות שכונתיים, וקבענו הלוח לפי מרכז העיר בערך (ככר השבת) בגובה 800 מטר מעל פני הים.

מה כן מאד משפיע וגורם שינוי בתוך עיר? הגבהים שבה. ניקח לדוגמא את אלעד שהיא עיר עם אופק פתוח למערב לים, כל קוטרה הוא 2 ק"מ, אמנם גובהה משתנה, בכניסה לעיר 80 מטר מעל פני הים ובסופה לצד מזרח 160 מטר מעל פני הים, הנה ההפרש בין השקיעה בגובה 80 לגובה 160 הוא כמעט דקה, ואי"כ איך נקבע את שקיעת העיר?

רבות בשינים היו סבורים שעל זה כתב הרב חיד"א (בברכ"י או"ח של"א סק"י) בשם תשובת בית דוד (סי' קכ"ו), והובאו דבריהם בכף החיים בכמה דוכותי: "דכל שנראה שמש אפילו משהו אפילו בראש הדבר הגבוה שיש בעיר מונים מאותו יום, וכשאין נראה כלל בשום דבר מונים להבא", וכתב הרחיד"א "דכן נתפשט המנהג בעיר קדשינו ירושת"ו ועיר עזו לנו חברון ת"ו מזמן גאון הדורות שלפני דורינו", וכן בבן איש חי (ש"א פ"ר ויקהל אות טו) כתב דשקיעת החמה היינו ממקום הגבוה שבעיר.

והנה דברים כפשטם, היינו שהולכים את המקום הגבוה בעיר והוא הקובע את זמן השקיעה לכל העיר, וכן דקדקו מלשון הבן איש חי, שכתב שבגדאד ראו "שבמקום גבוה שבעיר" נראית וכו', אלא שיש לדחות שכונותו למקום גבוה לאפוקי מקום מוסתר.

אמנם כבר עמדו על זה האחרונים, דאין כוונת הבית דוד שכל עוד שניתן לראות את השקיעה מהמקום הגבוה עדיין הוא יום לכל העיר, אלא שאם אדם שעומד במקום מוסתר יכול לראות את השמש על ראש הדבר הגבוה על הצעים וההרים עדיין נקרא יום, והיינו באזור קטן בעיר שההרים הקרובים אליו שיעליהם מכה עין, החמה, מגלים שעדיין לא שקעה חמה, ואינו ענין כלל לקביעת עיר כאלעד

שמכל נקודה ונקודה אפשר לראות בה את השקיעה, לקבוע שכולה הולכת אחר ראש המקום הגבוה דהיינו שהשקיעה ב-160 מטר תקבע גם ל-80 מטר ותתאחר דקה, דמה שייך לומר למקום שכבר שקעה בו חמה שכיון שבמקום אחר בעיר עוד לא שקעה גם אזור זה יגיר אחריו, והדבר פשוט דכל מקום ומקום קובע לעצמו. ולכן באלעד, בכניסה לעיר השקיעה מוקדמת כדקה מראש העיר, וברחובות האמצעיים היא בין השקיעה בתחתית לשקיעה בראש העיר, וכן קבעו בלוחות בס"ד.

(ואם היה ניתן לראות בתחתית אלעד את החמה המכה על ההר במזרח העיר, היינו אומרים שגם לתחתית העיר עדיין לא חשב שקיעה, שבה יבואו דברי הבית דוד, וכו"כ הנברשת שכן היו בודקים השקיעה בירושלים העתיקה, מסתכלים על בני הרי הזיתים המזרחיים), רק שבערך ד' דקות קודם השקיעה כבר מפסיקה החמה תת כוחה להאיר על הרי המזרח, ולכן מתחתית העיר לא יראו את החמה בגובה העיר על הרי המזרח, הגם שהעומד במזרח העיר יראה את הגלגל עצמו בתוך הים, ולכן אלעד ורק אלעד הוא עדיין יום, ואכמ"ל בזה).

