

# לוח שנה "עתים לבינה"

## לשנת תש"פ לאופק

### עֶרֶד

#### ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

והם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותאריכי פטירת גדולי ישראל (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 "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, והנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לכתחילה ובדיעבד, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"א.

שנת ה'תש"פ - 5780 שנים לבריאת העולם, 2020 - 2019 למנינם, שנה פשוטה

ימי השנה 355, שבתותיה 50	שנה שתיים עשרה (מתוך כ"ח שנים) למחזור	וסימנה:
שנה חמישית לשמיטה, שנת מעשר שני	גדול (מחזור החמה מבריאת העולם) ר"ז	ב. א' דר"ה ביום שני
ב' של"א לשטרות (זמנן שבא אלכסנדר מוקדון לירושלים)	שנה רביעית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן	ש. שלמה, מרחשון וכסלו ל' יום
1952 שנים לחורבן בית שני שיבנה בב"א	(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה	ה. א' דפסח ביום חמישי

ניתן להשיג לוחות "עתים לבינה", ל-63 ערים, בא"י: אופקים נתיבות ותפרח, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חיפה, חריש, תרש, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כרמיאל, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתניה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קרית אתא, קרית גת, קרית יערים - טלז סטון, קרית מלאכי, ראשו לציון, רחובות, רכסים, רעננה, תל ציון. ולחור"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, ליקוואוד, מאנסי, מיאמי, מקסיקו סיטי, פנמה סיטי. [נוספו בתש"פ: בא"י: אדם, לוד (אחיסמך), חולון, מגדל העמק, קרית טבעון, ראש העין. בחור"ל: עקס לעבען שטרסבורג ויהונסבורג]

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

© כל הזכויות שמורות למו"ל חברת "עתים לכינה 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

לבריורים ולמשלוח בדואר נא להתקשר בשעות הנ"ל לטל: 02-5022777

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

א. חתנים שיתחתנו במשך שנת תש"פ יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תש"פ).

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-20 ש"ח למנעול), אנו מוכנים לקנותם אח"כ במחיר הנ"ל [בלא התחייבות]. המעוניינים יתאמו בטלפון המשרד הנ"ל.

ג. שרות קבלת הלוח למייל חינם. מי שרכש לוח [קיר או כיס] או קיבל ממוסד, יכול לשלוח אלינו לכתובת דוא"ל דלעיל בקשה לקבלת הלוח, ויקבלו למייל קישור המאפשר הורדת הלוח.

ד. לבקשת רבים יו"ל על ידינו "לוח לביור זמן התחלפות משמרות הלילה להלכה ולמעשה", ניתן לקבלו בפורום של אתר אוצר החכמה בלנד"ד, לכל עיר שיבוקש שם.

## הלוח בהמלצת הגאון הרב מרדכי וולקוביץ שליט"א

### ידיעות נחוצות למשתמשי הלוח

א. בימים שנוהג בהם שעון קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.

ב. בזמני הלוח (מלבד הניץ 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 וסוקו' וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדויקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במגז אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סיג לתורה".

ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ז' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר בפרט 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 שעון המולדות של חז"ל לשעוננו, טבלה מפורטת וביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח. [המולד" הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.

ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא הקובעת בכל ימות השנה, וכן אותה דרגת חושך וכוכבים הקובעים בימי ניסן ותשרי בא"י את צאת הכוכבים הם הקובעים בכל ימות השנה, כך נהוג על פי הגר"א ועוד אחרונים כמעט בכל הלוחות הנערכים בעולם, וכן היו עושים כשלא היו שעונים והיו נוהגים על פי האור והחושך. והארכנו בענין שיטת המעלות במבוא ללוח.

ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, זמני "הניץ החמה הנראה" על פי "לוחות חי" הנקרא "בכורי יוסף", ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיו" מאת הרב יונתן לנדי שליט"א. ושאר הזמנים ע"פ תוכנת "חזון שמים" מאת הרב איתן צקוני שליט"א מחבר הספר "חזון שמים" שיצא לאור במהדורה חדשה.

בעל תוכנת "הצג החכם" המציגה את זמני היום בהלכה, זמני התפילות, ומידע מגוון בלמעלה מאלף (!) בתי כנסת בארץ ובעולם. (לפרטים 08-9932655).

## באור בקצרה לזמני הלוח (ובסוף הלוח בהרחבה)

**א. עמוד השחר א' - 90 דק'** במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימ"ט טוקצ'ניסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.

**ב. עמוד השחר ב' - 72 דק'** במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כי נפסק בשו"ע שהילוך מיל 18 דק', וד' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.

**ג. זמן ציצית ותפילין - בין 50 ל-60 דק'** קודם הנץ (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח) והגרימ"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שנה אחת קודם הנץ.

**ד. ה. הנץ החמה במישור - (בלוח התחתון) והנץ החמה הנראה (בלוח העליון) -** קבענו בלוח העליון את הנץ החמה כפי שנראה לראשונה לעומד בגובהה של ערד (כ-640 מטר מעל פני הים) בצאתה מעל הרי מואב שבמזרח. והנה מאחר שהרי מואב רחוקים מערד כ-40 ק"מ שהם עדיין בטווח הראיה, הנץ הנראה מאחר בה מהנץ המחושב כאילו לא היו הרים כלל עד כ-3 דק', ויש לדון הרבה אם יש להתפלל בהנץ הנראה, ולכאורה הרי הצופה למזרח נראה לו האופק ריק ופתוח בדומה לירושלים שרחוקה מאד מהרי מואב, ועליה אמר המהרי"ל דיסקין להתפלל בהנץ הנראה, ויש לחלק דמירושלים מחמת הצירוף של הגובה והמרוק יותר נראים הרי מואב כאופק מאשר בערד הנמוכה ממנה ויותר קרובה (שירושלים בגובה 800 מטר ורחוקה מהרי מואב 52 ק"מ, וערד בגובה 640 מטר ורחוקה 42 ק"מ), ואולי ככה"ג לא אמר המהרי"ל להתפלל בהנראה אלא בהמישור. ומאחר שהמנהג במנץ הנץ בעיר להתפלל בהנץ המישורי קבענו בנוף הלוח את הנץ במישור, ובלוח העליון את הנץ הנראה. זמן הנץ הנראה נתקבל מ"לוח חי - ככורי יוסף", וערכנוהו בדיוק של רבעי דקה.

**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 התחתון), 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 העליון), סוף ד' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.**

**יא. חצות יום וליילה -** אמצע הזמן שבין הנץ לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחריו - חצות הלילה.

**יב. מנחה גדולה -** אחר עבור שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (ר"ל"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 ז' שעות מהנץ, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.

**יד. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת - (בלוח העליון), סוף שעה תשיעת מהנץ.** ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום ששי מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת וישלח בהרחבה). זמן זה הובא ליום ג' בלבד.

**טו. מנחה קטנה -** תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בזה ובפלג המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (ר"ל"ג אות ז').

**טז. פלג המנחה -** שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.

**יז. הדלקת נרות - 22 דק'** קודם השקיעה בהוראת רב הקהילה וכמנהג העיר.

**יח. שקיעת החמה המישורית - (בלוח העליון),** כפי שנראית לעומד במישור, בניכוי גובה העיר עצמה. כוונן זה ראוי להחמיר לכתחילה ובפרט בדאורייתא. וכן השעות הזמניות חושבו לפי זמן זה. זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

**יט. שקיעת החמה מההר - (בלוח התחתון),** כפי שנראית לעומד בגובה העיר מגובה 600 מטר מעל פני הים לאופק הים. והוא העיקר לדינא, שהרי האופק פתוח עד הים, וזמן זה הוא קרוב לשקיעה הנראית כי אין הסתר מרוחק לאופק הים במערב. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

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

**כא. צאת השבת (וצאת הכוכבים לחומרא) -** כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגיד"א ו"בכה"ח (רס"א אות א'). בלוח העליון הבאנו את זמן "צאת הכוכבים לחומרא" לכל ימות השנה.

**כב. צאת השבת לר"ת 72 דק' שוות -** אחר השקיעה מההר, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת. **כג. צאת השבת לר"ת במעלות - 72 דק'** אחר השקיעה המישורית בימי ניסן ותשרי, זמן זה אינו נהג קבועות אלא מחושב במעלות וכדעת הפוסקים, ומקביל לעה"ש ב'. ובסוף הלוח הבאנו זמן זה על פי מעלות לכל ימות השבוע.

**כד. זמן סעודה רביעית לכתחילה -** ראוי לסיים הסעודה עד ארבע שעות זמניות, מהשקיעה של שבת להנץ של יום א', כמ"ש כמה מהאחרונים, ובדיעבד זמנה עד חצות, וי"א עד הבוקר.

### הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

**כה. 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.

**כו. 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.

**כז. 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.

**כח. 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"ו לסעודה ג' לכו"ע.

**כט. 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 המפלילים מאז תפילת ערבית.

**ל. צאת הכוכבים ג' -** כדעת החזו"א. כשהשמש 9.28 מעלות תחת האופק, והוא 40 דק' אחר השקיעה בימי ניסן ותשרי, ובק"ץ מגיע עד כמעט 50 דק' אחר השקיעה.

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

בסיס פרישת וילך

תאריך אלו תשוי	מאזניים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר ה'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן גריאל תפילה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	המשנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כט ראשון	5:02	5:20	5:41	6:33:30	3:58	10:30	8:30	5:13	7:03	6:27:15	7:03	אבות ה יג תקנו ה-ו	תכ"ט ב' י	יום חמישי לברית העולם נברא בו שדעי המים והתננים וכל עוף כנף למינו תפא: ר' שלמה ב"ר יוסף אמריוו ב' שרית ברה אומה וכו' ופני שלמה ושבע: ר' יצחק עיקב ב'ר איהו יהושע ורובינן האדמו"ר מביתא ב'ב תשעא: ר' מנשה ב"ר אליעזר זאב קליין אביד' אנונאו וב' משנה הלכות
א שני	5:03	5:21	5:42	6:34:00	3:57	10:30	8:30	5:12	7:02	6:26:00	7:02	אבות ה יג תקנו ה-ח	ת"ל תל"א א'	א' חתקטב-ב' פו: נולדה ונפטרה שרה אמנו ע"ה בת קצ"ו שנים ולאטרי' כחשו ב' פו: נעקד יצחק אבינו ע"ה (לדעת הוה"ק, ובמסד"ר בנין, וראה ביה"ס) ב' קטב: יצחק אבינו בור' את יצקב אצ"ה (והו"ק אמור ברע' מוהימא, וראה פסח) ב' רל: יצא יצקב מבת האסורים (ח"ה י"א א') ב' חטט: בטלה עבודת הפרך מאבותינו במצרים (שם) ב' דנה: נולד הילד נתמן קטופא בשפרים, ב' נבואת הילד, ע"י אורז מדרשים ד' תשעב: נעקב"ש וכנו אמנו ממנצא ה'יד, ב' ונתנה חוקין ה' שיד: נשרפו ברומא ר' בעזי אפפורי התלמוד ומפשיטו ועוד חקטא: ר' יהודה ב"ר יצחק עיישא ב' בית יהודה (ונולד היום בשנ' תסה) חקטב: ר' יצחק ב"ר דוד, אב"ד לעשטנב, ב' כתבי הגר"י תרמ: ר' מאיר לייבוש ב"ר יחיאל מיכל, המלבי"ם ש' מלוצק וצפת תרעז: ר' יעקב דוד ב"ר זאב וילואובסקי, הרידב"ז מלוצק וצפת
ב שלישי	5:04	5:21	5:43	6:34:45	3:56	10:30	8:31	5:11	7:01	6:24:45	7:01	אבות ה טו-ו תקנו יג-א	תל"ב ב'	ב. 'ויחולק השמים והארץ וכל בראשם וגו'" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול אש' מחכמי ג'רא, ב' פני משה תרפג: ר' ישראל ב"ר אש' פרלוון, 'הינוקא מסטולין' תשגא: ר' שלמאן ב"ר יוסף אליהו, מוה"ס כרם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד יוסף ב' ב'ר מילל ב"ר דוד ורובנסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת
ג רביעי	5:04	5:22	5:43	6:35:30	3:56	10:30	8:31	5:09	7:00	6:23:30	7:00	אבות ה יז-טו תקנו יז-ט	תל"ב ב'	ג. יוסף ויהוה הוסיף את ישראל על עמ' השמים ויחולק השמים והארץ וכל בראשם וגו'" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול אש' מחכמי ג'רא, ב' פני משה תרפג: ר' ישראל ב"ר אש' פרלוון, 'הינוקא מסטולין' תשגא: ר' שלמאן ב"ר יוסף אליהו, מוה"ס כרם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד יוסף ב' ב'ר מילל ב"ר דוד ורובנסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת
ד חמישי	5:05	5:23	5:44	6:36:15	3:55	10:30	8:31	5:08	6:58	6:22:15	6:58	אבות ה טז-טו תקנו טז-א	תל"ג א' - ג'	ד. יוסף ויהוה הוסיף את ישראל על עמ' השמים ויחולק השמים והארץ וכל בראשם וגו'" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול אש' מחכמי ג'רא, ב' פני משה תרפג: ר' ישראל ב"ר אש' פרלוון, 'הינוקא מסטולין' תשגא: ר' שלמאן ב"ר יוסף אליהו, מוה"ס כרם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד יוסף ב' ב'ר מילל ב"ר דוד ורובנסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת
ה ששי	5:06	5:23	5:44	6:36:45	3:54	10:30	8:31	5:07	6:57	6:21:00	6:57	אבות ה טז-ב תקנו טז-ב	זך	ה. יוסף ויהוה הוסיף את ישראל על עמ' השמים ויחולק השמים והארץ וכל בראשם וגו'" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול אש' מחכמי ג'רא, ב' פני משה תרפג: ר' ישראל ב"ר אש' פרלוון, 'הינוקא מסטולין' תשגא: ר' שלמאן ב"ר יוסף אליהו, מוה"ס כרם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד יוסף ב' ב'ר מילל ב"ר דוד ורובנסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת
ו שבת	5:06	5:24	5:45	6:37:45	3:53	10:30	8:31	5:06	6:56	6:19:45	6:56	אבות ו א-ב תקפא א-ב	יח	ו. יוסף ויהוה הוסיף את ישראל על עמ' השמים ויחולק השמים והארץ וכל בראשם וגו'" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול אש' מחכמי ג'רא, ב' פני משה תרפג: ר' ישראל ב"ר אש' פרלוון, 'הינוקא מסטולין' תשגא: ר' שלמאן ב"ר יוסף אליהו, מוה"ס כרם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד יוסף ב' ב'ר מילל ב"ר דוד ורובנסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת
<p>הערה לפתיחה ליום הצום, כפי שהנך רואה מפרסום במסורת האומה מרציפת עשרת ימים שמיראז שנה הנה יום הכפורים" (רמב"ם מבור' ח"ג פמ"ז), קייאת תורה על "אבותינו" שבת מנחה ובשני וחמישי- דעת הרמ"א (כס"ב כ"ה"ס"ה) בדמנחה בשבת וב' וז' את לחשו וחיילק הקריאת כסדר הדיני ל"ד (כבשבת בבוקר), אונס כבה"ס (סק"ל) הביא מחב"י שהמנהג דגם במנהג וב' יח' קרוין ז"ח ורובנסקי (שבת), וגו"ה הפר"ח והושבע"ה והחיי"א, אן יוסף ב'ר מילל ב"ר דוד ורובנסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת</p> <p>תשובה: ודע, כי כל אחד הרוצה לחוק היחודי ולקנות יראת שמים, יקרא בספרו של רבנו משה בהלכות תשובה ובהלכות דעות ובהלכות תלמוד תורה, רשע פרקים קלים, ודאי הדרב אפילו אם יהיה לו לב שאן, יישר, ולא כתב שבת משה שד"ר תורת תמידת כמו שכדבר שאר החכמים, אלא כל מה שכתב את תשובת שחייה האדם לקיים, שאם אינו מקיים עניש בעולם הבא, ומו שאנו קורא בו אינו יודע לחיות בהם (הקדמה לנולד לספר מעם לרצו).</p>														
<p><b>זמני הירח: אין פרישת חודש תשרי. מולד תשרי של 6.20.12 שישית בבילור ראשון בשעה 50.5 דקות ו-5 חלקים. (וסומנו: א"ל תתקף). ותרגומו הגרמניז"ם ביום ראשון כ"ט אלול בבוקר בשעה 6.20.12 נוספת - וראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה בילור ראשון בשעה 21.26 (תרגום המולד האמיתי לפי שעון קיף). וחסעם שאין מברכין חודש בשבת לפני ר"ה, כדי לערבב את השטן שלא ידע מתי ר"ה, וכן רמז לר"ב 'בסעה ליום חגנו', (לבשו ריש תקפ"א), (בשנו ויש תקפ"א) כיון ט"ר חשרי אינו כריאל אהו אור"ש של ר"ה זמן ידוע ולמותר להוכיח זאת. וראה טעמים נוספים בערה"ש ת"ז.</b></p>														
<p><b>זמני הירח: אין מהמולד - ליל חמישי.</b> ניתן לברך עד שעה 21.17 בערב (לשעון קיץ) שאז יעלם הירח. ולדעת הלבוש והבית מאיר יש לקדש הערב, וז"ל הגו"א וז"ל מכה"ל תכו"ל בשעה צ"ח ס"ב סק"ל, וב' הגרמניז"ם שיש מולד הירח. והאשכנזים, וז"ל ככה"ח תכו"ל סק"ל, ויש להעיר מדברי הרמ"א (תכו"ל ס"ב) והכרעת שעה"ש עם (סק"ל) שאין מקדשים במוצאי עתנית בתחילת החודש, וא"כ יש לדחות למחר. אמנם הגרמניז"ם כתב לקדש במוצאי יוח"ג. וגם הרבה מהספדים נהגים לברך במוצאי יוח"ג.</p>														

מנין מאה ברכות

מנינים מערב עד ערב כמבואר במ"ב סימן מ"ו ובמסקנים. ולעיתים יש שנינו במספר הברכות בגלל חילוקי מנהגים ושיטות, והשתדלו להביאם במקומם, והורגנו ביטות החשבון מפר' בלך. א' דר"ה: 82 ברכות, [75 דיוויט, שהחיינו דקדושתך, 2 דסימנים, 2 דשופר, 2 נוספות ברכות], וברוך להתחייב ולהשלים עוד 18 ברכות, ואפשר עיני שמיעת ברכות העליות לתורה וההפטרות, עיין משי"כ ע"ז בפר' בלך תלך. ב' דר"ה: 81 ברכות דנחשרה שהחיינו דשופר ולא"ש 82 כולל שהחיינו דשופר, (ולאלו שאין אוכלים סימנים בילל ב' ב' נחשרות ב' ברכות).

יום גדליה: 98 ברכות, [נפתח 6 של סעודת הצום מיום רגיל 102, ונוספות 2 דהבדלת דיוויט, ו-1 למברך על הגפן], ויש להשלים בתוספת ברכת הנהנין בלילה לפני הצום או באשר יצ"ר. ולכו"י (סי' מ"ו ג') דמשלים על ידי לבשת טווית במנחה נוסי' ב' ברכות, ולרמייא אין נוהגין ללבוש וישלים באחרות.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אלול תשע"ט - תשרי תש"פ

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב ראש השנה	הרלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
29	6:31:30 8:46 9:30 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים ולשלום מצוה להימנע מסעודה בעריה משעה 3:28 (שלבד ענין היום, ואה גלוח העליון) ל"א תחנון (רק בסליחות), התרת נדוים, ואש' אומי למנוחה, וסליחות זכור בריית ירושלים: 5:52 תל אביב: 6:07 חיפה: 5:59	12:29 12:59 6:31:15	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
30	6:32:15 8:46 9:31 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	א' דראש השנה ה'תש"פ מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ה' קראים וה' פקד (בראשית כ"א א') ולפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזונה, מ"ב תקפ"ד סק"ו, ח"ק, ובספר ב' קודא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשליך במנחה, שש"י פ"א להסיר ממשול: אין להכין תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחור סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:28	12:29 12:59 6:30:00	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
1	6:32:45 8:46 9:31 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	ב' דראש השנה כני"ל, ובראים קוראים ה' קראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדו' להוכיח זכות עקדת יצחק, מיב תרי"א סק"א), ובספר ב' כני"ל, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן ירמיה ל"א א') (מפני שחובת היום להוכיח זכרונות, וכתיב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב), שש"י פ"א ירושלים: 7:01 תל אביב: 7:03 חיפה: 7:02	12:29 12:59 6:28:45	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
2	6:33:15 8:46 9:31 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	צום גדליה קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ני"כ במנחה, וא' אבינו מלכנו בכל עש"ת שחרית ומנחה סיום הצום: 6:41 ויש נהגים: 6:49 צאה"כ לחומרא: 6:59	12:28 12:58 6:27:30	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
3	6:34:00 8:47 9:31 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א		12:28 12:58 6:26:15	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
4	6:34:30 8:47 9:31 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	הרלקת נרות שבת	12:28 12:58 6:25:00	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
5	6:35:15 8:47 9:31 8:56 10:00 1:26	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן ק"ש מג"א 72 סוף זמן תפילה מג"א סרי"ז מוסף לכתחילה	שבת שובה הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) ס. מסיפין בני א"ל כמון (מכה ז' י"ח - כ') א. מסיפין נסו ודו' נתן יריא תקעו שופר ויאל ב' ירא או טו - כ"ז ירושלים: 6:56 תל אביב: 6:57 חיפה: 6:57	12:27 12:57 6:23:45 7:36 7:31	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)

**פרשת: האזינו**

תאריך תשרי	מאזניים	עמוד ה'א'	עמוד ה'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן ג"א תפילה	מנחה קטנה	פג המנחה	סקייה כאילו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי עירובין פ"ג תמיד	משנה והלכה ומית משניות ושר"ע א"ח	דף יומי ירושלמי שבת לד - ט' מ"ב עמוד היומי <u>הקדע - קדע</u> מ"ב דף היומי הלכה
ז ראשון	5:07	5:25	5:46	5:46	6:38:15	8:31	10:30	3:52	5:05	6:18:30	6:55	יט	אבות 1 ו-ד תקפא ב-ד	ז. גולד נפתר וכולן בן יעקב אבינו ולא אמו ע"ה (ולא נדרשו השנים ע"י סה"ד) היום תפנית צדיקים על שפואה גורה על צדו המזרחי שבמזרח - שימורה בחבר ומעבר ומזרח מצד מעשה הלגני (ובכילובי כתב ב"ר ב"ר) שר"ע תק"פ. תצו: ר' דוד ב"ר אברהם אפונתים ב' שות' נשאל דרו חקטב: ר' שמעון ב"ר אברהם אשכנזי, ב' נחלת שמעון
ח שני	5:08	5:25	5:46	5:46	6:38:45	8:32	10:30	3:51	5:04	6:17:15	6:53	כ	אבות 1 ו-ד תקפא ב-א	ח. ב' תתקלו: החל חג חנוכה המזבח ו' ימים כימי שלמה המלך (רה"י ב' ז') ואכלו ביוה"כ (קור"ל מ' א', ויני שבת ל' א'), ראה א' מרחשון תתנ: ר' נחמיה הרבאק ב"ר יעקב פרוז הלוי יוצאנו מן הארץ מראשפט תתס: ר' יצחק יהודה ר' חיים שמואל שמעלק' מלך ב"ר יצחק חשיב: ר' ששון עזרא ב"ר עזרא חשיק מאחרוני חכמי בבל תתפ: ר' יצחק זאב ב"ר חיים הלוי סטוביזיקי, הגוי"ז מבכירי תתש: ר' שלמה שמעון ב"ר מאיר קרליץ, אב"ד פ"ת וב' עשרת שלמה
ט שלישי	5:08	5:26	5:47	5:47	6:39:30	8:32	10:30	3:50	5:03	6:16:00	6:52	כא	אבות 1 ו-ד תקפא ב-ד	ט. ב' תתקפד: רבי אלעזר בן רבי שמעון ונטמן במרוך (י"א כ"ה אלול) ר"פ: ר' אבהו"ם ב"ר יעקב כמע ב"ר צדור המוך ואשכול הכופר, מגולי ספרד תתנ: ר' נחמיה הרבאק ב"ר יעקב פרוז הלוי יוצאנו מן הארץ מראשפט תתס: ר' יצחק יהודה ר' חיים שמואל שמעלק' מלך ב"ר יצחק חשיב: ר' ששון עזרא ב"ר עזרא חשיק מאחרוני חכמי בבל תתפ: ר' יצחק זאב ב"ר חיים הלוי סטוביזיקי, הגוי"ז מבכירי תתש: ר' שלמה שמעון ב"ר מאיר קרליץ, אב"ד פ"ת וב' עשרת שלמה
י רביעי	5:09	5:27	5:48	5:48	6:40:00	8:32	10:30	3:50	5:02	6:14:45	6:51	כב	אבות 1 ו-ט תקפא ב-ז	י. ב' מט: בעצם היום הזה יגולו אברהם... (פד"א כ"ט) ראה י' תשרי בשם (תוס') ב' פ: ב"ב הערבים נעקד יצחק אבינו (אחרונים בשם פד"א, ולא נמצא) ב' ת: משת רבינו ע"ה יד מדרו' ודוחות שניות בדרו' ג' פ: זכריה ב' ויורדו מבחן חוכמת אה הגם על עונם את ה' ושבת ויוה"כ היה (ויש) תענית ד' (ה') ויוגזרו בערות הנתינים במצות המלך יואש, ודמו חסד ור"ב שנה עד חזובו בית (קתול רבה ג') ג' תתפ: ר' תנחום ר' יצחק ר' יוסף, ונולד ר"ה הנשיא, (ובת"ח) (תק"פ) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע כבוד דר"ע מת ביה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' רמז תתקמ"ט מבורא שר"ע מק בערב יהו"כ שהוא בט' בתשרי
יא חמישי	5:10	5:27	5:48	5:48	6:40:30	8:32	10:30	3:49	5:01	6:13:45	6:50	כג	אבות 1 ו-א תקפא ב-א	יא. ב' מט: בעצם היום הזה יגולו אברהם... (פד"א כ"ט) ראה י' תשרי בשם (תוס') ב' פ: ב"ב הערבים נעקד יצחק אבינו (אחרונים בשם פד"א, ולא נמצא) ב' ת: משת רבינו ע"ה יד מדרו' ודוחות שניות בדרו' ג' פ: זכריה ב' ויורדו מבחן חוכמת אה הגם על עונם את ה' ושבת ויוה"כ היה (ויש) תענית ד' (ה') ויוגזרו בערות הנתינים במצות המלך יואש, ודמו חסד ור"ב שנה עד חזובו בית (קתול רבה ג') ג' תתפ: ר' תנחום ר' יצחק ר' יוסף, ונולד ר"ה הנשיא, (ובת"ח) (תק"פ) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע כבוד דר"ע מת ביה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' רמז תתקמ"ט מבורא שר"ע מק בערב יהו"כ שהוא בט' בתשרי
יב ששי	5:10	5:28	5:49	5:49	6:41:30	8:32	10:30	3:48	5:00	6:12:30	6:49	כד	אבות 1 ו-ב תקפא ב-ד	יב. ב' מט: בעצם היום הזה יגולו אברהם... (פד"א כ"ט) ראה י' תשרי בשם (תוס') ב' פ: ב"ב הערבים נעקד יצחק אבינו (אחרונים בשם פד"א, ולא נמצא) ב' ת: משת רבינו ע"ה יד מדרו' ודוחות שניות בדרו' ג' פ: זכריה ב' ויורדו מבחן חוכמת אה הגם על עונם את ה' ושבת ויוה"כ היה (ויש) תענית ד' (ה') ויוגזרו בערות הנתינים במצות המלך יואש, ודמו חסד ור"ב שנה עד חזובו בית (קתול רבה ג') ג' תתפ: ר' תנחום ר' יצחק ר' יוסף, ונולד ר"ה הנשיא, (ובת"ח) (תק"פ) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע כבוד דר"ע מת ביה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' רמז תתקמ"ט מבורא שר"ע מק בערב יהו"כ שהוא בט' בתשרי
יג שבת	5:11	5:28	5:49	5:49	6:42:15	8:33	10:30	3:47	4:59	6:11:15	6:47	כה	אבות 1 ו-ג תקפא ב-א	יג. ב' מט: בעצם היום הזה יגולו אברהם... (פד"א כ"ט) ראה י' תשרי בשם (תוס') ב' פ: ב"ב הערבים נעקד יצחק אבינו (אחרונים בשם פד"א, ולא נמצא) ב' ת: משת רבינו ע"ה יד מדרו' ודוחות שניות בדרו' ג' פ: זכריה ב' ויורדו מבחן חוכמת אה הגם על עונם את ה' ושבת ויוה"כ היה (ויש) תענית ד' (ה') ויוגזרו בערות הנתינים במצות המלך יואש, ודמו חסד ור"ב שנה עד חזובו בית (קתול רבה ג') ג' תתפ: ר' תנחום ר' יצחק ר' יוסף, ונולד ר"ה הנשיא, (ובת"ח) (תק"פ) ס"ק ט"ו) הביא דמשמע כבוד דר"ע מת ביה' תשרי, אמנם בליקוט משלי ט' רמז תתקמ"ט מבורא שר"ע מק בערב יהו"כ שהוא בט' בתשרי

**מנין מאה ברכות**  
**יום הכיפורים:** 68 ברכות (נפתח מה-81 שכל על שבת 3 קדישות וברוך 18-1 וז' סגודות, סיה 68, ונטפס שחיינו יו' דיע אחר שרת עליו לדעת חזונו בתשובה על שחושב הוא כי אין לו עוון לחזור עליו בתשובה, וזהו מאמר נכון שחייב אדם להתחנך על ידו (ר"א) בין הרמב"ם בשם אביו, בספרו המספיק לעוברי ה' פרק העונה).  
**חשובה:** כתב הרמב"ם בפיורוש השניות (ר"ה פ"ד מ"ז): לא היו קורין הלל לא בראש השנה ולא ביום הכיפורים, לפי שהם ימי עבודה והנכונה ופחד ומורא מהשם ויראה ממנו, ומכרח ומנוס אליו, ותשובה ותחנונים עש"ת: כתב החתם סופר בדרשות ח"ב (דרוש ל"ד אלול דש"ע ע"א): כתבו רבותינו הקדמונים שכל התפילות של כל השנה, שנשפלו מחמת חשבונת חוץ ונדרו כפסולי המוקדשים, הם תלוים ועומדים עד עשרת ימי תשובה, וכשמתפלל אז בלב שלם - כל יום מעלה עמו תפילה יומי, כגון יום ראשון מעלה עמו כל תפילות יום ראשון בשבת של כל השנה וכן כולם.

הכנה ליום כיפור: אעתיך לך את מאמרו המחוכם של אבא מרי זצ"ל, אמרו בפניו כי אחד משומרי הדת אמר בליל כיפור "איני יודע על איהו עוון אחזור בתשובה". ואמר אבא מרי זצ"ל בשמעו זאת: "מסכן שכמותו, לו ידע את אשר עליו לדעת חזונו בתשובה על שחושב הוא כי אין לו עוון לחזור עליו בתשובה, וזהו מאמר נכון שחייב אדם להתחנך על ידו (ר"א) בין הרמב"ם בשם אביו, בספרו המספיק לעוברי ה' פרק העונה).  
**חשובה:** כתב הרמב"ם בפיורוש השניות (ר"ה פ"ד מ"ז): לא היו קורין הלל לא בראש השנה ולא ביום הכיפורים, לפי שהם ימי עבודה והנכונה ופחד ומורא מהשם ויראה ממנו, ומכרח ומנוס אליו, ותשובה ותחנונים עש"ת: כתב החתם סופר בדרשות ח"ב (דרוש ל"ד אלול דש"ע ע"א): כתבו רבותינו הקדמונים שכל התפילות של כל השנה, שנשפלו מחמת חשבונת חוץ ונדרו כפסולי המוקדשים, הם תלוים ועומדים עד עשרת ימי תשובה, וכשמתפלל אז בלב שלם - כל יום מעלה עמו תפילה יומי, כגון יום ראשון מעלה עמו כל תפילות יום ראשון בשבת של כל השנה וכן כולם.

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שני.** ניתן לברך עד שעה 24.37 בלילה (לשעון קיץ) שאז יעלם הירח, וראה לעיל. הרבה נוהגים לקדש הלבנה במוצאי יום הכיפורים. הירח שוקע במוצאי יוה"כ בשעה 3.20 בלילה, ועי' רמ"א תכ"ו ס"ב. ומתוך ששמחים וציצו בדימוס מקדשין אף קודם שטיעמו (מ"ב שם סק"א).

**תקופות: תקופת תשרי לשמואל - ליל שלישי** בשעה 21, (ויסימו: ג'), ותרומו לגוימ"ט בליל שלישי בשעה 21.27, ולגרימ"ד בשעה 21.39 (לשעון קיץ). (שיטות נוספות על אף הטבלה בסוף הלוח).

הירח שוקע במוצאי יוה"כ בשעה 3.20 בלילה, ועי' רמ"א תכ"ו ס"ב. ומתוך ששמחים וציצו בדימוס מקדשין אף קודם שטיעמו (מ"ב שם סק"א).  
**תקופות: תקופת תשרי לשמואל - ליל שלישי** בשעה 21, (ויסימו: ג'), ותרומו לגוימ"ט בליל שלישי בשעה 21.27, ולגרימ"ד בשעה 21.39 (לשעון קיץ). (שיטות נוספות על אף הטבלה בסוף הלוח).

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תש"פ

## אוקטובר (10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:22:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:36:00</p> <p>מג"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	ראשון	ז
7	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:21:15</p>	מנהג עשיית כפרות	<p>הנץ החמה במישור 6:36:30</p> <p>מג"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	שני	ח
8	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:20:00</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p><b>ערב יום הכיפורים</b></p> <p>5:58</p> <p>ירושלים: 5:40 תל אביב: 5:55 חיפה: 5:48</p>	<p>6:37:15 הנץ החמה במישור</p> <p>מג"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	שלישי	ט
9	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:19:00</p>	<p><b>יום הכיפורים</b></p> <p>צאת הציום: 6:51 ר"ת (במע'): 7:26</p> <p>ירושלים: 6:51 תל אביב: 6:53 חיפה: 6:51</p> <p>סו"ו מוסף לכתחילה: 1:24 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:40</p> <p>מוציאים ב' ספרים בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'),</p> <p>וח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחדש (במדבר כ"ג ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יחזרו. ובמנוחה</p> <p>קוראים ג' בויבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ו' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>6:37:45 הנץ החמה במישור</p> <p>מג"א 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	רביעי	י
10	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:17:45</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>6:38:30 הנץ החמה במישור</p> <p>מג"א 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:01</p>	חמישי	יא
11	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:16:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:54</b></p> <p>ירושלים: 5:37 תל אביב: 5:52 חיפה: 5:44</p>	<p>6:39:15 הנץ החמה במישור</p> <p>מג"א 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:01</p>	ששי	יב
12	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:15:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:27</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:23</p>	<p><b>פרשת: האיזונו</b></p> <p>הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב)</p> <p>לא אומרים אה"ר וצדקתן</p> <p>במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p> <p>במוצ"ש סוף זמן ברכת הלכנה לכתחילה, וראה בלוח העליון בשבוע הבא</p>	<p>6:39:45 הנץ החמה במישור</p> <p>מג"א 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:01</p> <p>סו"ו מוסף לכתחילה 1:23</p>	שבת	יג

**שבת חול המועד סוכות**

תאריך תשרי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחורמא	סוף זמן ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחורמא	דף היומי בבלי מידות	משנה והלכה יומית משניות ושריע א"ח	דף יומי ירושלמי שבת מ - מ"ב עמוד היומי חלק קעה - קפא	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יד ראשון	5: 11	5: 29	5: 50	6: 43:15	8: 33	10: 30	3: 46	4: 58	6: 10:00	6: 46	כו	הוריות ב א-ב תקפג-ד דא	יד תלמי א' א	יד תלמי א' א
טו שני	5: 12	5: 30	5: 51	6: 44:00	8: 33	10: 30	3: 46	4: 57	6: 09:00	6: 45	כז	הוריות ב ג-ד תקפד-כז	יד תלמי א' א	טו תלמי א' א
טז שלישי	5: 13	5: 30	5: 51	6: 44:45	8: 33	10: 30	3: 45	4: 56	6: 07:45	6: 44	כח	הוריות ב ה-ו תקפו	טז תלמי ב' ג' א	טז תלמי א' א
יז רביעי	5: 13	5: 31	5: 52	6: 45:45	8: 33	10: 31	3: 44	4: 55	6: 06:45	6: 43	כט	הוריות ב-ג ד תקפז ח-י	יז תלמי א' א	יז תלמי א' א
יח חמישי	5: 14	5: 32	5: 53	6: 46:15	8: 34	10: 31	3: 43	4: 54	6: 05:30	6: 42	ל	הוריות ג א-ג תקפו יא-ג	יח תלמי ב' - ד' א	יח תלמי א' א
יט ששי	5: 15	5: 32	5: 53	6: 46:45	8: 34	10: 31	3: 43	4: 54	6: 04:30	6: 41	לא	הוריות ג ד-ה תקפז יד-טו	יט תלמי ב' - ד' א	יט תלמי א' א
כ שבת	5: 15	5: 33	5: 54	6: 47:30	8: 34	10: 31	3: 42	4: 53	6: 03:15	6: 40	לב	הוריות ג ו-ז תקפו יז-יט	כ תלמי ב' - ד' א	כ תלמי א' א

**מנין מאה ברכות**  
**יו"ט ראשון של סוכות:** 82 ברכות 751 דיוט, שהיונו ערב קודש, ב"פ ליטב בסקיבה, ב' הדלה, לולב ושהחיינו ויש להשלים 18 ברכות בשמיעת העולם וההפטר והעד.

**שבת חול המועד**  
**סוכות:** 86 ברכות 811 דבשת, 3 לישב סוכה, 2 הדלה, וגם לאטי המכריז על חולת ב' ברכות, לכאורה לא זה אלא לקרא בלבד, ויש להשלים 14 כבכל שבת.

**ערב סוכות:** יש להרכיב בצדקה בערב סוכות, ומהר"ח מייטל זצ"ל היה מחלק קופה לעניים בכל ערב סוכות, ויש טעם נכון מאד על דרך האמת, ורומא הוא דקא גרים בדרך צדקה תמצא רובי (כח"פ ש"י תרכ"ה ס"ק ט"ו).

**ערב סוכות:** כדא' להתנות לפני כניסת התא: כדו שהיה מותר להסיר מפני הגשמים וכדו שלא יאסרו כשלטול בירושלם ובשבת (ראה שו"ע ורמ"א תרל"ח סי"ב, ומ"ב שם ס"ק כ"ד).

**ערב סוכות:** כתב הרמ"א (תרל"ט ס"ג): "ולא יאכל ביום מחצות ואילך כדו שיאכל בסוכה לתיאבון", וכתב המ"ב (ס"ג) דהסמכת האחרונים שדנו כ"ל ע"ש משעה ששירית האינו אות ג') כתב לאסור מחצות.

**סוכות:** כתב הלקט יושר (הלי סוכה אות ז') דרבו בעל תרומת 811 דבשת, 3 לישב סוכה, 2 הדלה, וגם לאטי המכריז על חולת ב' ברכות, לכאורה לא זה אלא לקרא בלבד, ויש להשלים 14 כבכל שבת.

השיר"ת לשבת בסוכה וכו' לציאת מצרים, וזכר לעניי כבוד שהקיפנו אז להגן עלינו מפני החמה והגשם. ויאכל הכות חוץ 2 דקות ולח"פ חוץ 4 דק' - תוך כדו אכילה פוסק. וכתב הרמ"א (תרל"ט ס"ג) ולא יאכל עד שהיה לילה ודאי. וכתב בסוכה על הכות פת שיאכל אח"כ, ולא פסיק בדבריו.

**כונה במצות סוכה:** בבבלי"ס סי' ס"ו מבואר דלרוב ציצית ולא כיון לשם מ"ע לא רק שלא קיים מ"ע דהא קיי"ל מצות צריכות כונה, אלא אף ביטל מ"ע דהוי כאילו לבש ז' כנפות בלא ציצית [ועיין במ"ב שם ס"ק י"ד דבמעשי מוכיחים מהני בריבוי אף אם לא כיון בהר"א]. ואמנם במנחת שלמה ח"א א' קפקפ בזה, אכן לגבי סוכה הסיק שם דיש לחוש לסברת הבה"ל וכל לשם מ"ע דסוכה הוי כבכל חוץ לסוכה, וה"ה לגבי שינה שאם אינו מכין הוי כישן חוץ לסוכה, ויש להזהר בזה הרבה (ובאמת שמענו מהגר"ב"צ פלמן זצ"ל ששמע מהח"א דאף מש"כ הבה"ל בבי ציצית דבר פשוט הוא). ולהלכה שם ס"ק י"ג ללמד וכו'.

**פריס רינה** במשנת י"ד המגיב: יש לקנות הוי' מינים בקיפן המועיל מאדרייחא מרתה המקנה, וכן לפדות הרומים למור (מ"ב תרי"ח ס"ק י"ג). ויש לקשור המינים בקשר גמור קודם הגה (ס"ב תרי"א ס"א). וכתב פר"ח (ס"ב תרי"ג) צריך שיצא שורדו של לולב למעלה מההרס והעירבה טפח", והוא ליעיבוא (כה"ה

ט), ויש להזהר ע"ז מאד כיון שמצוי שאין שמים לב לך. סוכות: "ראיתי בני עליה עתים הסוכה ככניסתם וביציאתם" (ש"ש"ה, משנ"ב סי' ע"ג ס"ה).

**קרינת ההג:** בכל יום ויום משבעת ימי הגה הקריבו 14 כבשים ושעיר חטאת, והפרים פוחתין בכל יום, א' ביום הראשון 13 ביום השני 12 עד שהבשענא רבה הקריבו 7 פרס, 13 פרס לשבעת הימים. וסימן לזכרון: מספר הימים ועוד מספר הפרים הוא תמיד 14.

**הישענא רבה:** והנהיג לנמור תהילים בהושענא רבה יש שאומרים לאחר חצות, והמקריבים נהרס לומר קר אחר ויחית הלכה בשעה 22:08 בבילה בקירוב (לשעון קיץ). ונהיג ישראל להיות נעורים בליל ערבא וכבר נרפס הסדר, (מ"ב תרס"ד ס"א), ובא"ד (תרס"ד ס"ג): ונמנה הסדרים להיות נעורים בלילה ואומרים סדר תיקון, ולמ"ע משכיפין לתתפלל שחרית. ונהגו להציע ההושענא לשרפן עם המנין וא להסיק תפילין אחרית המצות (תרס"ד סי' ט). ואין להניח על ארון הקודש (מהר"ם ח"ג י"ג) ונמנה תהייהם להניחם שם.

**שנים מקרא אחריכיה** (לכבוד הבא): במ"ב (ד"פ"ה ס"ק י"ח) בשם השע"ת) כתב דומן קריאת שמותי דואת הברכה הוא בהושע"ה, אחר הבח"ה (ס"י ד"פ"ה ס"ק י"ב) בשם רבינו הארי"י והחידא [ונתוסף: ומכל מקום אם קראה ביום שמיני עזרת לא תפילין], וכ"ז החו"א בהושע"ה (כ"ס וינור לרוד ע"ז רמ"ה). ואמנם במ"ב (תרס"ט ס"ק י"ד) כתב לקרא בש"ת, וצ"ע הסתיירה.

**ומני היר"ח:** סוף זמן ברכת הלבנה במוצאי שבת קודש האזינו כל הלילה, ובדיעבד בליל שני (ליל יו"ט ראשון), עד שעה 24.22 (לשעון קיץ) ששיתות נוספות מקולות יותר - ראה בטבלה בסוף הלווח). ט"ו מהמולד - ליל שני כל הלילה.



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תש"פ

## אוקטובר (10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט באורייטא

י"ד	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב חג הסוכות	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
13	6:40:30 8:48 9:33 10:01	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	ל"א חנונו, ואש' אמורים למנוח (ויש של"א) אין לאכול משעה: 5:17 סוף זמן ברכת הלבנה בדיעבד - ראה בלוח העליון	5:52 ירושלים: 5:34 תל אביב: 5:49 חיפה: 5:41	12:25 12:55 6:14:15
טו	שני	הנץ החמה במישור	חג הסוכות	צאת יו"ט:	חצות יום ולילה
14	6:41:15 8:49 9:33 10:01	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	סו"ז מוסף לכתחילה: 1:22 אושפיזין דאברהם מוציאים ב' ספרים, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ו), חז"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפטרין בזכריה (י"ז) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אמורים פיוט י-ה א-ל, שש"י ע"ו, למען אמיתך	6:45 : ר"ת (במע'): 7:20 ירושלים: 6:45 תל אביב: 6:47 חיפה: 6:45	12:25 12:55 6:13:00
טז	שלישי	הנץ החמה במישור	א' דחול המועד		חצות יום ולילה
15	6:41:45 8:49 9:33 10:01	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) ונבחריל כאתמול ומפסיר במל"א ח' ויקהלון, שש"י כ"ט, אבן שתיה		12:25 12:55 6:12:00
יז	רביעי	הנץ החמה במישור	ב' דחול המועד		חצות יום ולילה
16	6:42:30 8:49 9:34 10:01	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שועני		12:25 12:55 6:10:45
יח	חמישי	הנץ החמה במישור	ג' דחול המועד		חצות יום ולילה
17	6:43:15 8:49 9:34 10:01	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	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		12:24 12:54 6:09:45
יט	ששי	הנץ החמה במישור	ד' דחול המועד		חצות יום ולילה
18	6:44:00 8:49 9:34 10:01	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממזר, אום אני חומה יש של"א לכו נונה (שליה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שיע"י ע"ד ע"ב) ירושלים: 5:29 תל אביב: 5:43 חיפה: 5:36	הדלקת נרות שבת 5:47	12:24 12:54 6:08:30
כ	שבת	הנץ החמה במישור	ה' דחול המועד	שבת חול המועד סוכות	חצות יום ולילה
19	6:44:45 8:50 9:34 8:58 10:01 1:21	סוף זמן קייש מגי"א גרי"א סוף זמן קייש מגי"א 72 סוף זמן תפילה מגי"א סו"ז מוסף לכתחילה	למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן אש' קוראים קהלת (מפני שהם ימי שמחה וכתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"ו) ומוציאים ב' ספרים וקוראים ד' קוראים בספר ראשון ויאמר משה ראה אתה וגו' פסל לך וגו' (שמות ל"ג י"ב) (שיש בו ענין סוכה (מ"ב תרס"ג סק"ח), חז"ק, ובספר ב' וביום הששי (במדבר כ"ט), ונבחריל גם וביום ה"ה, וספ' כופלין ח"ק, (ברכות הפסדה וביום ומוכר שבת (מ"ב תרס"ג סק"ט) וכ"ד הרבה מוספי, ולג"א של שבת ומפטרין ביחזקאל (ל"ח י"ח) וה"ה וגו' ביום באו גוג ולפי שלעתיד תהיה מלחמת גוג ומגוג בתשרי, מ"ב שם סק"י), שש"י צ"ב, אום נזורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת ואת הברכה, ול"א אה"ר וצוקתך.	צאת השבת 6:40 ירושלים: 6:39 תל אביב: 6:41 חיפה: 6:40	12:24 12:54 6:07:30 7:19 7:15

**פרשת: בראשית**

תאריך תש"ו	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחורמא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחורמא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
מאזניים	90 דק' במעלות קודם הנץ	72 דק' במעלות קודם הנץ	כשעה קודם הנץ	מנחה העיר בבאתה מעל חרי מואב	לצה"כ 25 דק' א' שעות מערש"א	אחר הנץ החמה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	הורא"מ חשש לנתח' לשיטה זו	36 דק' במע' אחר השקיעה במישור	בבלי מית נדה	משינת ושי"ע א"ח	שבח מז - נג מ"ב עמוד היומי <u>הלפא - קפא</u> - קפד: מ"ב חזף היומי בחלכה
כ"א ראשון	5: 16	5: 34	5: 55	6: 48:30	8: 34	10: 31	3: 41	4: 52	6: 02:15	6: 39	לג	חז ובח גא-ח תקפו כ-כב	כ"א ב' תתקל: ר' יעקב שלמה חתה הייא את החג [על בנין הבית] וכל ישראל עמו קהל גדול מלבוא חמת עד נחל מצרים לפני ה' אל' ז' ימים וז' ימים י"ד יום" (מלכים א' ח' ס"ה) ונגמר היום ג' תי: נבואת חגי (פ"ב) לזרובבל פחת יהודה וליהושע הכה"ג לחזקם ולעודדם במלאכת בנין ביהמ"ק השני "כי גדול יהיה כבוד הבית הזה האחרון מן הראשון", והיעב"ץ ובא"ח כתבו לקרוא היום נבואה זו תקלא: ר' מנחם מנדל ב"ר אליעזר מפרמישלאן, בעל דרכי ישרים תקפ: ר' יהודה בכור ב"ר ישראל יעקב כורלא, ב' נחלת אידוה תקפב: ר' רפאל ב"ר מרדכי בירדונו, ב' משפטים ישרים מי ננוחת ועוד תוסד: ר' דוד משה ב"ר ישראל מנשורטקוב תשו: ר' יעקב ב"ר זאב חיים קטורובין, ב' צילותא דשמעתאח תשכב: ר' אברהם שמואל ב"ר עקיבא סופר, ב' חשב ספר תשענ: ר' יצחק ב"ר דוד דוימיטובסקי, ר"מ ישיבת קול יעקב
כ"ב שני	5: 17	5: 34	5: 55	6: 49:00	8: 35	10: 31	3: 41	4: 51	6: 01:15	6: 38	לד	זבחים א זבחים ב-ג	כ"ב ב' תל"ט
כ"ג שלישי	5: 17	5: 35	5: 56	6: 50:00	8: 35	10: 31	3: 40	4: 50	6: 00:15	6: 37	לה	זבחים א-ב תקפז-ה	כ"ג א' ת"מ א'
כ"ד רביעי	5: 18	5: 35	5: 57	6: 50:45	8: 35	10: 31	3: 39	4: 49	5: 59:15	6: 36	לו	זבחים ב תקפח ג-ה	כ"ד ב' ת"מ ב'
כ"ה חמישי	5: 19	5: 36	5: 57	6: 51:30	8: 35	10: 32	3: 39	4: 48	5: 58:15	6: 35	לז	זבחים ב תקפח א-ג	כ"ה ד' ת"מ ג' ד'
כ"ו ששי	5: 19	5: 37	5: 58	6: 52:15	8: 36	10: 32	3: 38	4: 48	5: 57:15	6: 34	ב	זבחים ג תקפט ד-ו	כ"ו א' תשג: ר' יוסף ב"ר אהרן אריה לייפער, הארמו"ר מנדבורנא פ"ת עמח להנחט מסעדה בע"מ: <b>3: 10</b>
כ"ז שבת	5: 20	5: 38	5: 59	6: 53:15	8: 36	10: 32	3: 37	4: 47	5: 56:15	6: 33	ג	זבחים ג תקפט ז-ט	כ"ז א' תשג: ר' יוסף ב"ר אהרן ראובן שלמה הלוי ינגריוני, ראב"ד ירושלים <b>10: 14</b> ראו לאבול סעדה ר' עז:
<p><b>מנין מאה ברכות שמיני עצרת:</b> 80 עושה בשקטו"ה הגר"ח פאלגי 2 בספרו מניח לכל חי (סוף כ"ה אות דהלל, וב' ברכות א) בשם זוהר ח"צ (דף ל"א ע"ב) עיי"ש עור. ובספר שפת יציקא (שמיני עצרת) כ': משעת מפ"ק קניני ז"ל [החדושי הרי"ם ז"ל] בשם רבו רבי בונם ז"ל שהוהו שביים שמיני עצרת יתפללו בכיבוד על ידי זה יתקנו כל תפילות ביחידות מכל השנה.</p> <p>שמחת תורה: כתב המש"ב (סי' תרס"ט) סי"ק י"א ושעה"צ (סי"ז) ד"ל: כתב מהר"ק (ברושש ט') בשם רב האי גאון, יום זה רגילים אצלנו לרקד בו אפילו כמה זקנים בשעה שאומרים קילוסים לתורה, ונאל יאמר האדם אין זה כבודי לרקד לפני העם כאחד הרקיס, שהרי זה היה חטא מיכל</p>													
<p>בת שאלו שהשיב לה דוד המלך ע"ה ונקלותי עוד מאת [גור]. ולכן יש להתאמן בזה לרקד ולומר לכבוד התורה כמו שכתוב גבי דוד המלך ע"ה מפוז ומכורכר בכל עז לפני ה', וכן כתבו משם האר"י, והעידו על האר"י ז"ל ששמר שהמעלה העליונה שהשיג באה לו על ידי שהיה מאמץ בכל עז בשמחה של מצוה, וגם על הגר"א ז"ל כתבו [והוא ז"ל היה הולך לפני הס"ת שמח מאד ברוב עז וחדוה וחכמת אדם תאיר פניו כלפיד אש בוערת ומספק כף אל כף ומכורכר בכל עז] ומרקד לפני הספר תורה בכל כחו, עכ"ל. שמחת תורה: ונהגו עוד להרבות הקראים לספר תורה וקורין פרשה אחת הרבה פעמים ואין איסור בדיבר רמ"א תרס"ט) משום כבוד התורה, ועוד כדו שזיכו כולם בשמחת התורה (מ"ב סק"י"ב). אסרו חג: באסרו חג הודרו מאור להניח תפלין בבקר בבקר, כ"כ בספר מעשה רב על הגר"א.</p> <p>אסרו חג: א"ר יומיה כו' כל העושה איסור לחג באכילה ושתיה נשקרו לחג עונג במאכל ומשתה, ויש אומרים יום</p>													
<p><b>יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"</b></p>													
<p><b>זמני היריח:</b> מולד חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה בליל שלישי בשעה 6, 34 דקות ו-6 חלקים. [ויסמיו: יום ג', תר"ח חלקים]. ותרגומו להגרימיט בליל שלישי ל' תשרי בשעה 17.57. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שני בבוקר בשעה 5.39. (התוונם המולד האמיתי למי שנון חורף).</p>													

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תש"פ

## אוקטובר (10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	12:24 חצות יום ולילה	הדלקת נרות יו"ט <b>5:44</b> ירושלים: 5:27 תל אביב: 5:41 חיפה: 5:33	הושענא רבא ארשפזין דדוד קוראים ד' וביום השביעי (שם), ששי"י פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:12	6:45:15 הנץ החמה במישור	ראשון
	12:54 מנחה גדולה			8:50 סוף זמן קייש מגי"א	
21	12:24 חצות יום ולילה	צאת יו"ט: 6:38 ר"ת (במעל): 7:12 ירושלים: 6:37 תל אביב: 6:39 חיפה: 6:38	שמיני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:19 מוציאים ג' ספרים (וספ' אומרים: מי לא יראך), ובא' קוראים חזאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר בוא, וח"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), ואש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, ששי"י י"ב	6:46:00 הנץ החמה במישור	שני
	12:54 מנחה גדולה			8:50 סוף זמן קייש מגי"א	
22	12:23 חצות יום ולילה	אסרו חג ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (ויש של"א) ובחז"ל שמחת תורה ואתחול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ט"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וח"ק ל"טפ', ומפסיר בריהי ככלות שלמה (מלאי חז' נ"ד), והיום קוראים קריאת שית' ג' ספרים וכר, ששי"י ח'	אסרו חג ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (ויש של"א) ובחז"ל שמחת תורה ואתחול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ט"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וח"ק ל"טפ', ומפסיר בריהי ככלות שלמה (מלאי חז' נ"ד), והיום קוראים קריאת שית' ג' ספרים וכר, ששי"י ח'	6:46:45 הנץ החמה במישור	שלישי
	12:53 מנחה גדולה			8:50 סוף זמן קייש מגי"א	
23	12:23 חצות יום ולילה	ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	ל"א תחנון	6:47:30 הנץ החמה במישור	רביעי
	12:53 מנחה גדולה			8:51 סוף זמן קייש מגי"א	
24	12:23 חצות יום ולילה	הדלקת נרות שבת <b>5:39</b> ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:36 חיפה: 5:28	שבת מברכין ל"א אב החמנים וצדקתך, (ולהחזו"א או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפש' במוצאי שב"ק בראשית יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	6:48:15 הנץ החמה במישור	חמישי
	12:53 מנחה גדולה			8:51 סוף זמן קייש מגי"א	
25	12:23 חצות יום ולילה	הדלקת נרות שבת <b>5:39</b> ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:36 חיפה: 5:28	שבת מברכין ל"א אב החמנים וצדקתך, (ולהחזו"א או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפש' במוצאי שב"ק בראשית יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	6:49:00 הנץ החמה במישור	ששי
	12:53 מנחה גדולה			8:51 סוף זמן קייש מגי"א	
26	12:23 חצות יום ולילה	פרשת: בראשית הפטרה: כה אמר האל-ה' (ישעיה כ"ב) צאת השבת <b>6:33</b> ירושלים: 6:32 תל אביב: 6:34 חיפה: 6:33	שבת מברכין ל"א אב החמנים וצדקתך, (ולהחזו"א או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפש' במוצאי שב"ק בראשית יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	6:49:45 הנץ החמה במישור	שבת
	12:53 מנחה גדולה			8:51 סוף זמן קייש מגי"א	
26	6:00:15 שקיעת החמה	צאת השבת (שוות) צאת השבת לר"ת (מעלות)	שבת מברכין ל"א אב החמנים וצדקתך, (ולהחזו"א או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפש' במוצאי שב"ק בראשית יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	9:00 סוף זמן קייש מגי"א 72	
	7:12			10:02 סוף זמן תפילה מגי"א	
	7:08			1:19 סו"ז מוסף לכתחילה	

**פרשת: נח**

תאריך תשי"ח עקרב	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי שבת נר - ס מ"ב עמוד היומי ח"ג פתח - פתח מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כח ראשון	4: 21	4: 38	5: 00	5: 54:00	7: 36	9: 32	2: 37	3: 46	4: 55:15	5: 32	ד	נבחים ג ו-ה תקצ א-ג	תמ"א א'	כח. שצד: ר' אפרים זלמן ב"ר נפתלי הירש ב' תבואת שור הראשון (ציצור ב"י)
כט שני	4: 21	4: 39	5: 00	5: 54:30	7: 36	9: 32	2: 36	3: 45	4: 54:15	5: 31	ה	נבחים ד א-ב תקצ ד-ו	תמ"א ב'	כט. ג' תט: שמתן צדיק בן חנוני נוי"א [ותנן] משיירי נכסת הגזולה (מנחות ק"ט ב) תרא: ר' אברהם דוד ב"ר אשר אנשל מבוטשטש ב' האשל אברהם תרמח: ר' מנחם מנדל ב"ר חיים מקוסוב, ב' צמח צדיק מוויזניץ תרפד: ר' שמואל צבי ב"ר יחיאל דעניג, האדמו"ר מאלכסנדר ב' תפארת שמואל
ל שליש	4: 22	4: 40	5: 01	5: 55:30	7: 37	9: 33	2: 36	3: 44	4: 53:15	5: 30	ו	נבחים ד ו-ט תקצ ו-ט	תמ"ב א'	ל. תרטז: ר' צבי הירש ב"ר מאיר חיות, המהר"ץ חיות תשנו: חכם מנשה ב"ר עזר לוא, בעל התפילה מירושלים תשסא: ר' יוסף ב"ר יצחק אייזיק הכהן רוט, ר"מ בית דוד ב"ב, ובי' שית יוסף
א רביעי	4: 23	4: 40	5: 02	5: 56:15	7: 37	9: 33	2: 35	3: 44	4: 52:30	5: 29	ז	נבחים ד א-ג תקצא ד-ו	תמ"ב ג' - ד'	א. ב' תתקלו: בחודש זה כילה שלמה לבנות את ביהמ"ק, ותנחן בח' השרי ב' תתקלו (צ"י ליק"ש מלכים קפ"ד), ראה ח' בתשרי ד' תתקבץ: ר' דוד ומשה ב"ר משה, מצדיקי מרוקן תכא: ר' מנחם מנדל ב"ר אברהם קרוכמל, ב' שו"ת צמח צדק תתקב: ר' נתן ב"ר אברהם בורגיל הראשון, מח"ס חק נתן תרלח: ר' יששכר בעריש ב"ר משה הכהן מוולבורג, ב' עבודת יששכר תרטט: ר' עקיבא מאיר ב"ר ישכר בעריש הכהן מוולבורג, ב' דבוי העם תרפ: ר' יוסף ב"ר יהודה ענגלי, ב' אתונן דאורייתא ועוד תשנ: ר' ישראל ב"ר יהושע שפירא, האדמו"ר מבלאזוב ארה"ב
ג ששי	4: 24	4: 42	5: 03	5: 57:45	7: 38	9: 33	2: 34	3: 42	4: 50:45	5: 28	ט	נבחים ג ו-א תקצא-ב	תמ"ב ז'	מעה להנח נסעדה בע"ס: 2: 07
ד שבת	4: 25	4: 42	5: 04	5: 58:45	7: 38	9: 33	2: 33	3: 42	4: 49:45	5: 27	י	נבחים ג ב-ד תקצב	תמ"ב ח'	ב. ה' שני: ר' שמואל ב"ר משה (וג'מילה) דיי-מודינה, המהרש"ם תכז: ר' שמואל ב"ר יעקב גאון המהרש"א, אבי"ד סלוניקי תרצב: ר' אליעזר ב"ר מאיר דב שולביץ מייסד ור"י לומזה ב' אור אליעזר תרצח: ר' יהודה ליב ב"ר בנימין גריבאט, ב' שו"ת חבלים בניעמים ועוד תשכז: ר' ברוך ב"ר ישראל הגור, האדמו"ר מסערט וויזניץ - מקור ברוך תשנז: ר' אליעזר שטאה ב"ר אלחנן בנימס וספרן ר"י אור אלחנן ובי' שמתא אלעזר
<p>ה'ימים של סוף תשרי הם ימי שורש לכל השנה לעומת חודשי השנה והיא סגולה נפלאה לעזר מה' יתברך כל ימי השנה". הגר"ח פאלאגי בספרו מועד לכל חי (סי' כ"ה אות מ"ח).</p> <p>יום כיפור קטן: אין אומרים בערב"ח מרחשון תפילת יו"ב קטן, מפני חדש תשרי, וכן בערב"ח סוכה, מפני שחל בחנוכה, וכן בערב"ח אייר, מפני חודש ניסן שאין מתעניין בו (צ"י רמ"א תרפ"ג ס"א), וכן א"א בערב ר"ה, וסימנן: ח' ט' א' ת'. והמתעניין בכל ערב ר"ה יתענג גם בערב"ח מרחשון, כי כ"ה ח' ט' תכ"ט ס"ק ל"ו [ולפ"ז גם יעשו יו"ב קטן], וראה בלוח העליון בפרשיות תולדות ויחשב בהרחבה. ראש חודש: מצוה להרבות בסעודת ראש חודש (אור"ח ת"ט).</p> <p>ראש חודש: מצוה להשתדל לעלות לספר תורה בראש חודש, והמשלים יותר משובח, ואם ראש חודש שני יעשו עולה בשניהם, והעליה של יום שני יותר מעולה מיום ראשון. כן אין חי' שנה א' פרשת ויקרא אות ב'.</p> <p>ראש חודש: כתב הגאון רבי חיים פאלאגי ז"ל בספרו כף החיים (סימן ל"ח) אות כ"ג (ב"ד): "אשרי אדם שיש לו בראש חודש תלמידי חכמים על שלחנו והוא דבר גדול שתהיה לו הצלחה והרוחה בכל החודש ובחוננו וא בזאת וכו', ונודע</p>														
<p>המרכבה בצדקה בראש חודש שכרו כפול משאר ימים, ומי כעם ישראל בכלל מקום ורופי צדק אנשים ונשים בריש יוחא יתרו משאר ימים, ובפרט שבח ויקר יתנו כזה לעיר נא אמן וצ"א דסוחריה בקרבה נוהגין להפריש בראש חודש כן גדול כל אחד לפי עסק שלו, ואין ספק דהיא עמדה להם להיות יחד עשירים דגם ה' יתן הטוב" עכ"ל ק."</p> <p>ר"ח מרחשון: כתב בשו"ע סי' ק': תפילות של מועדות ושל ר"ח צריך להסדיר תפילתו [דהיינו לחזור התפילה ולסדרה] קודם שיתפלל כדי שתהא שגורה בפיו. ובטור שם כתב דלדעת הרא"ש צריך להסדיר רק תפילה שעברו יותר מל' יום מאז שהתפללו אותה, ולפ"ז תפילת ר"ח שהיא תמיד ביום ה' א"צ להסדיר. אולם הב"י והב"ח הסיקו גם בדעת הרא"ש דצריך להסדיר תפילת ר"ח. והוסף הב"ח דתפילת מוסף של ר"ח מרחשון צריך להסדיר אל תפילת ר"ח בשם הרא"ש, דהיינו ברי"ה לא התפלל תפילת ר"ח ואיכא שמונה שביעות מר"ח אלול עד ר"ח מרחשון שלא התפלל תפילת ר"ח. וה"ה אם חל ר"ח הקודם או יום ב' דר"ח הקודם בשבת, דישי ל' יום שלמים שלא התפלל בהם מוסף דר"ח של חול, עיי"ש, וכ"מ</p>														
<p>בכה"ח אות א'. ומוסף דר"ח שחל בשבת בודאי צריך להסדיר לכונ"ע. ואמנם המתפללים מתוך סידור א"צ להסדיר כמ"ש רמ"א ושבכה"ח אות ג' בשם ברכ"י. אבל תהיה נפ"מ דיש להתפלל תפילת מוסף דר"ח מחודש מתוך הסידור לכונ"ע.</p> <p>שבת שקודם הב"ב: למנהג בני אשכנז שיש"ן מברך את אשיר קודם יחללו בעוד שס"ת בירו "מי שברך" למתעניין בה"ב בשבוע הבא (ובלוח לא"י כתב לומר כן לפני אשיר קודם תפילת ר"ח בביה"ב או כששכחו לברך בשחרית מברכין במנחה משום מהיות טוב אל תקרי רע. ואם כשעונה אמן דעתו להתענות א"צ עוד לקבל עליו תענית ארבע"ב כדאי לחזור ולקבל התענית במנחה שלפניהם, ר' אור"ח תקס"ב ח' וכה"ח ס"א ס"א) אך מ"מ אינו מחוייב משום כך להתענות. לא ענה אמן יקבל התענית בתפילת מנחה שקודם התענית. אמר לפני כן שבעדו להתענות חייב להתענות. ונפ"מ, שאם סמך על גניית אמן ואדע ברית מנהגא מצוה לאכול וא"צ תהרה, כי כל המתענה אדעתא דמנהגא מתענה ולא נהגו להתענות בהם כשיש סעודת מצוה, אמנם אם יקבל עליו מאתמול היה זה נרד וצריך תהרה. מנשי"ב שם.</p>														
<p><b>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל ששי משעה 18.13 בערב,</b> ניתן לברך עד שעה 19.39 שאז ייעלם הירח.</p>														

תשרי - מרחשון תש"פ

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כח	ראשון	הנץ החמה במישור	שעון חורף	חצות יום ולילה
27	5:50:30 7:52 8:37 9:02	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן תפילה מג"א	ל"א תחנון	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:59:15
28	5:51:15 7:52 8:37 9:02	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן תפילה מג"א	ערב ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:58:30
29	5:52:00 7:52 8:37 9:02	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן תפילה מג"א	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמונח	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:57:30
30	5:53:00 7:53 8:38 9:03	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן תפילה מג"א	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמונח	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:56:30
31	5:53:45 7:53 8:38 9:03	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן תפילה מג"א	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: א - 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 הרקה.	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:55:45
1	5:54:30 7:53 8:39 9:03	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן תפילה מג"א	הדלקת נרות שבת 4:33 ירושלים: 4:15 תל אביב: 4:29 חיפה: 4:21	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:55:00
2	5:55:15 7:54 8:39 8:02 9:03 12:17	מג"א סוף זמן ק"ש גר"א סוף זמן ק"ש מג"א 72 סוף זמן תפילה מג"א סוף זמן תפילה	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) אש' מברכין למתענים בה"ב	11:23 11:53 שקיעת החמה 4:54:00 6:06 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות)

**פרשת: לך לך**

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר א' קודם הנץ	עמוד השחר ב' קודם הנץ	זמן ציצית תפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פג המנחה	סקיפה כאילו עירד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ה ראשון	4: 25	4: 43	5: 05	5: 59:30	7: 38	9: 34	2: 33	3: 41	4: 49:00	5: 26	יא	זכיה ה' ו-ח תקנה-ד א-א	דף יומי ירושלמי שבת סא - סז מ"ב עמוד היומי חג קפח - קצא: מ"ב דף היומי בחלכה
ו שני	4: 26	4: 44	5: 05	6: 00:30	7: 39	9: 34	2: 33	3: 40	4: 48:15	5: 25	יב	זכיה ו' ז' ט' תקנה-ו א-א	
ז שלישי	4: 27	4: 44	5: 06	6: 01:15	7: 39	9: 34	2: 32	3: 40	4: 47:30	5: 25	יג	זכיה ו' ז' ט' תקנה-ז א-א	
ח רביעי	4: 28	4: 45	5: 07	6: 02:15	7: 39	9: 35	2: 32	3: 39	4: 46:45	5: 24	יד	זכיה ו' ז' ט' תקנה-ט א-א	
ט חמישי	4: 28	4: 46	5: 07	6: 03:00	7: 40	9: 35	2: 31	3: 39	4: 46:00	5: 23	טו	זכיה ו' ז' ט' תקנה-י א-א	
י ששי	4: 29	4: 47	5: 08	6: 04:00	7: 40	9: 35	2: 31	3: 38	4: 45:15	5: 23	טז	זכיה ו' ז' ט' תקנה-יב א-א	
יא שבת	4: 30	4: 47	5: 09	6: 04:45	7: 40	9: 36	2: 30	3: 37	4: 44:30	5: 22	יז	זכיה ו' ז' ט' תקנה-יג א-א	

ובראשונים איתא עוד עמימים: לפי שבחא מתקבצים אנשים ונשים לשמוע הדרשה ונותנים עיניהם אלו באלו (תוס' קידושין שם). גם סמכו על הפסוק (תהילים ב', יא): "ויגילו בירעה", במקום גילה שם תהא רעה, והיינו תענית (מהר"ל מנהיג הימים שבין פסח לשבועות). עוד טעם: אולי עשו מלאכה האסורה בחול ממועד (אי"צ תצ"ב סק"ג), טעם נוסף: מוג האירי משתנה אחר פסח ואחר סוכות, וגופו של אדם נחלש כי לא הורגל לאותו מוג אירי, ולכן מתענים ומתענים שחוק"ה את גופנו (מגת שם סימן תשמ"ז). טעם נוסף: במרחשון מתענים כדי שהירדה ירד על הדרעים לברכה, ובאייר - שלא תלקה התבואה בשרפון ויריקון (מרדכי תענית סימן תרכ"ט בשם ראב"ה).

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שלישי, משעה 18.13 בערב.** [לשיטות מקלות יותר בתחילת חומן - ראה בטבלה סוף הלוח]. ניתן לברך עד שעה 23.17 בערב שאז ייעלם הירח.

ליל ז' מרחשון: בארץ ישראל מחתילים לשאול מהערב "טל ומטר" בברכת השנים. זכיר ברשומע תפילה, וזכר א"ח חזור לברכת השנים (ש"ע ק"ז ס"ה). ואם לא שכתב עד סיום התפילה חזור לראש. נסתפק אם שאל רע"מ, עד 30 יום - חזור. עלה הספק כלבו אחר זמן מה, והיה בדיעתו לפני התפילה לשאול - אינו חוזר. עלה הספק כלבו מיד (חזור (ש"ע) ומשנ"ב כי ש"ע ס"ק ל"ח). [והשוכח בליל ז' עצמו, במ"ב (ק"ז סק"ז) מבווא שחור, אמנם ככה"ח (אות) י"י משמע דאינו חוזר.

תעניות כ"ב: [יש] נוהגים להתענות ב' ה' ב' אחר סוכות ופסח ולומר סליחות, כי ימי המועד הם ימי משתה ושמחה, ויש לחוש שמא מתוך השמחה היתרה באו לידי עבירה, לפיכך מתענים לכפר עליה, וסמך לזה כתוב: ויהי כי הקיפו ימי המשתה וגו' והעלה עולות מספר כולם, כי אמר איוב "אולי חטא בני", והתענית במקום קרבן (תוס' קידושין פ"א ע"א וטוש"ע מ"ב א"ח ס' תצ"ב), ובו זה דוקא שחוק ימי רצון כי משעה עלה ביום ה' לקבל לחות האחרונות ירד ביום ב' (טרא"ח קל"ד).

**ביאור ענין מנין מאה ברכות**

בפסק שביע" (סי' מ"ו ס"ה) יחייב אדם לברך בכל יום מאה ברכות לפחות. ובימות החול יש תמיד 102 ברכות לפחות: בערב 4 קיש, 19 עמידה, והמפיל ס"ה 24 בלילה. בבוקר, ענטיי אשר יצר ולוקי בשמה, 15 ברה"י, 3 ברה"ת, 2 טו"ת, 2 ביש וישתבח, 2 קיש, 19 עמידה, 19 מנחה, ס"ה 66 ביום. ס"ה 90 חובה. ובצירוף ב' שעודות פת 12 ברכות, (ולחילופין) שעודת פת אחת וכמה ברכות הנתיק על שאר מלאכים ובניי מעין י' ואשר יצר גם הוא 12). ס"ה 102 ברכות. ובשבת יש בס"ה 81 ברכות לפחות: בערב, 4 קיש, 7 ערביה, 2 קידוש, 6 סעודה, והמפיל, ס"ה 20 בלילה. בבוקר, ענטיי אשר יצר ולוקי בשמה, 15 ברה"י, 3 ברה"ת, 2 ביש וישתבח, 2 קיש, 7 שחיות, 7 מוסף, 7 קידוש וסעודה (ולמקדשים על מונות נוספים 12). 6 מנחה, 6 סעודה, י' ס"ה 61 ביום. ס"ה 81 ברכות. שלישית, והוא 75 ברכות (מלבד שהיינו רחילי שנוספו בכל מועד עם שנויים נוספים). ובשיע" (רי"צ ס"יא) יורבה בפירות ומגידים ומיני רח"י כדי להשלים מנין מאה ברכות, ובמ"ב (סק"א) וגם בליל שבת

טוב שישלים גם המאה ברכות. ובס' רפ"ד (ס"ט) כתב "יצירד לכוין לברכות הקוראים בתורה ולברכות המפסיד ונענה אחרים אמנו ויעלו לו להשלים מנין קי ברכות שחיסר מנינם עבתי". ובמ"ב (סק"ה) יועל כן מצוה על העולים שביכרו בקול רם כדי שכל הקהל ישמעו ויכולו לענות אמין". ובמ"ב (מ"ו סק"ה) כתב שחינוי ע"י הדקא, ואפשר עוד ענין און קאלקו כמישי המיב תרכיב: סק"ה, אלא שכנראה השלמה זו מענין אחר היא ולא משם בשבת הברית, וגו"ט, והעיוני, ולכאן בסעודה גם אם מברך ברה"מי אחר חשיקעה מפסיד ז' ברכות, אלא שכתבה בשבת הלוי (ח"ה סי' כ"ה) שיש ח"א"ע (ע"י ע"ט) ודמוסף לשבת מדין תוספת שבת עמידה, וענין שיעו איש ס"ו פלוגתא דמרן והרמ"א ובל"ו י"ד (ע"י ע"ט) לדמוין אפשר שברכות התורה ב' ברכות (ע"י מ"ב), וענין ב"ב (הרמ"א י', והמנין שהזכירו אלא כהרמ"א שכן דעת הרמ"א ז"ל כמישי כבה"ח (מ"ז י"ג) ובב"י איש חי (שי"א וישב א"י), וכן בב"י בשי"א מ"ו סוף מנאן י'. וכן מתווספת ברכה להמברכים על עתו"ר (ע"ל במ"ב), והמנין על 102 בחול הוא כה"ה כמנהג פ"ה והרמ"א. וכן ברכת המעביד שיהיה עד גומל חסדיה טובים לעמו ישראל, שלשית ברה"ח מ"ו ס"ה היא ברכה אחת, אמנם להרמ"א שסידרו (וע"י ב"י שם) הוא ב' ברכות, ונקטנו במנין שברכות ברכה זו לברכה אחת.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## מרחשון תש"פ

נובמבר (11) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ה	ראשון	הנץ החמה במישור
3	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:53:15</p>	<p>5:56:00</p> <p>7:54 מגי"א</p> <p>8:39 גרי"א</p> <p>9:04 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
4	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:52:30</p>	<p>תענית שני קמא</p> <p>מהיום בערב שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p> <p>5:57:00</p> <p>7:54 מגי"א</p> <p>8:40 גרי"א</p> <p>9:04 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
5	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:51:45</p>	<p>5:57:45</p> <p>7:55 מגי"א</p> <p>8:40 גרי"א</p> <p>9:04 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
6	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:51:00</p>	<p>5:58:30</p> <p>7:55 מגי"א</p> <p>8:41 גרי"א</p> <p>9:04 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
7	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:50:15</p>	<p>תענית חמישי</p> <p>5:59:30</p> <p>7:55 מגי"א</p> <p>8:41 גרי"א</p> <p>9:05 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
8	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:49:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:27</p> <p>ירושלים: 4:09 תל אביב: 4:24 חיפה: 4:15</p> <p>5:59:30</p> <p>6:00:15</p> <p>7:56 מגי"א</p> <p>8:41 גרי"א</p> <p>9:05 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
9	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:45</p> <p>6:01 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: לך לך</p> <p>הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה מ"ז)</p> <p>צאת השבת 5:22</p> <p>ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:23 חיפה: 5:21</p> <p>6:01:00</p> <p>7:56 מגי"א</p> <p>8:42 גרי"א</p> <p>8:05 סוף זמן קי"ש מגי"א 72</p> <p>9:05 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:16 סו"ז מוסף לכתחילה</p>

**פרשת: וירא**

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן לחומרא	סוף זמן תפילה "גרא"	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יב ראשון	4: 30	4: 48	5: 10	6: 05:30	7: 41	9: 36	2: 30	3: 37	4: 43:45	5: 22	יח	ו-ח ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
יג שני	4: 31	4: 49	5: 10	6: 06:30	7: 41	9: 36	2: 30	3: 37	4: 43:15	5: 21	יט	ב-ג ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
יד שלישי	4: 32	4: 50	5: 11	6: 07:30	7: 41	9: 37	2: 29	3: 36	4: 42:30	5: 20	כ	ב-ג ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
טו רביעי	4: 33	4: 50	5: 12	6: 08:15	7: 42	9: 37	2: 29	3: 36	4: 42:00	5: 20	כא	ב-ג ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
טז חמישי	4: 33	4: 51	5: 13	6: 09:15	7: 42	9: 37	2: 29	3: 35	4: 41:30	5: 19	כב	ב-ג ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
יז ששי	4: 34	4: 52	5: 14	6: 10:00	7: 43	9: 38	2: 29	3: 35	4: 41:00	5: 19	כג	ב-ג ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
יח שבת	4: 35	4: 53	5: 14	6: 11:00	7: 43	9: 38	2: 28	3: 34	4: 40:30	5: 18	כד	ב-ג ו-ח	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"צ עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
<p>כ"ג מרחשון ואילך, וראה בש"ך שם סקל"א שחמה עליהם שסותרין דבריהם למש"כ שזמן שאלת גשמייה הוא בו"ב מרחשון שאז רביעה ראשונה כרבי יהודה, וכאן כתבו שזמן רביעת ראשונה הוא י"ז מרחשון כרבי יוסי, ע"ש.</p> <p>וראה בגמ' תענית שם כמה נפ"מ לזמן רביעה שניה, וא' מהם היא תקנת יהושע בן נון שעד היום מותר ללכת בשבילים שבשדות (בי"ק פ"א ע"א), ומזמן רביעה שניה אסור להיכנס אליהם, כדי שלא יזיקו הורעים בדריסת הרגל, שעכשיו הם מתחילין לצמזם (טור ח"ו"מ סי' ע"ד), ורש"י ב"ק שם), ולדעת השו"ע והרמב"ם זמן אסור זה הוא מכ"ג מרחשון.</p> <p>י"ז מרחשון: ב' תחבק: עד היום, עד ניתך מים מן השמים, שמרה רצפה בת איה על שבעת נכדי שאול (שהגבונים הוקיעום על כי המית שאול את הגבונים), ולא נתנה לצוף השמים לנוח עליהם יומם והית השרה לילה. כאשר נודע הדבר לדוד, לקח מאנשי יבש גלעד את עצמות שאול ויונתן בנו, ואסף את עצמות המוקעים ויקברום בארץ בנימין בצלע, בקבר קיש אבי שאול, ויעתר ה' לארץ אחוץ כן, והרעב שנמשך שלש שנים - נפסק (שמואל ב' כ"א א-ד, במדבר פ"ח סי' סד, בימות ע"ב ב' ונ"ט א').</p>													
<p><b>מוסר נורא מרבינו הגר"א</b></p> <p>כתב באבן שלמה (פ"ב י"א) בשם הגר"א: דרך היצר הרע להסית בתחילה ללמוד וגם ללמלא תורתו, כי אם יסיתו שלא ללמוד כלל לא ישמע לו, וכאשר ירגיל עצמו בהנאת הגוף אז ממילא לא ילמוד כי טרוד תמיד ללמלאות הנאת הגוף, והיצר הרע אומר לו שדיק לבריארתו כשיעבוד הרגלו, ואח"כ מתעצל לדרוך אתר החתרה המצוות ואי"פ שלא יהיה לו ע"י העדר התאוה, ואח"כ אינו רוצה לעשותם אף אם יזדמן לו בלא טרחא ויגיעה.</p> <p>ובביאור הגר"א למשלי (פ"ו כ"ה) כתב: האדם חומר מעצמו מחמת שקטעה נצרך מאור בלרנס את עצמו ובני ביתו, והוא נמשך על ידי זה אל המורות ורודף תמיד ואומר שהכל הוא צריך לו בכדי שיהא יכול ללמוד ולעבוד את השם ברוחה ולוון אשתו ובניו, ולכן אמר אל תחמד מעצמך פיה כלומר המותרות, בלבבך בשני יצירך כיצר טוב וכיצר הרע לאמר שגם זה נצרך לעבודת השם.</p> <p>י"ז מרחשון: הוא זמן רביעה שניה לדעת הרא"ש והטור וכרבי יהודה בענינת ו' א', אמנם דעת הרמב"ם ומרן בשו"ע (ו"ד ר"כ סי"ח) כרבי יוסי שם שזמן רביעה שניה הוא</p>													
<p><b>זמני היריה: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל שלישי כל הלילה.</b> ט"ו מהמולד - בליל רביעי, עד שעה 17:16, (שיטות נוספות מקילות יותר בט"ו מהמולד עד 18:13 - ראה בטבלה בסוף הלוח.) ולהמ"ב יבך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.</p>													