נשוב לירושלים, דלכאורה גם אם ננקוט שכל מקום בעיר הוא עם לוח לעצמו, ומטעמי נוחות נקבע את הלוח לפי מקום מרכזי בעיר כדלעיל עדין יש לדון בהשפעות שיש לגבהים השונים בעיר. כי ירושלים עיר הקודש הגבהים שבה נעים בין 700 מטר במקום הנמוך (כגון שכונת פת ותחתית הר נוף) ל-820 במקום הגבוה, בגבהים אלו השפעת השינוי בין הגבהים שוב אינה עוברת את 20 שניות, (דכלל שהגובה נמוך השינוי בין הגבהים משמעותי מאד, ובגבהים של 700 ו-800 מטר ההבדל רק 20 שניות ואכמ"ל), ובלוח קבענו את הגובה ל-800 מטר, לזמן השקיעה, ואם שני המקומות הנמוכים יצטרכו להחמיר ולהקדים בשקיעה עד 20 שניות מהזמן הכתוב בלוח, ועדיין אין זה מצדיק עשיית לוח עצמי לכל שכונה ושכונה, מה גם שכל זמני היום נקבעים לפי הנץ והשקיעה המישוריים וכן זמני ע"ש וצאה"כ נקבעים לפי מעלות, ושם לא משפיע כלל גובה העיר, ולכן הלוח אחיד הוא לכל העיר.

אלא בששונה מאלעד שבה האופק המערבי פתוח, והינדון בגבהים ברור הוא, ירושלים היא הרים וגבעות וכל שכונה מסתירה לחברתה את האופקים הן את המזרחי לענין הנץ הנראה והן את המערבי לענין השקיעה. והנה לענין השקיעה הוכרע הדבר על ידי גדולי ירושלים לנכות את ההרים שבין ירושלים לים, דהיינו הרי הקסטל המסתירים את השקיעה בכמה דק' ולהחשיבים כמי שאינם, ואם אומרים מנכים, כל שכן את ההרים הפנימיים המסתירים אחד לחברו בתוך העיר. ושבו אי"כ כיון שקבענו נקודה ממנה נעשה הלוח בגובה 800 מטר, נחשיב לענין השקיעה את כל האופק הקרוב המוסתר כמי שאינו, ונקבל שקיעה מאוחרת מגובה הר בניכוי האופק, והגובה של 800 מטר ישפיע לאחר את השקיעה 5 דק', אלמלי הגובה, דאם הכל היה בגובה אחד העיר ואופקה, היתה השקיעה מוקדמת 5 דק', (ולא שבאמת צריך לקבל אחר נקודה אחת לכל העיר, וכאמור כל נקודה ונקודה יש לקבוע לה לוח לעצמה, רק

סאין נפ"מ בזה כלל ולכן אנו קובעים על פי נקודה אחת לכל ירושלים, ואמנם ישנם כמה וכמה מחברים מחכמי הזמן שמנסים לערער על זה ולהחמיר ולעשות שקיעה בשכונות כל אחד לפי גובהה, אבל הדברים נקבעו כבר קרוב ל-100 שנים על ידי רוב הפוסקים שמנכים הרים קרובים וממילא די בשקיעה אחת לכל העיר (מלבד הפרשי הגובה של עד 20 שניות, שבין כה וכה הלוח אז מדייק בכל כך ואין לסמוך עליו בצמצום מגיבות שונות כידוע ואכמ"ל).

אמנם לענין הן החמה "הנראה" ברור הוא שבירושלים להתפלל על פניו, כיון שגובה ירושלים גורם שהוא מוקדם ברוב השנה מהנך המישורי בדקה, וכיון שרואים החמה מוקדם יש להתפלל מיד כשנראית אפילו שעוד לא היה כל המישורי. וכבר הרב טוקצניקר קבע בלוחותיו את הן הנראה, אלא שגובה הליקוי בו כל כך מסיבות שונות, ובא הריב שפירא ודייק יותר בחלק גדול מהשנה, עד שבאו הרב דרוור בן דוד זצ"ל ויבדלח"ט הרב חיים קלר שליט"א ודקדקו ודייקו את הן הנראה, ומהם אנו ניזונים שנים רבות, וישר כחם.