# הלוח לאופק ערד בלבד

## מרחשון תש"פ

נובמבר (11) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	טו	טז	יז	יח
10	<p>הנץ החמה במישור 6:02:00</p> <p>מג"א 7:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:05</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:02:45</p> <p>מג"א 7:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:30</p> <p>מג"א 7:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:30</p> <p>מג"א 7:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:15</p> <p>מג"א 7:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:07</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:06:15</p> <p>מג"א 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:07</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:07:00</p> <p>מג"א 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:08</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:07</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:16</p>
11		<p>תענית שני בתרא</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי כל הלילה</p>					
12	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:15</p>	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:47:30</p>	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:47:00</p>	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:15</p>	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:45:45</p>	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:45:15</p>	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:44:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:57</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:55</p>
13							
14							
15							
16							

הדלקת נרות שבת

4:23

ירושלים: 4:05 תל אביב: 4:19 חיפה: 4:11

**פרשת: וירא**

הפטרה: ואשה אחת  
(מלכים ב, ד')

צאת השבת

5:18

ירושלים: 5:18 תל אביב: 5:19 חיפה: 5:17

**פרשת: היי שרה**

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה "גרא"	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כחילו עירד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות ושר"ע א"ח	דף יומי ירושלמי שבת עה - פא מ"ב עמוד היומי ח"ב קפה - ח"ד קפת: מ"ב חוף היומי בבלנה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יט ראשון	4: 35	4: 53	5: 15	6: 11:45	7: 44	9: 39	2: 28	3: 34	4: 40:00	5: 18	כה	זכויס ט' ב-ג חריב ב-ד	תמ"ד ח' תמ"ה א'	יט. בי: הבל היה מ"ט יום בעולם ע"פ האר"י, ולפי"ז היום נהרג ע"י קין, ובבראשית רבה פכ"ב כתוב חמישים יום, אולם ע"י סנהדרין ל"ח ב', ובפרד"א איתא שנהרג בערב פסח, ועי' במד' תנחומא אות ט' שהיו בני 40 שנה, וכ"ה בספר הליקוטין דף ל', ועי' י"ד ניסן
כ שני	4: 36	4: 54	5: 16	6: 12:30	7: 44	9: 39	2: 28	3: 34	4: 39:30	5: 18	כו	זכויס ט' ד-ה חריב ה-ו	תמ"ה ב'	תרי: ר' אליהו ב"ר יעקב רגולר, אב"ד קאליש וב' די אליהו תרס"ה: ר' אסאי מענקו כהן-יהונתן מגריבה ב' ברכת ה' זכות יצחק ורוע דוד תשע"ח: ר' דב ב"ר צבי יחזקאל יפה, משנית דישי' כפר סידרים, וחברי מוצגנת"ת
כא שלישי	4: 37	4: 55	5: 17	6: 13:30	7: 44	9: 39	2: 28	3: 33	4: 39:00	5: 17	כז	זכויס ט' ו-ז חריב ח-י	תמ"ו ג' תמ"ז א'	כז. די תתק"ט: ר' אברהם ב"ר יצחק, הר"א אב"ד בעל האשכול חריב: ר' שלום ב"ר יעקב וינסף הלוי רוננלר, האדמו"ר מקאמינקא וב' אוהב שלום תשי"א: ר' צבי יהודה ב"ר ירחמיאל גרשון אדלשטיין, ב' יהוד צבי תשמ"ג: ר' משה נתן נטע ב"ר מנחם מנדל למברגר, אב"ד מאקאווא וב' עטרת משה תשמ"ד: המקובל ר' מרדכי ב"ר יהודה שרעבי
כב רביעי	4: 38	4: 56	5: 17	6: 14:15	7: 45	9: 40	2: 28	3: 33	4: 38:45	5: 17	כח	זכויס ט' א-ב חריב ג-א	תמ"ז ב' - ד'	כח. די תתק"ט: ר' אברהם ב"ר יצחק, הר"א אב"ד בעל האשכול חריב: ר' שלום ב"ר יעקב וינסף הלוי רוננלר, האדמו"ר מקאמינקא וב' אוהב שלום תשי"א: ר' צבי יהודה ב"ר ירחמיאל גרשון אדלשטיין, ב' יהוד צבי תשמ"ג: ר' משה נתן נטע ב"ר מנחם מנדל למברגר, אב"ד מאקאווא וב' עטרת משה תשמ"ד: המקובל ר' מרדכי ב"ר יהודה שרעבי
כג חמישי	4: 38	4: 56	5: 18	6: 15:00	7: 45	9: 40	2: 28	3: 33	4: 38:15	5: 17	כט	זכויס ט' ז-ד חריב ד-ו	תמ"ז א'	כט. די תתק"ט: ר' אברהם ב"ר יצחק, הר"א אב"ד בעל האשכול חריב: ר' שלום ב"ר יעקב וינסף הלוי רוננלר, האדמו"ר מקאמינקא וב' אוהב שלום תשי"א: ר' צבי יהודה ב"ר ירחמיאל גרשון אדלשטיין, ב' יהוד צבי תשמ"ג: ר' משה נתן נטע ב"ר מנחם מנדל למברגר, אב"ד מאקאווא וב' עטרת משה תשמ"ד: המקובל ר' מרדכי ב"ר יהודה שרעבי
כד ששי	4: 39	4: 57	5: 19	6: 15:45	7: 46	9: 41	2: 28	3: 33	4: 38:00	5: 16	ל	זכויס ט' ז-ה חריב ה-ו	עוה להבנת סעודה בע"ש מ: ראו לאבול סעודה ר' ע':	כד. שלג: רבנו דוד ב"ר אברהם בן זמרא, הרדב"ז ממעריץ ועפת תשמ"ט: ר' בעלאל ב"ר אברהם שטרן, ב' שו"ת בצל החכמה תשנה: ר' אריה ב"ר אהרן הלוי בינה, ר"י נתיב מאיר תשנ"ו: ר' יחיאל ב"ר נתנאל הלוי אלשך, מרביני תימן בארה"ק תשע"ח: ר' מרדכי ב"ר מאיר אליפנט ר"י תפארת אברהם (איתרי), ב' זהב מרדכי
כה שבת	4: 40	4: 58	5: 20	6: 16:45	7: 46	9: 41	2: 27	3: 33	4: 37:45	5: 16	לא	זכויס ט' ז-ח חריב י-יב	עוה להבנת סעודה בע"ש מ: ראו לאבול סעודה ר' ע':	כה. תיו: ר' משה ב"ר יצחק יהודה לימא, ב' חלקת מחוקק על שרי"ע אבה"ע תקע"ד: ר' דוד שלמה ב"ר ירחמיאל מסרווקא, ב' לבושי שרד וערבי נחל תקע"ט: ר' עזריאל ב"ר דב הלוי איש הדרוויץ, רב דלובלין ב' ראש הברול תרפ"ו: ר' ישכר דוב ב"ר יהושע רוקח, האדמו"ר מבעלו (3)
<p><b>כז. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ח) על שהוסר הסודר מהעוה, (ועיני מדות ב' ג' וברא"ש ט"ז)</b></p> <p>תקפ"א: ר' רפאל יוסף ב"ר חיים חזן, ב' חקיי לב תרע"ב: ר' יהוסף ב"ר צבי הלוי ורונברג, ב' בני שלשים, האדמו"ר מקוסון תר"ן: ר' משה ב"ר יעקב מידנר, תלמיד ב' יסוד העבודה מסלונים תשס"ו: ר' צבי הירש ב"ר שמואל מרקוביץ, ר"י קרלין ב' בתיבות האמונה</p> <p>כד. תד: ר' אברהם ב"ר מרדכי אולאי, ב' חסד לאברהם ואור החמה תרל"א: ר' צבי ב"ר אליהו גוטמאכר, ב' נחלת צבי וקן מפורשת עמ"ס קינים תשי"ח: ר' גדליה משה ב"ר שלמה גולדמן, האדמו"ר מווייעהל</p> <p>כה. היום יו"ט במגילת תענית (פ"ח) על ששומרון הוקפה חומה ונסמכו לה עיירות רבות בישראל והיו קורין אותן עיי נבכתא תשי"ח: ר' מרדכי ב"ר ישכר דוב רוקח, האדמו"ר מבלגורייא תשע"ט: ר' אליהו שמואל ב"ר יעקב ישראל שמרלר, ר"י צאנז</p>														
<p>חיווק לשנים מקרא ואחד תרגום כהלכתו: כתב הח"ח בליקוטי אמרים פרק ה' ז"ל: צריך כל איש ישראל לידע בכל שבוע הסדרא ופירושה לפי כח שכלו, ומה שנהגו בכל ישראל לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום היינו משום שעל ידי זה יתבונן בהמקרא ויתן לב להבין, אבל אם לא השיג ידיעה על ידי זה מחוייב להתבונן ולדעת ואז יהיה נחשב לו שלמד מקרא, דבלאו הכי אם לא הבין מה שאמר ומה שלמד לא נחשב ללימוד כלל, עכ"ל.</p> <p>ובמגיד מישרים למרן הב"י (סוף ישעיה): והטוב בעיניך שאתה קורא פ' שנים מקרא ואחד תרגום ברהיטא כחותה על הגזלים לפרוק עול מעליך? והלא יש לך לזכור מאמר רשב"א אל תעש ופלתך קבע וכו', אבל צריך לקרות הפרשה בנחת ולהדגיש בדקדוקיה ולתרוץ אותם, ומה שלא תוכל לתרוץ עיין במפרשים.</p>														
<p><b>זמני הירח: מולד חודש כסלו כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום רביעי בשעה 7, 18 דקות ו-7 חלקים (וסמינו: ד' ר"ג ש"א).</b></p> <p><b>ותרגומו להגרימ"ט ביום רביעי כ"ט מרחשון בבוקר בשעה 6.45 (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 17.06 אחה"צ.</b></p>														

מרחשון תש"פ

נובמבר (17) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>11:24 חצות יום ולילה</p> <p>11:54 מנחה גדולה</p> <p>4:44:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:08:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:00 מגי"א</p> <p>8:46 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:08 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	יט	
18	<p>11:24 חצות יום ולילה</p> <p>11:54 מנחה גדולה</p> <p>4:43:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:08:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:00 מגי"א</p> <p>8:46 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:08 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כ	
19	<p>11:24 חצות יום ולילה</p> <p>11:54 מנחה גדולה</p> <p>4:43:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:09:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:01 מגי"א</p> <p>8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:09 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כא	
20	<p>11:25 חצות יום ולילה</p> <p>11:55 מנחה גדולה</p> <p>4:43:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:10:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:01 מגי"א</p> <p>8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:09 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כב	
21	<p>11:25 חצות יום ולילה</p> <p>11:55 מנחה גדולה</p> <p>4:42:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:11:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:02 מגי"א</p> <p>8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:09 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	כג	
22	<p>11:25 חצות יום ולילה</p> <p>11:55 מנחה גדולה</p> <p>4:42:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:20</p> <p>ירושלים: 4:02 תל אביב: 4:16 חיפה: 4:07</p>		<p>6:12:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:02 מגי"א</p> <p>8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:10 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	כד
23	<p>11:25 חצות יום ולילה</p> <p>11:55 מנחה גדולה</p> <p>4:42:00 שקיעת החמה</p> <p>5:54 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:16</p> <p>ירושלים: 5:15 תל אביב: 5:17 חיפה: 5:14</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אה"ר ואומרים צדקתך</p>	<p>6:13:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:03 מגי"א</p> <p>8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:12 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:10 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:17 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כה

פרשת: חיי שרה

הפטרה: והמלך דוד  
(מלכים א, א')

**פרשת: תולדות**

תאריך חשון כסלו קשת	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות ושיע' א"ח	דף יומי ירושלמי שבת כפ - פח מ"ב עמוד היומי <b>דף קעט - רב</b> מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
כו ראשון	4: 41	4: 59	5: 21	6: 17:30	7: 47	9: 42	2: 27	3: 32	4: 37:15	5: 16	לב	זכאים י' א-ב תריז ג-ג	תמ"ז א'	כז: תקסד: ר' רפאל ב"ר יוקתאל וזקינד הכהן מהמבורג, ב' ושב הכהן תרעט: ר' יוסף ב"ר דוד יצחק ענתבי, מרכיב דמשק רבי ויצבור וזסף תרפו: ר' שלום ב"ר ברוך מרדכי פרלוב מברוקין, ב' שמירת שלום ועוד תשטו: ר' חנניה ב"ר גבריאל יהושע שבתי, ב' מנחת הח"ג תשנה: ר' שלום אהרן ב"ר יעקב לופס, הרב דעכו תשטט: ר' ציון רחמים ב"ר יעקב לוי, רב דפגמה	
כז שני	4: 41	4: 59	5: 21	6: 18:30	7: 47	9: 42	2: 27	3: 32	4: 37:00	5: 16	לג	זכאים י' ג-ד תריזטו ד-ב	תמ"ז ב'		
כח שלישי	4: 42	5: 00	5: 22	6: 19:00	7: 48	9: 43	2: 27	3: 32	4: 36:45	5: 16	לד	זכאים י' ה-ו תריזטו ד-א	תמ"ז ג'	כז. א' תרנח: "ובחדש השני בשבעה ועשרים יום בחודש יבשה הארץ" אחר המבול, לשיטת ר"א (ר"ה י"א) <b>היום יום טוב במגילת תענית (ספ"ח): "בב"ז ביה - תבת סולתא למיסק על מדבאח (-) שבת הסולת להיעול על המזבח</b> , מפני שהיו צורקים אומרים אכלים מנחת בהמה, נטפל להם רבן יוחנן בן זבאי, אמר: שוטים. זו מנין לנס? ולא היה בהם אחר שהחזיר לו רבן חזק מוקן אחר שהיה מופטט נגדו ואומר: מפני שהיה משה אהב את אהרן אחיו, אמר: אל יאכל סולת לבר אלא סולת ובשר" כדאם שאומר לחברו "הילך רכין, הילך בשר, הילך רכין, הילך בשר", קרא עליו המקרא הזה: "ויבואו אליהם, ועם שתיים עשרה עינות מים ועבעים המרים", א"ל: "יבני, אתה משחק בנו" א"ל: "ישטה שבעולם ולא תהא תורה שלמה שלנו כשיהא בטלה שלכם", א"ל: "רבן, ובכן אחא פוטרינך" א"ל: "לא תחוב אומר" ונתחננו ונסיכום, לריח נוחו, אשה לה" תשנט: ר' יעקב ב"ר דוד יצחק ליוער מאנטורפן, האדמו"ר מפשעווארסק (2) תשעב: ר' מנחם מנדל ב"ר בנימין מגדלון, הרב דקוממיות	
כט רביעי	4: 43	5: 01	5: 23	6: 20:00	7: 48	9: 43	2: 27	3: 32	4: 36:45	5: 15	לה	זכאים י' ו-ח תריז כ-ב	תמ"ז ד'		
ל חמישי	4: 43	5: 02	5: 24	6: 20:45	7: 49	9: 44	2: 27	3: 32	4: 36:30	5: 15	לו	זכאים י' א-ב תריז א-ג	תמ"ז ה'		
א ששי	4: 44	5: 02	5: 24	6: 21:30	7: 49	9: 44	2: 28	3: 32	4: 36:15	5: 15	לז	זכאים י' ג-ד תריז ד-ו	תמ"ז ו'	ענה להנני סעודה בע"ש מ: <b>2: 02</b>	
ב שבת	4: 45	5: 03	5: 25	6: 22:30	7: 50	9: 45	2: 28	3: 32	4: 36:15	5: 15	לח	זכאים י' ה-ו תריז ו-ט	תמ"ז ז'	ראו לאבול סעודה ר' ע: <b>9: 11</b>	
<p><b>יום כיפור קטן:</b> "יש נוהגין לעשות למנחה [בערב ר"ח] סדר יום כיפור קטן, וטעם לשם זה הוא לפי מה דאיתא בפר"מ דהר"מ תורדובירו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבתוכרים עונות של כל החדש כו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילת המנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוית בכל החדש, מאחר שהוא יום אחרון של חודש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בוראי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכל תולדותיו", עכ"ל המשגיב סו"ס תי"ז. ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באל חל ר"ה בשבת, כ"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם וידוים בע"ש במנחה. מ"ב תק"ן סק"א.</p> <p><b>תענית ערב"ח כסלו:</b> הנה ערב"ח יו"כ"ק הוא ביום רביעי, וראה מש"כ בפר" וישב אור, ד' דעת החיד"א</p>															
<p>ימים ר"ח ינהג י"א 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 מדרבי המ"ב (תקס"ח סק"מ), שיקבע היארצייט לפי השנה שאחריה: אם בשנה שאחריה היה מרחשון ג"כ מלא, יקבע את היא"צ לא' דר"ח כסלו (להלדלקת נר ואמירת קדיש), וגם בשנים הבאות החסרות ינהג י"א צ ברו"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 [חסרה] (קצש"ע רכ"א ס"ד ושונה הלכות תקס"ח סק"ח), וכן עיקר, ובמט"א (דיני קדיש יתום ג' ז') כתב שכן ינהג גם בשנים שמרחשון מלא]. ובכה"ח (שם פ"ה) הוסיף: דמ"מ אם אפשר בכל מקום האיכא ספק יש לומר קדיש ולהדליק הנר בבי' הימים היכא דאין עוד אבלים עיי"ש.</p>															
<p><b>זמני הירח: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש.</b> ניתן לברך עד שעה 20:08 בערב, שאז ייעלם הירח.</p>															

מרחשון - כסלו תש"פ

נובמבר (17) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:14:00</p> <p>מג"א 8:03</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:11</p>	ראשון	כו
25	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:14:45</p> <p>מג"א 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:11</p>	שני	כז
26	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:15:30</p> <p>מג"א 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:11</p>	שלישי	כח
27	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במסדה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:30</p> <p>מג"א 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:12</p>	רביעי	כט
28	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:15</p> <p>מג"א 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:12</p>	חמישי	ל
29	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:19</p> <p>ירושלים: 4:00 תל אביב: 4:14 חיפה: 4:06</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	ששי	א
30	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:40:45</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:15</p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:15 חיפה: 5:13</p>	<p><b>פרשת: תולדות</b></p> <p>הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')</p>	שבת	ב

**פרשת: ויצא**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"ר א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הנובים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי שבת פט - עירובין ג מ"ב עמוד היומי ח"ד רב - רת: מ"ב חזק היומי בבלכה	תאריכי שירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ג ראשון	4: 46	5: 04	5: 26	6: 23:15	7: 50	9: 45	2: 28	3: 32	4: 36:15	5: 15	לט	זכויס ג א-ב תריט-יב	תמ"ז ה'	ג. היום י"ט במגילת תענית (פ"ט) על שהיום הוצאו מהעודה הסימאואתא (הצלמים) שבנו היוונים בעודה, כשגברו יד חשמונאי. חסג: על הנס שארע היום לגאון בעל פני יהושע ובעבורו קיבל על עצמו לחבר את חיבורו הגדול על התלמוד, ראה בהקדמת ספרו תשנה: ר' שלמה זלמן ב"ר שמואל חיים ברוין, ב' שפרים מצוינים בהלכה
ד שני	4: 46	5: 04	5: 27	6: 24:00	7: 51	9: 46	2: 28	3: 32	4: 36:00	5: 15	מ	זכויס ג ג-ד תריט ג-ה	תמ"ז ה'	ד. ג' תב: "יהי כשנת ארבע לדרוש המלך, היה דבר ה' אל זכריה, בארבעה לחדש התשיעי ככסלו ונו' האבכה בצום החמישי ונו' יהי דבר ה' ונו' אמור אל כל עם הארץ ונו' היום צאתנו אני, הלא אתם האוכלים, ואתם השוחים, משפט אמת שפטו, וחסד ורחמים עשו איש את אחיו ונו', ורעת איש אחיו אל תחשב בלבבכם", (זכריה ז' ה'), ולאתם התוכחה והמוסר באים דברי נתינתם והבטחת כריאת בלית מחוש, וגם) "כה אפר ה' צבקות: צום הרביעי וצום החמישי ונו' יהי לבית יהודה לששון ולמועדה ולמועדים טובים, והאמת השלום אהבו, (זכריה ח' ט"ט). והיא הנבואה האחרונה שנאמרה ברוח הקודש (רש"י יומא כ"א ב')
ה שלישי	4: 47	5: 05	5: 27	6: 24:45	7: 51	9: 46	2: 28	3: 32	4: 36:00	5: 15	מא	זכויס ג ה-ו תריט-כא ו-א	תמ"ז ה'	ה. חסג: ר' אליהו ב"ר יהודה קובי אב"ד כסלונין ב' שו"ת אודת אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק קאליש מאמשניב תשנ"ה: ר' רפאל כריר ב"ר יעקב צבאן, רב דנתיבות וכו' ירע יעקב
ו רביעי	4: 48	5: 06	5: 28	6: 25:45	7: 52	9: 47	2: 28	3: 32	4: 36:00	5: 15	מב	זכויס ג ו-ח תריט ב-ד	תמ"ז ו' ז'	ו. חסג: ר' אליהו ב"ר יהודה קובי אב"ד כסלונין ב' שו"ת אודת אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק קאליש מאמשניב תשנ"ה: ר' רפאל כריר ב"ר יעקב צבאן, רב דנתיבות וכו' ירע יעקב
ז חמישי	4: 48	5: 07	5: 29	6: 26:30	7: 53	9: 47	2: 28	3: 32	4: 36:00	5: 15	מג	זכויס ד א-ב תריט-כב ה-א	תמ"ז ו' ז'	ז. חסג: ר' אליהו ב"ר יהודה קובי אב"ד כסלונין ב' שו"ת אודת אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק קאליש מאמשניב תשנ"ה: ר' רפאל כריר ב"ר יעקב צבאן, רב דנתיבות וכו' ירע יעקב
ח ששי	4: 49	5: 07	5: 30	6: 27:15	7: 53	9: 48	2: 29	3: 32	4: 36:15	5: 15	מד	זכויס ד ג-ד תריט ב-ד	תמ"ז ו' ז'	ח. חסג: ר' אליהו ב"ר יהודה קובי אב"ד כסלונין ב' שו"ת אודת אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק קאליש מאמשניב תשנ"ה: ר' רפאל כריר ב"ר יעקב צבאן, רב דנתיבות וכו' ירע יעקב
ט שבת	4: 50	5: 08	5: 30	6: 28:00	7: 54	9: 48	2: 29	3: 33	4: 36:15	5: 16	מה	זכויס ד ה-ו תריט ג-א	תמ"ז ו' ז'	ט. חסג: ר' אליהו ב"ר יהודה קובי אב"ד כסלונין ב' שו"ת אודת אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק קאליש מאמשניב תשנ"ה: ר' רפאל כריר ב"ר יעקב צבאן, רב דנתיבות וכו' ירע יעקב

עכ"ל, ומנהג הספרדים מועמי תלואים עד אחר ב' פסוקים ראשונים של ויברח יעקב, ראה בלוח.

ז' כסלו: החל מערבית היום (ליל הירח) המסופק אם שאל גשמים בברכת השנים אינו חוזר, שכבר הושלמו ל' יום. וכתב המ"ב (סי' קי"ד סקל"ז) "ולענין שאלה שאין בלי' יום צ' תפילות, מפני תפילת שבת ויו"ט, שאין בהם רק שבע ברכות, ויצא מזה חומרא דיהא צבתי לחזור מספיקא אפילו אחר ל' יום עד שישלם צ' תפילות שהורגל לשונו לומר בהן כהוגן [בערך עוד כשכובע], ומדברי הגר"א ועוד כמה אחרונים משמע דהעיקר תלוי רק בלי' יום בין להקל בין להחמיר, ונראה דלמעשה יש להקל, דספק ברכות דהקל" עכ"ל.

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

הפטרת ויצא: (סי' תכ"ח וסק"ב): כווצא אפילו מיואל מויברח יעקב (הושע י"ב) עד סוף הושע וא"כ פסוקים מיואל ואכלתם אכול וכו' וידעתם וכו' (ויאל ב' כ"ו-כ"ז), והוא מטעם שצריך לטיים בדבר טוב ובהושע נסתים ופושעים יכשלו כס.

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 23.50 בלילה, שאז יעלם הירח.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תש"פ

### דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>11:28 חצות יום ולילה</p> <p>11:58 מנחה גדולה</p> <p>4:40:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:19:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:07 מגי"א</p> <p>8:54 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:14 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	ג	
2	<p>11:28 חצות יום ולילה</p> <p>11:58 מנחה גדולה</p> <p>4:40:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:20:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:07 מגי"א</p> <p>8:54 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:14 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	ד	
3	<p>11:29 חצות יום ולילה</p> <p>11:59 מנחה גדולה</p> <p>4:40:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:21:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:08 מגי"א</p> <p>8:55 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:15 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	ה	
4	<p>11:29 חצות יום ולילה</p> <p>11:59 מנחה גדולה</p> <p>4:40:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:22:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:08 מגי"א</p> <p>8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:15 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	ו	
5	<p>11:30 חצות יום ולילה</p> <p>12:00 מנחה גדולה</p> <p>4:40:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:23:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:09 מגי"א</p> <p>8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:16 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	ז	
6	<p>11:30 חצות יום ולילה</p> <p>12:00 מנחה גדולה</p> <p>4:40:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:19</b></p> <p>ירושלים: 4:00 תל אביב: 4:14 חיפה: 4:05</p>		<p>6:23:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:10 מגי"א</p> <p>8:57 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:16 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	ח
7	<p>11:30 חצות יום ולילה</p> <p>12:00 מנחה גדולה</p> <p>4:40:45 שקיעת החמה</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויצא</b></p> <p>הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב          י"ג ואל ב' כ"ו לשים בדבר טוב          ס. ועמנו תלואים והושע י"א</p> <p>צאת השבת  <b>5:16</b></p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:16 חיפה: 5:13</p>		<p>6:24:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:10 מגי"א</p> <p>8:57 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:19 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:17 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:21 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ט

**פרשת: וישלח**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחורמא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחורמא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות ושר"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עירובין ד י מ"ב עמוד היומי ח"ד הו - רט	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
י ראשון	4: 50	5: 09	5: 31	6: 28:45	7: 54	9: 49	2: 29	3: 33	4: 36:30	5: 16	מו	זכור ד יז-ח תרכג ד-ו	תמ"ז ח'	י. תרפא: ר' פינחס מנחם אלעזר ב"ר בנימין אליעזר יוסטמן, שפתי צדיק תרפ"ו: ר' רפאל ב"ר פארגיאאלה דאבוש, אב"ד טריפולי לוב תרצ"ד: ר' משה מרדכי ב"ר צבי חיים עפשטיין ר"י חברון ב"ר לבושי מרדכי תש"ד: ר' איסר ולמן ב"ר ברוך פרץ מלצר, ב"ר אבן האול תש"ך: ר' שמואל הלוי ב"ר נחום מאיר ווילנסקי, ב"ר נר שמואל, ור"מ בית התלמוד תשע"ו: ר' יעקב ב"ר רפאל עטיה, רב קהילות החלבים ור"מ שיעות יעקב בת ס'
יא שני	4: 51	5: 09	5: 32	6: 29:30	7: 55	9: 50	2: 29	3: 33	4: 36:30	5: 16	מז	זכור ד טז-יז תרכד א-ג	תמ"ז ט' י'	יא. תקמו: ר' שמחה מדעסוי ב"ר צבי חריף מפוזנא, ב"ר הגהות הש"ס תרכ"ב: ר' יחיאל ב"ר אהרן הלר, אב"ד פלונגיאן, וב' עמודי אור תרכ"ב: ר' יואל צבי ב"ר שמעון ראטה, ב"ר בית היוצ"ד
יב שלישי	4: 52	5: 10	5: 32	6: 30:15	7: 55	9: 50	2: 30	3: 33	4: 36:45	5: 16	מח	מנחות א ד-א תרכה-ד	תמ"ז י"א	יב. שלד (י"א שלג): ר' שלמה ב"ר יחיאל לוריא, המהרש"ל מלובלין תקנ"ו: ר' יצחק רפאל חזקיה ב"ר שמואל לאמפרונטי, ב"ר פתח יצחק תר"א: ר' אברהם דוב ב"ר דוד מאורירטש, ב"ר בת עין
יג רביעי	4: 52	5: 11	5: 33	6: 31:00	7: 56	9: 51	2: 30	3: 33	4: 37:00	5: 16	מט	מנחות א ג-ד תרכו א-ג	תמ"ז י"א י"ב	יג. ד' רס: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, נסדר התלמוד תקצ"ב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדור מח"ס תהילה לדוד ועיני דוד תרפ"א: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודרין (1) תש"ה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדריה ר"י בית אל ומו"ס ודבר שלום
יד חמישי	4: 53	5: 11	5: 34	6: 31:45	7: 56	9: 51	2: 30	3: 34	4: 37:15	5: 17	נ	מנחות ב ג-ג תרכו	תמ"ח א' ב'	יד. ד' רס: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, נסדר התלמוד תקצ"ב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדור מח"ס תהילה לדוד ועיני דוד תרפ"א: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודרין (1) תש"ה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדריה ר"י בית אל ומו"ס ודבר שלום
טו ששי	4: 54	5: 12	5: 34	6: 32:15	7: 57	9: 52	2: 31	3: 34	4: 37:30	5: 17	נא	מנחות ב ג-ד תרכז-ח	עמוד להנני סעודה בע"ש מ: 2: 05	טו. ג' תתקנ"ד (ו"א תתקנ"ג ו"א תתקנ"פ): רבני יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, [ראה שיטמ"ק כתובות ק"ב ב' ושם ק"ה ק"ו, ירושלמי כ"א"ם ג' טו, על הניסים שארעו אז]
טז שבת	4: 54	5: 13	5: 35	6: 33:00	7: 57	9: 52	2: 31	3: 34	4: 37:45	5: 17	נב	מנחות ב ג-ג תרכח-ט	ראו לאכול סעודה ד' ע"ד: 9: 15	טז. ח' תתקנ"ד (ו"א תתקנ"ג ו"א תתקנ"פ): רבני יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, [ראה שיטמ"ק כתובות ק"ב ב' ושם ק"ה ק"ו, ירושלמי כ"א"ם ג' טו, על הניסים שארעו אז]

**בענין אכילת פת בערב שבת:** כתב השו"ע (או"ח סי' רמ"ט סעיף ג'): מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה בחול מתשע שעות ולמעלה. וכתב המ"ב (שם ס"ק י"ז): ומכל מקום נראה דבימות החורף בזמן שהימים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הרגילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהוא משער בנפשו שעל ידי זה לא יהיה תאב לאכול בלילה, ובכח"ל הוסיף: דכשהיום קצר מאוד ובודאי לא יהיה תאב בלילה אחר אכילתו הסעודה הרגילה, לא עדיף דבר זה מאם היה איסטניס דבשר"ע לקמן מחמתרינן ביה, ואף שבאמת גם איסטניס אין צריך להתענות בערב שבת כי אם מצד מידת חסידות, היינו תענית גמור, מה שאין בן בנידון דידן דהוא רב בהקדמה בעלמא בודאי מצוה לעשות כן. ועוד כתב שם, דכל המצוה להמנע היינו מלאכול פת כרי שביעה כרגילותו בחול, אבל מעט להשקיש רעבונו אינו כלל קביעת סעודה לענין זה. בפנים קבענו הזמן תחילת שעה עשירית מהנץ לשקיעה (ועי' כה"ח שם שכתב מעשה"ש לצאה"כ וא"כ יש להקל יותר, וצ"ע).

ערכנו את הזמן שממנו יש להמנע מאכילת פת בערב שבת, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שלא התפלל מנחה, כמ"ש הפרטים ברמ"א סי' רל"ב ס"ב ובמ"ב שם, וניתן לדעת זמן זה בהשערה מערב שבת המופיע כאן.

הפטרת וישלח: כמ"ב (סי' תכ"ח ס"ק כ"ב) כתב דבפרשת וישלח מפטירין מ"עמי תלוא"ם (הושע י"ב) וגם מקצת יוכרח יעקב (שם) עד ומושיע אין בלתי (שם י"ג ד'), ועל פי הגר"א נוהגים להפטיר בפרשת וישלח חזון עובדיה (עובדיה א') (ח"א). עכ"ל, וכן מנהג הספרדים להפטיר בבתיא עובדיה, וכן כתב הגר"מ טוקצ'נסקי בלחותיו להפטיר בחזון עובדיה.

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל חמישי עד שעה 24.16,** [שיטות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן - דאה בטבלה בסוף הלוח]. ט"ו מהמולד - בליל חמישי כל הלילה. ולהמ"ב יבדך בזיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.



# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תש"פ

### דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:25:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:58</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:17</p>	ראשון	י
9	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:26:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:18</p>	שני	יא
10	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:41:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:26:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:18</p>	שלישי	יב
11	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה במישור 6:27:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:00</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:19</p>	רביעי	יג
12	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:41:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:28:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:00</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:19</p>	חמישי	יד
13	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:42:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:20</b></p> <p>ירושלים: 4:01 תל אביב: 4:15 חיפה: 4:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:28:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:20</p>	ששי	טו
14	<p>חצות יום ולילה 11:34</p> <p>מנחה גדולה 12:04</p> <p>שקיעת החמה 4:42:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:54</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:55</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:17</b></p> <p>ירושלים: 5:16 תל אביב: 5:17 חיפה: 5:15</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:02</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:21</p> <p>סוף? מוסף לכתחילה 12:24</p>	שבת	טז

**פרשת: וישלח**

הפטרה: חזון עובדיה  
(עובדיה)

**פרשת: וישב**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עיובין אי - יז מ"ב עמוד היומי ח"ד רט - רב: מ"ב חזק היומי בבלת	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יז ראשון	4: 55	5: 13	5: 36	6: 33:45	7: 58	9: 53	2: 31	3: 35	4: 38:00	5: 18	נג	מנחות ג-ג תרכט ג-ה	תמ"ג ג'	יז. תריח: ר' שלמה זלמן ב"ר אברהם פונקל, הרבי מויליפולי תרפ: ר' יוסף יול ב"ר שלמה זלמן הורביץ, "הסבא מנובדרוק" ב' מדרגת האדם תשנ: ר' שלמה ב"ר יחיאל מיכל הזימן ר"י תורה ודעת, וחיודש רבי שלמה תשנ: ר' אברהם יוחנן ב"ר יעקב בלומנטל מייסד בית היתומים בלומנטל תשס: ר' שלום ב"ר דוד הכהן בראנדער, ב' חזקת היום ור"י בעלזא
יח שני	4: 56	5: 14	5: 36	6: 34:30	7: 59	9: 53	2: 32	3: 35	4: 38:30	5: 18	נד	מנחות ד-ה תרכט ו-ח	תמ"ג ג'	יח. ד' תתקצח: ר' אברהם החסיד בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תתקכ: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממו"בית' נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דביש תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון
יט שלישי	4: 56	5: 14	5: 37	6: 35:00	7: 59	9: 54	2: 32	3: 35	4: 38:45	5: 18	נה	מנחות ג-ג תרכט ט-יא	תמ"ג ג'	יט. תתקלג: ר' דב בער ב"ר אברהם, המגיד ממזריטש תתקנ: חג הגאולה בבב"י, לוכד חתורו האדמו"ר הזקן מבב"י מהכלא הרוסי תרע: ר' פינחס ב"ר יעקב הכהן שטיינ, ב' בריית שלום תרפ: ר' אברהם אהרן ב"ר יהושע הכהן בורשטיין, ב' נר אהרן
כ רביעי	4: 57	5: 15	5: 37	6: 35:30	8: 00	9: 54	2: 33	3: 36	4: 39:15	5: 19	נו	מנחות ד-א תרכט יב-יד	תמ"ג ג'	כ. תקנה: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הרוויץ מקינצין, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי הלר מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדשיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורותו כ"ג, ור"ח משבחו ביתרן בבב"ה סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מתנח מנדל הגר, האדמו"ר מירזינ' ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגיח בישי' חברון תשעא: ר' פינחס מנחם יוקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורק
כא חמישי	4: 57	5: 15	5: 38	6: 36:00	8: 00	9: 55	2: 33	3: 36	4: 39:30	5: 19	נז	מנחות ד-ג תרכט טו-יז	תמ"ג ג'	כא. תקנה: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הרוויץ מקינצין, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי הלר מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדשיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורותו כ"ג, ור"ח משבחו ביתרן בבב"ה סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מתנח מנדל הגר, האדמו"ר מירזינ' ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגיח בישי' חברון תשעא: ר' פינחס מנחם יוקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורק
כב ששי	4: 58	5: 16	5: 38	6: 36:45	8: 01	9: 55	2: 34	3: 37	4: 40:00	5: 20	נח	מנחות ד-ה תרכט יח-א	תמ"ג ג'	כב. תקנה: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הרוויץ מקינצין, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי הלר מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדשיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורותו כ"ג, ור"ח משבחו ביתרן בבב"ה סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מתנח מנדל הגר, האדמו"ר מירזינ' ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגיח בישי' חברון תשעא: ר' פינחס מנחם יוקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורק
כג שבת	4: 58	5: 17	5: 39	6: 37:15	8: 01	9: 56	2: 34	3: 37	4: 40:30	5: 20	נט	מנחות ה-ג תרל ב-ה	תמ"ג ג'	כג. תקנה: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הרוויץ מקינצין, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי הלר מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדשיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורותו כ"ג, ור"ח משבחו ביתרן בבב"ה סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מתנח מנדל הגר, האדמו"ר מירזינ' ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגיח בישי' חברון תשעא: ר' פינחס מנחם יוקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורק

**בענין תענית בערב ראש חודש**  
 כתב המשגב ת"ז סק"ד (בקיצור):  
 א. יש שנוהגין להתענות בערב ראש חודש.  
 ב. טוב שיתנה בפעם ראשונה שמתענה שאינו מקבלו עליו לעשות זאת לעולם, דשמה יארע לו איזה פעם אונס ולא יוכל להתענות לא יהיה עליו כנדר.  
 ג. טוב שמי שמתענה ינהיג עצמו להשלים התענית עד הלילה וכו' והכל לפי כח האדם.  
 ד. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוות בכל החודש, מאחר שהוא יום אחרון של כל החודש כמו ער"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החודש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל.  
 ה. אם חל ער"ה בשבת מקדימין להתענות ביום ה' (מ"ב שם, וכה"ח ת"ז כ"א).  
 ו. אם חל ער"ה ביום ו', דעת הבא"ח (ש"ב ויקרא ד') שיתענו ביום ו', ודעת כה"ח (ת"ז כ"א) להקדים ליום ה' (וכ"ז ערוה"ש ס"א).  
 ודעת מ"ב (ת"ז סק"ד) שאותן שאומרין סליחות יתענו ביום ה' ואותן שאין אומרין סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תק"ן י"א משי' כהכה"ח).  
 ז. דעת החיד"א בא"ח וכה"ח (שם) דאם המולד קודם חצות 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"ה ניסן ואב שאין להקפיד על המולד ומתענין בערב ר"ח.  
 ועל כן הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכרע ביום שבו אומרין יוכ"ק, לא הזכרנו כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הזכרנו יום התענית ושם אותה שיטה.  
 ער"ה תשרי - הוא אמיד בערב ר"ה. ער"ה מרחשון - הרבה כתבו שמי מתענין בתשרי, ולכן אש' אין עושין יוכ"ק, ובכה"ח (אות ט"ז) כתב להתענות. ער"ה כסלו - מתענין. ער"ה טבת - אין מתענין כי חל בחנוכה (ש"ע ת"רע ס"א). ער"ה שבט אדר ניסן - מתענין. ער"ה אייר - אין מתענין (מ"ב סק"י וכה"ח).  
 כאן ט"ו ולר"ח פ' ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתענין. ער"ה סיון תמוז אב אלול - מתענין.

**זמני הירח:** מולד חודש טבת כפי שנוהג להכריז: **המולד יהיה בליל ששי בשעה 2, 8 דקות ו-8 חלקים** (ויסמינו: ו' ב' מ"ז]. ותורגמו להגרימ"ט בליל ששי ל"ט כסלו בשעה 19.42 (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 7.13 בבוקר.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תש"פ

### דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>11:34 חצות יום ולילה</p> <p>12:04 מנחה גדולה</p> <p>4:42:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:30:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:15 מגי"א</p> <p>9:02 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:21 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	יז	
16	<p>11:35 חצות יום ולילה</p> <p>12:05 מנחה גדולה</p> <p>4:43:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:30:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:15 מגי"א</p> <p>9:03 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:22 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	יח	
17	<p>11:35 חצות יום ולילה</p> <p>12:05 מנחה גדולה</p> <p>4:43:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:31:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:16 מגי"א</p> <p>9:03 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:22 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	יט	
18	<p>11:36 חצות יום ולילה</p> <p>12:06 מנחה גדולה</p> <p>4:43:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:32:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:16 מגי"א</p> <p>9:04 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:23 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כ	
19	<p>11:36 חצות יום ולילה</p> <p>12:06 מנחה גדולה</p> <p>4:44:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:32:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:17 מגי"א</p> <p>9:04 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:23 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	כא	
20	<p>11:37 חצות יום ולילה</p> <p>12:07 מנחה גדולה</p> <p>4:44:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:23</b></p> <p>ירושלים: 4:04 תל אביב: 4:18 חיפה: 4:09</p>		<p>6:33:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:17 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:24 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	כב
21	<p>11:37 חצות יום ולילה</p> <p>12:07 מנחה גדולה</p> <p>4:45:00 שקיעת החמה</p> <p>5:57 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>5:58 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p><b>פרשת: וישב</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (עמוס ב' ו')</p> <p>ל"א אה"ר ואומרים צדקתך</p> <p>צאת השבת <b>5:20</b></p> <p>ירושלים: 5:19 תל אביב: 5:20 חיפה: 5:18</p>		<p>6:33:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:18 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:27 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:24 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:28 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כג

**פרשת: מקץ**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פג המנחה	שקיעה כאלו עיר היתה מישר	צאת חנוכה לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומסות שניית ושי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי	תאריכי פרשת מקץ
כד ראשון	4: 59	5: 17	5: 39	6: 37:45	8: 02	9: 56	2: 35	3: 38	4: 41:00	5: 21	ס	ה-ה ה-ה	דף יומי ירושלמי עיובין יח - בד מ"ב עמוד היומי ח"ד רגז - רגז: מ"ב דף היומי בחלקה	
כה שני	4: 59	5: 18	5: 40	6: 38:15	8: 02	9: 57	2: 35	3: 38	4: 41:30	5: 21	סא	ה-ה ה-ה	ג' תי: המת יסור בנין ביהמ"ק ויעזר להיוון, ולמן היום אשר יסור היכל ה', שימו לבכם, מן יורד הזה אבדתי, יתנו ב' י, כ"ג, ונחמה, כלמדי כבדוהו זו היום (בה"ח) רחס: ה' ישנה ב"ר מנחם ממלך פאנעטל מעדעש, האומ"ר מרדעש השעת: ה' אהרן יזהרה ליב ב"ר נח צבי שטינמ, ב' אילת השחר	
כו שלישי	5: 00	5: 18	5: 40	6: 38:45	8: 03	9: 57	2: 36	3: 39	4: 42:00	5: 22	סב	ה-ה ה-ה	ה' תי: תנ: נגמרה מלאכת המשכן והיה מונח מפורק ומקולף עד כ"ג באדר הקב"ה, הנוכה בתמותאי, (פסיקתא רבתי פ"ו ד' ס"ו ה', ד"ו שמו"ר ז"ב ב' כ"ב) וזמני תענית: בעשרים וחמש ביה חנוכה תמניא יומין דלא למיספד בהון, ושם כל דיני חנוכה בפרשות, ולכן לא הובאו במשנה תקיט: ה' שלמה זלמן ב"ר יצחק כפר מוילנא, אבי הגר"א חקט: ה' אברהם ר"י אליהו מוילנא, ר"א בן הגר"א ב' רב פעלים ועוד חקט: ה' רפאל אברהם שלום ב"ר חזקיהו יצחק מוויזשנין, ב' דברי שלום, נכד הרש"ש תרלב: ה' יעקב יוקב ב"ר אהרן עטלינגר ב' הערוך לנר תרצב: ה' חיים מאנטויא ב"ר ברוך הגר מוויזנין	
כז רביעי	5: 00	5: 18	5: 41	6: 39:00	8: 03	9: 58	2: 36	3: 39	4: 42:45	5: 22	סג	ה-ה ה-ה	ה' תמ"ט	ה' תמ"ט
כח חמישי	5: 01	5: 19	5: 41	6: 39:30	8: 04	9: 58	2: 37	3: 40	4: 43:15	5: 23	סד	ה-ה ה-ה	ה' תנ"א - ג'	ה' תנ"א - ג'
כט ששי	5: 01	5: 19	5: 42	6: 40:00	8: 04	9: 59	2: 37	3: 41	4: 43:45	5: 23	טה	ה-ה ה-ה	עמוד להנמיט סעודה בניש מ: תקב: ה' מישה ב"ר אברהם ברוידא, אב"ד פד"מ, וב' אלה משה תשל"א: ה' יהושע זלוג ב"ר שמעון משה דיסקין, אב"ד פרדס חנה	2: 12
ל שבת	5: 01	5: 20	5: 42	6: 40:15	8: 04	9: 59	2: 38	3: 41	4: 44:30	5: 24	סו	ה-ה ה-ה	ה' ראו לאכול סעודה ר' עז: ת' א' תרנו: תמו תמול ימי המבול שהחליל ב"ו מרחשון דרע"ר ר"א, (ולגרסת רש"י בכ"ח כסליו), ועד שבנה שלמה המלך את בית המקדש וביקש רחמים שפיסק היה מטר כל שנה ארבעים יום בימים אלה נגדו מי המבול (תחומא נח ר"א) חקט: ה' צבי הויש ב"ר ישכר כ"ד בדרוש רחמיש, ב' חשש שיתו מלבוב, ור"א ביום ו' תלעז: ה' חיים ב"ר שלמה מצרובוביץ ב' באר מים חיים תה"ד: ה' תוקיות ב"ר דוד ור"א פאנעל ר"א רפאל זלמן ופאנעל אהרן חקט: ה' ישא"ל ב"ר מרדכי טענא פריש שיימן, האומ"ר מחוסאיטן תש"ט: ה' דב ב"ר חיים אופנהיים אב"ד רדעניק ור"א יייבשיץ	9: 22

**מנין טאה ברכות שבת ר"ח חנוכה:** 83  
ברכות, דנוספות ב' ברכות הקרות לפני חנוכה, אבל על החלל חנוכה על 81 ברכות הדיקים הולכים דשבת, וישלים כבכל שבת. (בא"ח ש"ר וישב אות כ"ב).  
**כ"ח כסלו:** ללמוד בספר חגי מ"ב פ"י את נובאת חגי עד סוף הספר על בנין בית המקדש בסנהדרין (ק"א א') "כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם שגמר דבר בעתו מה טוב יעו"ש, וכ"כ במסכת סופרים (פ"ח ה' א') כל המוכיר פסוק בעתו מעלה עליו כאלו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (בה"ח תב"ש סק"ו).  
כ"ה כסלו: ג' תרכ" (ו"א תרכ"א): מגילת תענית פ"ט: פ"ח ה' א') כל המוכיר פסוק בעתו מעלה עליו כאלו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (בה"ח תב"ש סק"ו).  
כ"ה כסלו: ג' תרכ" (ו"א תרכ"א): מגילת תענית פ"ט: פ"ח ה' א') כל המוכיר פסוק בעתו מעלה עליו כאלו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (בה"ח תב"ש סק"ו).

כסדר ותקנו בו כלי שרת, והיו מתעסקין בו ח' ימים וכז'. ומה ראו לגמור בהם את ההלל, אלא שכל השועה והשועיה שהקב"ה עושה להם לישראל היו מקדימין לפניו בהלל ובשבחה ובהודאה כענין שנו: ויענו בהלל ובהודות לח' כ' טוב".  
**חנוכה:** כמו שבשבתות ור"ח ור"ח יש בהם תוספת קדושה על ימי החול, גם בתנוכה ופורים יש בהם תוספת קדושה יותר מימי החול, אמנם אין מדרגתם שיהיה תוספת יותר ר"ח ור"ח וכז' (שער הכוונות לאר"ז ר"ש חנוכה).  
**בחנוכה** מוסיפים על הניסים בתפילת שמו"ע ובכרכת המזון, שכן ונזכר טרם שחתם בשם חזון לעל הניסים, לאחר שאמר השם אינו חזון, אלא אומרה בתפילה באלוקי נצור, ובברכה"ו אמר בהרחמן "הרחמן הוא יעשה לנו ניסים ונפלאות כשם שעשית לאבותינו בימים ההם בזמן הזה היה הניסים מתת וכו"ו". ולדעת הגאון ר"א יואל זאט בהרחמן הרשות, לוח א"י. ור"א לפני הרחמן הוא יכונן.

כחב השל"ה הק' (מסכת שבתות פרק נו מצות): העיד רבי שמעון בן אלעזר משום רבי שמעון בן חזניא, כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם (פנהריץ ק"א א'). על כן בני יצ"ל הודו ללמוד בימי ניסן פרקי עשרה פסחים והר"ח של פסחים, וכן הטיור עם הבית יוסף, ובהגה השבועות מאמרים של מתן תורה המזכירים ספרים רבי קצנבא, ב' כתשעה באב הלכות תשעה באב ותענית, וכן בראש השנה הרי"ף והטור של ראש

ואשר חודש שחל בשבת: מצוה להרבות בסעודת ראש חדש (או"ח ת"ט). וכתבו האחרונים דרשחל ר"ח שבת עושים מבואל אחד יותר ממה שרגיל בכל השבחות כדי שיהיה ניכר כבוד של ר"ח (מ"ב ת"ט סק"ב), ונענין ב"י שם דע"פ הירושלמי יש לעשות ככה"ג סעודת ר"ח לאחה השבת, אלא דלא נהגו כן (ש"י ט"ז סק"א). עיין גם מג"ח ופרי"ח שם].  
**רחל חנוכה:** ריבה בסעודת שבת חנוכה יותר משאר שבתות בשביל פרסום הנס (בא"ח וישב כ"ה).  
**מוציא שבי"ק ור"ח:** "כמה פעמים אמר החזן איש שיש להודיר ביתר ללמוד כמציאי שבת קודש שבת ראש חדש, לסימן טוב" (דינים והנהגות סוף יו"ד), וכ"ש עתה בהתקצבם שניהם יחד.

**תקופות: תקופת שבת לארבע ימים - ביום ראשון כ"ח כסלו בשעה 6:19 בבוקר.** והוא יום תחילת החורף, והיום הקצר ביותר בשנה (מהנץ לשקיעה מעטער שעות).

**ליקויו חמה בעתאי יהיה - ביום חמישי כ"ח כסלו.** ובארצינו הוא יריאה חלקי, מיד לאחר חג החמה. בשיאי ינוסת כסלו. אחוז מהחמה בלבד, שאי הקליקו בלבד, במוקדם ב-6:43 בבוקר. [בערים בא"י ישנה הגרוא מאוחר מ-6:43 לא ייראה הקליקו כלל.]

**תקופות: תקופת שבת לרב אדא - ליל ששה מ"ט כסלו בשעה 19, 46 דק', 5 חלקים ו-37 רגעים.** [וסימונו ו' א' תתל"ג ל"ו]. ותרגומו להגרימ"ל והגרימ"ל בשעה 19.25. [שיטות נוספות - בסוף הלוח.]

# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תש"פ

## דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה במישור	6:34:00
22	כד	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן תפילה מגי'א	8:18 9:06 9:25
23	כה	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן תפילה מגי'א	6:34:30 8:19 9:06 9:25
24	כו	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן תפילה מגי'א	6:35:00 8:19 9:07 9:26
25	כז	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן תפילה מגי'א	6:35:30 8:20 9:07 9:26
26	כח	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן תפילה מגי'א	6:36:00 8:20 9:08 9:27
27	כט	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן תפילה מגי'א	6:36:15 8:21 9:08 9:27
28	ל	הנץ החמה במישור סוף זמן קייש מגי'א גרי'א סוף זמן קייש מגי'א 72 סוף זמן תפילה מגי'א סו'ז מוסף לכתחילה	6:36:45 8:21 9:09 8:30 9:28 12:31

לא אומרים תחנון במנחה  
בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה

א' דחנוכה  
הלל שלם, ח"ק, קוראים ג' בויהי ביום כלות (במדבר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מ"ב תרפ"ד סק"א), וח"ק, וספ' מחזיקין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנעשה היום על ידי כהנים - מ"ב שם סק"ב), בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוח

ב' דחנוכה  
קוראים ביום השני (שם)

ג' דחנוכה  
קוראים ביום השלישי (שם)

ד' דחנוכה  
קוראים ביום הרביעי (שם)

ה' דחנוכה  
הרלקת נרות שבת  
ערב ראש חודש  
קוראים ביום החמישי (שם), (ואין אומרים תפילת יו"ב קטן (מ"ב תרפ"ו סק"א))  
ירושלים: 4:08 תל אביב: 4:22 חיפה: 4:13

א' דראש חודש  
ו' דחנוכה  
הפטרה: רני ושמוחי (וכריה ב')  
(וב, מוסיפים ב' פסוקים מהשנים 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 ורי"ח, ואומרים ח"ק  
(ואש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה), ובספר ג' ביום הששי, וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בוכריה ב' רני ושמוחי, (דפרסומי ניסא דחנוכה  
נדפי' מתדיר דר"ח, ועוד שמפסיר במאי דסליק והיא קריאת חנוכה - מ"ב תרפ"ד סק"א), במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד

### פרשת: מקץ

צאת השבת  
5:24

חצות יום ולילה 11:41  
מנחה גדולה 12:11  
שקיעת החמה 4:49:00  
צאת השבת לר"ת (שוות) 6:01  
צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:01

**פרשת: ויגש**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנצח החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	כאילו עירד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
א ראשון	5:02	5:20	5:42	6:40:45	8:05	10:00	2:38	3:42	הנראה מ"א לחומרא	5:25	סז	מנחות 1-ג תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הדר רטו: ויגש:</u> מ"ב דף היומי בהלכה
ב שני	5:02	5:20	5:43	6:40:45	8:05	10:00	2:39	3:42	הנראה מ"א לחומרא	5:25	סח	מנחות 1-ה תולג-ב-ד	א. "מנהג יפה להדליק נר ביום הזה לכבוד רבי מאיר בעל הנס", כה"ח תר"ע י"ג בא"ח ש"א ורשב כ"ח וע"י זכות יצחק לאאמ"ר ח"ב עמ' רפ"ה אחר ש: ר' יוסף מערבי (מגורבין) אבן סבול, הלמיד האר"י, ב' חפצי בה סב: ר' יאיר חיים ב"ר משה שמשון בכרך, החות יאיר תק"ג: ר' יעקב ב"ר יואבין אבן צור (ע"ב"ץ) מח"ס משפט זוקקה ביעקב תקלה: ר' מסעוד רפאל אלפסי ממחבריו ס' מש"חא דרבותא תשע: ר' מרדכי שלמה ב"ר יצחק יהודה ברמן, ר"י פוניבו וב' אשר לשלמה
ג שלישי	5:03	5:21	5:43	6:41:00	8:06	10:01	2:40	3:43	הנראה מ"א לחומרא	5:26	סט	מנחות 1-ח תולג-ה-ו	ב. רס"ו: ר' יצחק ב"ר יהודה אברבנאל (ו"א) כ"ט תשרי ו"א ב"א (אב)
ד רביעי	5:03	5:21	5:43	6:41:15	8:06	10:01	2:40	3:44	הנראה מ"א לחומרא	5:27	ע	מנחות 1-ב תולג-ח-י	ג. תקנא: ר' אביגדור עזריאל, ב' זמרת הארץ ותלמיד הרש"ש עת: ר' יעקב ב"ר אברהם הכהן גרישא, ראב"ד גירבא וב' מעיל יעקב תשל"ט: ר' חיים לייב ב"ר רפאל אלטר הלוי שמואלב"ץ, ראש ישיבת מיר תשעה: ר' יעקב ב"ר שאול קצין, רב יהודי סוריה בניו יורק, ב' פרי עץ הגן
ה חמישי	5:03	5:21	5:44	6:41:30	8:07	10:01	2:41	3:44	הנראה מ"א לחומרא	5:27	עא	מנחות 1-ה תולג-א-ב	ד. תקצ: ר' משה זאב ב"ר אליעזר מרגליות אב"ד טיקטין וב' אגודת או"ב תרנ"ג: ר' גרשון העניך ב"ר יעקב ליינר מראדוין ב' התבלת וסדרי טהרות תרצ"ג: המקובל ר' חיים שאול ב"ר אליהו הכהן דרויט ב' איפה שלמה עמוד תשע: ר' פנחס ב"ר ישראל בונם שרייבר, נאב"ד אשדוד תשע"ג: ר' אליהו ב"ר אהרן רוט, משגיח בית שמעיה וב' כמסילה העולה עמוד
ו ששי	5:03	5:22	5:44	6:41:45	8:07	10:02	2:41	3:45	הנראה מ"א לחומרא	5:28	עב	מנחות 1-ו תולג-ו-ז	ה. ג' שמ: "יהי בשתי עשרה שנה בעשירי בחמשה לחודש לגלותו בא אל הפליט מירושלים לאמר: הוכחה העיר, ויד ה' היתה אלי בערב לפני בוא הפליט ויפתח את פי עד בוא אלי בכרך, ויפתח פי, ולא נאלמתי עוד" (יחזקאל י"ג כ"א - כ"ב) [ולדעת רשב"י עשו יום שמועה כיום שריפה היום הוא צום העשירי, ושבועות חמ"ס לח' טבת כ', נראה שמהיום ע"י ג' טבת יהיו כעדות ליום טובים, כבי"א רצה: ר' שלמה מולכו נש"ך עקדיהו ה"ד תרי"ב: ר' בנימין מרדכי ב"ר אפרים נבון מח"ס בני בנימן וקרוב אי"ש תשכ"א: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן האב"ד יעקב מסדיגורא תשע"ג: ר' משה יהודה ב"ר חיים אשר ביגל, רב הקהילה התורתית עפולה
ז שבת	5:04	5:22	5:44	6:42:00	8:07	10:02	2:42	3:46	הנראה מ"א לחומרא	5:29	עג	מנחות 1-א תולג-ז-ח	ח. ג' שמ: "יהי בשתי עשרה שנה בעשירי בחמשה לחודש לגלותו בא אל הפליט מירושלים לאמר: הוכחה העיר, ויד ה' היתה אלי בערב לפני בוא הפליט ויפתח את פי עד בוא אלי בכרך, ויפתח פי, ולא נאלמתי עוד" (יחזקאל י"ג כ"א - כ"ב) [ולדעת רשב"י עשו יום שמועה כיום שריפה היום הוא צום העשירי, ושבועות חמ"ס לח' טבת כ', נראה שמהיום ע"י ג' טבת יהיו כעדות ליום טובים, כבי"א רצה: ר' שלמה מולכו נש"ך עקדיהו ה"ד תרי"ב: ר' בנימין מרדכי ב"ר אפרים נבון מח"ס בני בנימן וקרוב אי"ש תשכ"א: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן האב"ד יעקב מסדיגורא תשע"ג: ר' משה יהודה ב"ר חיים אשר ביגל, רב הקהילה התורתית עפולה
א ראשון	5:02	5:20	5:42	6:40:45	8:05	10:00	2:38	3:42	הנראה מ"א לחומרא	5:25	סז	מנחות 1-ג תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הדר רטו: ויגש:</u> מ"ב דף היומי בהלכה
ב שני	5:02	5:20	5:43	6:40:45	8:05	10:00	2:39	3:42	הנראה מ"א לחומרא	5:25	סח	מנחות 1-ה תולג-ב-ד	א. "מנהג יפה להדליק נר ביום הזה לכבוד רבי מאיר בעל הנס", כה"ח תר"ע י"ג בא"ח ש"א ורשב כ"ח וע"י זכות יצחק לאאמ"ר ח"ב עמ' רפ"ה אחר ש: ר' יוסף מערבי (מגורבין) אבן סבול, הלמיד האר"י, ב' חפצי בה סב: ר' יאיר חיים ב"ר משה שמשון בכרך, החות יאיר תק"ג: ר' יעקב ב"ר יואבין אבן צור (ע"ב"ץ) מח"ס משפט זוקקה ביעקב תקלה: ר' מסעוד רפאל אלפסי ממחבריו ס' מש"חא דרבותא תשע: ר' מרדכי שלמה ב"ר יצחק יהודה ברמן, ר"י פוניבו וב' אשר לשלמה
ג שלישי	5:03	5:21	5:43	6:41:00	8:06	10:01	2:40	3:43	הנראה מ"א לחומרא	5:26	סט	מנחות 1-ח תולג-ה-ו	ב. רס"ו: ר' יצחק ב"ר יהודה אברבנאל (ו"א) כ"ט תשרי ו"א ב"א (אב)
ד רביעי	5:03	5:21	5:43	6:41:15	8:06	10:01	2:40	3:44	הנראה מ"א לחומרא	5:27	ע	מנחות 1-ב תולג-ח-י	ג. תקנא: ר' אביגדור עזריאל, ב' זמרת הארץ ותלמיד הרש"ש עת: ר' יעקב ב"ר אברהם הכהן גרישא, ראב"ד גירבא וב' מעיל יעקב תשל"ט: ר' חיים לייב ב"ר רפאל אלטר הלוי שמואלב"ץ, ראש ישיבת מיר תשעה: ר' יעקב ב"ר שאול קצין, רב יהודי סוריה בניו יורק, ב' פרי עץ הגן
ה חמישי	5:03	5:21	5:44	6:41:30	8:07	10:01	2:41	3:44	הנראה מ"א לחומרא	5:27	עא	מנחות 1-ה תולג-א-ב	ד. תקצ: ר' משה זאב ב"ר אליעזר מרגליות אב"ד טיקטין וב' אגודת או"ב תרנ"ג: ר' גרשון העניך ב"ר יעקב ליינר מראדוין ב' התבלת וסדרי טהרות תרצ"ג: המקובל ר' חיים שאול ב"ר אליהו הכהן דרויט ב' איפה שלמה עמוד תשע: ר' פנחס ב"ר ישראל בונם שרייבר, נאב"ד אשדוד תשע"ג: ר' אליהו ב"ר אהרן רוט, משגיח בית שמעיה וב' כמסילה העולה עמוד
ו ששי	5:03	5:22	5:44	6:41:45	8:07	10:02	2:41	3:45	הנראה מ"א לחומרא	5:28	עב	מנחות 1-ו תולג-ו-ז	ה. ג' שמ: "יהי בשתי עשרה שנה בעשירי בחמשה לחודש לגלותו בא אל הפליט מירושלים לאמר: הוכחה העיר, ויד ה' היתה אלי בערב לפני בוא הפליט ויפתח את פי עד בוא אלי בכרך, ויפתח פי, ולא נאלמתי עוד" (יחזקאל י"ג כ"א - כ"ב) [ולדעת רשב"י עשו יום שמועה כיום שריפה היום הוא צום העשירי, ושבועות חמ"ס לח' טבת כ', נראה שמהיום ע"י ג' טבת יהיו כעדות ליום טובים, כבי"א רצה: ר' שלמה מולכו נש"ך עקדיהו ה"ד תרי"ב: ר' בנימין מרדכי ב"ר אפרים נבון מח"ס בני בנימן וקרוב אי"ש תשכ"א: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן האב"ד יעקב מסדיגורא תשע"ג: ר' משה יהודה ב"ר חיים אשר ביגל, רב הקהילה התורתית עפולה
ז שבת	5:04	5:22	5:44	6:42:00	8:07	10:02	2:42	3:46	הנראה מ"א לחומרא	5:29	עג	מנחות 1-א תולג-ז-ח	ח. ג' שמ: "יהי בשתי עשרה שנה בעשירי בחמשה לחודש לגלותו בא אל הפליט מירושלים לאמר: הוכחה העיר, ויד ה' היתה אלי בערב לפני בוא הפליט ויפתח את פי עד בוא אלי בכרך, ויפתח פי, ולא נאלמתי עוד" (יחזקאל י"ג כ"א - כ"ב) [ולדעת רשב"י עשו יום שמועה כיום שריפה היום הוא צום העשירי, ושבועות חמ"ס לח' טבת כ', נראה שמהיום ע"י ג' טבת יהיו כעדות ליום טובים, כבי"א רצה: ר' שלמה מולכו נש"ך עקדיהו ה"ד תרי"ב: ר' בנימין מרדכי ב"ר אפרים נבון מח"ס בני בנימן וקרוב אי"ש תשכ"א: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן האב"ד יעקב מסדיגורא תשע"ג: ר' משה יהודה ב"ר חיים אשר ביגל, רב הקהילה התורתית עפולה

כעין ראש השנה, ולדעתו עיקר הענין ועיקר הסגולה ביום האחרון הנקרא כפי כל זאת חנוכה וכו', ואעפ"כ יש לרמוז על כל ימי חנוכה, עיי"ש.

בשבת הספרדים מקריין הצום: "אחינו בני ישראל שמועו, צום השלישי יהיה ביום השלישי, יהפוך אותו הקב"ה לישון ולשמה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כל מאר ה' יצקות צום הדיבועי וצום החמישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לישון ולשמה ולמועדים טובים, והוא יתעורר וישלם את אהבו".

סיום הש"ס: בזה"ק בתקונין (הקדמה י"ד): ודא הוא ועלמות אן מספר, ואלין עלמות אל תקרי עלמות אלא עולמות, וכו', בנין דא אוקמוהו קדמאין כל צדיק צדיק אית ליה עלם בפני עצמו, וכל מאן דזכה להלכה חד דירת עלמא חד, כל שכן מאן דזכה למסכתא חדא או לתרין או לשתי דאתמר בהון ששים המה מלכות, דכל מסכתא מטרוניתא איהי בגרמה (בבירה היא עצמה), זכאה איהו מאן דירית לה בהאי עלמא וכו', זכאין אינון דמשתדלין בשכינתא דאיהי על כלהו בהלכה, לאפקא להן גן גלותא.

דמאחר שהמנהג בא"י אשכנזים וספרדים כדעת מרן [וכן מנהג הספרדים גם בחו"ל] שבכל ימי החנוכה חוזרין וקוראין לישראל קריאת אותו היום, גם ביום השמיני יש לנהוג כן ולחזור ולקרוא לישראל מביום השמיני, ומש"כ במ"ב סק"ד שהשלישי משלים הקריאה והיגיו משתחיל מביום השמיני, היינו רק להרמ"א שבכל יום העולה השלישי קורא את היום שבלאחרי וכמנהגם בחו"ל, וכעבר סרו כן כבס"ד וילגא וכאזור אליהו ובלוח לא"י (אמנם בספר א"י ס"ג כתב שאין חוזרים). וכן מנהג הספרדים. ואמנם בסוף קונטרס פתח הבית הביא הג"ר רפאל רייכמן שליט"א מא"י ומהר"ל ואוצר הגאונים ועוד דכתבו לקרוא לישראל מביום השמיני, הגם דסדר קריאתם כהשו"ע, דרך היכא דלא אפשר חזורים על קריאת היום, אבל היכא דאפשר כל עולה יקרא לעצמו ולא יחזור על קריאת הקודם, ע"ש.

זאת חנוכה: כתב הבני יששכר (מאמרי חודש ססלו ב' אות י'): אמרו לך הבר אשר מרגלא כפומייהו דרבנן רבותינו כת הקודמים אשר בתנוכה יש מקום לעורר פקידת עקרים ועקרות

זמון עצי כהנים ורועם, יום זה הוא אחד מתשעה ימים בשנה הנקראים "זמן עצי כהנים ורועם" (ראה תענית כ"ו א' ור"ש שם ד"ה תשעה). דכשעלו בני הגולה, לא מצאו עצים בלשכה, ועמדו שמונה משפחות והתנדבו להביא עצים למערכת בתשעה זמנים קבועים בשנה. משום כך התנו נביאים לשיניהם, שאפילו אם הלשכה מלאה עצים - יהיו אלו מתנבחים משלהם. וכל אותן המשפחות קבעו יום טוב לעצמן כזאת ביום שמביאה בו עצים, והיו מקריבות באתו יום קרבן עולת נדבה.

זאת חנוכה: כתב הרה"ר"א הביאו כה"ח (תרפ"ד סק"יא)

**זמני הירח: ג' מהמולד - ליל שלישי.** ניתן לברך עד שעה 20.46 בערב שאז ייעלם הירח. ואמנם תחילת הזמן דליל ג' מהמולד הוא 6 דק' בליל שני משעה 19.43 עד שעה 19.49 ששוקע הירח, [וראה בטבלה בסוף הלוח שיטות נוספות ומקלות יותר], רק מאחר שהזמן קצר וכמעט לא יראה כתבנו תחילת הזמן בליל ג'.

**ז' מהמולד - ליל ששי משעה 19.45 בערב.** ניתן לברך עד שעה 23.26 בלילה שאז ייעלם הירח.

# הלוח לאופק ערד בלבד

דצמבר (12) 2019 - ינואר (1) 2020

טבת תש"פ

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	<p>חצות יום ולילה 11:41</p> <p>מנחה גדולה 12:11</p> <p>שקיעת החמה 4:49:45</p>	<p><b>ב' דראש הודש, ז' דחנוכה</b></p> <p>מוציאים ב' ספרים וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ריזח, וול"א ח"ק). ובספר ב' ביום השביעי (שס), וח"ק, שש"י ק"ד</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:28</p>	ראשון	א
30	<p>חצות יום ולילה 11:42</p> <p>מנחה גדולה 12:12</p> <p>שקיעת החמה 4:50:15</p>	<p><b>ח' דחנוכה, זאת חנוכה</b></p> <p>קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנוחה (במדבר ח' ד')</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:22</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:28</p>	שני	ב
31	<p>חצות יום ולילה 11:42</p> <p>מנחה גדולה 12:12</p> <p>שקיעת החמה 4:51:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:37:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:22</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:29</p>	שלישי	ג
1	<p>חצות יום ולילה 11:43</p> <p>מנחה גדולה 12:13</p> <p>שקיעת החמה 4:51:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:37:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:29</p>	רביעי	ד
2	<p>חצות יום ולילה 11:43</p> <p>מנחה גדולה 12:13</p> <p>שקיעת החמה 4:52:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:38:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:30</p>	חמישי	ה
3	<p>חצות יום ולילה 11:43</p> <p>מנחה גדולה 12:13</p> <p>שקיעת החמה 4:53:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:31</b></p> <p>ירושלים: 4:13 תל אביב: 4:26 חיפה: 4:18</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:30</p>	ששי	ו
4	<p>חצות יום ולילה 11:44</p> <p>מנחה גדולה 12:14</p> <p>שקיעת החמה 4:53:45</p> <p>6:06 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:06 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויגש</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ז)</p> <p>בשבת "סיום הש"ס" ללומדי הדרך היומית</p> <p>הספרדים מכריזין הצום</p> <p>צאת השבת 5:29 תל אביב: 5:28 ירושלים: 5:27 חיפה: 5:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 72 8:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה 12:35</p>	שבת	ז

**פרשת: ויהי**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן גר'א לחומרא	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ח ראשון	5: 04	5: 22	5: 44	6: 42:00	8: 08	10: 02	2: 43	3: 46	4: 50:00	5: 29	ב	מנחות ט-ו תולדה ג-כ	דף יומי ירושלמי עירובין לב - לח מ"ב עמוד היומי חדר רב - רבג מ"ב דף היומי בבלתה
ט שני	5: 04	5: 22	5: 45	6: 42:15	8: 08	10: 03	2: 43	3: 47	4: 51:00	5: 30	ג	מנחות ט-ו תולדה ג-כ	תענית צדיקים 'ולא נודע איוז היה הצרה שאירע בו' (ש"ע תק"פ ב), ראה בצד ימין בהרצבה ו' תחנו: נהרג כפרעות הערבים ר' יוסף הנגיד מגרנדע חתן ר' ניסים גאון מקוראן ומשנה למלך ספרד, ועמו כ-1500 יהודים, ה"ד, נודע בצדקת פורונו בישראל, כשיביתו הגדולה (בתמיכתו הרבה בעניי א"י ולומדיה תוך: ר' ישועה בסיס, מגדולי טונים, ב' אבני צדק (ו"א י"ט)
י שלישי	5: 04	5: 22	5: 45	6: 42:15	8: 08	10: 03	2: 44	3: 48	4: 51:45	5: 31	ד	מנחות ט-ו תולדה ג-כ	תנ"א ר' ט'
יא רביעי	5: 04	5: 23	5: 45	6: 42:30	8: 09	10: 03	2: 45	3: 49	4: 52:30	5: 32	ה	מנחות ט-י תולדה ג-זא	תנ"א י' י"א
יב חמישי	5: 05	5: 23	5: 45	6: 42:30	8: 09	10: 03	2: 45	3: 49	4: 53:15	5: 32	ו	מנחות ט-י תולדה ג-זא	תנ"א י"ב
יג ששי	5: 05	5: 23	5: 45	6: 42:30	8: 09	10: 04	2: 46	3: 50	4: 54:15	5: 33	ז	מנחות ט-י תולדה ג-זא	עשה להנניס סעודה בע"ש מ: ה-ה תרימ 2: 20
יד שבת	5: 05	5: 23	5: 45	6: 42:30	8: 10	10: 04	2: 47	3: 51	4: 55:00	5: 34	ח	מנחות ט-י תולדה ג-זא	ראו לאכול סעודה ר' ע: ו-ו ח-ח 9: 30
<p><b>מנין מאה ברכות</b>  <b>תענית עשרה שבת:</b>          96 ברכות, (בשבת: 6          שלש עשרות היום          מיום ג' 102), ויש          להשלמת בתוספת          ברכת הנהנין בלילה          לפני תצוא או אשר          יצא. ולכ"י (סי' מ"ו)          ג) דמשלים על ידי          לבשת סוית במנחה          נוס' ב' ברכות,          ולרמ"א אין נוהגין          ללבוש          וישלים          באחרות.</p>													
<p>תשעה שבת: תענית צדיקים 'ולא נודע איוז היה הצרה שאירע בו' (ש"ע תק"פ ב),          ובמ"ב כתב (סק"י) 'ובסליחות שלנו איתא שמת עזרא הסופר', וכ"כ א"ח (ובלבו          שהוא מהר"ק ד"א) ובה"ש ט"ז מג"א יעב"ץ [והוספו נחמיה בן חכליה], אמנם          בסליחות דבני ספרד איתא שמת ב' טבת, וכן הביא שולחן גבוה משילת          הקבלה, ויאר שמת עזרא הקלפוס והתענית ב'ט' הוא מפני שב' כ"ב מתענים, וכ"י איתא          הי"כ שמתענים שבביל עזרא הקדימו, ראה כ"ז בכ"ח ש"ס ט"ז. והרמ"א בס'פ          מחזיר י"ן כמות דמתעני על שולקחה אסתר אל המלך אחשוורוש. טעם נוסף: ביום ה'          נולד אותו האיש, ולכן לא כתבו מאירע ביום זה - לפי שיראו לכתוב שגורר תענית          על כך (תוספות דרשים למגילת תענית בשם גדול אחר). ובהגהות ר"ב פרינקל כתב          שמצא כ"י שנפטר ביום זה שמעון הקלפוס שהושיע את ישראל בצרה גדולה בזמן          הפריצים, ונקבע יום מיתתו לתענית עולם בירושלים ע"ל, וכ"מ ברש"י ע"ז (ו' א'          בבל אל הורד) שפיתרוס לא כפר ולטבת ישראל נתכוון. אמנם צ"ע שידוע          ומפורסם שהוא מתלמידי אותו האיש וממייסדי הנצרות. ועי' מחז"ר ר"ה סי' ג"ה.          עשרה שבת: צום [החדש] העשירי, הוא יום ג' טבת ג' ש"ה, סוף כ"ג נובמבר          בבל את חילו על ירושלים ויצר עליה רובן מסביבה דיק למגו ברעב את הנצורים בה, על          מנת לכבושה (מ"ב כ"ה, דה"י ב' ל"ז, רימיה ל"ט נ"ב), והיום היא ראוים לגלות ומשום          הצינה המתין להם הקב"ה והגלים בקיץ (מדרש תנחומא תורע"ט).</p>													
<p><b>תקופות: תקופת טבת לשמואל - ליל שלישי י' טבת בשעה 4</b>  <b>10:30 דקות.</b> [ויסימנו: ג' א' תק"מ]. ותרגומו להגרמי"ט בליל שלישי בשעה 4.15          ולהלכה י' יב"ר בדיעבד עד ט"ו המולד, ולכ"ח ספק ברכות להקל וקודש ללא ברכת.</p>													
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל ששי כל הלילה.</b> ט"ו המולד בדיעבד          - בליל שבת קודש עד שעה 18.55 [שיטות נוספות מקולות יתר - ראה בטבלה בסוף הלוח].          ולהלכה י' יב"ר בדיעבד עד ט"ו המולד, ולכ"ח ספק ברכות להקל וקודש ללא ברכת.</p>													



# הלוח לאופק ערד בלבד

ינואר (1) 2020

טבת תש"פ

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>11:44 חצות יום ולילה</p> <p>12:14 מנחה גדולה</p> <p>4:54:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:38:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:24 מגי'א</p> <p>9:11 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:31 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	ח	ראשון	
6	<p>11:45 חצות יום ולילה</p> <p>12:15 מנחה גדולה</p> <p>4:55:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:38:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:24 מגי'א</p> <p>9:12 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:31 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	ט	שני	
7	<p>11:45 חצות יום ולילה</p> <p>12:15 מנחה גדולה</p> <p>4:56:15 שקיעת החמה</p>	<p><b>תענית עשרה בטבת</b></p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"כ במנחה, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו') ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום: 5:11 ויש נוהגים: 5:20 צאה"כ לחומרא: 5:31</p>	<p>6:38:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:12 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:32 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	י	שלישי	
8	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>4:57:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:39:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:12 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:32 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	יא	רביעי	
9	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>4:57:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:39:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:32 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	יב	חמישי	
10	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:58:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:37</b></p> <p>ירושלים: 4:18 תל אביב: 4:32 חיפה: 4:23</p>	<p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	יג	ששי	
11	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:59:30 שקיעת החמה</p> <p>6:11 צאת השבת לרי"ת (שעות)</p> <p>6:11 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויחי</b></p> <p>הפטרה: ויקרבו ימי דוד (מלכים א, ב')</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:34</b></p> <p>ירושלים: 5:33 תל אביב: 5:34 חיפה: 5:32</p>		<p>6:39:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:26 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>8:35 סוף זמן קייש מגי'א 72</p> <p>9:33 סוף זמן תפילה מגי'א</p> <p>12:38 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יד	שבת