אלא שהם קבעו ליסוד את שיטתם בהלכה, שאין מנכים הרים קרובים לענין הן החמה הנראה, וקיבלו ממון הגרמני"א זצ"ל שלא לנכות הרים המרוחקים מהעיר יותר מאלפיים אמה (ק"מ אחד), וכיון שכך נאלצו לסבור שכל העיר אחת היא לענין הזמנים, ואין צורך לנכות הסתרים בתוך העיר (רק עד אלפיים אמה מחוץ לשוב מנכים) אלא לוקחים נקודה אחת בעיר, הגבוהה ביותר שאינה מוסתרת, והיא קובעת את הן לכל העיר, וכמד הראשון שכתבנו לפרש לעיל בדת החידי"א, והגדילו לעשות, שבכל יום ויום מחפשים בכל גבהי העיר את הנקודה הראשונה שבה ניתן לראות את הן באיזה מקום (והוא יכול להשתנות מיום ליום לפי מיקום יציאת החמה בין ב' הרים באופק הרי מואב שמול העיר), וקבעו כך את הן הנראה לכל העיר.

והנה זה שנים שמעתי מהגר"י מנת שליט"א שכשם שהסכמת כמעט כל הפוסקים שלענין שקיעה מנכים הסתרים קרובים, הוא הדין לענין הן הנראה גם מנכים הסתרים קרובים, דמה ששכונה אחת מסתירה לשכונה שלידה לראות את נקודת עליית הגלגל אינו פוגע כלל במושג של הן הנראה, דאטו מי שעומד בין ב' הרים יתאחר הן שלו בשעה וכדו', וכל שכן הוא מהשקיעה דיש בה נפ"מ לדאורייתא והורו הפוסקים להקל ולנכות הרים, כל שכן לענין הן.

אלא שלהאמור, ירושלים לענין הן, אין ללכת בה אחר נקודה אחת לכל העיר, שהרי כיון שגובה ירושלים וגובה הרי מואב דומים הם, חזר להיות אופק הן דומה להן המישורי, והפרש של 100 מטר בגובה העיר משפיע מאד, ביותר מדקה, (שרק בגובה מופלג של 800 מטר ההפרשים עם שניות בדרודות), וא"כ שכונות נמוכות בירושלים הן החמה הנראה שלהם יהיה יותר מאוחר מהנך של גובה 800 מטר, ולמשל קצה שכונות נוה יעקב ופסגת זאב שהינם בגובה 650 מטר, הן הנראה בהם מאוחר בדקה ויותר אחר הן שבלות, אלא שמאחר שרוב העיר והאזור החרדי הוא שבסביבות 800 מטר קבענו את הן לפי גובה זה, ושכונות נמוכות יש להם לנהוג בהנך לפי הגובה שלהם.

והנה בס"ד השנה זכינו לייסד תוכנה חדשה היודעת לנכות הרים קרובים ולחשב את זמני הן הנראה של הערים באופק הרי מואב, וכאמור בירושלים קבענו את הן הנראה מנקודה אחת כל הנה בניכוי הרים ושכונות סמוכים עד הר זיתים ועד בכלל, דמשם האופק פתוח עשרות ק"מ עד הרי מואב שמעבר לרדן.

והנפ"מ היא שבי"לוחות ח"י מטפס על ההרים ומחפש על הגבעות כל יום למצוא את הנראה המוקדם ביותר האפשרי, ולדעתו כיון שניתן לראות במושג אורה בקצה העיר הראשונה את גלגל החמה שוב הוי ענין לכל העיר, גם לשכונות נוה יעקב הנמוכה, וגודל ירושלים גם גורם שתראה החמה מוקדם יותר הן קצוות הרי מואב, דכל יום לוקח מפינה אחרת בעיר, אבל אנו סוברים שאם אומנם במושג אורה יראה את הגלגל אכן הנצה שם החמה, אבל שכונת אולה למשל שם שלה יכול להיות מאוחר בחצי דקה לפחות מהזמן ששקבע לוחות ח"י, כיון שאינה גבוהה כל כך ואין היא גדת הפירצה שבין ב' הרי מואב, ואין נקודה אחת קובעת לחברת מיד, ואין לקחת הנקודה הגבוהה ביותר והפתוחה ביותר לכל העיר, אלא כל מקום יש לו לעשות לוח עצמא בפ"ב.