**פרשת: שמות**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי עירובין לט - מה מ"ב עמוד היומי <u>דף רבג - רבג</u> מ"ב דף היומי בהלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
טו ראשון	5:05	5:23	5:45	6:42:15	8:10	10:05	2:47	3:52	4:55:45	5:35	ט	מנחות 1-ה תרמ"ג-א	תנ"א י"ג י"ד	טו. קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הרמ"ה) אבולעפיה תרצו: ר' יעקב ב"ר יוסף הררי נאעם, מרבני דמשק תשלח: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רוזנבוים, האדמו"ר מנדבורנא
טז שני	5:05	5:23	5:45	6:42:15	8:10	10:05	2:48	3:52	4:56:45	5:36	י	מנחות 2-א תרמ"ג-ב	תנ"א ט"ו ט"ז	טז. שצט: הסולטן התורכי מוראד הרביעי כובש בעזרת היהודים את בנדאד שנית מיד הפרסים ונקרא ונחוג כ"פורים בנדאד", ואין אומרים שם תחנון תשסב: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קרייווויטה, יאב"ד אנטוורפן
יז שלישי	5:05	5:23	5:45	6:42:15	8:10	10:05	2:49	3:53	4:57:30	5:36	יא	מנחות 3-ב תרמ"ד-ה	תנ"א י"ז	יז. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראגן, המגיד מדובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטיקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויזניצא, ב' אריה דבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכם באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר שניא אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים
יח רביעי	5:05	5:23	5:45	6:42:00	8:10	10:05	2:49	3:54	4:58:30	5:37	יב	מנחות 4-ה תרמ"ה-ה	תנ"א י"ח	יח. ד' רל: ר' הגאון מארי בר מר וטראד רש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' משרשיא בר פקוד מבבל הי"ד
יט חמישי	5:05	5:23	5:45	6:42:00	8:11	10:05	2:50	3:55	4:59:15	5:38	יג	מנחות 5-ה תרמ"ה-ו	תנ"א י"ט - כ"א	יט. ד' רל: ר' הגאון מארי בר מר וטראד רש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' משרשיא בר פקוד מבבל הי"ד
כ ששי	5:05	5:23	5:45	6:41:45	8:11	10:06	2:51	3:55	5:00:15	5:39	יד	מנחות 6-א תרמ"ו-א	תנ"א כ"ב	כ. ד' תתקס"ה: רבנו הרמב"ם, ר' משה ב"ר מימון דרין, ב' משנה תורה תרמ: ר' יעקב ב"ר מסעוד אביחצירא, אביר יעקב, מ"ב בדמנחור במצרים תשמא: ר' רפאל אליהו אליעזר ב"ר חזקיהו יוסף מישקובסקי, ר"ה כפר סידים
כא שבת	5:05	5:23	5:45	6:41:30	8:11	10:06	2:51	3:56	5:01:00	5:40	טו	מנחות 7-ב תרמ"ו-ב	תנ"א כ"ג	כא. ב' קצה - שיח: נולד ונפטר שמעון בן יעקב אבינו ולאח אמנו ע"ה תקל: ר' אריה לייב "מונחי מפולנאה" ב"ר יחיאל מיכל ב' קול אריה תקעז: ר' ישראל אברהם ב"ר משולם וזשא מאניפולי תרע: ר' ישראל דב בער ב"ר יוסף מואלודניק ב' שארית ישראל תשכ"ה: ר' יוסף ב"ר אליהו רביע, ר"ה מנחת יהודה כ"ה תשלח: ר' מצליח חיים צבי"ר ב"ר רפאל מאוזו מגירבא הי"ד, ב' איש מצליח תשעז: ר' שלום מאיר ב"ר יחיאל מיכל יונגורמן, ב' ממגד שמים
<p>(ר' עירובין י"ח ע"ב), ומסיימים ב' משפטים שקוראים בה כי תקנה עבד עברי...          [ובשנה מעוברת מוסיפים ת"ת שהוא י"ח תרומה תצוה, ועיקר חוקן השובבים בשנה מעוברת (צפורן שמיר אות צ"ח), ומנהג תענית אלו בכל השנים אלא בשבנה מעוברת במתקן יותר כמ"ש מהרח"ו זצ"ל, ובימים אלו הוא חוקן גדול לקדש עצמו במוחר לו (כה"ח בשם ברכ"י סו"ס תרפ"ה)]. ועיקר היסוד למנהג התענית הוא ביום ה', ויש שנהגו להתענות גם ביום ב' (ע"ש אות צ"ד), והמתענים בימים אלו יזכרו לקבל התענית במנחה לפניו.</p> <p>שיר השירים: כי יען שיר השירים קדש קדשים ואין כל העולם כולו כדאי כיום שניתן שיר השירים, אין בכל ימי השבוע שעה מקודשת כשעה זו שהאדם פשט בגדי חול וטבל או רחץ פניו ידיו ורגליו והלביש מחלצות ואז ניכר ומתגלה תוספת אור קדושת השבת בגוף האדם, אנה נמצא שעת הכושר כשעה זו שיהא גוף האדם במצב קדושה זו שיהיה ראוי לקרות שיר השירים קדש קדשים (פתח הדביר סי' ר"ס סק"ח).</p> <p>גשמים: תנא דבי אליהו פ"ח: וכיון שלומד את התורה הרי זה מביא טובה לעולם ויכול הוא לבקש רחמים ולהתפלל לפני הקב"ה ויפקפק את הרקיע ויביא מטר לעולם לכן נאמר ויפק רצון מה'.</p>														

# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת תש"פ

ינואר (1) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טו	ראשון	הנץ החמה במישור	6:39:00 8:26 מגי"א 9:13 גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה מגי"א
12	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:00:15		
13	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:01:00	שובבי"ם	6:38:45 8:26 מגי"א 9:13 גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה מגי"א
14	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:02:00		6:38:45 8:27 מגי"א 9:13 גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה מגי"א
15	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:02:45		6:38:30 8:27 מגי"א 9:14 גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה מגי"א
16	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:03:45	שובבי"ם	6:38:30 8:27 מגי"א 9:14 גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה מגי"א
17	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:04:30	הדלקת נרות שבת <b>4:43</b> ירושלים: 4:24 תל אביב: 4:38 חיפה: 4:30	6:38:15 8:27 מגי"א 9:14 גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה מגי"א
18	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:05:30 6:17 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	<b>פרשת: שמות</b> הפטרה: ס. דברי ירמיהו וירמיה (א) א. הבאים ישרש ושעה כ"ז תמנים ובבלים: בן אדם הודע (חוקאל ט"ז א) ירושלים: 5:39 תל אביב: 5:40 חיפה: 5:38	6:38:00 8:27 מגי"א 9:14 גרי"א 8:36 סוף זמן קיי"ש מגי"א 72 9:35 סוף זמן תפילה מגי"א 12:41 סו"ז מוסף לכתחילה

**פרשת: וארא**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו עיר היתה מישור	צאת הלוברא לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כב ראשון	5:05	5:22	5:44	6:41:15	8:11	10:06	2:52	3:57	5:02:00	5:40	טז	מנחות י' ד-ה תרמו ו-ח	תנ"א כ"א
כג שני	5:04	5:22	5:44	6:41:00	8:11	10:06	2:53	3:58	5:02:45	5:41	יז	מנחות י' א-ב תרמו ט-יא	תנ"א כ"ב
כד שלישי	5:04	5:22	5:44	6:40:30	8:11	10:06	2:53	3:58	5:03:45	5:42	יח	מנחות י' ו-ז תרמו-ח א-א	תנ"א כ"ג כ"ד
כה רביעי	5:04	5:22	5:44	6:40:15	8:11	10:06	2:54	3:59	5:04:45	5:43	יט	מנחות י' ה-ו תרמ"א כ"ה - כ"ז	תנ"א כ"ה - כ"ז
כו חמישי	5:04	5:22	5:44	6:40:00	8:11	10:06	2:54	4:00	5:05:30	5:44	כ	מנחות י' ז-ח תרמ"ב ה-ו	תנ"ב א'
כז ששי	5:04	5:21	5:43	6:39:45	8:11	10:06	2:55	4:01	5:06:30	5:45	כ"א	מנחות י' ט-י תרמ"ג ח-י	תנ"ג א'
כח שבת	5:03	5:21	5:43	6:39:15	8:11	10:06	2:56	4:02	5:07:15	5:45	כ"ב	מנחות י' יא-יג תרמ"ד ח-יג	תנ"ד א' יג

הוא ישימנו מאנשי עבודתו השמחים בו (ספר אורחות צדיקים שעור השמחה).  
 השמחה האמיתית שהיה לכו של אדם עלו על שהוא זוכה לעבוד לפני אדון יתברך שאין כמותו, על העסקו בתורתו ובמצוותיו שהם השלימות האמיתית והיקר הנצח, ואמר שלמה במשל ההשמה (רבינו בחיי ידברים כ"ח מ"ג).  
 ונשמחה בך, כי כל מה שזוכה האדם להיכנס יותר לפנים בחדרי ידיעת גדולתו יתברך יותר תגדל בו השמחה והיה לכו שש בקרבו (מסילת ישרים פרק י"ט).  
 השמחה שישמח אדם בעשיית המצוה ובאהבת האל שצוה בהן עבודה גדולה היא. וכל המונע עצמו משמחה זו ראוי להפרע ממנו שנאמר (דברים כ"ח) תחת אשר לא עבדת את ה' אלקיך בשמחה ובטוב לבב (רמב"ם סוף הל' סוכה).  
 תענית ע"ה שבת: הנה ע"ה יוכי"ק הוא כיום ראשון, וראה מ"ש כ"כ פ"ב וישב אות ד', דעת החיד"א בא"ח וכה"ה דאם המולד בער"ה קודם חצות היום מתענים כיום שלפניו, וכי רוב היום שבו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כ"ח, והנה חודש שבת המולד כיום שבת הרבה לפני חצות היום דיום א', ולפי"ש יש להקדים התענית. אלא שלכאורה יש להקדימו ליום ה' (כאמור שם באות ה') והוא בכ"ז טבת, ולא מסתבר להקדים התענית ער"ה כל כך, וצ"ע.

**זמני הירח:** מולד חודש שבת כפי שנוהג להכריז: המולד היום יום שבת קודש בשעה 8, 46 דקות ו-9 חלקים. (וסימנו: ז' ד' תתל"ז). ותרגומו להגוימ"ט ביום שבת כ"ח טבת בשעה 8.37 בבוקר. [שיתות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 23.41 בלילה.

**תאריכי נסיונות גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל**

**כב.** שפן: פורים של יריעה (פורחא) כפר, והגו לקרא במבילת פור הקלעים לוכר הנס שארץ היום, בלילות ארבע הנסין (לכונשטיין שנמצאו, ושמש בית הנבט יצא חפשי תנ: ר' הלל ב"ר נפתלי הירץ אבי"ד המבורג, ב' בית הלל של שרי"ע תרמ"ו; ו' שמואל ב"ר ישראל הלר, רבה של צפת, ב' דרך נשר תשי"ג; ר' שלום ב"ר מרדכי יוסף משה מוסקוביץ, האדמו"ר מאנן לונדון ב' דעת שלום תשס"ב; ר' שלמה ב"ר דוד אלמלך מילר, ב' מלאכת שלמה על מילה ועוד תשע"ה; ר' הלל ב"ר מנחם מנדל יוסף זקס, ר"י נכנסת הגדולה

**כג.** תרמ"א: אברהם ב"ר חיים פלאג'י, ב' פדה את אברהם ועוד רבים תשס"ד; ר' מרדכי ב"ר ישראל פיטקר, ר"י פעלו וב' נתיבות מרדכי תשס"ד; ר' שמואל הלוי ב"ר יצחק שוליונגר, ב' עטרות שמואל אבי"ד קרית אתא

**כד.** יו"ט במגילת תענית (פ"ה) וניצונו את הצדוקים בנינו יושה לגי הגמרא ב"ב קט"ו א, וליגוסת מגילת תענית זו היה בכ"ד אב, ראה מ"ש"ש שם תע"ט; ר' נפתלי ב"ר יצחק כ"ץ, ב' סמיכת חכמים

**כה.** תנ"א כ"ג א' חקני: ר' שארור לזמן מלאי"א ב"ר ברוך, בעל התניא ושרי"ע (הרב 1) תקצו: רעה ארץ לגילוי תורגומו מה אלפים משה ישראל, במיוחד פקד האסון את הגוים צפת וסביבה, וראה בזה בדיקורת תחת השולחן לר' ישראל משה סקלוביך תר"ב; ר' מאיר ב"ר יהודה ל"ב אינשטטן, מאתי"א, א"ב, אפר"א ש' תרפ"ו; ר' שמואל ב"ר אברהם בורנשטיין, ב' שם שמואל ממונטשוב תש"ח; ר' אברהם שמואל בנימין ב"ר משה סופר, ב' שו"ת דברי סופר תשי"ד; ר' אליהו אליצור ב"ר רבנו דב זסלר, ב' מכתב מאלוהי תשכ"ו; מ' מרים בת משה מוזרי, הכובסת, של ר"ש מוזיעלה, סגולה לבנים תשל"ו; ר' חיים ב"ר משה הגר, האדמו"ר מאשאן - ויניץ תשמ"ו; ר' משה מרדכי ב"ר שמעון נתן בעל כידרמן האדמו"ר מליצוב (6) תשמ"ח; ר' משה קייבא ב"ר אברהם יצחק טוקעניסקי, משגיח ורש"י סלבודקה תשע"ט; ר' עזריה ב"ר יחיא בסיס, רב העיר ראש העין וב' שו"ת בית העזרי

**כז.** תרמ"ב: ר' יוסף ב"ר שאול אשיקאפה ב' עבודת משה וראה יוסף תקעו: ר' אברהם חיים ב"ר גדליה מלוטשוב, ב' אורח חיים חקני: ר' יעקב ב"ר משה יצחק מיעודי, ראש לרבינו ירושלים תרס"א; ר' הלל ב"ר יצחק פינקלר, האדמו"ר מראדושיץ (3) תשל"ג; ר' ניסים ב"ר יצחק אבידו הכהן, רבה האחרון של דשק תשנ"ו; ר' שלום יצחק ב"ר משה נעורא מוזרי, ב' שו"ת דברי שלום תשנ"ז; משה ב"ר חיים אבנסטר חתן האדמו"ר חיים רי"מ מאור חיים תשנ"ז; ר' שלום ל"ב ב"ר משה יצחק מיעודי, ב' איפה שלמה ע"פ הגר"א ועוד תשנ"ז; ר' יהודה ל"ב ב"ר טוביה נפון, רב קרית אתא תשנ"ז; ר' יהושע ב"ר רפאל עמרם מאמן, ב' שו"ת עמק הירושע ועוד תשע"ט; ר' נתן דוד ב"ר יצחק ארייך ורובינסי, האדמו"ר מוושטקא (2)

**כח.** תרמ"ט: ר' שמשון ב"ר רפאל חירש מפפ"ר, ב' אגרות צפון, וחורב תרס"ו; רבי ברוך ב"ר שמואל מאיר לאבסקי, מח"ס מנחת ברוך ונחלת ברוך (ר"א כ"ח)

**כט.** יו"ט במגילת תענית (פ"ה): על "יחינו בנישוא על דינא (נשבו מתנודין על מקומם ברוך) מפני שכחודו צדיקים ויבטב מתנודין שלהם - ינא המלך ושלמיני (שלומפ"ס) מלכה ויבטת אצלו, ולא היה הוא מישאל וישא יושב נעמה אלא שמעון בן ששה, והיו שואלים תשובות והלכות ולא היו יודעים ארתי בתורתם. א"ל שמעון בן ששה: "ל"י כן יהא עוד לראי רתי מרומה יהיה דאן לעמב ממנודין ומ"י ר"י שם, כ"ג ונמלתי צדוקים אתר אתר בבית (ע"ס) ואותו עומם שומלתי"ע "מתודי" על צדוקים ויבטת מתנודין על ישראל, נשאוהו יו"ט תפ"ח; ר' דוד ב"ר פינחס ניטו, ב' חלק דן וכוונתו שני תר"ח; ר' אברהם ב"ר יצחק נענכי, אבי"ד אר"ץ, וב' יושב אהלים ועוד תשנ"ט; ר' אליהו מאיר ב"ר יהודה יוסף ייבס לייב ברוך, ר"י פעלו - קיליבלנד תשס"ח; ר' שמואל ב"ר אריה ברינבוים, ראש ישיבת מיר אה"ב

# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת תש"פ

ינואר (1) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:06:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:37:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	כב	
20	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:07:15 שקיעת החמה</p>	שובבי"ם	<p>6:37:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כג	
21	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:08:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:37:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כד	
22	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:09:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:36:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כה	
23	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:10:00 שקיעת החמה</p>	שובבי"ם	<p>6:36:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	כו	
24	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:10:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:49</b></p> <p>ירושלים: 4:30 תל אביב: 4:45 חיפה: 4:36</p>		<p>6:36:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	כז
25	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:11:45 שקיעת החמה</p> <p>6:24 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p><b>פרשת: וארא</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח)</p> <p>צאת השבת <b>5:45</b></p> <p>ירושלים: 5:45 תל אביב: 5:46 חיפה: 5:44</p>	<p>ל"א אב החומים ואומרים צדקתך</p>	<p>6:35:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מגי"א</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:36 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:44 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כח

**פרשת: בא**

תאריך שבת	דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"רא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי חד' רל- רלג: מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כט ראשון	5:03	5:21	5:43	6:39:00	8:11	10:06	2:56	4:02	5:08:15	5:46	כג	חולין א' תרמח יד-טו	ב-ג	תנ"כ א'	כט. תרנ: ר' נתן ב"ר מרדכי אולר' (השני מלגדורן), ב' תנינה לגר תרנה: ר' משה יהושע יתודה ליב ב"ר בנימין דיסקין ב' שרי"ת מהרי"ל דיסקין עתה: ר' ירחמיאל ישראל יצחק ב"ר יחיאל דאנציגר מאלכסנדר, ישמח ישראל הרנט: ר' משה ב"ר יואבין ארטור, לוב, ב' ורשב משה תשכב: ר' אריה לייב ב"ר אברהם משה מאלין, ר' יצחק בת התלמוד, וב' חיד' ובי איל תשלה: ר' שלמה זלמן ב"ר מנחם יעקב ולניק, ר"ע עז חיים, ב' ורע יעקב ועוד תשמט: ר' מאיר ב"ר בן ציון הלוי דרש, משגני דחברון עשרת ישראל ואור אלחנן תשס: ר' יצחק ב"ר כורירי ריבת [זאב] כורירי, זקן המקובלים
א שני	5:03	5:20	5:42	6:38:30	8:11	10:06	2:57	4:03	5:09:15	5:47	כד	חולין א' תרמח יז-ט	ד-ה	תנ"כ ב'	א. ב' חטט: יודיה בארבעים שנה, בשנת עשר חרש באחד לחרש, הואיל משה באר החרו"ה והחל לומר את ספר 'משנת תורה' (ברבים) לישראל עד יום מותו ז' באור קצקב: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טנבריים מחלם ב' נטע שעשועים תרלט: ר' משה ב"ר יוסף אפרים ב' שרי"ת מהר"ם שיק תשג: ר' משה אריה ב"ר יצחק רחובור הי"ד, ב' שפר משה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאדור, ב' אש זח ובאר משה תשנ: ר' אברהם יתודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י חברון תשכ: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי לוי ריבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח
ב שלישי	5:02	5:20	5:42	6:38:00	8:11	10:06	2:58	4:04	5:10:00	5:48	כה	חולין א' תרמח כ-כב	ו-ז	תנ"כ ג' ז'	א. ב' חטט: יודיה בארבעים שנה, בשנת עשר חרש באחד לחרש, הואיל משה באר החרו"ה והחל לומר את ספר 'משנת תורה' (ברבים) לישראל עד יום מותו ז' באור קצקב: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טנבריים מחלם ב' נטע שעשועים תרלט: ר' משה ב"ר יוסף אפרים ב' שרי"ת מהר"ם שיק תשג: ר' משה אריה ב"ר יצחק רחובור הי"ד, ב' שפר משה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאדור, ב' אש זח ובאר משה תשנ: ר' אברהם יתודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י חברון תשכ: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי לוי ריבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח
ג רביעי	5:02	5:20	5:41	6:37:15	8:11	10:06	2:58	4:05	5:11:00	5:49	כו	חולין ב' תרמט א-ג	א-ב	תנ"ג א'	א. ב' חטט: יודיה בארבעים שנה, בשנת עשר חרש באחד לחרש, הואיל משה באר החרו"ה והחל לומר את ספר 'משנת תורה' (ברבים) לישראל עד יום מותו ז' באור קצקב: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טנבריים מחלם ב' נטע שעשועים תרלט: ר' משה ב"ר יוסף אפרים ב' שרי"ת מהר"ם שיק תשג: ר' משה אריה ב"ר יצחק רחובור הי"ד, ב' שפר משה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאדור, ב' אש זח ובאר משה תשנ: ר' אברהם יתודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י חברון תשכ: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי לוי ריבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח
ד חמישי	5:01	5:19	5:41	6:36:45	8:11	10:06	2:59	4:05	5:11:45	5:50	כז	חולין ב' תרמט ד-ו	ז-ח	תנ"ג ב' ג'	א. ב' חטט: יודיה בארבעים שנה, בשנת עשר חרש באחד לחרש, הואיל משה באר החרו"ה והחל לומר את ספר 'משנת תורה' (ברבים) לישראל עד יום מותו ז' באור קצקב: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טנבריים מחלם ב' נטע שעשועים תרלט: ר' משה ב"ר יוסף אפרים ב' שרי"ת מהר"ם שיק תשג: ר' משה אריה ב"ר יצחק רחובור הי"ד, ב' שפר משה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאדור, ב' אש זח ובאר משה תשנ: ר' אברהם יתודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י חברון תשכ: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי לוי ריבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח
ה ששי	5:01	5:19	5:40	6:36:30	8:11	10:06	2:59	4:06	5:12:45	5:50	כח	חולין ב' תתיא א-א	ה-ו	תנ"ג ג' ד'	א. ב' חטט: יודיה בארבעים שנה, בשנת עשר חרש באחד לחרש, הואיל משה באר החרו"ה והחל לומר את ספר 'משנת תורה' (ברבים) לישראל עד יום מותו ז' באור קצקב: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טנבריים מחלם ב' נטע שעשועים תרלט: ר' משה ב"ר יוסף אפרים ב' שרי"ת מהר"ם שיק תשג: ר' משה אריה ב"ר יצחק רחובור הי"ד, ב' שפר משה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאדור, ב' אש זח ובאר משה תשנ: ר' אברהם יתודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י חברון תשכ: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי לוי ריבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח
ו שבת	5:01	5:18	5:40	6:35:45	8:11	10:06	3:00	4:07	5:13:45	5:51	כט	חולין ב' תרמא ב-ד	זח-ב	תנ"ג ד' ה'	א. ב' חטט: יודיה בארבעים שנה, בשנת עשר חרש באחד לחרש, הואיל משה באר החרו"ה והחל לומר את ספר 'משנת תורה' (ברבים) לישראל עד יום מותו ז' באור קצקב: ר' נתן נטע ב"ר אברהם טנבריים מחלם ב' נטע שעשועים תרלט: ר' משה ב"ר יוסף אפרים ב' שרי"ת מהר"ם שיק תשג: ר' משה אריה ב"ר יצחק רחובור הי"ד, ב' שפר משה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאדור, ב' אש זח ובאר משה תשנ: ר' אברהם יתודה ב"ר יעקב פרבשטיין, ר"י חברון תשכ: ר' בנימין ב"ר אריה מרדכי לוי ריבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח
<p>חדש שבט: בחדש שבט יתאמץ יותר להיות אוהב שלום ורודף שלום ומשים שלום בין אדם לחבירו ובין איש לאשתו יותר מכל השנה, ויהיה ביותר לכבד ולחמד תורה ולהחזיק ברכים ושלום ושלום להיות הולך רכיל ומנע גלגל לרוץ לרעה בחדש הזה בזהירות יותר משאר ימות השנה (ר' חיים פאלאגאי במועד לכל חי' ל' ב').</p> <p>אכילה קודם עה"ש: כתב המ"ב בסימן פ"ט ס"ק כ"ז: בתוך החצי שעה קודם עלות השחר אסור להתחיל לאכול, ורוקא אם אוכל יותר מכביצה הדיו דרך קבע, או לשתות בכשיעור זה, אבל בפחות מזה מותר עד עלות השחר, וע"ש דעת הארז"ל בזה.</p> <p>חילופי התאריך: הנה התאריך העברי מתחלף כל יום בצאת הכוכבים, ואילו התאריך הלועזי מתחלף כל יום בשעה 12 כלילה, והנוהל בין צאה"כ ל-12 כלילה, נחשב לפי ההלכה כנוהל בתאריך של מחר, ואילו בת"ז שלו (בא"י) היום העברי עד 12 כלילה נגדר אחר הלועזי, ומאחר שנוהל קודם 12 כלילה יכתב שנוהל 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 פ"מ בזה כי</p>															
<p>מדובר ברבע מהיממה, ובשנת תשס"ז עבר תיקון לחוק מרשם האוכלוסין הקובע שמעושים דק' אחר השקיעה יקבע כיום עברי הבא לענין תאריכי לידה ופטירה, אבל למפרע לכל הנולדים עד תשס"ז כל אחד יבחר עם אמו את שעת לידתו ואם נולד בערב יבדוק שלא נפלה אצלו השעות ה'ל'.</p>															
<p>ה' שבט: תענית צדיקים, ראה במדור דברי הימים, וכתב הכף החיים (סי' תקפ"ט ס"ק כ"ד) בשם ר' חיים פאלאגאי: בימים של מיתת הצדיקים שיש בהם וידו, צריך להתוודות בנוסח היודי שיאמר באות ג' גרמנו מיתת הצדיקים, או באות ט' בוידו - טפלנו שקר ומרמה וגרמנו מיתת הצדיקים, מטעם שכתבו המקובלים ז"ל כי בדיבור שקר גורם מיתת הצדיק, ע"ש.</p>															
<p>ה' שבט: בזמן שביהמ"ק קיים היום היו זורעים שעוריה לקצירת העומר (70 יום קודם הפסח), מנחות פ"ה א' עיי"ש בתוד"ה וזורעה, ועי' רש"י תענית ה' א'.</p>															
<p>זמני הירדה: ג' מהמולד - ליל רביעי. ניתן לברך עד שעה 20.24 בערב שאז יעלם הירח.</p>															
<p>ז' מהמולד - ליל מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 23.58 כלילה שאז יעלם הירח.</p>															

# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת - שבט תש"פ

## ינואר - פברואר (1-2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:12:30 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנוחה</p>	<p>6:35:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגייא</p>	ראשון	כט
27	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:13:30 שקיעת החמה</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>6:34:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:36 סוף זמן תפילה מגייא</p>	שני	א
28	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:14:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:34:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:36 סוף זמן תפילה מגייא</p>	שלישי	ב
29	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:15:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:33:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:36 סוף זמן תפילה מגייא</p>	רביעי	ג
30	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:16:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:55</p> <p>ירושלים: 4:37 תל אביב: 4:51 חיפה: 4:43</p>	<p>6:33:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:36 סוף זמן תפילה מגייא</p>	חמישי	ד
31	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:17:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:55</p> <p>ירושלים: 4:37 תל אביב: 4:51 חיפה: 4:43</p>	<p>6:32:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגייא</p>	ששי	ה
1	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:18:00 שקיעת החמה</p> <p>6:30 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>6:27 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p>פרשת: בא</p> <p>הפטרה: הדבר אשר נרמזה ביה</p> <p>תמינים ובבלים: בעת ההיא, משא נמנים ושעה יח ז'</p> <p>צאת השבת 5:51</p> <p>ירושלים: 5:51 תל אביב: 5:52 חיפה: 5:50</p>	<p>6:32:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:12 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>8:36 סוף זמן קייש מגייא 72</p> <p>9:35 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p>12:46 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ו

**פרשת: בשלח**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית מיטות	דף יומי ירושלמי עירובין ס - פסחים א מ"ב עמוד היומי <u>ד"ר רלה - רלה</u> מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ז ראשון	5:00	5:18	5:39	6:35:00	8:11	10:06	3:01	4:08	5:14:30	5:52	ל	חולין ג טי-הו	תניג' ד'	ז. תקעו: ר' דוד ב"ר שלמה בירדמן, האדמו"ר מלעבוב (1) תרו: ר' יוחנן יהודה לייב ב"ר שלמה זלמן פולמן, הגדול ממניסק, ב' אור גדול תשכו: ר' מרדכי דוד ב"ר ברוך לוי ב' דרכי דוד, ר"י עץ חיים תשנה: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, ב' וענתה השירה הזאת תשנו: ר' דוד ב"ר ישכר דב פרנקל, תלמידי החו"א והגרי"ז
ח שני	5:00	5:17	5:39	6:34:30	8:10	10:06	3:01	4:08	5:15:30	5:53	לא	חולין ג א-ב	תניג' ג ה'	ח. תקן: ר' יצחק ב"ר בנימין טייב, ב' ערך השלחן וס' ויכורן ויוע יצחק תרו: ר' יצחק ב"ר פריגה גואיטה, ב' שדה יצחק תרעב: ר' אליקים ועציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצקי, ב' עמק ברכת ותורת זרעים תשכ: ר' יוסף ב"ר כמוס גינעאן, ראב"ד בנגואי לוב
ט שלישי	4:59	5:17	5:38	6:33:45	8:10	10:05	3:02	4:09	5:16:15	5:54	לב	חולין ג ו-ז	תניג' ג ד'	ט. קלו: ר' ניסים ב"ר ארובן גורנוני, ב' חידושי הר"ן חסג אר תפ: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבני, מרבני ומשוררי תימן ב' חמדת ימים תרכו: ר' יהוסף ב"ר מנחם שווארץ, ב' דברי יוסף תרלח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, ב' אמרי שפר ורובי שומרי החומות תרס: הראשון לציון ר' אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, ב' שמרו משפט תרעו: ר' נתנאל ב"ר משה חבוכה, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשטו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגרד ב' שעי זיו ה"רמ בעץ חיים תשנ: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסבדך תשעו: ר' ישראל ב"ר חיים לייב הל"ץ שמואלביץ, ר"י מיר תשעח: ר' שלמה זלמן ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב ב"ב
י רביעי	4:58	5:16	5:38	6:33:15	8:10	10:05	3:02	4:10	5:17:15	5:55	לג	חולין ג ה-ו	תניג' ח ט'	י. שכה: ר' מאיר ב"ר יצחק קצנבלוגן (מהר"ם פאדוה תקלו: ר' שלום ב"ר יצחק מזרחי נְדִיבֵע שרעבי "הרש"ש תשי: ר' יוסף יצחק ב"ר שלום דובער שניאורסון, האדמו"ר הרי"צ מחב"ד (6) תשיב: ר' יצחק יצחק ב"ר יוסף יחיה שר, ר"י מלברקא וב' לקט שחיות מוסר תשיט: ר' רחמים חי חיותא ב"ר חנינא חכהן, מהורח"ן, ראב"ד גירבא ומושב ברכיה, ב' מנחת כהן ושמות כהן ועוד תשעא: ר' יוסף צבי ב"ר יעקב יהודה סלנט, ב' באר יוסף ער"ת תשעה: ר' אברהם דוד ב"ר שלמה צבי אטיק, ר"י באר שלמה
יא חמישי	4:58	5:15	5:37	6:32:15	8:10	10:05	3:03	4:10	5:18:00	5:55	לד	חולין ג-ד	תניג' א ב'	יא. תשסא: ר' יוסף ב"ר שמואל דוד כהן מו"ס ספר התשובה וס' דברי יוסף תשסט: ר' ישראל נח ב"ר יצחק מתחיה וינב, ר"י אש התורה
יב ששי	4:57	5:15	5:36	6:31:30	8:10	10:05	3:03	4:11	5:19:00	5:56	לה	חולין ד ב-ג	עמוד להנניט מסעדה בניס מ: 2:36	
יג שבת	4:57	5:14	5:36	6:31:00	8:09	10:05	3:04	4:12	5:19:45	5:57	לו	חולין ד ו-ה	ראו לאבול מסעדה ד' ע: 9:42	
<p>יום שלישי דפרשת בשלח: סגולה לפרנסה לקרוא פרשת המן שנים מקרא ואחד תרגום ביום שלישי פרשת בשלח (רמ"מ מרימנוב) [א"ה. לא נמצא לזה שום מקור בכתב].</p> <p>שבת שירה: כתב מג"א (שכ"ד סק"ז) וכ"פ מ"ב (סקל"א): יש נוהגין לתת חיטין בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מונותן עליך. ואחרונים רבים כתבו לתרץ המנהג ומהם בהגבלות שונות ע"י בארובה בקובץ בית אהרן וישראל - ע"ה. גם נהגו בכל ארצות אשכנז לאכול חיטין בשבת זו וזכר למן שנפל מן השמים, עיי"ש בהרחבה.</p> <p>לימוד בשבת: ז"ל אדמו"ר הגשליט"א בספרו פרי טוב סימן כ"א: הגאון רבינו יוסף חיים זצ"ל בספרו בן איש חי שנה שניה (בדרשה לפרשת שמות) כה כתב: "אמרו רז"ל לא ניתנו שבתות לישראל אלא לעסוק בהם בתורה, והיינו כי ישראל יש בהם כח לבנות בנין רוחני ועליון על ידי עסק התורה, ולכן נקרא בנאים וכדברתם על הפסוק וכל בניך לימודי ה' ורב שלום בניך, וזה הבנין שבונים אותו על ידי עסק התורה הוא נעשה בחלק העולם הבא, ולכן בשבת שהוא מעין עולם הבא כמו שאמרו רז"ל צריך להרבות בו בעסק התורה, כי אז יצליחו בו יותר בבנין הרוחני, ולכן כתבו המקובלים ז"ל שגדול הפועל הנעשה מעסק התורה, כיום שבת, אלף פעמים יותר מן הנעשה מעסק התורה של ימות החול", ועע"ש, ועוד חידוש נפלא מצאתי בספר שפת אמת של התורה (פרשת כי תשא תרס"ב דק"ז ע"ג): "התורה שלמדים בשבת - אין בה שכחה", והוא פלא, ועיין בדברות קדשו של רבינו החפץ חיים זצ"ל בספרו המופלא שם עולם ח"א (פרק ה') שהאריך בגודל החיוב לעסוק בתורה בשבת.</p>														
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל מוצאי שבת קודש, עד השעה 2.27 בלילה.</b> [שיטות נוספות מקילות יותר לסוף הזמן - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ט"ו מהמולד - בליל מוצאי שבת כל הלילה. ולהמ"ב בירך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.</p>														



# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת תש"פ

פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:18:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:31:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:27</p> <p>גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p>	ראשון	ז
3	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:19:45</p>	שובכיים	<p>הנץ החמה במישור 6:30:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p>	שני	ח
4	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:20:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:30:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p>	שלישי	ט
5	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:21:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:29:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p>	רביעי	י
6	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:22:15</p>	שובכיים	<p>הנץ החמה במישור 6:28:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p>	חמישי	יא
7	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:23:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:01</p> <p>ירושלים: 4:43 תל אביב: 4:58 חיפה: 4:49</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:28:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:25</p> <p>גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p>	ששי	יב
8	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:24:00</p> <p>צאת השבת (שוות) 6:36</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:33</p>	<p>שבת שירה</p> <p>פרשת: בשלח</p> <p>הפטרה: וְתָשֶׁר דְּבוּרָה (שופטים ה')</p> <p>א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')</p> <p>צאת השבת 5:57</p> <p>ירושלים: 5:56 תל אביב: 5:58 חיפה: 5:56</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:27:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:25</p> <p>גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:35</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:48</p>	שבת	יג

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

**פרשת: יתרו**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מל"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"רא	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי פסחים ב ח מ"ב עמוד היומי ח"ד רלב - פ: מ"ב חזק היומי בבלת	תאריך שבת דלי
יד ראשון	4: 56	5: 14	5: 35	6: 30:00	8: 09	10: 04	3: 04	4: 13	5: 20:45	5: 58	לז	חולין ד ו-ה תרעג ג-ה	דף תניד ג'	יד ראשון
טו שני	4: 55	5: 13	5: 34	6: 29:00	8: 09	10: 04	3: 05	4: 13	5: 21:30	5: 59	לח	חולין ה א-ב תרעג ו-ח	דף תניד ד'	טו שני
טז שלישי	4: 55	5: 12	5: 33	6: 28:00	8: 08	10: 04	3: 05	4: 14	5: 22:30	5: 59	לט	חולין ה ו-ז תרעג ט-א	דף תניד א'	טז שלישי
יז רביעי	4: 54	5: 11	5: 33	6: 27:15	8: 08	10: 04	3: 06	4: 15	5: 23:15	6: 00	מ	חולין ה ו-ה תרעג א-ב	דף תניד א' ב'	יז רביעי
יח חמישי	4: 53	5: 11	5: 32	6: 26:30	8: 08	10: 03	3: 06	4: 15	5: 24:00	6: 01	מא	חולין ו א-ג תרעג א-ג	דף תניד ג'	יח חמישי
יט ששי	4: 52	5: 10	5: 31	6: 25:30	8: 07	10: 03	3: 07	4: 16	5: 25:00	6: 02	מב	חולין ו א-ב תרעג א-ב	דף תניד ג' מ: ענה להנמיט נסעיה עניש מ: 2: 39	יט ששי
כ שבת	4: 51	5: 09	5: 30	6: 24:30	8: 07	10: 03	3: 07	4: 17	5: 25:45	6: 03	מג	חולין ו א-ב תרעג א-ב	דף תניד ג' ע: ראו לאבול סעדה ר' ע: 9: 44	כ שבת

ט"ו שבת: נהגו שלא ליפול על פניהם בט"ו בשבט (ש"ע קל"א ס"ו), וכתב הגר"א: בט"ו בשבט שהוא ר"ה לאילנות, וכמו בכל הד' ראשי שנים שהן יום טוב.

ט"ו שבת: ראש השנה לאילן (ר"ה פ"א מ"א). ונוהגים האשכנזים להרבות במנין פירות של אילנות לכבוד שמו של יום, תיקון יששכר הובא במג"א ובמ"ב (קל"א סקל"א), וכן יש נוהגין בספרד, ויש שעושין לימוד באותו הלילה, דהיינו שלומדים משנה או זוהר המדבר בענין אותו הפרי ואחר כך מברכין עליו, ויש ספר מסודר על זה הנקרא ספר "פרי עץ הדר" (כה"ח קל"א צ"ז). ומהדרים באכילת פירות ארץ ישראל ומפירות שא"י נשתבחה בהם, לקיים מה שנאמר (ירמיה ל"א כ') "הציבי לך ציונים", שהיום הוא ר"ה לאילן לגבי תרומ"מ, שאין תורמין ומעשרין משנה זו לחברתה, וכן לשביעית [למאן דאמר שפירות שיחנטו מר"ה דשמינית עד ט"ו בשבט דשנה שמינית חלה עליהם קדושת שביעית], ולעולה, ולביכורים. וראה במ"ב (רכ"ה קט"ו) שכתב שאין מברכין על האתרוג שהחינו.

קריאת התורה של עשרת הדברות: יש קוראים את "עשרת הדברות" בטעם העליון לפי שהקריאה היא בציבור, וכן מנהג הספרדים והחסידיים, וכן נהג החזון איש, ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון הבה"ל ס"ט תצ"ד: ובפרשת יתרו ובפרשת ואתחנן קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות בציבור לעולם בטעם העליון רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.

בגנות המחלוקת: אל תשקצו את נפשתיכם במחלוקת המכלה הגוף והנפש והממון ומה נשאר עוד. ראינו לבנים השחירו, ופחות נפחתו, ומשפחות נספחו, ושרים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות נתעדרו, וקיבוצים נפרדו, וחסידים נפסדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונתבדו, ביסבת המחלוקת.

נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים חפשו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אהבתו וגואליו ורועיו. וגם אל כל שאר בשרכם אוהב מדינים הנתכרו ורחקו קרבתם, פן תספו בכל חטאתם (אגרת המוסר מהרמב"ם לבנו רבי אברהם).

# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת תש"פ

### פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת
9	<p>הנץ החמה במישור 6:26:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:25:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:24:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:24:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:23:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:33</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:22:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:33</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:21:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:33</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>
10	<p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>ט"ו בשבט</p> <p>ראש השנה לאילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>					
11							
12							
13							
14							<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:07</p> <p>ירושלים: 4:49 תל אביב: 5:04 חיפה: 4:56</p>
15							<p>פרשת: יתרו</p> <p>הפטרה: בשנת מות (ישעיה ר')</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:03</p> <p>ירושלים: 6:02 תל אביב: 6:04 חיפה: 6:02</p>

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:25:00

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:25:45

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:26:45

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:27:30

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:28:15

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:29:15

חצות יום ולילה 11:54  
מנחה גדולה 12:24  
שקיעת החמה 5:30:00  
צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:42  
צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:38

**פרשת: משפטים**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות ושו"ע א"ח	דף יומי ירושלמי פסחים ט - טו מ"ב עמוד היומי ח"ד רמא - רפח מ"ב חזף היומי בחלכה	תאריכי שבת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כ"א ראשון	4: 51	5: 08	5: 29	6: 23:45	8: 06	10: 02	3: 08	4: 17	5: 26:30	6: 03	חולין 1 ד-ת	א-ב	דף תנ"י ד' - ו'	כ"א. תמט: והראש לצ"צ ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי הריב הגמ"ן תקצ"א: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשכי ב' תולדות יצחק וכוונן טוב תרנ"ו: ר' יעקב ב"ר אליעזר ווידנפלד ב' כוכב מיצקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר ירחמיאל צבי רבנובין מביאלא, ב' חלקת יהושע
כ"ב שני	4: 50	5: 07	5: 29	6: 23:00	8: 06	10: 02	3: 08	4: 18	5: 27:30	6: 04	חולין 1 ז-ה	ג-ד	תנ"י ז'	כ"ב. בין ג' הכי ל"ג תלה: יו"ט במגילת תענית (פ"א) נקבע על שמת גסקלגס ובטלו גזירותיו. שמעון הצדיק שמע בת קול מבית קרש הקדשים: בטילה עבירתא דאמר סנאה לאיתא להיכלא, וצ"ע סוטה ל"ג א' תרי"א: ר' שמעון ב"ר דוד אופנהיים, ראב"ד בודפשט, ובי' עמוד השחר ועוד תרי"ט: ר' מנחם מנדל ב"ר יהודה לייבוש מורגנשטרן, השרף מקוצק (1) תרמ"ח: ר' יהודה לייב ב"ר פטמה איגור, ב' תורת אמת ואמרי אמת תרס': ר' יהודה לייבוש ב"ר יונה לנדא, ב' די יהודה על שו"ע יו"ד תשל"ו: ר' יחיאל ב"ר יחיאל ב"ר רב"ד רדאע בתימן תשנ"ו: ר' יהודה זאב ב"ר משה יצחק סג"ל, ר"ע מצ'סטר תשמ"ב: ר' יעקב יצחק ב"ר אברהם צבי גלינסקי, מגיד מישרים, ר"י נבוהורוק חדרה תשע"ד: ר' יעקב יצחק ב"ר אברהם צבי גלינסקי, מגיד מישרים, ר"י נבוהורוק חדרה
כ"ג שלישי	4: 49	5: 06	5: 28	6: 21:45	8: 05	10: 02	3: 09	4: 18	5: 28:15	6: 05	חולין 1 ה-ו	ה-ו	תנ"י א'	כ"ג. חזון תענית צדיקים על שבו נתקצבו כל ישראל למלחמה בבני שבט בנימין על ענין פילוש בנבנה (נאפטסי י"ט כ"א, שו"ע או"ח תק"פ ב'), וש' מוסיפים על פסל מזבח וע"י פרי"א פלי"ח, ובתקופה מאוחרת, בשנת ד' תק"ט, נולדה תולדה ליום חייב ותרע"ש בקעת נגרות תרע"ו: ר' יעקב חיים ישראל פאל ב"ר יצחק אלפיה, ב' ריח ליצחק
כ"ד רביעי	4: 48	5: 06	5: 27	6: 20:45	8: 05	10: 01	3: 09	4: 19	5: 29:00	6: 06	חולין ח א-ב	א-ב	תנ"י א'	כ"ד. חזון תענית צדיקים על שבו נתקצבו כל ישראל למלחמה בבני שבט בנימין על ענין פילוש בנבנה (נאפטסי י"ט כ"א, שו"ע או"ח תק"פ ב'), וש' מוסיפים על פסל מזבח וע"י פרי"א פלי"ח, ובתקופה מאוחרת, בשנת ד' תק"ט, נולדה תולדה ליום חייב ותרע"ש בקעת נגרות תרע"ו: ר' יעקב חיים ישראל פאל ב"ר יצחק אלפיה, ב' ריח ליצחק
כ"ה חמישי	4: 47	5: 05	5: 26	6: 19:45	8: 05	10: 01	3: 10	4: 20	5: 29:45	6: 06	חולין ח ז-ד	ז-ד	תנ"י ב'	כ"ה. חזון תענית צדיקים על שבו נתקצבו כל ישראל למלחמה בבני שבט בנימין על ענין פילוש בנבנה (נאפטסי י"ט כ"א, שו"ע או"ח תק"פ ב'), וש' מוסיפים על פסל מזבח וע"י פרי"א פלי"ח, ובתקופה מאוחרת, בשנת ד' תק"ט, נולדה תולדה ליום חייב ותרע"ש בקעת נגרות תרע"ו: ר' יעקב חיים ישראל פאל ב"ר יצחק אלפיה, ב' ריח ליצחק
כ"ו ששי	4: 46	5: 04	5: 25	6: 18:45	8: 04	10: 01	3: 10	4: 20	5: 30:45	6: 07	חולין ח ה-ו	ה-ו	עמוד להבנת מסעיה בני"ט מ: 2: 42	כ"ו. חזון תענית צדיקים על שבו נתקצבו כל ישראל למלחמה בבני שבט בנימין על ענין פילוש בנבנה (נאפטסי י"ט כ"א, שו"ע או"ח תק"פ ב'), וש' מוסיפים על פסל מזבח וע"י פרי"א פלי"ח, ובתקופה מאוחרת, בשנת ד' תק"ט, נולדה תולדה ליום חייב ותרע"ש בקעת נגרות תרע"ו: ר' יעקב חיים ישראל פאל ב"ר יצחק אלפיה, ב' ריח ליצחק
כ"ז שבת	4: 45	5: 03	5: 24	6: 17:30	8: 03	10: 00	3: 10	4: 21	5: 31:30	6: 08	חולין ט א-ב	א-ב	ראו לאבול סעודה ר' ע"י: 9: 45	כ"ז. חזון תענית צדיקים על שבו נתקצבו כל ישראל למלחמה בבני שבט בנימין על ענין פילוש בנבנה (נאפטסי י"ט כ"א, שו"ע או"ח תק"פ ב'), וש' מוסיפים על פסל מזבח וע"י פרי"א פלי"ח, ובתקופה מאוחרת, בשנת ד' תק"ט, נולדה תולדה ליום חייב ותרע"ש בקעת נגרות תרע"ו: ר' יעקב חיים ישראל פאל ב"ר יצחק אלפיה, ב' ריח ליצחק

פרשת שקלים: בזמן שביהמ"ק היה קיים היו מכריזין מר"ח אדר ואילך שעל הציבור להביא מחצית השקל לביהמ"ק עבור קרבנות ציבור (תמידין ומוספין). חז"ל תקנו שבזמן הזה שאין באפשרותנו לקיים מצוה זו בפועל, עלינו לקרוא בפרשת שקלים בשבת שלפני ר"ח אדר, ובנוסף לזכר אחר הנעשה למחצית השקל בתענית אסתר בתניתן זכר למחצית השקל לצדקה], "ואנו משלמין פרים שפתינו בקריאת פרשה זו" (מ"ב תרפ"א סק"ב). [ובא"ר (תרפ"ה כ"א) הביא ראשונים הסוברים שכל הד' פרשיות דאורייתא].

פרשת שקלים: "בפרשת שקלים ראוי ללמוד משניות של מסכת שקלים, ובפ' פרה מסכת פרה, וקידוש החדש בפ' החדש, וכן מסכת פסחים בפסח ומס' יו"ט והגיגה ומו"ק, וכן בכל זמן וזמן המסכתות השייכות, בט' באב מסכת תענית, ובי"ד אייר פסח שני. והבטעם לזה ע"פ מה דאיתא בסנהדרין

**זמני הירח: מולד חודש אדר כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה בליל שני בשעה 9, 30 דקות ו-10 חלקים.** [וסימנו: ב' ג' תנ"ק]. ותרגומו להגרימ"ט בליל שני ל"ט שבט בשעה 21.23 בערב, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום ראשון בשעה 17.31.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת תש"פ

פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:30:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:20:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:22 מגי'א</p> <p>9:07 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:33 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	ראשון	כא	
17	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:31:30 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:19:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:22 מגי'א</p> <p>9:06 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:32 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	שני	כב	
18	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:32:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:18:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:21 מגי'א</p> <p>9:06 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:32 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	שלישי	כג	
19	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:33:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:17:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:21 מגי'א</p> <p>9:05 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:32 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	רביעי	כד	
20	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:34:00 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:16:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:20 מגי'א</p> <p>9:05 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:31 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	חמישי	כה	
21	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:34:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:13</b></p> <p>ירושלים: 4:55 תל אביב: 5:10 חיפה: 5:02</p>		<p>6:15:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:20 מגי'א</p> <p>9:04 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:31 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	ששי	כו
22	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:35:30 שקיעת החמה</p> <p>6:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: משפטים</b></p> <p>פרשת שקלים</p> <p>שבת מברכין</p> <p>מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בפי' כי תשא (שמות ל' י"א), וספ' כופלים ח"ק, ל"א אה"ר ואומרים צדקתך</p> <p>צאת השבת <b>6:08</b></p> <p>ירושלים: 6:08 תל אביב: 6:09 חיפה: 6:08</p>	<p>6:14:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:19 מגי'א</p> <p>9:04 סוף זמן ק"ש גרי'א</p> <p>9:28 סוף זמן ק"ש מגי'א 72</p> <p>9:30 סוף זמן תפילה מגי'א</p> <p>12:49 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כז	

**פרשת: תרומה**

תאריך שבט אדר	עמוד 'א'	עמוד ה'שחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	כאילו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כח ראשון	4: 44	5: 02	5: 23	6: 16:30	8: 03	10: 00	3: 11	4: 22	5: 32:15	6: 09	נא	תנ"ח	דף יומי ירושלמי פסחים טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ד רפד - רפז: מ"ב דף היומי בבלכה
כט שני	4: 43	5: 01	5: 22	6: 15:15	8: 02	9: 59	3: 11	4: 22	5: 33:00	6: 09	נב	תנ"ט א'	
ל שלישי	4: 42	5: 00	5: 21	6: 14:15	8: 02	9: 59	3: 12	4: 23	5: 33:45	6: 10	נג	תנ"ט ב'	
א רביעי	4: 41	4: 59	5: 20	6: 13:15	8: 01	9: 58	3: 12	4: 23	5: 34:30	6: 11	נד	תנ"ט ג'	
ב חמישי	4: 40	4: 58	5: 19	6: 12:00	8: 01	9: 58	3: 12	4: 24	5: 35:15	6: 12	נה	תנ"ט ד' ה'	
ג ששי	4: 39	4: 57	5: 18	6: 10:45	8: 00	9: 57	3: 13	4: 24	5: 36:00	6: 12	נו	עשה להחניט סעודה בנ"ט מ: ראו לאכול סעודה ר' ע:	
ד שבת	4: 38	4: 56	5: 17	6: 09:30	7: 59	9: 57	3: 13	4: 25	5: 36:45	6: 13	נז	תנ"ט ו' גיה	
<p><b>תענית ער"ח אדר:</b> הנה ער"ח יוכ"ק הוא ביום שני, וראה משי"כ בפר"י וישב אות ז', דדעת החיד"א בא"ח וכה"ח דאם המולד בערב"ק קודם חצות היום מתענים ביום שלמניו, ר"ח רוב היום שבו הארת ר"ח ואינו כ"ח הראוי להתענות בו. כה"ח, והנה חודש אדר השנה מולדו בליל שני הרבה לפני חצות היום דיום ב' (והאמיתי מקדים יותר ליום ראשון), ולפ"יו יש להקדים התענית ליום ראשון.</p> <p><b>וער"ח אדר:</b> כתב בספר ההלה לדוד על תהלים (ל"ב) אברהם חי ומואספיה: אני הצעיר מצאתי בספר כ"י ז"ל: כמורה"ר אליהו הכהן ז"ל והרב המופלא כמורה"ר חיים אבואלעפדיא ז"ל שהם קבלו מתלמידי מורה"ר ויטאל ז"ל להתענות ביום המשמרה (הוא ער"ח) של ר"ח אדר, וקבלתי בו כל תהלים כולו והוא סגולה נפלאה לנשמה, ולקבלתי מהם על זה ענינים נוראים עכ"ל. (וראה הערה קודמת).</p>													
<p><b>תענית ער"ח אדר:</b> משנכנס אדר מרבנים בשמחה (ימי ניסים היו לישאל, פורים ופסח - רש"י), ומי שיש לו דין עם גוי יושב הימנו ככל שיוכל עד אדר (תענית כ"ע"ב), וכשם שמנכנס אדר ממצעין בשמחה כך משנכנס אדר מרבין בשמחה, והיא הערה שראוי להתפלל ולהודות לאל בכל עת ובכל זמן כפי הנאות למה שארע באותו זמן (מאיי"י).</p> <p><b>ובספר המכתב (תענית שם):</b> ההרבות בשמחה האמורות במשך אדר, לא נאמר להרבות מאכלים ומשתאות, אבל [לשמח] על העניים והאביונים, ובכללה כל שמחת מצוה.</p> <p><b>וצריך להתבונן הרבה בזה,</b> ולהרבות את השמחה מדרגות רבות כי ע"י התחדשות השמחה בכל דרגה תגדל הכרת הטוב ותתרבינה הנדיבות והאהבה, ומתחילים כבר ברי"ח, כשמחה שנתה ק"ן בכניסת חודש. אבא [הסטייפלר] זצ"ל נהג כל ראש חודש לשנות מעט ין ובר"ח אדר הוסיף קצת יותר מכל ר"ח.</p>													
<p><b>זמני היריח: ג' מהמולד - ליל ששי.</b> ניתן לברך עד שעה 20.56 בערב שאז ייעלם הירח.</p>													

# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת - אדר תש"פ

פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:36:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:13:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:19 מגי"א</p> <p>9:03 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:30 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	כח	ראשון
24	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:37:00 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>6:12:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:18 מגי"א</p> <p>9:03 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:30 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	כט	שני
25	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:38:00 שקיעת החמה</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>6:11:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:17 מגי"א</p> <p>9:02 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:29 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ל	שלישי
26	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:38:45 שקיעת החמה</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>6:10:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:17 מגי"א</p> <p>9:01 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:29 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	א	רביעי
27	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:39:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:09:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:16 מגי"א</p> <p>9:01 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:28 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ב	חמישי
28	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:40:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:18</p> <p>ירושלים: 5:00 תל אביב: 5:15 חיפה: 5:07</p>	<p>6:08:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:16 מגי"א</p> <p>9:00 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:28 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ג	ששי
29	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:41:00 שקיעת החמה</p> <p>6:53 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:48 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: תרומה</b></p> <p>הפטרה: וה' נתן חכמה (מלכים א. ה')</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:13</p> <p>ירושלים: 6:13 תל אביב: 6:14 חיפה: 6:13</p>	<p>6:07:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:15 מגי"א</p> <p>8:59 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>8:24 סוף זמן קי"ש מגי"א 72</p> <p>9:27 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:49 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	ד	שבת





# הלוח לאופק ערד בלבד

## אדר תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>חצות יום ולילה 11:52</p> <p>מנחה גדולה 12:22</p> <p>שקיעת החמה 5:41:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:05:45</p> <p>מג"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:27</p>	ה	ראשון
2	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:42:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:04:30</p> <p>מג"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:58</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:26</p>	ו	שני
3	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:03:30</p> <p>מג"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:26</p>	ז	שלישי
4	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:15</p> <p>מג"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:25</p>	ח	רביעי
5	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:44:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:01:15</p> <p>מג"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:25</p>	ט	חמישי
6	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:45:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:23</b></p> <p>ירושלים: 5:06 תל אביב: 5:21 חיפה: 5:13</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:00:00</p> <p>מג"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:24</p>	י	ששי
7	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:00</p> <p>6:58 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>6:53 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:18</b></p> <p>ירושלים: 6:18 תל אביב: 6:20 חיפה: 6:19</p>	<p>פרשת: תצוה</p> <p>פרשת זכור</p> <p>מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים ח"ג, ל"א אב החזנים ואומרים צדקת</p>	יא	שבת

**פרשת: כי תשא**

תאריך אדר	עמוד השחר	עמוד ה'שחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן ג"א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כ"אילו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יב ראשון	4: 29	4: 46	5: 08	5: 59:45	7: 54	9: 53	3: 16	4: 29	5: 42:30	6: 19	ב	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה
יג שני	4: 28	4: 45	5: 06	5: 58:30	7: 53	9: 52	3: 16	4: 30	5: 43:15	6: 19	ג	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה
יד שליש	4: 26	4: 44	5: 05	5: 57:15	7: 52	9: 51	3: 16	4: 30	5: 44:00	6: 20	ד	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה
טו רביעי	4: 25	4: 43	5: 04	5: 56:00	7: 52	9: 51	3: 17	4: 31	5: 44:45	6: 21	ה	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה
טז חמישי	4: 24	4: 42	5: 03	5: 54:30	7: 51	9: 50	3: 17	4: 31	5: 45:15	6: 21	ו	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה
יז ששי	4: 23	4: 40	5: 02	5: 53:15	7: 50	9: 50	3: 17	4: 32	5: 46:00	6: 22	ז	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה
יח שבת	4: 21	4: 39	5: 00	5: 52:00	7: 49	9: 49	3: 17	4: 32	5: 46:45	6: 23	ח	ה-ו תרפ	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי <b>ד"ד רגא - רגה:</b> מ"ב דף היומי בבלכה

**יב. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום טריטוניס** (ראה בפנים פרשת תענית בהרחבה), אך כנראה, כי בו נהרגו ב' האחיים פפוס ודוליוס (ראו עמ' 107) והוגלו לוד (תענית י"ח).

**יג. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום ניקנור** (ראה תענית בהרחבה) **יד. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**טו. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**טז. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**יז. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**יח. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**יט. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כ. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כא. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כב. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כג. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כד. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כה. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כו. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כז. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כח. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**כט. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**ל. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יונקור** (ראה תענית בהרחבה)

**ומני הירח: סוף זמן ברכת הלנה - בליל שני תענית אסתר כל הלילה.** ט"ו מהמולד - בליל שליש ע"ד שעה 21.10, ולחמ"ב יבין דביעד ע"ד ט"ו מהמולד, ולחמ"ח ספק ברוך להקל ויקוש ללא ברכה. (שיטות נוספות מביטול מילות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח.)

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אדר תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:46:45 שקיעת החמה</p>	<p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה הלוח העליון</p>	<p>5:57:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:10 מגי'א</p> <p>8:54 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:23 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	<p>יב ראשון</p>
9	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:47:15 שקיעת החמה</p>	<p><b>תענית אסתר</b></p> <p>נתנים זכר למחצית השקל אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית. וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בוידל משה (שמות ל"ב י"א). ואש' מפסידין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ול"א אבינו מלכנו ותחנון במנחה. ני"כ במנחה</p> <p>סיום הצום: 6:01 ויש נוהגים: 6:09 צאה"כ לחומרא: 6:19</p>	<p>5:56:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:09 מגי'א</p> <p>8:53 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:22 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	<p>יג שני</p>
10	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:48:00 שקיעת החמה</p>	<p><b>פורים דפרזים</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספי' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים. שש"י כ"ב</p>	<p>5:55:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:08 מגי'א</p> <p>8:52 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:22 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	<p>יד שלישי</p>
11	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:48:45 שקיעת החמה</p>	<p><b>פורים דמוקפיין</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח, והמוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספי' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים. שש"י כ"ב</p>	<p>5:54:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:07 מגי'א</p> <p>8:52 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:21 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	<p>טו רביעי</p>
12	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:49:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:52:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:07 מגי'א</p> <p>8:51 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:21 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	<p>טז חמישי</p>
13	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:50:00 שקיעת החמה</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p>5:28</p> <p>ירושלים: 5:11 תל אביב: 5:26 חיפה: 5:18</p>	<p>5:51:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:06 מגי'א</p> <p>8:50 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>9:20 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	<p>יז ששי</p>
14	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:50:45 שקיעת החמה</p> <p>7:03 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: כי תשא</b></p> <p><b>פרשת פרה</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ו ט"ו)</p> <p>צאת השבת 6:23</p> <p>ירושלים: 6:23 תל אביב: 6:25 חיפה: 6:24</p>	<p>5:50:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:05 מגי'א</p> <p>8:49 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>8:14 סוף זמן קייש מגי'א 72</p> <p>9:20 סוף זמן תפילה מגי'א</p> <p>12:48 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	<p>יח שבת</p>

**פרשת: ויקהל - פקודי**

תאריך אדר דגים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת החוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי פסחים לו - מג מ"ב עמוד היומי <u>דבר נבה - רבה</u> מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יט ראשון	4: 20	4: 38	4: 59	5: 50:45	7: 49	9: 48	3: 18	4: 33	5: 47:30	6: 23	ט	בבולות ד-ו תרפ"ט-צ-יב	תס"ב א' ב'	יט
כ שני	4: 19	4: 37	4: 58	5: 49:30	7: 48	9: 48	3: 18	4: 33	5: 48:00	6: 24	י	בבולות ד-הט תרצ-יג	תס"ב ג'	כ
כא שלישי	4: 18	4: 35	4: 57	5: 48:15	7: 47	9: 47	3: 18	4: 34	5: 48:45	6: 25	יא	בבולות ד-ה-יא תרצ-יד	תס"ב ד' ה'	כא
כב רביעי	4: 16	4: 34	4: 55	5: 47:00	7: 46	9: 47	3: 19	4: 34	5: 49:30	6: 25	יב	בבולות ה-כג תרצ-ט"א	תס"ב ו'	כב
כג חמישי	4: 15	4: 33	4: 54	5: 45:45	7: 45	9: 46	3: 19	4: 34	5: 50:00	6: 26	יג	בבולות ה-יד תרצ-יב-יד	תס"ב ז' תס"א א'	כג
כד ששי	4: 14	4: 31	4: 53	5: 44:30	7: 44	9: 45	3: 19	4: 35	5: 50:45	6: 27	יד	בבולות ה-ו-א תרצ-ט"ז	עשה להנעם סעודה בעיש מ: 2: 49	כד
כה שבת	4: 12	4: 30	4: 51	5: 43:15	7: 44	9: 45	3: 19	4: 35	5: 51:30	6: 27	טו	בבולות ו-יח-ב תרצ-א-יח	ראו לאכול סעודה ד' ע': 9: 48	כה
<p><b>נישואין:</b> בחדשי אדר ואולול אין מקפידין בנישואין על חיסור הלבנה ועורכין נישואין כל החדש (שדי חמד מע' חופה אורח כ"א).</p> <p><b>שבת מברכין ניסן:</b> כשמברכין חדש ניסן בברכת יחדשוה הקב"ה וכי' (לבני אשכנז האומרים בנוסח הארוך) אומרים 'ולגשמים בעיתם' כיון שער פסח עדיין זמן גשמים (הגרתי"ק, בסו"ס אישי ישראל, והעירוני שבמכתבים החדשים חזר בו שלא לומר). ואומרים גם 'ולטללי ברכה' כיון שמפסח הוא זמן טל (הני"ל).</p> <p><b>פרשת החדש:</b> 'קורין פרשת החדש בשבת הסמוכה ל"ח ניסן כדי לקדש חודש ניסן דכתיב בתורה החדש הזה לכם ראש חדשים, אבל אין זה עיקר הקידוש, כי עיקר הקידוש הוא בעל ראת הלבנה שמקדשין אותו הבית דין, ואין הקריאה הזו אלא מדרבנן לזכרון' (מ"ב שם).</p> <p><b>פרשת החדש:</b> "סופר מהיהודי הקדוש זה"ה שאמר שבשבת זה יש בו התחדשות בשפע בדברי תורה" (ר' צדוק הכהן מלובלין בפרי צדיק פרשת החדש).</p>														
<p><b>תקופות:</b> תקופת ניסן האמיתית - ביום ששי כ"ד באדר בשעה 5.49 בבוקר. והוא יום תחילת האביב, יום וילהל שווייס (מהנץ לשקיעה האסטרונומיים 12 שעות).</p>														
<p><b>זמני הירח:</b> מולד חודש ניסן כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום שלישי בשעה 10, 14 דקות ו-11 חלקים. וסימונו: ג' ט"ז רס"ג. ותרגומו להגרמי"ט ביום שלישי ל"ח אדר בשעה 10.00 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 11.27.</p>														

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אדר תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:51:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:49:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:04 מגי"א</p> <p>8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:19 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	יט
16	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:52:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:47:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:03 מגי"א</p> <p>8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:18 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כ
17	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:52:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:46:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:03 מגי"א</p> <p>8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:18 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כא
18	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:53:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:45:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:02 מגי"א</p> <p>8:46 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:17 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כב
19	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>5:54:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:01 מגי"א</p> <p>8:46 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:16 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	כג
20	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>5:54:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:33</b></p> <p>ירושלים: 5:15 תל אביב: 5:31 חיפה: 5:23</p>	<p>5:42:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:00 מגי"א</p> <p>8:45 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:16 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	כד
21	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>5:55:30 שקיעת החמה</p> <p>7:07 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויקהל - פקודי</b></p> <p>פרשת החודש</p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: כל העם כו' בה אמר ה'</p> <p>(יחזקאל מ"ה ט"ו)</p> <p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>6:27</b></p> <p>ירושלים: 6:28 תל אביב: 6:30 חיפה: 6:29</p>	<p>5:41:30 הנץ החמה במישור</p> <p>7:59 מגי"א</p> <p>8:44 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:08 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:15 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>12:47 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כה

**פרשת: ויקרא**

תאריך אדו ניסן טלה	עמוד עמוד	עמוד א' השחר	עמוד ב' השחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מולא לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - מ"ב עמוד היומי הדף בת: - רסא: מ"ב דף היומי בבלכה
כז ראשון	4: 11	4: 29	4: 45	4: 50	5: 41:45	7: 43	9: 44	3: 20	4: 36	5: 52:00	6: 28	טז	בנורות ז-ה תרצא ג-ה	ג' תס"ג ב' ג'
כז שני	4: 10	4: 27	4: 30	4: 49	5: 40:30	7: 42	9: 44	3: 20	4: 36	5: 52:45	6: 29	יז	בנורות ו-ו תרצא ו-ז	ב' תס"ה א' ב'
כח שלישי	4: 08	4: 26	4: 15	4: 48	5: 39:15	7: 41	9: 43	3: 20	4: 37	5: 53:30	6: 29	יח	בנורות ו-ז תרצא ט-א	ג' תס"ה ג'
כט רביעי	4: 07	4: 25	4: 35	4: 46	5: 37:45	7: 40	9: 42	3: 20	4: 37	5: 54:00	6: 30	יט	בנורות ו-ז תרצא א-ג	ב' תס"ו א' ב'
א חמישי	4: 05	4: 23	4: 30	4: 45	5: 37:00	7: 39	9: 42	3: 21	4: 38	5: 54:45	6: 31	כ	בנורות ו-ז תרצא ד-ב	ד' תס"ו ג' ד'
ב ששי	5: 04	5: 22	6: 35:30	5: 44	6: 35:30	8: 38	10: 41	4: 21	5: 38	6: 55:15	7: 32	כא	בנורות ו-ז תרצא ג-א	ה' תס"ז א' ב'
ג שבת	5: 03	5: 21	6: 34:15	5: 42	6: 34:15	8: 38	10: 40	4: 21	5: 39	6: 56:00	7: 32	כב	בנורות ו-ז תרצא ב-ד	ו' תס"ח א' ב'
<p><b>תענית ער"ת ניסן:</b> כמו בחודשים קודמים, גם החודש הזה המולד נוסף, והיה ראוי להקדים התענית ליום ב', אמנם הבאנו בפרשת וישב אתו ז', כי בער"ת ניסן וער"ת מנא"י אין להקפיד על המולד, ולכן התענית לכו"ע ביום רביעי כ"ט אדר.</p> <p><b>קודם הפסח:</b> במסכת מידות פ"ג מ"ד איתא דאחא בשנה לפני פסח לבנו וסיידו לביהמ"ק.</p> <p><b>א' ניסן:</b> מנחם טוב לקרות ביום ויום פרשת הנשיא של זה היום, כי כל נשיא ונשיא היה לו סודות גדולים אשר המשיכו שפע הרוחניות כל אחד לשבט כל ימי עולם, ובקריאת הפרשה אלו ממור קדושת היום, וביום י"ג בניסן קורין פרשת בהעלותך עד כן עשה את המעשה והוא כנגד שבט לוי (שלה"ה ק'), והוא בבית"ס ס"י חכ"ס ס"ק ב"ב), וטוב ליתן לאחר סדר קריאת הנשיא ג' פרשות לצדקה בעד מנוחת אבינו ואמו או שאר נפשות קרובים או בעד כל נפשות מת מישראל וכ"ר (שם ס"ק כ"א). ובלוח התחתון צייטטנו לשון המ"ב.</p> <p><b>א' ניסן:</b> שנה פרושיות נאמרו ביום שהוקם בו המשכן, אלו הן: פרשת כהנים (אמור אל הכהנים), ופרשת לוי (קח את הלויים דבהעלותך), ופרשת טמאים (לרש"י פרשת פסח שני, ולת"ס פרשת וינורו מקדשי בני ישראל) ופרשת שלוח טמאים, ופרשת אחרי מות, ופרשת שותי יין, ופרשת נרות, ופרשת פרה אדומה (ניסן ס' א'). ואותו יום נטל עשר עשרות: ראשונה למעשה בראשית (רש"י שאחד בשבת היה, וראה לקמן), ראשון לנשיאים, ראשון לכהונה, ראשון לעבודה, ראשון לירידת האש, ראשון לאכילת קדשים, ראשון לשכון שכניה, ראשון לכרך את ישראל, ראשון לאיסור הבמות, ראשון לחודשים (שבת פ"ז ב').</p> <p><b>א' ניסן:</b> יום בריאת העולם, ר"ה ב' ב'; נתיאר רבי אליעזר אומר, בתשובה נבואה העולם, בתשובה נולדו אבות, בתשובה מתו אבות, כפסח נולד יצחק... בניסן נגאלו, בתשובה עתידין לינא, רבי הלשע אומר, בניסן נברא העולם, בניסן נולדו אבות, בניסן מתו אבות, כפסח נולד יצחק...</p>														
<p><b>ב' תענית:</b> ר' ישעיהו ב"ר ישראל חקיהו באסאן ב' שותי לחמי תודה תרי: ר' שלום חובע ב"ר מרדכי דוד קניבסקי, אבי הטיטפלער ומו"צ בטשאן תרצ"א: ר' אברהם ב"ר אלכסנדר הלוי חוואלעס, מרבני גרוזיה תשכ"ח: ר' יעקב יוסף ב"ר דוד טברסקי, האדמו"ר מסקוריא</p> <p><b>ג' ר"ה:</b> היום פורסם ב"ר גירוש ספרד (שבועה לאלו שלא התנחו בערב ט"ב זת"ב) תקפ"ג: ר' בנימין זאב צבי מובארי ב"ר יחיאל מיכל מאלשטוב, וזין דארויטא</p>														
<p><b>ברכת האילנות:</b> "היוצא בימי ניסן וראה אילנות שמוציאין פרח (ולא עלים) במרץ ברכת האילנות." ובמ"ב כתב דלאו דוקא ניסן אלא ח"ה בחודש אתר כל שרואה הליכלוב לראשונה, וככה"ח כתב שרק בניסן יכרך בשם ומלכות, וזה מה שיקראתה, ולכתחילה צריך ב' אילנות ואפילו ממין אחד, ומאד יתעצם כבונתו בכרכה זו שהוא ליתקן השתנות שהם מגולגלות בעצי השדה והעשבים בוה"י (ולכן עריך כמה מינים) ורקש עליהן חרמים (חיד"א), ועל דרך הסוד אין לכרכה בשבת. והנהיה ובלבד ניסן עליו נברא ראה ריב בני כרחה אשר בכרכה ו'. ויתן לך (א"ח).</p> <p><b>תקופות:</b> תקופת ניסן לרב אדא - בליל ששי ב' ניסן בשעה 3, 15 דק' 2 חלקים ו-68 רגעיים. [ויסמינו ו' ט' רל"ב ס"ח]. ותורגמו להגרמי"ט בליל ששי בשעה 3.59.44. ולהגרמי"ר בשעה 3.54.07. [לשעון קוץ]. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p> <p><b>זמני היררה: ג' מהמולד - ליל מוצאי שבת קודש.</b> ניתן לברך עד שעה 22.35 בערב שאז ייעלם הירח. [ואנמם עיקר הזמן הוא מליל שבת ג' ניסן עד שעה 21.39 ששוקעת, אלא שאין מקדישין לכתחילה בליל שבת] (הומנים בשעון קוץ).</p>														

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אדר - ניסן תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>5:56:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:40:15 הנץ החמה במישור</p> <p>7:59 מגי"א</p> <p>8:43 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:14 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	כו
23	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>5:56:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:39:00 הנץ החמה במישור</p> <p>7:58 מגי"א</p> <p>8:42 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:14 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כז
24	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>5:57:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:37:45 הנץ החמה במישור</p> <p>7:57 מגי"א</p> <p>8:42 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:13 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כח
25	<p>11:45 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>5:58:00 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במסדה</p>	<p>5:36:30 הנץ החמה במישור</p> <p>7:56 מגי"א</p> <p>8:41 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:12 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כט
26	<p>11:45 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>5:58:45 שקיעת החמה</p>	<p>ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט</p> <p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה. יטוב לקרוא כל יום הנשיא שלדו (משגיב בתי"ס סק"מ). היום קוראים אש"י ויהי ביום כלות (במדבר ז' א') וספי' יהי המקריב ביום הא', (שם י"ב)</p> <p>בליל ששי מוצאי ר"ח ניסן עוברים בא"י ל- שעון קיץ</p> <p>יש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסימנך: חורף - אחורה, קיץ - קדימה)</p>	<p>5:35:15 הנץ החמה במישור</p> <p>7:55 מגי"א</p> <p>8:40 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:12 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	א
27	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:16 מנחה גדולה</p> <p>6:59:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>שעון קיץ</p> <p>6:37</p> <p>ל"א תחנון, ואש"י אמרי'ס למנוחה (וכן בימים הבאים), וקוראים ביום השני ירושלים: 6:20 תל אביב: 6:35 חיפה: 6:28</p>	<p>6:34:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:54 מגי"א</p> <p>9:39 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:11 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	ב
28	<p>12:44 חצות יום ולילה</p> <p>1:15 מנחה גדולה</p> <p>7:00:00 שקיעת החמה</p> <p>8:12 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:08 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: ויקרא</p> <p>הפטרה: עם זו יצרת</p> <p>(ישעיה מ"ג כ"א)</p> <p>צאת השבת</p> <p>7:32</p> <p>קוראים ביום השלישי, ול"א אה"ר וצדקתן</p> <p>ירושלים: 7:33 תל אביב: 7:35 חיפה: 7:34</p>	<p>6:32:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:54 מגי"א</p> <p>9:39 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>9:03 סוף זמן קי"ש מגי"א 72</p> <p>10:11 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>1:46 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ג

**פרשת: צו**

תאריך ניסן טלה	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ורפאילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ד ראשון	5:01	5:19	5:41	6:33:00	8:37	10:40	4:21	5:39	6:56:45	7:33	בבבב תרצה א-ג	בבבב א-ג	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה
ה שני	5:00	5:18	5:40	6:31:45	8:36	10:39	4:22	5:39	6:57:15	7:34	בבבב תרצה ו-ב	בבבב א-ב	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה
ו שלישי	4:58	5:17	5:38	6:30:30	8:35	10:39	4:22	5:40	6:58:00	7:34	בבבב תרצה ג-ה	בבבב ה-ג	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה
ז רביעי	4:57	5:15	5:37	6:29:15	8:34	10:38	4:22	5:40	6:58:30	7:35	בבבב תרצה ו-א	בבבב ה-ו	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה
ח חמישי	4:56	5:14	5:36	6:28:00	8:33	10:37	4:22	5:41	6:59:15	7:36	בבבב קצושיע יא א-ה	בבבב ה-ח	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה
ט ששי	4:54	5:13	5:34	6:26:45	8:32	10:37	4:23	5:41	6:59:45	7:36	בבבב יא	בבבב ה-ט	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה
י שבת	4:53	5:11	5:33	6:25:30	8:31	10:36	4:23	5:42	7:00:30	7:37	בבבב יא	בבבב ה-י	דף יומי ירושלמי פסחים נא - נז מ"ב עמוד היומי הדר רסב - רסה מ"ב דף היומי בחלכה

הגעלת כלים: כתב המטה משה, כתבו כמה גדולים וחסמים שיש לנהוג להגעיל קודם פסח ג' ימים, וכתיב בה"ח בשם שירי נוסת הגדולה: הני נשי ירדן החמירו על עצמם להגעיל מרי"ח ניסן, וכשר הדבר, שיעשו הדבר בנחת ולא בכלבול (כה"ח גני"ב סי"ק כ"ו).

תחנון בחודש ניסן: שו"ע תכ"ט סי"ב: "אין נופלים על פניהם בכל חודש ניסן", והיינו מפני שבא' בניסן הוקם הכינוח וי"ב שמיים הקרוב קרבנם ל"ב יום, יום לכל שבט ושבת, וכל אחד היה עושה כיומו יום טוב, וכן למתד לבוא עתיד המקדש להבנות בנינו כדאיתא בפרקי בתרא דמסכת סופרים, וי"א אסרו חג שלהם, וי"ד יום הקרבת הפסח, וז' ימי הפסח, הרי כ"א, וכיון דרובו יצא בקדושה הלכך אין להתענות בו כלל, בית יוסף הובא באחרונים. וראה במעשה רוקח על המשניות ריש פסחים שכתב על סוף חודש ניסן טעם אחר, הובא בה"ח תכ"ט סי"ק כ"א.

שבת הגדול: כתב המשגיב ר"ס תכ"ט: "ועשוי נוהגין לדרוש בשבת הגדול ובשבת שובה, והעיקר להורות לעם דרכי ה' ללמד המעשה אשר יעשון הדינו דיני הגעלה וביעור חמץ ואפיית המצה ושאר הלכות פסח, אבל אם יהיה הדרושה רק בפלפול או דרוש בעלמא אין יוצאין בה ידי חובתן", ע"כ. והיעיבן בסידורו עמודי שמים ח"ב כתב: מנהג ישראל בכל מקום דורש בו הרב לציבור להודיעם דינים השייכים לפסח, ולהוכיחם ולהזהירם גם על ביעור שאר המעשים המקולקלים והחמצת הדעות המשובשות ונפחת המידות הסרוחות.

איסור אכילת חדש: ולחם וקלי וכרמל לא תאכלו עד עצם היום הזה וגו' (ויקרא כ"ג

י"ד), מכאן שאסור לאכול מהתבואה החדשה (שהשרישה אחרי ט"ו ניסן בשנה הקודמת) מה' מיני דגן עד יום ט"ו בניסן, ובכונן שבית המקדש היה קיים, קרבן העומר שהקריבו ביום ט"ו בניסן הורו לאכול את התבואה החדשה, ובזמן הזה עיצומו של יום זה בסופו מתיר דהיינו בא"י בליל י"ז ניסן, ובחולל עד ליל י"ח ניסן [שו"ע א"ח סי' תפ"ט סעי' י"ז].

והנה בארץ ישראל זמן הודיעה על התבואה הוא תחילת החורף והקציר הוא בין פסח לשבועות לא מצויה בשווקים תבואה שגדלה בארץ ואסורה באיסור חדש. אבל בתבואה שמגיעה מחו"ל כגון במדינות דרום אמריקה, וזרעים תבואה בזמן שאצלנו קיץ. וכן בארצות קרות, כגון ארה"ב קנדה ורוסיה לפעמים קיימת זריעת נוספת בקיץ מיד לאחר פסח. אמנם י"א שאין בחולל איסור חדש, וכן י"א שאין בתבואה של גויים איסור חדש, ועליהם סמכו אותם שלא הקפידו בחשש איסור חדש בחולל. אך בשו"ע (י"ד רצ"ב ב') נפסק שאיסור חדש נוהג בכל מקום וגם בתבואה של גויים. וכתב המשגיב (תפ"ט סקמ"ה): "מכל מקום כל בעל נפש לא יסמוך על היתרים הללו ויחמיר לעצמו בכל מה שאפשר לו, כי להרבה ראשונים הוא איסור דאורייתא בכל גווניו". ולכן הדריים בחולל או הנוסעים לחולל צריכים לברוק את המאכלים כגון המאפים מה' מיני דגן וכן בירה וקווקר וכדו' המיוצרים מה' מיני דגן. וה"א ישנו פיקוח שלא לייבא מחולל חטים האסורות באיסור חדש. ויש להוכיח לאותם המאכלים לשדות ולהלחם לטעמום גרעיני חטה ושוטרה הצומחים שם, שאסור לעשות כן עד י"ז בניסן.