ואם בירושלים עצמה השינוי בין לוחות חי ללוח לבניה הוא מועט (בגבול הדקה),

סוף דבר, היצמדות "לוחות ח"י" לשיטה שאין לנכות הרים קרובים לענין הן הנראה, הכריחה אותם לנקוט שיט מושג של עיר לענין לוח, ונקודה גבוהה שבעיר קובעת לכל העיר, ולפרש כך את דברי החידי"א, (ולפי יסוד דעתם באלעד, גם המקום המון בכניסה לעיר יגרו אחר המקום הגבוה בראש העיר ויוכלו להקל בו דקה בדאורייתא, וח"י להקל כך). ולפי סבתם שהקודת הגבוהה קובעת לכל העיר, הלכו על ידי הטכנולוגיה ללקט בכל עיר את הראיה הראשונה שניתן לראות בה את הן, ובירושלים הגדולה שהרים רבים בה, עלתה להם יפה והצילו להקדים את הן עוד עד דקה מלפנינו, ולקבעו אותו לכל חלקי העיר, ובהרים ונומכים, אבל בביתר ושאר הערים הנ"ל איהורוה במאד מאד לפעמים עד קרוב ל-20 דק', כאשר החמה האירה את כל השמים כצהרי היום, ולדעתם עדיין לא הוי הן, כיון שלא נראה הגלגל בפועל. ובעיר ענקית כמו ניו יורק לדעתם נקודה אחת תקבע לכל העיר כל שאין הפסק אלפיים אמה בנייהם, ושקיעת האזור המזרחי יתאחר בכמה דק' בגלל שבצקה המערבי עדיין לא שקיעה חמה (ושם אין גובה אלא הכל מישורי), כיון שיש מושג שכל העיר נגרת אחר השקיעה המאוחרת, וגם אלעד תחתית העיר תיגרו אחר ראש העיר כאמור.

אמנם אנו סוברים כגדולי הפוסקים לנכות הרים קרובים, וגם אין מושג כזה ללכת אחר ההר הגבוה שבעיר לכל העיר, ובכלל אין מושג של מקום אחד בעיר שגורר את כל העיר אחריו, אלא לכל נקודה יש לעשות לוח, רק שבערים קטנות אחר אין צורך בהי לא יהיה הבדל בין לוחות השכונות רק שניות בדרודות וזה חסר טעם. ובעיר העשירה בדירות כאלעד, לכל אזור יש לקבוע זמן שקיעה נפרד. וכן כתב הגרמני"ט בלוחותיו לענין חיפה ששונה בה דין הנכיסה לעיר מדין השכונות שעל הכרמל. והנך בירושלים נקבע לכל מקום בניכוי כל האופק הקרוב עד אחר הר הזיתים, וכיון שאין נפ"מ בין רוב השכונות החרדיות ששנים בין 780 מטר ל-820 מטר, ושינויים אלו אינם יותר מ-20 שניות קבענו לפי מרכז העיר בגובה 800 מטר (והנמוכים יקדימו השקיעה ב-20 שניות ואת הן קבעו לפי לוח למקומם), ואין לקבוע הן בשכונת אולה לפי המושג אורה הגם שהם עשויים בתים ללא הפסק אלפיים אמה בנייהם. וביתר ועוד המוסתרות יש להם לנכות הרים קרובים וממילא הן הנראה בהם יהיה קרוב מאד להנך המישורי. ועיר כמו ניו יורק לכל נקודה יש לעשות לוח לעצמו ולכן המורה לא יגרו אחר המערב לענין שקיעה.

ולהאמור, הנה הדבר מצוי כיום שבגבי בתי הכנסת משייגים מ"לוחות ח"י" לוח הן החמה הנראה לשכונה או למיקום בית הכנסת בירושתי"ו. והנה אם נעשה הדבר מגובה בית הכנסת בניכוי כל ההרים הקרובים כולל הר הזיתים, יפה הדבר ומצויין, דהוא כמו שהסקנו שכל נקודה ונקודה יש לעשות לה לוח עצמא, ובית הכנסת שבכאן יש לעשות לו לוח לעצמו, ולוחות חי עצמם נותנים שירות כזה (הגם שיש בעצם לאלו שלא סוברים כמותם, שהרי הם סוברים שישי לחפש את הן המוקדים מכל חלקי העיר לכל יום והוא הן הנראה לכל העיר), וישר חילם לאורייתא. וגם אנו ניתן שירות זה בס"ד לכל פונה במייל ליעיתים לבניה"ה d0527627010@gmail.com בעזרת השם.