**ד. תרכה:** ר' יעקב צבי ב"ר גמליאל מקלבורג, ב' הכתב והקבלה תרנה: ר' יוחנן ב"ר מרדכי טבסקי משטרנבל, האדמו"ר מחוסטיטריקה תרסו: ר' רחמים ניסים יצחק ב"ר חיים פאלאגי ב' יפה ללב ועוד

**ה. תקפה:** ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר שמואל ממזיבו, האוהב ישראל מאפטא (מקובל שאמר, שהמדרין נו טלובת נשמתו יעשה לו טובה. לוח דבר בעתו) תרפ"ד: ר' צבי אלימלך ב"ר דוד שפירא מבלוזוב ב' צבי לצדיק תרס"ב: ר' שניאור זלמן ב"ר שלמה לאדיר, בעל התורת חסד מלובלין תשנה: ר' ראובן יוסף ב"ר אברהם יצחק גרשונוביץ, מראשי ישי' הגב תשעו: ר' משה אהרן ב"ר אברהם דוד רוזנטל, ב' מטה אהרן

**ו. שצנ:** ר' מאיר ב"ר יעקב שפי' "המהר"ם שפי'", אך י"א ככ' (אור) תקד: ר' חיים בן יעקב אבולעפיה זצ"ל בונה טבריה, ב' עץ החיים ועוד תרפ"ח: ר' מאיר דן ב"ר חיים יצחק פלוצקי, ב' הכלי חמדה תשז: ר' אהרן ב"ר שמואל יעקב ראטה, ב' שומר אמנים תשע"ב: ר' אהרן ב"ר אליהו אהרן, ר"י טלז בקליבלר ב' לקח דעת

**ז. ב' תפט:** ר' יהונתן ימי' בעל אבל משה (דברים ל"ח ח) יואמר ה' ליהושע בן נון קום עבור את הירדן הזה וגו' (יהושע א)

**ח. ג' שלט:** היה דבר ה' ליחזקאל על מפלת מצרים (ויחזקאל ל' ב' כ"ו) את דודע פרעה מלך מצרים שברחו (בכד ובוכרנצו בשנה ד' ליהויקים - רש"י)

**ט. חקט:** ר' אברהם ב"ר שלמה לזמן מילונא, אחי הגר"א, ב' מעלות התורה תלמו: ר' אריה ליב ב"ר שלום סבנא יעלין ב' יפה עינים מצפה אריה וקול אריה תשיו: ד"ר ר' משה ב"ר יוסף וואלך, מייסד ביה"ח שערי צדק הישן תשנח: ר' ישעיהו ב"ר בנימין יציר עבד אלעזר מזרחי, ב' באהל לגני תשעו: ר' יהודה אריה ב"ר שלמה הרשלה, ב' ישועות אריה מרי"ח בית מחתירו

**ח. מהיום ימים טובים חגיגות העניות (פ"א):** מן המניין ביה ועד סוף מועדא, איתובח חגא, ולא למספד ולא להתענותא, משום שנקבע חג השבועות שיהיה ביום המהמישם לקציבת העומר. שלא כדעת הצדוקים ו' תחקו: נעקש"ל בעלי החוס' מבוגל חמץ שביוק באנגליה וביניה' א' אלוהי הקודש מאברוקא, וקדושו ר' יוסף ב"ר יצחק מיואג, בעת מעט הגלב השלישי תעב: ר' אליהו ב"ר בנימין וולף שפירא הי"א רבה

**חקט:** ר' מרדכי ב"ר בני בער שפירא מנשיני ב' ושפי' אש תרפ"ב: ר' שלמה ב"ר יעקב מוסקין, מייסד בי"ב' מוסקין תשנ"ו: ר' יחזקאל מילכי ב"ר אהרן טויע' הגר, האדמו"ר מוויניץ ב' אמרי חיים תשכ"ב: ר' יוסף אב"ר ברוך ליפוביץ, ב' נחלת יוסף ע"ח וות

**ט. שצנ:** ר' יוסף יצחק ב"ר יעקבמאן האן גינרלינגן ב' יוסף אומץ מפר"מ תקפ"ח: ר' יעקב צבי ב"ר פנחלי אליש בעל מלא הרועים תשכ"ט: ר' אריה ב"ר בנימין גינש לוי, ב' מקור נאמן תשל"ב: ר' חיים מאיר ב"ר אהרן טויע' הגר, האדמו"ר מוויניץ ב' אמרי חיים תש"ב: ר' יהושע ב"ר חיים מנחם דוד הורוביץ מדיז'קוב

**ט. ב' תפט:** לקחו בני"ח את השת לפסח במצרים וקשורו לרעיני המטה ושבת היה ב' תפט: תענית צדיקים על פטירת מרים הנביאה ע"ה בת כתרם ויובדו שו"ע תק"פ), ותסלקה בארה חזוהי כמות משה אהרן (תענית ט' א') גם שרע"מ מי מריבה היה היום (על"פ) וראה כ"א ניסן

**ב' תפט:** וישועו בני ישראל עזרו את הירדן (שכ"ל לאחור) בחרכה ונמולו כל מלכי כנען תרל"ג: ר' חיים ב"ר חיים פונטרמול, ב' פתח הדביר תרפ"ח: ר' אברהם אבא ב' יהושע הרצל, ב' שפתי חמקים על הש"ס תשג"ט: ר' שלום ב"ר מנחם מאשא רבה של ירושלים ב' תבואת משם ועוד תשס"ו: ר' אהרן חנן הענין ב"ר חיים דוד לייבוביץ, ר"ח ח"ח ב' חודשי הלב

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל רביעי.** ניתן לברך עד שעה 1.26 בלילה שאז ייעלם הירח.



# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תש"פ

## מרץ - אפריל (3-4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:00:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:31:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:53</p> <p>גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:10</p>	ראשון	ד	
30	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:01:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:30:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:52</p> <p>גרי"א 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:09</p>	שני	ה	
31	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:02:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:29:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:51</p> <p>גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:09</p>	שלישי	ו	
1	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:02:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:27:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:50</p> <p>גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:08</p>	רביעי	ז	
2	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:03:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:26:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:49</p> <p>גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:07</p>	חמישי	ח	
3	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:04:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:42</b></p> <p>ירושלים: 6:25 תל אביב: 6:40 חיפה: 6:33</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:25:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:48</p> <p>גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:07</p>	ששי	ט
4	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:04:30</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:17</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:14</p>	<p>שבת הגדול</p> <p><b>פרשת: צו</b></p> <p>הפטרה: וערבה (מלאכי ג')</p> <p>צאת השבת <b>7:37</b></p> <p>ירושלים: 7:38 תל אביב: 7:40 חיפה: 7:40</p> <p>קוראים ביום העשירי, ול"א אה"ר וצדקתך. במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 6:24:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:48</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 72 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:06</p> <p><b>סו"ז מוסף לכתחילה</b> 1:45</p>	שבת	י



# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תש"פ

אפריל (4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:05:15 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום</p>	<p>6:22:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:47 מגי'א</p> <p>9:32 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	יא	ראשון
6	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:06:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה</p>	<p>6:21:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:46 מגי'א</p> <p>9:32 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	יב	שני
7	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:06:30 שקיעת החמה</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 הלבנה - לביל רביעי כל הלילה</p>	<p>6:20:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:45 מגי'א</p> <p>9:31 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	יג	שלישי
8	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:07:15 שקיעת החמה</p>	<p><b>ערב חג הפסח</b> אסור לאכול סעודה משעה עשירית משעה 3:52 תענית בכורות, ל"א תחנון ולמצוא, אש' א"א מחזור לחדה (תכ"ט ס"ב), בחול עירוב תבשילין</p> <p><b>6:45</b></p> <p>ירושלים: 6:28 תל אביב: 6:43 חיפה: 6:37</p> <p>10:33 מגי'א: 10:03 גרי'א: 11:37</p> <p>11:22 מגי'א: 10:55 גרי'א: 11:37</p>	<p>6:19:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:44 מגי'א</p> <p>9:30 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:03 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	יד	רביעי
9	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:08:00 שקיעת החמה</p>	<p><b>חג הפסח</b> תפילת טל, ומוריד הטל, ובערב רכנונו, ותן רוחה צאת יו"ט: 7:41 ר"ת (במע'): 8:17 ירושלים: 7:41 תל אביב: 7:43 חיפה: 7:43</p> <p>מוציאים ב' ספרים וקוראים ה' בספר א' בשמות פ"ר וקרא וקרא משה וגו' משכו (י"ב כ"א), חזק, ובספר ב' קוראים ובחודש הראשון (במדבר כ"ח ט"ז), וספי כופלין חזק, ומפסיר בעת ההיא (יהושע ה' ב') להשריע, ולהחייב (תפוז סק"א) מתחיל שם בג' ה' ד', שש"י קי"ד</p>	<p>6:18:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:43 מגי'א</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:03 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	טו	חמישי
10	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:08:30 שקיעת החמה</p>	<p><b>א' דחול המועד</b> ובהול' יו"ט שני של גלויות</p> <p>מוציאים ב' ספרים וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב (ויקרא כ"ב כ"ג) (וכאן לכריע ל"א חזק בא"י), ובספר ב' קוראים בפ' פינחס והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וחזק, שש"י ע"ח, יש של"א לכו נרננה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ד ס"ב), (ובחול' ה' קוראים בספר א', וחזק, ובספר ב' במדבר כ"ח ט"ז ובחודש הא', וספי כופלין חזק, ומפסיר במז"ב פ"ק כ"ג)</p>	<p>6:16:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:43 מגי'א</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:02 סוף זמן תפילה מגי'א</p>	טז	ששי
11	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:09:15 שקיעת החמה</p> <p>8:21 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>8:19 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p><b>ב' דחול המועד</b> <b>שבת חול המועד פסח</b></p> <p>אש' קוראים שיר השירים (מפני שמפורש בו ענין ציינו, מ"ב ת"צ סק"י), וקדיש (כ"ה"ל קל"ב), ומוציאים ב' ספרים וקוראים ד' קוראים בראשון בפרשת כי תשא ויאמר משה ראה אתה אומר א"ל כי נפול לך כו' (שמות ל"ג י"ב) (שמות בו מעניי שבת, שם סק"ט), וחזק, ובספר ב' קוראים והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וספי כופלין חזק, ומפסירין היתה עלי (יחזקאל ל"ז) (והשטעט, כי תחית המתים תהיה בניין ע"כ מפרשים העצמות הריבוש, שם סק"ד), שש"י צ"ב, ובמחנה קוראים בפ' שמ"י, ול"א אהרן וצדקתו, במוציא שבת אש' ל"א ויהי נועם, וספי אומרים</p> <p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>7:42</b></p> <p>ירושלים: 7:43 תל אביב: 7:45 חיפה: 7:45</p>	<p>6:15:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:42 מגי'א</p> <p>9:28 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>8:51 סוף זמן קייש מגי'א 72</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה מגי'א</p> <p>1:44 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יז	שבת

**פרשת: שמיני**

תאריך ניסן טלה	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי פסחים סה - עא מ"ב עמוד היומי ח"ד רסט - רעב מ"ב דף היומי בבלתה
יח ראשון	4: 42	5: 00	5: 23	6: 16:15	8: 24	10: 32	4: 25	5: 45	7: 05:45	7: 43	ע"כ ב' ה-ו כח ט-יג	ה' ד' ר' מאיר ב"ר תרדוס הלוי אבולעפד, הרמ"ה רה"ט: ר' ששון פטיסראו ב"ר משה ב' שמן ששון ר"י המבולקום בית אל תשנו: ר' שמואל ב"ר גר טרובין ב' מעוני שמואל	
יט שני	4: 40	4: 59	5: 22	6: 15:15	8: 23	10: 31	4: 25	5: 46	7: 06:30	7: 44	ע"כ ג' א-ב טט א-ה	ט' שעד: ר' יהושע וולק ב"ר אלכסנדר הכהן כץ, ב' הסמ"ע תקלב: ר' אהרן הגדול ב"ר יעקב מקארלין תקלא: ר' פינחס אליהו ב"ר מאיר הורוויץ, ב' ספר הבית תרכ"ו: ר' שמואל אביגדור ב"ר אברהם תוספאה, המנחת בכורים לתוספתא תשנ: ר' מנחם ב"ר אברהם זעמבה הי"ד, ב' תוצאות חיים	
כ שלישי	4: 39	4: 58	5: 20	6: 14:15	8: 23	10: 30	4: 26	5: 46	7: 07:00	7: 44	ע"כ ג' ו-ז כט	כ' ד' תשצח: רב אבי ב"ר שריא גאון ראש ישיבת פומבדיתא ד' תתקן: קץ קידוש נחשו, נצ גנע באישון, בעשרים בחדש הראשון, ורטשו דורשי חמורות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון כאלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנט מקרלבורג ב' מראה יחזקאל תרכ"ו: ר' יצחק, ב"ר מנחם חורי, דיין כ"ר, מ"ח"ס בני שלשים תשס"ב: ר' רפאל אלחנן ב"ר שמעון פרלמוטר, ר"י חדרה ומיסדה תשע"ו: ר' בוגי חניגא ב"ר מרדכי סדון, ראב"ד ג"רבא וב' מגיד חרות	
כא רביעי	4: 37	4: 56	5: 19	6: 13:00	8: 22	10: 30	4: 26	5: 47	7: 07:45	7: 45	ע"כ ג' ה-ו טט יא-טו	כ"ב, ב' תמט: קריעת ים סוף, ואחריו לפנות בוקר יצאו ישראל מדבריה שור והלכו ג' ימים במדבר ולא מצאו מים (עי' רש"י וראב"ע בבשלת) ב' תפח: ולא היה מים לעדה ויקהלו על משה ועל אהרן, ויצאו מי מריבה ולא נמנעו מים (במדבר כ'), בח"ס חקת זמרים מתח ב' ומסתמא נתלק הבאר ב"ו והתלוננו כב' וא"כ מעשה דסלע בכ"א, וראה י' נסן תקנ': ר' דוד ב"ר ישראל לאה"ק אב"ד באר, מתלמידי הבעש"ט	
כב חמישי	4: 36	4: 55	5: 18	6: 11:45	8: 21	10: 29	4: 26	5: 47	7: 08:30	7: 46	ע"כ ג' ב-ג כט טו-כ	כ"ג, ב' תמט: קריעת ים סוף, ואחריו לפנות בוקר יצאו ישראל מדבריה שור והלכו ג' ימים במדבר ולא מצאו מים (עי' רש"י וראב"ע בבשלת) ב' תפח: ולא היה מים לעדה ויקהלו על משה ועל אהרן, ויצאו מי מריבה ולא נמנעו מים (במדבר כ'), בח"ס חקת זמרים מתח ב' ומסתמא נתלק הבאר ב"ו והתלוננו כב' וא"כ מעשה דסלע בכ"א, וראה י' נסן תקנ': ר' דוד ב"ר ישראל לאה"ק אב"ד באר, מתלמידי הבעש"ט	ענה להנני סעודה בעיש מ:
כג ששי	4: 35	4: 54	5: 17	6: 10:30	8: 20	10: 29	4: 26	5: 48	7: 09:00	7: 46	ע"כ ו-ה א-ב טל	כ"ד, ב' תמט: קריעת ים סוף, ואחריו לפנות בוקר יצאו ישראל מדבריה שור והלכו ג' ימים במדבר ולא מצאו מים (עי' רש"י וראב"ע בבשלת) ב' תפח: ולא היה מים לעדה ויקהלו על משה ועל אהרן, ויצאו מי מריבה ולא נמנעו מים (במדבר כ'), בח"ס חקת זמרים מתח ב' ומסתמא נתלק הבאר ב"ו והתלוננו כב' וא"כ מעשה דסלע בכ"א, וראה י' נסן תקנ': ר' דוד ב"ר ישראל לאה"ק אב"ד באר, מתלמידי הבעש"ט	ראה לאכול סעודה ר' ע:
כד שבת	4: 33	4: 53	5: 15	6: 09:15	8: 19	10: 28	4: 27	5: 48	7: 09:45	7: 47	ע"כ ה' ל ה-ט	כ"ה, ב' תמט: קריעת ים סוף, ואחריו לפנות בוקר יצאו ישראל מדבריה שור והלכו ג' ימים במדבר ולא מצאו מים (עי' רש"י וראב"ע בבשלת) ב' תפח: ולא היה מים לעדה ויקהלו על משה ועל אהרן, ויצאו מי מריבה ולא נמנעו מים (במדבר כ'), בח"ס חקת זמרים מתח ב' ומסתמא נתלק הבאר ב"ו והתלוננו כב' וא"כ מעשה דסלע בכ"א, וראה י' נסן תקנ': ר' דוד ב"ר ישראל לאה"ק אב"ד באר, מתלמידי הבעש"ט	כ"ז, ב' תמט: קריעת ים סוף, ואחריו לפנות בוקר יצאו ישראל מדבריה שור והלכו ג' ימים במדבר ולא מצאו מים (עי' רש"י וראב"ע בבשלת) ב' תפח: ולא היה מים לעדה ויקהלו על משה ועל אהרן, ויצאו מי מריבה ולא נמנעו מים (במדבר כ'), בח"ס חקת זמרים מתח ב' ומסתמא נתלק הבאר ב"ו והתלוננו כב' וא"כ מעשה דסלע בכ"א, וראה י' נסן תקנ': ר' דוד ב"ר ישראל לאה"ק אב"ד באר, מתלמידי הבעש"ט

**יש לזכור להודיע לבני הבית שמזכרים בתפילה "מוריד הטל", וכן "ותן ברכה" בברך עלינו או "ברכנו" למנהג הספרדים**

**זמני הירח:** מולד חודש אייר כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה בליל חמישי בשעה 10, 58 דקות ו-12 חלקים. [ויסמנו: ה' ד' תתרכ"ו]. ותרומנו להגרמ"ט בליל חמישי בשעה 23.36 בלילה, [ששטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי לפנות בוקר בשעה 5.25.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תש"פ

## אפריל (4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יח	ראשון	הנץ החמה במישור
12	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:09:45 שקיעת החמה</p>	<p>6:14:30</p> <p>8:41 מגי"א</p> <p>9:27 גרי"א</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
13	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:10:30 שקיעת החמה</p>	<p>6:13:15</p> <p>8:40 מגי"א</p> <p>9:27 גרי"א</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
14	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:11:15 שקיעת החמה</p>	<p>6:12:15</p> <p>8:39 מגי"א</p> <p>9:26 גרי"א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
15	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:11:45 שקיעת החמה</p>	<p>6:11:00</p> <p>8:38 מגי"א</p> <p>9:25 גרי"א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
16	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:12:30 שקיעת החמה</p>	<p>6:10:00</p> <p>8:38 מגי"א</p> <p>9:24 גרי"א</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
17	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:13:15 שקיעת החמה</p>	<p>6:08:45</p> <p>8:37 מגי"א</p> <p>9:24 גרי"א</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה מגי"א</p>
18	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:14:00 שקיעת החמה</p> <p>8:26 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:25 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>6:07:45</p> <p>8:36 מגי"א</p> <p>9:23 גרי"א</p> <p>8:46 סוף זמן קיי"ש מגי"א 72</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>1:44 סו"ז מוסף לכתחילה</p>

במוצ"ש סופרים ג' לעומר  
**ג' דחול המועד**  
 קוראים ג' בפר' קדש לוי (שמות י"ג) ובספר ב' והקרבתם כני"ל, ששי" פ'

ד' לעומר  
**ד' דחול המועד**  
 קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כני"ל, ששי" ק"ה

ה' לעומר  
**ה' דחול המועד**  
**ערב שביעי של פסח**  
 מוציא להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:55  
 קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט"א) ובספר ב' כני"ל, ששי" קל"ה

ו' לעומר  
**צאת יו"ט: 7:44**  
 ירושלים: 6:32 תל אביב: 6:48 חיפה: 6:41

ז' לעומר  
**צאת יו"ט: 7:44**  
 ירושלים: 7:46 תל אביב: 7:48 חיפה: 7:48  
 בקידוש והדלקי"ן אין מברכין שהחיינו, מוציאין ב' ס"ת בא' קוראים ה' בפ' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וח"ק, ובספר ב' מפסיר כני"ל, וספ' כופלים ח"ק, ומפסירים וידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששי" י"ח

ח' לעומר  
**אסרו חג** ובהל"ל יו"ט אחרון של פסח  
 ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)  
 ס"ו י"ט, ובספר ב' בפינחס (כ"ח י"ט), וח"ק לספר, ומפסיר בישע"י (י"ל"ב) עוד היום בנוב, ואש' אומרים יזכור, ששי" קל"ו]

ט' לעומר  
**הדלקת נרות שבת**  
**6:51**  
 ירושלים: 6:34 תל אביב: 6:50 חיפה: 6:43

שבת מברכין  
**פרשת: שמיני**  
 הפטרה: **ויוסף עוד דוד**  
 (ושמואל ב' ה')  
 אומרים אה"ר (ולהג"א ל"א), ול"א צדקתך  
 אבות פרק א'



# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן - אייר תש"פ

## אפריל (4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ה	ראשון	הנץ החמה במישור	6:06:30 8:35 9:22 9:56
19	כ"ה	במדרש סופרים י' לעומר חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:14:30	ל"א תחנון
20	כ"ו	י"א לעומר חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:15:15	ל"א תחנון
21	כ"ז	י"ב לעומר חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:16:00	תזכורת ברכת האילנות ל"א תחנון
22	כ"ח	י"ג לעומר חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:16:30	ל"א תחנון
23	כ"ט	י"ד לעומר ב' שבועות חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:17:15	ערב ראש חודש ל"א תחנון
24	ל'	ט"ו לעומר הדלקת נרות שבת 6:56 חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:18:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמונצח, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה ירושלים: 6:39 תל אביב: 6:54 חיפה: 6:48
25	א'	ט"ז לעומר צאת השבת 7:53 חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:18:45 8:31 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:31 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	ב' דראש חודש פרשת: תזריע - מצורע הפטרה: השמים כסאי קוראים בספר ב' פרשת שבת ורי"ח, וספ' (ישעיה ס"ו) כופלים ח"ק, אתה יצרת, שש"י ק"ד, ולי"א אה"ר וצדקתך ירושלים: 7:53 תל אביב: 7:56 חיפה: 7:56 אבות פרק ב'

**פרשת: אחרי מות - קדושים**

תאריך אייר שור	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאליו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומיות	דף יומי ירושלמי ביצה ח - די מ"ב עמוד היומי חד רעו - רעט מ"ב דף היומי בהלכה
ב ראשון	4: 22	4: 42	5: 06	6: 00:45	8: 13	10: 24	4: 29	5: 52	7: 15:00	7: 53	נא	ערכין ח ב-ג לג ב-ו	תש"ט
ג שני	4: 21	4: 41	5: 05	5: 59:30	8: 12	10: 24	4: 30	5: 53	7: 15:45	7: 54	נב	ערכין ח ד-ה לג ז-א	ת"ע
ד שלישי	4: 20	4: 40	5: 04	5: 58:30	8: 11	10: 24	4: 30	5: 53	7: 16:30	7: 55	נג	ערכין ח ו-ז לג ח-ב	תע"א א'
ה רביעי	4: 19	4: 39	5: 03	5: 57:30	8: 10	10: 23	4: 30	5: 54	7: 17:15	7: 56	נד	ערכין ט א-ב לד ג-ו	תע"א ב' ג'
ו חמישי	4: 17	4: 37	5: 01	5: 56:30	8: 10	10: 23	4: 31	5: 54	7: 17:45	7: 56	נה	ערכין ט ז-ח לד ח-ב	תע"ב א' - ד'
ז ששי	4: 16	4: 36	5: 00	5: 55:15	8: 09	10: 22	4: 31	5: 55	7: 18:30	7: 57	נו	ערכין ט ה-ו לד ח-א	עשה להחניט מסעדה בע"ש מ: 3: 57
ח שבת	4: 15	4: 35	4: 59	5: 54:15	8: 08	10: 22	4: 31	5: 55	7: 19:15	7: 58	נז	ערכין ט ז-ח לה ב-ו	ראו לאבול סעודה ד' ע': 10: 50
<p>גמשים בין פסח לעצרת: השמיים שמן פסח ועד עצרת הם רפואה גדולה מכל התחלואים, שאין לך רפואה כמותו בכל הרפואות. דהיינו לעמוד על הגשם ולגלות קצת את ראשו כדי שירד הגשם על ראשו, וגם לפתוח את פיו בכדי שירד הגשם לתוך פיו. ומן העצרת ואילך צריך לברור אלה גמשים שהם טובים דהיינו גמשים הורדים בזמן שהארץ צריכה להם הם טובים ג"כ לרפואה הני"ל. (ליקוטם יקדים מרבץ פינתם שפירא מקורין, אות פ"ה).</p> <p>ליל ח' אייר: חג וברכה בר שמואל, אמרה תורה מנה מימין וקדש חרש, מנה מימין וקדש עצרת, של חרש למינוי יריד ה"ח, ומיד ומכסי יריד כו"ע שיהיה גורל ולחמר יקדשו בר"ח החדש, אף עצרת צריך שיהיה ניכר וידוע ועולם זמן קידוש סמוך לברואה, דהיינו אם מתחילין למנות בט"ז בניסן, שיתנו עיניהם כמה הלבנה גדולה בחמשה לחדש, וכשיראוה בסיון באותו שיעור ידעו שלמחר יתקדש עצרת" (תוס' ט"ט).</p> <p>ח' אייר: ל יום שלפני חג השבועות מתחילים היום (שנ"ע הרב סי' תכ"ט), ושואלים ודורשים בהלכות יו"ט, ועי' מש"כ ברי"ח סיין. ומזהים אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלוינות), לפי שהוא תוך ל' יום לרגל (שנ"ע תקמ"ז סי' יא).</p> <p>ימי העומר: כתב הורש"ט (נהר שלום, דף ר"ב ע"ג): ימי ספירת העומר הם שורש לכל ימות השנה, וברךך שהולך בהם בזה מוליכין אותו כל ימות השנה. וכתב הגר"ח פלאגי בס' מועד כל חי, (סימן ד') אות מ"ה): האישי הירא והחרד ראוה להיות חרוד לעמוד ולשרת בשם ה' בימים האלה שלאחר התפסה יתר על כל הימים, בקדושה ובטהרה וביראת ה' היום... ואמרו הקדמונים כי ימימי האלה המה לאות ולמופת לכל השנה כולה, כי אם ירבה בהם התורה במצוות כן כל הימים, בקדושה ובטהרה וביראת ה' היום... ואמרו הקדמונים כי ימימי האלה ועד אחותי השנה... וכתב הב"ח</p>													
<p><b>זמני הירדה: ג' מהמולד - ליל שני.</b> ניתן לברך עד שעה 22.24 בלילה שאז ייעלם הירח.</p> <p><b>ז' מהמולד - ליל חמישי משעה 23.35</b> בלילה, ניתן לברך עד שעה 1.08 בלילה שאז ייעלם הירח.</p>													



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תש"פ

## אפריל - מאי (4-5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:19:15</p>	<p>במרוצ"ש סופרים י"ז לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:59:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:52</p>	<p>ב ראשון</p>
27	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:20:00</p>	<p>י"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:58:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:52</p>	<p>ג שני</p>
28	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:20:45</p>	<p>י"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:57:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:51</p>	<p>ד שלישי</p>
29	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:21:30</p>	<p>כ' לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:56:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:51</p>	<p>ה רביעי</p>
30	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:22:00</p>	<p>כ"א לעומר ג' שבועות</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:50</p>	<p>ו חמישי</p>
1	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:22:45</p>	<p>כ"ב לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:01</b></p> <p>ירושלים: 6:44 תל אביב: 6:59 חיפה: 6:53</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:54:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:50</p>	<p>ז ששי</p>
2	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:23:30</p> <p>8:35 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>8:38 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>כ"ג לעומר</p> <p><b>פרשת: אחרי מות - קדושים</b></p> <p>צאת השבת <b>7:58</b></p> <p>הפטרה: ס. ויהי דבר כו' ה'לדרוש (תוקאל כ' ב')</p> <p>א. הלא כבני כושיים (עמוד טו ז')</p> <p>ירושלים: 7:59 תל אביב: 8:01 חיפה: 8:02</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:53:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:36</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:49</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:43</p>	<p>ח שבת</p>

אש' מברכין  
למתענים בה"ב

אבות פרק ג'

**פרשת: אמור**

תאריך אייר שור	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן תפילה "גרא"	סוף זמן קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
ט ראשון	4: 14	4: 34	4: 58	5: 53:30	10: 22	4: 32	5: 56	7: 20:00	7: 59	נח	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
י שני	4: 12	4: 33	4: 57	5: 52:45	10: 21	4: 32	5: 56	7: 20:30	8: 00	נט	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
יא שלישי	4: 11	4: 32	4: 56	5: 51:45	10: 21	4: 32	5: 57	7: 21:15	8: 00	ס	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
יב רביעי	4: 10	4: 31	4: 55	5: 51:00	10: 21	4: 33	5: 57	7: 22:00	8: 01	סא	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
יג חמישי	4: 09	4: 30	4: 54	5: 50:00	10: 20	4: 33	5: 58	7: 22:30	8: 02	סב	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
יד ששי	4: 08	4: 29	4: 53	5: 49:15	10: 20	4: 34	5: 58	7: 23:15	8: 03	סג	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
טו שבת	4: 07	4: 28	4: 52	5: 48:00	10: 20	4: 34	5: 59	7: 24:00	8: 03	סד	א-ב להו-ז	דף קצט: ר' אביגדור ב"ר יצחק קרא אבי"ד פראג ב' הקנה הגדול תרפ"ו: ר' משה ב"ר ברוך הגר האדמו"ר משאץ - וז"ל ר' יעקב ב"ר רפאל שפירא ב' גאון יעקב ר"י ואלוין תשנ"ט: ר' משה ב"ר ברוך הגר, ר"י יחל ישראל - סערט וז"ל ר' ברכת משה	דף יומי ירושלמי ביצה טו - כא מ"ב עמוד היומי ה"ד רעט - רפב: מ"ב דף היומי בבלת
<p>לפי שבשנה הראשונה לצאתם ממצרים אכלו מהמצות עד ליל ט"ו באייר, ומכאן שהקדושה היא ממשכת עד לילה זה, לכן מצה וחמץ עמו בבית כפי שהיה אז"כ בעיל הסידור וע"כ.</p> <p>פסח שני: כתב הרמב"ם (מ"ב א"ב ר"כ"ב) דירבה בשמחה קצת כי קדוש היום. והוסף הגר"ח פלאגי (במל"ט ס"ז אות ו') שמי זמנו ה' בעשר יודו על שולחן ת"ח וצוננים ומקיים כל דכפין כפסח ראשון. וראה בכ"י אייר מה שהבאנו מהזה"ק דעד ז' יומין שערי שמים פתוחים.</p> <p>פסח שני: מנהג חסידים לאכול היום מצות זכר לק"פ שנאכל על המצות, ועי' לעיל הטעם ע"פ היעב"ץ, ואולם החזו"א לא היתה דעתו נוודה מזה, שמוסיפים מצוה לא כתובה, אך הגר"י קניבסקי אכל, ואעפ"כ אמר תחנון (ארחות רבינו ח"ב עמ' צ"ז, ובחדש עמ' קט"ז) ובדינים והנהגות מהחזו"א (פ"ה אות כ"ז) שאצל החזו"א אמרו תחנון. ובפאת שדך כתב שהרב מבריסק גם היה אומר תחנון. אמנם בגמ' הילין (קכ"ט ב) איתא בשם מגלת תענית "פסחא זעירא דלא למספר", וראה שדי חמד (דברי חכמים סי' נ"ז) שהוכיח מהסוגיא שם שדין זה נוהג גם היום וע"כ אין לומר בו תחנון. (וראה גם שערי אפרים</p>													
<p>ו' אייר: בענין תעניות בה"ב - ראה אחר סוכות.</p> <p>י"ב אייר: מתפילת ערבית דליל ד' אם מסופק שמא הזכיר גשם, אינו חוזר, כיון שחלפו כבר צ' תפילות שלא הזכיר בהם גשם, וראה מש"כ בהרחבה בט"ו אייר.</p> <p>י"ג אייר: למנהג אשכנז ואומרים תחנון במנחה, כי הטעם שבי"ד ל"א תחנון הוא שחבר ה"ח חשיב יו"ט לאולט שלא הביאו פסחיהם בניסן ומקריבים ב"ד אייר את הפסח, וע"כ אינו חשוב לפטור מנחה שלפניו [פי' דכיון זמן הקרבה אינו אלא ביום על כן הלילה אינו בכלל יו"ט ואינו פטור מנחה שלפניו], וכ"כ המנהג בלוח ל"א ועיין בספר אשר ישראל (וראה לקמן דבי"ד עצמו להחזו"א אומרים תחנון). אמנם מנהג הספרדים שלא לומר תחנון, כמנחה של עי"ט ואין לחלק, כ"ה בסידור האר"י של מהרש"ו וסי' הרש"ש, וכן משמע בב"ה" (קלי"א ק"א). והיעירו שבפמ"ג (תצ"ג סק"ג) כ' דכללא הוא, בכל הימים ש"א תחנון אף במנחה שלפניו אין נופלים והביאו המ"ב (שם סק"ט) ולפי"ז גם בני אשכנז ל"א תחנון כמנחה, אבל יש לדחות ולדעתו גם בפסח שני עצמו אומרים תחנון כמפורש בדבריו טו"ס קל"א, ג"כ לדין של"א יש לדון.</p>													
<p>י"ד אייר - פסח שני: ימצא לי מהשמים טעם שנבקע פסח שני ליום זה (שהיה כ"ד לחיטוי) היה די בכמה ימים אחר החרג הראשון, (אלא</p>													
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה, ט"ו מהמולד - בליל שני עד שעה 23.34 בלילה, [שטוסת וסופת מקילות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הילוח].</b></p>													

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ט	ראשון	הנץ החמה במישור	כמוצ"ש סופרים כ"ד לעומר	חצות יום ולילה	3
י	שני	הנץ החמה במישור	כ"ה לעומר	מנחה גדולה	4
יא	שלישי	הנץ החמה במישור	כ"ו לעומר	מנחה גדולה	5
יב	רביעי	הנץ החמה במישור	כ"ז לעומר	מנחה גדולה	6
יג	חמישי	הנץ החמה במישור	כ"ח לעומר ד' שבועות	מנחה גדולה	7
יד	ששי	הנץ החמה במישור	כ"ט לעומר הדלקת נרות שבת	מנחה גדולה	8
טו	שבת	הנץ החמה במישור	ל' לעומר פסח שני	מנחה גדולה	9

5:52:30  
8:25  
9:14  
9:49

5:51:45  
8:24  
9:14  
9:48

5:50:45  
8:24  
9:13  
9:48

5:50:00  
8:23  
9:13  
9:47

5:49:15  
8:23  
9:13  
9:47

5:48:30  
8:22  
9:12  
9:47

5:47:45  
8:21  
9:12  
8:32  
9:46  
1:44

12:36  
1:10  
7:24:15

12:36  
1:10  
7:24:45

12:36  
1:10  
7:25:30

12:36  
1:10  
7:26:15

12:36  
1:10  
7:27:00

12:36  
1:10  
7:27:45

12:36  
1:10  
7:28:15  
8:40  
8:44

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

תענית חמישי  
אש' אומרים תחנון במנוחה, וסוף' נהגו שלא אומרים, עיין בלוח העליון

פסח שני  
ל"א תחנון (ולהחזור"א אומרים), ואש' אומרים למנוצח  
ירושלים: 6:49 תל אביב: 7:04 חיפה: 6:59

פרשת: אמור  
הפטרה: והכהנים הלויים  
(יחזקאל ב"ד)  
ירושלים: 8:05 תל אביב: 8:07 חיפה: 8:08  
אבות פרק ד'

7:06

8:03



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה במישור	במוצ"ש סופרים ל"א לעומר	חצות יום ולילה	10
5:47:00	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:21 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה מגי"א 9:46	הנץ החמה במישור	ל"ב לעומר	12:36	11
5:46:15	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:20 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה מגי"א 9:45	הנץ החמה במישור	תענית שני בתרא ל"א תחנון במנחה	12:36	12
5:45:30	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:20 גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה מגי"א 9:45	הנץ החמה במישור	ל"ג בעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	12:36	13
5:44:45	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:19 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה מגי"א 9:45	הנץ החמה במישור	ל"ד לעומר	12:36	14
5:44:00	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:19 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה מגי"א 9:44	הנץ החמה במישור	ל"ה לעומר ה' שבועות	12:36	15
5:43:30	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18 גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה מגי"א 9:44	הנץ החמה במישור	ל"ז לעומר הדלקת נרות שבת 7:10 ירושלים: 6:54 תל אביב: 7:09 חיפה: 7:04	12:36	16
5:42:45	סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18 גרי"א 9:09 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:29 סוף זמן תפילה מגי"א 9:44 סו"ז מוסף לכתחילה 1:45	הנץ החמה במישור	ל"ז לעומר פרשת: בהר - בחוקותי הפטרה: ה' עזוי (ויביה ט"ז) אבות פרק ה'	12:36	
			צאת השבת 8:09 ירושלים: 8:10 תל אביב: 8:13 חיפה: 8:14	12:36	
			צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)	12:36	
				1:10	
				7:33:15	
				8:45	
				8:50	

**פרשת: במדבר**

תאריך אייר שור	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כ"אילו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי ראש השנה ז - יג מ"ב עמוד היומי <u>ה"ד רפז - רפז</u> מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי מי עם ישראל
כג ראשון	3: 59	4: 20	4: 46	5: 42:00	7: 59	10: 18	4: 37	6: 03	7: 29:30	8: 10	עב	המורה 1-1 א-ה מו יב-טו	תע"ה א'	כה. <b>היום יו"ט במגילת תענית (פ"ב): נפקו בני הקרא מירושלים</b> , כדכתיב (ש"מ/כ' ב') וילכוד דוד את מצות ציון היא עיר דוד, והיו מצירים לבני ירושלים ולא יכלו לצאת ולבוא מפניהם אלא בלילה, יום שיצאו משם עשאוהו יו"ט
כד שני	3: 58	4: 20	4: 45	5: 41:30	7: 58	10: 18	4: 37	6: 04	7: 30:00	8: 10	עג	המורה 1 ב-ג מו יז-כא	תע"ה א'	היום תענית בוורמזיא לומר בהרג הרב בעת מסעי הצלב, "קהל וורמישא כחונה ובחורה, גאנוי ארץ נקיי טהרה, פעמיים קדשו השם המיוחד במורא בשלשה ועשרים בחדוש זיו לטהרה". (קנית מי יתן ראשי מים) תקע: ר' יהושע ב"ר אריה ליב מדינוב, תלמיד הקדושת לבי מברדיצוב
כה שלישי	3: 57	4: 19	4: 44	5: 40:45	7: 58	10: 18	4: 38	6: 04	7: 30:45	8: 11	עד	המורה 1 ז-ה מו כב-כו	תע"ה ב' ד'	כד. תרנח: ר' אליעזר צבי ב"ר יצחק אייזיק יהודה חיאל מקאמרנא, ב' בן ביתי תרע"א: ר' יצחק הכהן ב"ר ישראל איסר פיינגבורג, רבה של וורשא תשכ"ג: ר' יוסף ב"ר שלמה הורוץ צימרמן, רב בית חלקיה וומיסיה תשל"ט: ר' בנימין ב"ר מנחם מנדל מנדלזון, אב"ד קוממיות תשנ"ז: ר' שלמה ב"ר סאלם טובים, רב העיר יהוד וב' שרית דובר שלום
כו רביעי	3: 56	4: 18	4: 44	5: 40:15	7: 57	10: 17	4: 38	6: 05	7: 31:15	8: 12	עה	ת כריתות א-ו-א מו כז-לא	תע"ה ה' - ד'	כה. תקעב: ר' יעקב ב"ר יעקב משה לורברבוים מליסא, ב' נתיבות המשפט, חוות דעת, חרות גטיין, ועוד (י"א בכ"ד)
כז חמישי	3: 55	4: 17	4: 43	5: 39:45	7: 57	10: 17	4: 39	6: 05	7: 32:00	8: 13	עו	כריתות א ב-ג מו כל-לו	תע"ז	תר"ד: ר' חיים ב"ר מנחם מנדל מקוסוב, ב' חרות חיים תרכ"ב: ר' יהושע אשכ ב"ר יעקב יצחק רבינוביץ, האדמו"ר מפארסוב (1) תש"ב: ר' יוסף ב"ר משה יהודה פאצאנובסקי מכאביאניץ, ב' פרס יוסף תשי"ז: ר' חיים ב"ר אברהם חור, רבה של גאבס טוניס, ב' מצא חיים
כח ששי	3: 54	4: 17	4: 42	5: 39:15	7: 56	10: 17	4: 39	6: 06	7: 32:30	8: 13	עז	כריתות א ו-ה מו לז-מא	ע"ז	כז. ד' תשב: רב סעדיה ב"ר יוסף גאון, ב' אמונות ודעות תקן: ר' משה חיים ב"ר יעקב חי לוצאטו, הרמח"ל, ב' מסילת שירים תרט: ר' יצחק ב"ר חיים מוואלוין, ראש ישיבת וואלוין ב' פה קדוש תשה: ר' שלמה ב"ר מרדכי גולדמן, האדמו"ר מזוויהפל תשנ"ז: ר' עמרם ציון חי ב"ר שלום אוולאי, משקני בני ברק תשס"ג: ר' שמעון נתן נטע ב"ר אברהם שלמה כדרמן, האדמו"ר מלעלוב ביתר
כט שבת	3: 53	4: 16	4: 42	5: 38:45	7: 56	10: 17	4: 39	6: 06	7: 33:15	8: 14	עח	כריתות א ו-1 מו מב-מו	ע"ח	כח. <b>יום טוב במגילת תענית (פ"ב): דאיתוטילו כלילאי מיהודה וירושלים</b> , שבמי מלכות יום יחזי מביאים עטרות ודו ותולים אותן על פתחי ע"ז שלום על פתחי החתיות ועל פתחי התצרות, ושירים שיר לע"ז, ובתובים על מצח שור ועל מצח חמור שאין לבעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתים עושים וכי וכשגברו יא בית חמנותאי, בטלים, ועשאוהו יום טוב טעה: ר' אברהם שמואל ב"ר יצחק בכרך, ב' חוט השני תקעז: נעקדה עק"ז סול סוליקה ב"ר חיים ושמה חוואגל הי"ד, ללה סוליקה תשל"ז: ר' יהחאל יהודה מאיר ב"ר שמעון שלום קאליש, האדמו"ר מאמשינוב
כ"א ראשון	3: 52	4: 15	4: 41	5: 37:45	7: 55	10: 16	4: 38	6: 07	7: 34:00	8: 15	עט	כ"א ח"א מו נב-נד	ע"ט	כ"א. ב' תתפ: תענית צדיקים (בשור"ק ת"פ) על פטירת שמואל הנביא הלוי בן אלקנה והנה ובמנ"ה כחוב כ"ט, ע"י כ"ח"כ רבינו הרמב"ם מצא את ספר התורה של עזרא הסופר וקבע יום זה ליום שמשתה ושמה יהודאי לה' (שם הגדולים מע' גדולים ע') ה' מ: רבנו יצחק [בצל החוטם] ב"ר יוסף מקורבלי, ב' סמ"ק וחתן ר' חיאל מפרס תרפ"ג: ר' מרדכי חיים משען, מרבני דמשק
כ"ב שני	3: 51	4: 14	4: 40	5: 36:45	7: 54	10: 16	4: 38	6: 08	7: 35:00	8: 16	פ	כ"ב ח"ב מו נד-נז	פ	כ"ב. <b>זמני הירח: מולד חודש סיון כפי שנהוג להכריז: המולד היה ביום ששי בשעה 11, 42 דקות ו-13 חלקים.</b> (ויסמינו: ר' ז' תשס"ט). ותרגומו להגרימ"ט ביום ששי כ"ח אייר בשעה 12.18 בצהרים, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 20.38 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

ער"ח סיון, תפילת השל"ה: נהוג עלמא להתפלל התפילה שהביא השל"ה מספר יטן "תפילת אבות על בנימ", (וי"א שמקורה כפי הנראה מר' שבתי סופר מחבר הסידור המדויק ע"ש בסוף ח"ב), וז"ל: ביותר צריך להתפלל שיהיה לו זרע כשר עד עולם, וכל צרכיהם ויוווגם מה' יצא הדבר. ולבי אומר שעת רצון לתפלה זו בערב ר"ח סיון, הוא אחר שבו ניתנה התורה ואז נקראים בנימ לה' אלקיני, וראוי לישיב בתענית ביום ההוא הוא ואשתו ויתעוררו בתשובה ויתקנו כל עניני הבית איסור והיתר וטומאה וטהרה וכל הענינים, ויתנו צדקה לעניים הגונים. ואם אפשר לבעל להתענות אז "הפסקה" מה טוב ומה נעים. ועל כל פנים תהיה תענית גמורה ככל דיני תענית צבור (מלוח דבר בעיתו).