"לוח יהודי", לזמני המולדות והתקופות לשנת תשפ"ב, ע"פ ארבע אפשרויות תרגום מרבתינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעון קיץ (מלבד המולד המוכרז)

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)
תשרי	ג' ה' תצ"ז	א' תשרי ליל שלישי בשעה 11, 27 דקות, 11 חלקים האמיתי: בליל שלישי בשעה 3:52	טוקצ': ליל שלישי בשעה 00:04:59 מרצב': ליל שלישי בשעה 00:06:37 תשב"ץ: ליל שלישי בשעה 00:23:57 רא"ש: ליל שלישי בשעה 00:06:44	ליל שבת (ה' תשרי) ליל ראשון ו' תשרי	21:48	ליל רביעי ט' תשרי	0:16	לכתחילה ליל שני י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד ליל י"ט ט"ו תשרי כל הלילה	ליל רביעי ט"ו תשרי עד: טוקצ': 23:59 מרצב': 0:06 תשב"ץ: 0:04 רא"ש: 0:00
מרחשון	ד' י"ח ר"י	ל' תשרי יום רביעי בשעה 12, 11 דקות, 12 חלקים האמיתי: ביום רביעי בשעה 14:05	טוקצ': יום רביעי בשעה 12:39:05 מרצב': יום רביעי בשעה 12:50:40 תשב"ץ: יום רביעי בשעה 12:30:19 רא"ש: יום רביעי בשעה 12:38:15	ליל מרחשון ד' מרחשון	20:26	ליל חמישי ה' מרחשון	0:15	ליל חמישי ט"ו מרחשון כל הלילה	ליל חמישי ט"ו מרחשון כל הלילה
כסלו	ו' י' תתרי"ג	א' כסלו ליל ששי בשעה 12, 55 דקות, 13 חלקים האמיתי: בליל ששי בשעה 23:15	טוקצ': ליל ששי בשעה 00:18:20 מרצב': ליל ששי בשעה 00:34:43 תשב"ץ: ליל ששי בשעה 23:42:39 רא"ש: ליל ששי בשעה 00:24:08	ליל שלישי ה' כסלו	19:59	(ליל שבת ט' כסלו) ליל ראשון ו' כסלו	1:20	בדיעבד ליל שבת ט"ז כסלו עד: טוקצ': 0:20 מרצב': 0:34 תשב"ץ: 23:33 רא"ש: 0:27	בדיעבד ליל שבת ט"ז כסלו עד: טוקצ': 0:20 מרצב': 0:34 תשב"ץ: 23:33 רא"ש: 0:27
טבת	ז' י"ט תשט"ו	ל' כסלו יום שבת בשעה 1, 39 דקות, 14 חלקים האמיתי: ביום שבת בשעה 9:44	טוקצ': יום שבת בשעה 13:08:39 מרצב': יום שבת בשעה 13:18:47 תשב"ץ: יום שבת בשעה 12:14:33 רא"ש: יום שבת בשעה 12:53:53	ליל רביעי ד' טבת	19:55	ליל ראשון ה' טבת	0:11	מוצאי שבת ט"ו טבת כל הלילה	מוצאי שבת ט"ו טבת כל הלילה
שבט	ב' ח' תכ"ט	א' שבט ליל שני בשעה 2, 23 דקות, 15 חלקים האמיתי: בליל שני בשעה 20:34	טוקצ': ליל שני בשעה 02:06:51 מרצב': ליל שני בשעה 02:02:50 תשב"ץ: ליל שני בשעה 01:10:42 רא"ש: ליל שני בשעה 02:29:30	ליל ששי ה' שבט	20:58	ליל שלישי ט' שבט	0:53	ליל שלישי ט"ו שבט עד: טוקצ': 2:12 מרצב': 2:02 תשב"ץ: 1:23 רא"ש: 2:32	ליל שלישי ט"ו שבט עד: טוקצ': 2:12 מרצב': 2:02 תשב"ץ: 1:23 רא"ש: 2:32
אדר א'	ג' כ"א קמ"ב	ל' שבט יום שלישי בשעה 3, 7 דקות, 16 חלקים האמיתי: ביום שלישי בשעה 7:46	טוקצ': יום שלישי בשעה 15:00:20 מרצב': יום שלישי בשעה 14:46:53 תשב"ץ: יום שלישי בשעה 14:20:06 רא"ש: יום שלישי בשעה 14:39:57	(ליל שבת ד' אדר א') ליל ראשון ה' אדר א'	21:44	ליל רביעי ח' אדר א'	0:36	ליל רביעי ט"ו אדר א' כל הלילה	ליל רביעי ט"ו אדר א' כל הלילה
אדר ב'	ה' ט' תתקל"ה	ל' אדר א' ליל חמישי בשעה 3, 51 דקות, 17 חלקים האמיתי: בליל חמישי בשעה 19:35	טוקצ': ליל חמישי בשעה 03:43:08 מרצב': ליל חמישי בשעה 03:30:57 תשב"ץ: ליל חמישי בשעה 03:29:23 רא"ש: ליל חמישי בשעה 03:51:24	ליל שני ד' אדר ב'	21:26	ליל ששי ח' אדר ב'	1:15	ליל ששי ט"ו אדר ב' עד: 22:01 ולהגרמ"ר עד: 21:52	ליל ששי ט"ו אדר ב' עד: טוקצ': 3:39 מרצב': 3:30 תשב"ץ: 3:40 רא"ש: 3:38

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	חודש	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	יום חמישי א' מרחשון בשעה 9 וסימנו: ה' ט"ו (אפס)	טוקצ': 09:27:08 מרצב': 09:39:00 תשב"ץ: 09:17:22 רא"ש: 09:31:51	ליל ראשון כ' תשרי בשעה 0, 8 דקות, 5 חלקים ו-26 רגעים וסימנו: א' ו' קמ"ט כ"ו	טבת	יום חמישי ד' שבט בשעה 16, 30 דקות וסימנו: ה' כ"ב תק"מ	טוקצ': 00:38:57 מרצב': 00:47:17 תשב"ץ: 00:39:45 רא"ש: 00:39:00	ליל ראשון כ"ב טבת בשעה 7, 37 דקות, 2 חלקים ו-57 רגעים וסימנו: א' י"ג תרס"ה נ"ז	טוקצ': 07:16:16 מרצב': 07:16:07 תשב"ץ: 06:18:37 רא"ש: 07:58:48

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	ו' כ"ב תמ"ח	כ"ט אדר ב' יום ששי בשעה 4, 36 דקות האמיתי: ביום ששי בשעה 9:24	טוקצ': יום ששי בשעה 17:19:15 מרצב': יום ששי בשעה 17:15:00 תשב"ץ: יום ששי בשעה 17:33:45 רא"ש: יום ששי בשעה 17:30:45	ליל שלישי ד' ניסן	22:10	(ליל שבת ח' ניסן) ליל ראשון ט' ניסן	2:36	לכתחילה ליל ששי י"ד ניסן כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת ט"ו ניסן כל הלילה	בדיעבד ליל שבת ט"ו ניסן כל הלילה
אייר	א' י"א שס"א	ל' ניסן ליל ראשון בשעה 5, 20 דקות, חלק אחד האמיתי: בליל ראשון בשעה 23:28	טוקצ': ליל ראשון בשעה 05:56:22 מרצב': ליל ראשון בשעה 05:59:03 תשב"ץ: ליל ראשון בשעה 06:38:09 רא"ש: ליל ראשון בשעה 05:18:46	ליל חמישי ד' אייר	22:51	ליל שני ח' אייר	1:51	ליל שני ט"ו אייר עד: טוקצ': 0:17 מרצב': 0:21 תשב"ץ: 1:09 רא"ש: 0:19	ליל שני ט"ו אייר כל הלילה
סיון	ג' (אפס) ע"ד	א' סיון ליל שלישי בשעה 6, 4 דקות, 2 חלקים האמיתי: ביום שני בשעה 14:30	טוקצ': יום שני בשעה 18:40:44 מרצב': יום שני בשעה 18:43:07 תשב"ץ: ליל שלישי בשעה 19:42:18 רא"ש: ליל שלישי בשעה 19:41:36	ליל ששי ד' סיון	22:27	ליל שלישי ח' סיון	0:56	ליל שלישי ט"ו סיון כל הלילה	ליל שלישי ט"ו סיון כל הלילה
תמוז	ד' י"ב תתס"ו	ל' סיון יום רביעי בשעה 6, 48 דקות, 3 חלקים האמיתי: ביום רביעי בשעה 5:52	טוקצ': יום רביעי בשעה 07:30:31 מרצב': יום רביעי בשעה 07:27:10 תשב"ץ: יום רביעי בשעה 08:36:25 רא"ש: יום רביעי בשעה 06:33:41	ליל ראשון ד' תמוז	22:26	ליל חמישי ח' תמוז	0:24	ליל חמישי ט"ו תמוז עד: טוקצ': 1:54 מרצב': 1:49 תשב"ץ: 2:56 רא"ש: 1:43	ליל חמישי ט"ו תמוז כל הלילה
אב	ו' א' תק"פ	א' אב ליל ששי בשעה 7, 32 דקות, 4 חלקים האמיתי: בליל ששי בשעה 20:54	טוקצ': ליל ששי בשעה 20:17:50 מרצב': ליל ששי בשעה 20:11:13 תשב"ץ: ליל ששי בשעה 21:10:36 רא"ש: ליל ששי בשעה 20:57:07	ליל שני ד' אב טוקצ': 20:17 מרצב': 20:11 תשב"ץ: 21:08 רא"ש: 20:55	21:30	ליל ששי ח' אב טוקצ': 20:17 מרצב': 20:11 תשב"ץ: 21:05 רא"ש: 20:53	23:25	ליל ששי ט"ו אב כל הלילה	בדיעבד ליל שבת ט"ז אב (מזריחתה כ-10:20) עד: טוקצ': 20:16 מרצב': 20:11 תשב"ץ: 20:57 רא"ש: 20:47
אלול	ז' י"ד רצ"ג	ל' אב יום שבת בשעה 8, 16 דקות, 5 חלקים האמיתי: ביום שבת בשעה 11:17	טוקצ': יום שבת בשעה 08:57:12 מרצב': יום שבת בשעה 08:55:17 תשב"ץ: יום שבת בשעה 09:26:32 רא"ש: יום שבת בשעה 08:38:50	ליל רביעי ד' אלול	20:58	ליל ראשון ח' אלול	23:22	מוצאי שבת קודש ט"ו אלול עד: טוקצ': 3:14 מרצב': 3:17 תשב"ץ: 3:31 רא"ש: 3:07	מוצאי שבת קודש 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 ששי ז' ניסן בשעה 0	טוקצ': 00:41:14 מרצב': 00:39:00 תשב"ץ: 01:02:17 רא"ש: 00:40:52	יום ראשון כ"ד אדר ב' בשעה 15, 6 דקות, 0 חלקים ו-12 רגעים	טוקצ': 15:50:45 מרצב': 15:45:00 תשב"ץ: 16:00:23 רא"ש: 15:56:03	תמוז	יום ששי ט' תמוז בשעה 7, 30 דקות	טוקצ': 08:14:01 מרצב': 08:09:00 תשב"ץ: 09:17:40 רא"ש: 07:26:32	ליל שני כ"ח סיון בשעה 22, 34 דקות, 15 חלקים ו-43 רגעים	טוקצ': 23:16:46 מרצב': 23:13:50 תשב"ץ: 00:22:56 רא"ש: 23:32:31
	ו' ו' (אפס)	וסימנו: ו' ו' (אפס)	וסימנו: ב' ד' תרכ"ז מ"ג			וסימנו: ו' י"ג תק"מ			