לומדי תורה וצדיקים ובעלי מידות טובות, ויכוין מאד בברכת אהבה רבה ובברכת התורה בשעה שאומרים ונהיה אנחנו וצאצאיו וכן כשאומר בובא לציון למען לא ינעז לריק ולא נלד לבהלה. ורבינו החו"א כתב נוסח תפלה לאם למען בנה בברכת שמע קולנו, וז"ל (בקובץ אגרות ח"א, ע"ד): 'הי רצון מלפניך ה' אלוקי ואלוקי אבותי שתרחם על בני ... ותתן חן וחסד לאהבה וליראה שמך ולשקוד בתורתך הקדושה, ותסיר מלפני כל הסיבות המונעות אותו משקידת תורתך הקדושה, ותכין את כל הסיבות המביאות לתורתך הקדושה, כי אתה שומע כרי. ובפלא יועץ, (ערך עצרת): ומה טוב דבר בעתו לשפוך נפשו בימים האלה ובזמן הזה שיוכה הוא ובניו לכתרה של תורה ללמוד וללמוד לשמור ולעשות.

השנה שחל ער"ח סיון בשבת, יש להקדים התענית ליום ה' כ"ז אייר. ולדעת הרבה גאוני זמנינו אפשר

לומר תורה השל"ה בשבת, ומהם השבט הלוי הגרע"י הגרעז"א וב' אז נדברו, ודעת הגריש"א הדלג בה הבקשה על הפרנסה, ודעת הרמ"ח שליט"א (בדרך שיחה עמ' ע"ר) דקדים להוסיף יום קודם, דאין לומר תפילת השל"ה בשבת.

**שבת שלפני שבועות:** כתב המהרי"ל (בהלכות שבועות): בשבת דלפני חג השבועות נהגים באשכנז להזכיר כל מדינות וקהילות וישובים שהיה בהם גזירות תנ"ך, ואומר וכי' אב הרחמים במקומו. בכל מדינות ירינוס אין אומרים אב הרחמים אלא בשבת דלפני שבועות דמזכירים את הקדושים גזירת תנ"ך וכי'. עכ"ל.

**מוצאי שבי"ק ור"ח:** "כמה פעמים אמר החזון איש שיש להזדרז ביותר ללמוד במוצאי שבת קודש ובראש חדר, לסימן טוב" (דינים והנהגות סוף יו"ד). וכ"ש עתה בהתקבצם שניהם יחד בחודש מתן תורה.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:10 מנחה גדולה</p> <p>7:33:45 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"ח לעומר</p>	<p>5:42:15 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:17 מגי"א</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:43 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	כג	
18	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:10 מנחה גדולה</p> <p>7:34:30 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>ל"ט לעומר</p>	<p>5:41:30 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:17 מגי"א</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:43 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כד	
19	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:10 מנחה גדולה</p> <p>7:35:15 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>מ' לעומר</p>	<p>5:41:00 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:16 מגי"א</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:43 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כה	
20	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:35:45 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>מ"א לעומר</p>	<p>5:40:30 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:16 מגי"א</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:43 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כו	
21	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:36:30 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>מ"ב לעומר ו' שבועות</p>	<p>יום כיפור קטן מוקדם</p>	חמישי	כז	
22	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:37:00 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>מ"ג לעומר <b>הדלקת נרות שבת</b> <b>7:15</b> ירושלים: 6:59 תל אביב: 7:14 חיפה: 7:09</p>	<p>5:39:30 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:15 מגי"א</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:42 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	כח	
23	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:37:45 <b>שקיעת החמה</b></p> <p>8:50 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>מ"ד לעומר <b>צאת השבת</b> <b>8:14</b> ירושלים: 8:16 תל אביב: 8:18 חיפה: 8:19</p>	<p><b>פרשת: במדבר</b> שבת מברכין וערב ראש חודש אומרים אה"ד (ולגרי"א ל"א), ל"א צדקתן (ושמואל א. כ) אבות פרק ו' במוצאי שבת אש' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים</p>	<p>5:39:00 <b>הנץ החמה במישור</b></p> <p>8:15 מגי"א</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:26 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:42 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>1:46 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כט





# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

א	ראשון	הנץ החמה במישור	5:38:30 8:15 מגי'א 9:07 גרי'א 9:42 סוף זמן תפילה מגי'א
24	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:38:15	במוצ"ש סופרים מ"ה לעומר <b>ראש הודש</b> ל"א תחנון ולמנוצח	
25	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:39:00	מ"ו לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח, יום המיוחס	5:38:15 8:14 מגי'א 9:07 גרי'א 9:42 סוף זמן תפילה מגי'א
26	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:39:30	מ"ז לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח, שלשת ימי הגבלה	5:37:45 8:14 מגי'א 9:07 גרי'א 9:41 סוף זמן תפילה מגי'א
27	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:40:15	מ"ח לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח	5:37:15 8:14 מגי'א 9:07 גרי'א 9:41 סוף זמן תפילה מגי'א
28	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:40:45	מ"ט לעומר <b>הדלקת נרות יו"ט</b> ז' שבועות <b>7:19</b> ירושלים: 7:03 תל אביב: 7:18 חיפה: 7:13	<b>ערב חג השבועות</b> <b>עירוב תבשילין</b> ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח (ויש שא"א) מצוה להימנע מסעודה בעייט' מ: 4:06
29	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:41:30	<b>חג השבועות</b> סו"ז מוסף לכתחילה: 1:46 אש' (בא"י) קוראים מגילת רות (דאיתא בילקוט רות ענין רות אצל עצרת שנקראת בזמן מתי'ת ללמדך שלא ניתנה תורה אלא בני יסורין וענוי וכו', מ"ב ח"צ סק"ז), ומ"ד (ביה"ל ק"ב), י"ג מידות, ואש' אומ' אקדמות, ומוציאם ב' ספרים וקוראים ה' בספר א' בחדש השליש' (שמות י"ט א'), ח"ק, ומפסיר בספר ב' וביום הבכורים (במזב' כ"ח, כ"ד), ומ"פ כופלים ח"ק, וההפסרה במרכבה דחוקאל (פרק א') ויה' בשלושים שנה, ואש' אומרים תכור, ששי"י י"ט	5:36:45 8:13 מגי'א 9:07 גרי'א 9:41 סוף זמן תפילה מגי'א
30	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:42:00 8:54 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	<b>פרשת: נשא</b> <b>אסרו חג</b> ל"א אה"ר וצדקתך הפטרה: <b>ויהי איש אחד</b> רבוה"ל יו"ט שני של גלויות (שופטים י"ג) [ואש' קוראים מגילת רות, עשר תעשר (דברים י"ד כ"ב), ח"ק, ומפסיר דבוס הבכורים, (ח"ק לטפ'), ומפסירין וה' בהיכל (תבוקה ב'), יציב פתגם, יכור, ששי" צ"ב] ירושלים: 8:20 תל אביב: 8:23 חיפה: 8:24	5:36:30 8:13 מגי'א 9:07 גרי'א 8:24 סוף זמן קייש מגי'א 72 9:41 סוף זמן תפילה מגי'א 1:47 סו"ז מוסף לכתחילה



# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון תש"פ

מאי - יוני (5-6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שבת	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת
31	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:42:30	הנץ החמה במישור 5:36:00 סוף זמן קייש מגי"א 8:13 סוף זמן קייש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41	הנץ החמה במישור 5:35:45 סוף זמן קייש מגי"א 8:13 סוף זמן קייש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41	הנץ החמה במישור 5:35:45 סוף זמן קייש מגי"א 8:12 סוף זמן קייש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41	הנץ החמה במישור 5:35:30 סוף זמן קייש מגי"א 8:12 סוף זמן קייש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41	הנץ החמה במישור 5:35:15 סוף זמן קייש מגי"א 8:12 סוף זמן קייש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41	הנץ החמה במישור 5:35:00 סוף זמן קייש מגי"א 8:12 סוף זמן קייש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41	הנץ החמה במישור 5:35:00 סוף זמן קייש מגי"א 8:12 סוף זמן קייש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה מגי"א 9:41 סוף זמן תפילה 1:49
1	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:43:00	ל"א תחנון (ולהחזור"א אומרים מהיום תחנון). ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים). (ובחז"ל אסרו חג)	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)
2	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:43:30	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)
3	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:44:15	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)
4	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:44:45	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)
5	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:45:15	הדלקת נרות שבת 7:23 ירושלים: 7:07 תל אביב: 7:22 חיפה: 7:17	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)
6	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:45:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:07	הדלקת נרות שבת 7:23 ירושלים: 7:07 תל אביב: 7:22 חיפה: 7:17	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)	ל"א תחנון ולמנצח. (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז וחצ"ד ס"ק נ"ב)

ששעון קייץ

הזמנים לפי

**פרשת: שלח לך**

תאריך סיון תאומים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית מינית	דף יומי ירושלמי יסא ו - יב מ"ב עמוד היומי ת"ה ח - יא: מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי סיון תאומים
טו ראשון	3: 46	4: 09	4: 36	5: 35:15	7: 52	10: 17	4: 45	6: 13	7: 41:30	8: 23	כ"ג	ב-ג סה ככ-כו	תפ"ז ב - ד'	טו ראשון
טז שני	3: 45	4: 09	4: 36	5: 35:15	7: 52	10: 17	4: 45	6: 14	7: 42:00	8: 24	כ"ד	ד-ה סה-כז	תפ"ח	טז שני
יז שלישי	3: 45	4: 09	4: 36	5: 35:00	7: 52	10: 17	4: 46	6: 14	7: 42:30	8: 24	כ"ה	ו-ז סו	תפ"ט א'	יז שלישי
יח רביעי	3: 45	4: 09	4: 36	5: 35:00	7: 52	10: 17	4: 46	6: 14	7: 42:45	8: 25	כ"ו	ח-ט סו ז-א	תפ"ט א'	יח רביעי
יט חמישי	3: 45	4: 08	4: 36	5: 35:00	7: 52	10: 18	4: 46	6: 15	7: 43:15	8: 25	כ"ז	א-ב סו י-כ	תפ"ט ב'	יט חמישי
כ ששי	3: 45	4: 08	4: 35	5: 35:00	7: 52	10: 18	4: 47	6: 15	7: 43:45	8: 26	כ"ח	ג-ד סו	ע"ה	כ ששי
כ"א שבת	3: 45	4: 08	4: 35	5: 35:00	7: 52	10: 18	4: 47	6: 16	7: 44:00	8: 26	כ"ט	א-ב סו זע-יג	ע"ה	כ"א שבת

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

דף יומי ירושלמי יסא ו - יב מ"ב עמוד היומי ת"ה ח - יא: מ"ב דף היומי בבלת

**טו.** ב' קצו - שכה: נולד ונפטר יהודה בן יעקב אביו ולאמו ז"ה, וכתב במעמד לכל יו" (סי' ח') עיני מ"ה טוב שיותר השי"צ לומר סוף התפילה פסוקי יהודה מפרשת ויחי וזאת הברכה כדי לעורר על גאולתו ועל פדות נפשנו **היום ומחר ימים טובים במגילת תענית (פ"ג): "בט"ו ובט"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי בקעתא, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים וכו', וכשגברו יד בית חשמונאי והגלום, עשאוים ימים טובים"** תרכ"ט: ר' ידידיה אבולעפיה, הרב הור"א ר"י בית אל ב' קנין פירות תשע"א: ר' יצחק דב ב"ר משה אריה קופלמן, ר"י לוצרן

כ"ג - כ"ד  
כ"ד - כ"ה  
כ"ה - כ"ז  
כ"ז - כ"ח

**טז.** תרכ"ח: ר' מרדכי מנחם מגדל ב"ר ישראל יצחק קאליש מוורקא תש"ד: ר' שלום אליעזר ב"ר חיים הלברשטאם מצאנז ה"ד, האד" מראצפוט תש"ד: ר' דוד ב"ר ישכר דב לייפער ה"ד, האדמו"ר מגדובנה - באניו, ב' אוהב חסד תשנ"ב: חכם ששון ב"ר משה לוי, מחכמי מקובלי י"ם - תשס"ד: ר' גדליהו ב"ר ראובן הלמדני נולד, תלמיד החו"א וב' חידושי ר' גדלי'

כ"ה - כ"ו  
כ"ו - כ"ז  
כ"ז - כ"ח  
כ"ח - כ"ט

**יז.** א' תרנ"ו: נתנה תחבה בחדש השביעי [להפסקת גשמים] בשבעה עשר יום אחרש על הרי אררט, לר' אליעזר ב"ר ר"א (רש"י ארשתין ח' ד' מד"ו) תרכ"ב: ר' אהרן ב"ר אשר פרלוב מקרלין ב' בית אהרן תרע"ג: ר' צבי הירש ב"ר לייבל ברודא מקלם תש"ד: ר' משה ב"ר יוסף צבי פארהנד, אב"ד מאקאו וב' אהל משה

כ"ח - כ"ט  
כ"ט - ל'  
ל' - ל"א  
ל"א - ל"ב

**יח.** ת"א: ר' אברהם ב"ר ישראל חיאל הכהן רפפורט שרנעלס ב' איתן הארזי תרג: ר' ישכר דוב בער ב"ר יצחק בארון, האדמו"ר מראדוויץ (1) תרצ"ו: ר' ירוחם ב"ר אברהם הלוי ליבוכיץ משגיח ישיבת מיר תש"ד: ר' יעקב אלימלך ב"ר יחזקאל יו" חיים מנחם מגדל ב"ר משה פנט מנדעש הי"ד תשי"ג: ר' שמואל יצחק ב"ר אברהם חיים הלמל ב' אור השר תשכ"א: ר' אהרן ב"ר אברהם מרדכי כהן ראש ישיבת חברון ב' בית אהרן תשנ"א: ר' אברהם אליהו ב"ר בן ציון נטן בנימין מייזנס, ר"י תורה ויורה, ב' בן אברהם

ל"ב - ל"ג  
ל"ג - ל"ד  
ל"ד - ל"ה  
ל"ה - ל"ו

**יט.** תש"ב: ר' שמואל יונטרוב ר"י גורדוק בינסק תשכ"א: ר' ברוך ב"ר מאיר פלק מרכוס, רב העיר חיפה וב' אמרי ברוך תשל"ו: ר' שמואל ב"ר מרדכי זאב הויניץ מצ"ב עבד המלך וענד

ל"ו - ל"ז  
ל"ז - ל"ח  
ל"ח - ל"ט  
ל"ט - מ'

**כ.** ח: ר' חיאל מיכל ב"ר אליעזר מנמירוב ב' שבוי לחוה, ראה הרחבה למטה תקס"ד: ר' צבי הירש ב"ר שלום זליג מנארבוה, תלמיד המגיד ממעריזש תרכ"ט: ר' חיים מרדכי ב"ר חלפון לבטון, אב"ד ארם צובא וב' נכח השלחן תרצ"ו: זאב ב"ר יוחנן טברסקי, האדמו"ר מרחמטטריבקה תש"ד: ר' אליעזר ב"ר משה פיש ה"ד, האדמו"ר מביקסאד תשס"ד: ר' ישראל דן ב"ר שמואל אליהו טאוב, הנחת דן ממודו"ץ (4)

מ' - מ"א  
מ"א - מ"ב  
מ"ב - מ"ג  
מ"ג - מ"ד

**כ"א.** תרג: ר' שלמה ב"ר אליעזר שפירא ממונקבש ב' שם שלמה תרס"ח: ר' חיים יעקב ב"ר יצחק מנחם ונדל שפירא, ראב"ד בז"ץ י"ם תרס"ט: ר' אריה לייבוש ב"ר יצחק הלוי הורוויץ, ב' שו"ת הרי בשמים תש"ד: ר' ישעיהו ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר הי"ד, ב' התעוררות תשובה ועוד, ובנו ר' משה ב' חיד סופר מערליץ הי"ד תשנ"ג: ר' משה יצחק ב"ר יהושע זאב דויטש, ב' זו הם

מ"ד - מ"ה  
מ"ה - מ"ו  
מ"ו - מ"ז  
מ"ז - מ"ח  
מ"ח - מ"ט  
מ"ט - נ'

י"ט סיון: המתענים בכ' סיון (ראה פירוט מחר) יזכרו אלך הבורים והענינים, ויקבע עצמו יום זה לקונן עליו כעל שני החורבנים, אולי ישקוף ה' ויראה ממעונים, כי עדיין לא שככה חמת ה' צבאות עליונים ותחתונים, וכו' וכו'. וכתב המג"א (חביאו מ"ב סו"ס תק"פ) נוהגין להתענות בכל מלכות פולין נהרא נהרא ופשטיה, ועיין שע"ת שהוא דווקא מבין י"ח לזכר ובת"י לנקבה עכ"ל. ובחרו יום זה לפי שלעולם אינו הל בשבת (שע"ת שם).

פרקי אבות: כתב הרמ"א ביטמן רצ"ב ס"ב: אומרים פרקי אבות בקיץ. והנה בסדר רב עמרם גאון כתב: אחר מנחה שונין אבות וקנין תורה וזה שאין עוסקין בתורה לא מפני שאסור, אלא לכבוד משה רבינו שנפטר באותה שעה לפיכך אומרים אבות לקיים שמת הל בתי מדרשות בטלין, ובאבודרהם סוף תפילות הפסח כתב: ונוהגין בספד לקרות במסכת אבות ופרק קנין תורה בשבתות שבוין פסח לשבתות בכל שבת פרק אחד. וכתב ה"ר ישראל בן ישראל שהטעם שקורין אותם באלו השבתות

אשר הריחו ה' ביראתו ובשם ישראל מכונים, ישים על לבו

אשר הריחו ה' ביראתו ובשם ישראל מכונים, ישים על לבו

אשר הריחו ה' ביראתו ובשם ישראל מכונים, ישים על לבו

אשר הריחו ה' ביראתו ובשם ישראל מכונים, ישים על לבו

# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון תש"פ

יוני (6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	טו	ראשון
8	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	טז	שני
9	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	יז	שלישי
10	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:47:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	יח	רביעי
11	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:47:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	יט	חמישי
12	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:48:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:26</b></p> <p>ירושלים: 7:10 תל אביב: 7:25 חיפה: 7:20</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	כ	ששי
13	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:48:30</p> <p>9:01 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:10 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: שלח לך</b></p> <p>הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב')</p> <p>צאת השבת <b>8:26</b></p> <p>ירושלים: 8:28 תל אביב: 8:30 חיפה: 8:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 1:50</p>	כא	שבת

אבות פרק ג'

[בחו"ל פרשת בהעלותך, ומפסי רני ושמוחי]



# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון תש"פ

יוני (6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:49:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:34:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	ראשון	כב
15	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:49:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:35:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	שני	כג
16	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:49:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:35:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	שלישי	כד
17	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:35:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	רביעי	כה
18	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:35:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	חמישי	כו
19	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:28</b></p> <p>ירושלים: 7:12 תל אביב: 7:28 חיפה: 7:22</p>		ששי	כז
20	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p> <p>9:03 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>9:13 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>פרשת: <b>קרח</b></p> <p>הפטרה: ויאמר שמואל ושמואל א. י"א</p> <p>צאת השבת <b>8:28</b></p> <p>ירושלים: 8:30 תל אביב: 8:33 חיפה: 8:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:35:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:25</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:52</p>	שבת	כח

**פרשת: חקת**

תאריך סיון תמוז	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כט ראשון	3: 45	4: 09	4: 36	5: 36:00	7: 53	10: 19	4: 49	6: 18	7: 46:15	8: 29	קז	מעלה ג-ו קמה ג-ו	דף יומי ירושלמי יומא כ - כו מ"ב עמוד היומי ד"ה טוב - יתי: מ"ב חוף היומי בבלכה
ל שני	3: 45	4: 09	4: 37	5: 36:15	7: 53	10: 20	4: 49	6: 18	7: 46:30	8: 29	קח	מעלה ג-ו קמה ח-יב	צ"א תצ"ב
א שלישי	3: 46	4: 10	4: 37	5: 36:30	7: 54	10: 20	4: 49	6: 18	7: 46:30	8: 29	קט	מעלה ד-ה קמה יג-יד	תצ"ג א' ב'
ב רביעי	3: 46	4: 10	4: 37	5: 36:45	7: 54	10: 20	4: 50	6: 18	7: 46:45	8: 29	קי	מעלה ד-ה קמה יח-כב	תצ"ג ג' ד'
ג חמישי	3: 46	4: 10	4: 37	5: 37:00	7: 54	10: 20	4: 50	6: 18	7: 47:00	8: 29	קיא	מעלה ד-ה קמה כג-א	תצ"ד א'
ד ששי	3: 47	4: 11	4: 38	5: 37:15	7: 54	10: 20	4: 50	6: 18	7: 47:00	8: 29	קיב	מעלה ד-ה קמה-ו	עמוד להנצח מסעדה ביום ג: 4: 15
ה שבת	3: 47	4: 11	4: 38	5: 37:45	7: 55	10: 21	4: 50	6: 19	7: 47:00	8: 29	קיג	מעלה ד-ה קמה-ז	ראו לאבול סעודה ד' ע': 11: 04
<p><b>מגילת סיון:</b> תנאי בעשרים ותשעה בסיון (ב' ת"נ) שלח משה וצאה מלחמה בגבעון מה כתיב שם, אז ידבר יהושע לה' ביום תת ה' את האמורי לפני בני ישראל ואמר לעיני ישראל שמש בגבעון דום וגו' (יהושע י') ביקש יהושע לשחק את החמה, א"ל שמש בגבעון דום, לא אמר עמוד דום. למה אמר לו דום, שכל זמן שדוא מקלט יש בו כח להלך, דום עמוד. לכן אמר לו יהושע שישתוק, שנאמר שמש בגבעון דום. א"ל דום, וכי יש קטן אומר לגדול ממנו דום, וזאתה אומר לי דום. א"ל יהושע: בן חורין שהוא קטן ויש לו עבד זקן אינו אומר לו שתוק, ואברהם אבי הקנה לו הקדוש ברוך הוא שיימא בצרפת, ולא קבעו אותו כימי החדש מפני שמתוך שאלת חלום נודע להם שיום הפרשה גורם גזירת התורה, זאת חקת התורה מתרגמין דא גזירת אורייתא (עכ"ל). גם בשנת ת"ח (ו' תמוז) נחברו ב' קהילות גדולות ביום זה (אתרוגים, הובא כ"ז במ"ו סו"ס תק"פ, וראה משי"כ בט' תמוז במדור דברי הימים), ויזכרו לקבל התענית במנחה שלפניו.</p> <p><b>דף תמוז:</b> ראה בשבועי הבא.</p>													

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

**כט. תרעג:** ר' שלמה ב"ר דוד דאנה מתוניס, ב' שלמי תודה תרעז: ר' משה נתום ב' בנימין ירושלמסקי, ב' באר ברכת ומנחת משה תרפז: הק' ר' יעקב ישראל ב"ר יצחק הלוי דיהאן הי"ד

**ל. שמא:** ר' משה בן לוי נאג'ארה ב' לקח טוב על רש"י עה"ת תעז: ר' אברהם ב"ר שאול ברודא, ב' אשל אברהם וחידושי הגאונים תרכט: ר' שלמה ב"ר יהודה אהרן קלוגר מברוד ב' חכמת שלמה (כ-120 ספרים) תרפג: ר' יום טוב ידיד הלוי, ממקובלי ארם צובה ב' שמחת יום טוב תשל: ר' דוד ב"ר שמשון צימרינג, ב' מצור דבש

**א. ב' מט:** היום נימול אצ"ה, לדעת מדרש שה"ש ותוס' השלם עה"ת, שנא' כחות היום, וי"א בני"ז תמוז, וי"א ברה"ה וי"א ביה"ב וי"א י"ג ניסן-ראה למכס עתיק פר' לך

**ב. ר - ש':** נולד נפטר ביום זה יוסף בן יעקב אביו ורחל אמנו ע"ה, בן ק"י שנים (ודלא ככלוחות אחרים ששגו בוה, ע"י נפש היפה מע' ש' אות ה' ובהערות אחי שם) תקפו: ר' קלונימוס קלמן ב"ר אהרן הלוי עפשטיין, ב' מאור השמש תרנ: ר' יוסף ב"ר רפאל סקוביץ, ב' הגהות פורת יוסף על השי"ש תריסה: ר' שלמה ב"ר מאיר נתן הלברשטאם, האדמו"ר מאבאבו (1)

**ב. תקכה:** ר' נחמן ב"ר יצחק מהרודונקא, תלמיד הבעש"ט תרכג: ר' מרדכי זאב ב"ר יצחק אהרן איטינגא ב' מפרשי הים תרמט: ר' אברהם ב"ר מרדכי טברסקי, מגיד מטרסק, ב' מגן אברהם תרעז: ר' אליעזר ניסן ב"ר נפתלי חיים הורוביץ מודיקוב

**ג. ה' תפט:** יהושע העמיד חמה בגבעון וירד כעמק אילון עד שנקם ה' באבויכו בה; מלכי האמורי (יהושע י') וסדר עולם (פ"א) תשמב: ר' יוסף חיים שניאור ב"ר אהרן קוטלר, ראש ישיבת לייקוווד תשעב: ר' יהושע ישיעה ב"ר אהרן יוניברט, ב' פטירת שבת כולחלכה

**ד. היום יו"ט במגילת תענית:** בארבעה בתמוז עדה ספר גזרתא, שבתלו טענות הצדוקים והבייתוסים, ואותו יום עשאוהו יום טוב ד' תתקלא: ר' יעקב ב"ר מאיר, רבינו תם תרט: רבי עזריאל ב"ר יהודה ליב הילדסהיימר, אב"ד בבלוקין ואינושטאט תרפז: ר' אליעזר ב"ר שבתיו דון יוחאי, ב' שר"ת אבן שתיה (נולד היום בתקצ"ח) תשנז: ר' חיים משה ב"ר מאיר יוסף מנדל מבי"ב

**ה. ג. שלג:** נבואת יחזקאל, כמבואר בריש הספר, וראה או מעשה המרכבה שפט: התוי"ט קבע יום זה לתענית לזכרו עד ביאת המבול, על דיפת המלכות אותו ואת ספריו כמ"ב במגילת איכה את יי"ה, ותפטריו כוה ממנהיג גור"י ע"י בקי ימי משה ותענית שבסוף מגילת איכה הוצא מורשת התוי"ט באוצר החכמה, וראה א' אור תשעז: ר' יעקב ב"ר יחזקאל סדנא, ר"ד תרמן גאולה תשעז: ר' אברהם צבי הלוי בעק, רב קהל עדת ישראל מעלבוקין אוסטריה

ממזרח שמש ועד מבואו. וכן את מוצא בשעה שעמד יהושע ועשה מלחמה בגבעון מה כתיב שם, אז ידבר יהושע לה' ביום תת ה' את האמורי לפני בני ישראל ואמר לעיני ישראל שמש בגבעון דום וגו' (יהושע י') ביקש יהושע לשחק את החמה, א"ל שמש בגבעון דום, לא אמר עמוד דום. למה אמר לו דום, שכל זמן שדוא מקלט יש בו כח להלך, דום עמוד. לכן אמר לו יהושע שישתוק, שנאמר שמש בגבעון דום. א"ל דום, וכי יש קטן אומר לגדול ממנו דום, וזאתה אומר לי דום. א"ל יהושע: בן חורין שהוא קטן ויש לו עבד זקן אינו אומר לו שתוק, ואברהם אבי הקנה לו הקדוש ברוך הוא שיימא בצרפת, ולא קבעו אותו כימי החדש מפני שמתוך שאלת חלום נודע להם שיום הפרשה גורם גזירת התורה, זאת חקת התורה מתרגמין דא גזירת אורייתא (עכ"ל). גם בשנת ת"ח (ו' תמוז) נחברו ב' קהילות גדולות ביום זה (אתרוגים, הובא כ"ז במ"ו סו"ס תק"פ, וראה משי"כ בט' תמוז במדור דברי הימים), ויזכרו לקבל התענית במנחה שלפניו.

**ליקוי חמה טבעתי יהיה - ביום ראשון כ"ט סיון.** ובארצינו הוא ישימא חלקי, ובביאי יוסה כ-47 אחוז מהחמה. תחילתו ב- 7.26 בבוקר, שיא הליקוי ב- 8.24, וסיומו ב-9.30 בבוקר.

**זמני היררה: ג' מהמולד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 22.39 בלילה שאי ייעלם הירח.

**תקופות: תקופת תמוז לרב אדא - יום ששי ד' תמוז בשעה 10, 44 דק, ו-23 רגעים.** [וסימונו: ו' ט"ז תשצ"ב ב'לג]. ותרגומו להגרמי"ט ביום ששי בשעה 11.26 להגרמי"ד בשעה 11.23 להצ"ח, [שיתות נוספות - ראה שבתה בסוף הלוח].



# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון - תמוז תש"פ

יוני (6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה במישור	5:35:45 8:13 9:08 9:42	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנוחה	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:50:45	21
ל	שני	הנץ החמה במישור	5:36:00 8:13 9:09 9:43	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:00	22
א	שלישי	הנץ החמה במישור	5:36:15 8:14 9:09 9:43	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:15	23
ב	רביעי	הנץ החמה במישור	5:36:30 8:14 9:09 9:43		חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:15	24
ג	חמישי	הנץ החמה במישור	5:37:00 8:14 9:09 9:43		חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:30	25
ד	ששי	הנץ החמה במישור	5:37:15 8:14 9:10 9:44	הדלקת נרות שבת 7:30 ירושלים: 8:31 תל אביב: 7:29 חיפה: 7:24	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:30	26
ה	שבת	הנץ החמה במישור	5:37:30 8:15 9:10 8:27 9:44 1:53	<b>פרשת: חקת</b> הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א) [בחור'ל פרשת קרח, ומפס' ויאמר שמואל] אבות פרק ה'	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:45 צאת השבת לריית (שוות) 9:04 צאת השבת לריית (מעלות) 9:14	27

**פרשת: בלק**

תאריך תמוז סרטן	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מל"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"רא	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי יוסא כו - לג מ"ב בעמוד היומי ח"ה יט - כב מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ו ראשון	3: 48	4: 11	4: 39	5: 38:00	7: 55	10: 21	4: 50	6: 19	7: 47:00	8: 29	קיד	מעילה 1 ו-ד קמט-ט ג-ג	ו. תקמו: ר' חיים דלהרוה מח"ס תורת חכם תרפו: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוסוב בעל לקט עני תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעזרין ה"י, אביד' רישא וב' הדרש והעיון	
ז שני	3: 48	4: 12	4: 39	5: 38:30	7: 55	10: 21	4: 50	6: 19	7: 47:15	8: 29	קטו	מעילה 1 ה-ח קמט ד-ח	ז. תקן: ר' שאול ב"ר אריה ליב לונשטס אביד' אמסטרדם ב' בנין איראל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פנקל, ב' ברוך טעם תשב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור	
ח שלישי	3: 49	4: 12	4: 39	5: 38:45	7: 56	10: 21	4: 50	6: 19	7: 47:15	8: 29	קטז	תמיד א ט-ג קמט ט-ג	ח. תרלו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדזיקוב ב' אמרי נועם תרנט: ר' אליהו ב"ר סולימן מני מחברון, מח"ס זכרונות אליהו תעשב: ר' אשר ישעיה ב"ר איתמר רוזנברג, האדמו"ר מנדבורנא חדרה	
ט רביעי	3: 49	4: 13	4: 40	5: 39:15	7: 56	10: 22	4: 50	6: 19	7: 47:15	8: 29	קיו	תמיד א ג-ד קמט א-ה	ט. תר"ו: ד' בעש"ק חק' ט' בתמוז נשדפו בצרפת כ"ד קרונת מלאים ספרי קדש והרובנים עשו שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (הרנום: "זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היתורים להתענות כל שנה בער"ש חקת, ולא קבעוהו בימי החדש, כי היום בפרשה גורים (תניא מג"א ס"ס תקפ"ג) גם בשנת ת"ח (ו' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"וס תקפ"ט)	
י חמישי	3: 50	4: 13	4: 40	5: 39:45	7: 57	10: 22	4: 50	6: 19	7: 47:00	8: 29	קיח	תמיד ב א-ב קמט ו-י	ט. תר"ז: ד' בעש"ק חק' ט' בתמוז נשדפו בצרפת כ"ד קרונת מלאים ספרי קדש והרובנים עשו שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (הרנום: "זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היתורים להתענות כל שנה בער"ש חקת, ולא קבעוהו בימי החדש, כי היום בפרשה גורים (תניא מג"א ס"ס תקפ"ג) גם בשנת ת"ח (ו' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"וס תקפ"ט)	
יא ששי	3: 50	4: 14	4: 41	5: 40:15	7: 57	10: 22	4: 51	6: 19	7: 47:00	8: 29	קיט	תמיד ב ג-ד קמט יא-טו	ענה להבנת מסעדה בע"ש מ: 4: 15	
יב שבת	3: 51	4: 14	4: 41	5: 40:45	7: 57	10: 22	4: 51	6: 19	7: 47:00	8: 29	קכ	תמיד ב א-ה קמט טז-ג	ראו לאבול סעודה ד' ע"י: 11: 05	יב. תר"ח: ד' בעש"ק חק' ט' בתמוז נשדפו בצרפת כ"ד קרונת מלאים ספרי קדש והרובנים עשו שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (הרנום: "זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היתורים להתענות כל שנה בער"ש חקת, ולא קבעוהו בימי החדש, כי היום בפרשה גורים (תניא מג"א ס"ס תקפ"ג) גם בשנת ת"ח (ו' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"וס תקפ"ט)
<p>גחים מהממרה, ויתפסום, ויביאום אל נבוכדנצר וכו', ויום זה היה יום תענית ישראל בשבועים שנות גלות בכל הוא צום הרביעי בכוריה. ומשנבקעה העיר בזמן חורבן הבית השני בשבעה עשר בתמוז ג' תתכ"ט, נקבע יום י"ז בתמוז לתענית זיכורו לפי ש"חורבן בית שני חמור לנו יותר" (טור ושו"ע אורח חיים תקמ"ט ס"ב), ולא רצו לגזור תענית גם בט' בו לפי שאין מטריחין על הציבור יותר מדי, ועל כן בעל נפש תענה גם בט', אך בירושלמי (תענית פ"ד ה"ה) מובא שבראשונה ג"כ הובקעה העיר בי"ז בו, אלא שמפני הצרות טעו בחשבון (מג"א), ולפ"ז גם לבעל נפש אין להחמיר, ומטעם זה העולם מקליין בוה, וגם ב"מאמר האחרון" (פ"ג) במגילת תענית לא נזכר יום זה (מחצית השקל).</p> <p><b>בשבת הספרדים מכריזין הצום: "אחינו בני ישראל שמעו, צום הרביעי יהיה ביום החמישי, יהפוך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כה אמר ה' צבקות צום הרביעי צום החמישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לששון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו."</b></p>														
<p><b>זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שני.</b> ניתן לברך עד שעה 1.09 בלילה (לשעון קיץ) שאז יעלם הירח.</p> <p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - במוצאי שבת קודש כל הלילה.</b> ט"ו מהמולד - בליל שני' ת"ד מוד עד שעה 1.06 בלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה. [שיטות נוספות מקילות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p>														

ה' תמוז: ג' שכח: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'), אוסרו בנחושתיים להורידו בכלה (מל"ב כ"ד, דניאל א', דה"י ב' ל"ו) אך מת באסוריו. אחר חודשים אחדים המליך את יהויכין בנו, ו"לתשובת השנה" שב ירושלימה, ואחר מצור כבד, הוציא מביהמ"ק את כל האוצרות ויקצץ את כלי הזהב שעשה שלמה המלך, ויגאל את יהויכין ועמו רבבת אנשים מיושלים עם כל החרש והמסגר (תלמידי חכמים, כניסין פת. ושם תוס' ו. ותוס' ב"ק פ). לבר מ-7000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשער הצפון מערבי שבעורה, על כן נקרא "שער יכניה" (יהויכין) (שקלים ו' ג', ומדות ספ"ב), וכנגדו השתחוו (בביהמ"ק [בשנת השתחווית הודאה אחת מ"ג השתחוויות שהיו במקדש (שם)], ואחר מות נבוכדנצר כ"ז אדר שנת ג' שס"ה, נשא אויל מרודך בנו את ראש יהויכין מלך יהודה מכלאו וידבר אתו טובות וכו' (מלכים ב' סוף פרק כ"ה).

ט' תמוז: ג' של"ט: הרעב התחזק בירושלים בעת מצור חיל נבוכדנצר והבקע העיר, צדקיהו המלך וכל אנשי החיל נטר בלילה מירושלים, דרך גן העיר בשער בין החומותיים דרך הערבה, במערה אחת נסתרה, ולא ידעו רודפיו איה נס, וימן להם ה' צבי וירדפו אחירוי לצורו עדי הגיעים לערבות יריחו, שם ראו את הנסיס

י. תקטו: ר' יעקב ישראל ב"ר שלמה אלגאזי ב' ארעא דרבנן תקצד: צפת ניצלה מפרעות הפלחים הדרוים הרוצחים, היום נקבע ליום סעודת הוריה מקובל הח"ק (תקנה י"ח בפנקס הח"ק צפת)

יא. תקצא: ר' צבי הירש ב"ר יצחק אייזיק מדייטשבו "ש"ר בית הוזהר", ב' צבי לצדיק תריב: ר' אהרן משה ב"ר יעקב טויבש אביד' יאסי, קרני ראם ותועפות ראם תשא: נעקש"ש ר' אלחנן בונם ב"ר נפתלי בינוש וסרמן ה"י, הקוב"ש (ו"א ב"ג)

יב. ג' שלג: החלו ש"ר ימי שכיבתו של יחזקאל על צדו השמאלי ולאחמ"כ מ' יום על צדו הימני (עיין יחזקאל פ"ד ורש"י שם)

יג. קח: רבנו יעקב ב"ר אשר בעל הטורים

תרנ"ו: ר' יוסף ב"ר חיים פאלגאזי ב' יוסף את אחיו, ויוסף אברהם תרע"ז: ר' אליהו ברוך קמאי ראש ישיבת מיר, ב' זכרון אליהו

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז תש"פ

יוני - יולי (6-7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:44</p>	ראשון	ו
29	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:44</p>	שני	ז
30	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:45</p>	שלישי	ח
1	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:39:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:45</p>	רביעי	ט
2	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:39:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:45</p>	חמישי	י
3	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:51:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:30</b></p> <p>ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:29 חיפה: 7:24</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:46</p>	ששי	יא
4	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:51:30</p> <p>9:03 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:13 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:29</b></p> <p>ירושלים: 8:30 תל אביב: 8:33 חיפה: 8:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:29</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:46</p> <p>סוף זמן תפילה 1:54</p>	שבת	יב

**פרשת: בלק**

הפסטה: והיה שארית (מיכה ה')

הספרדים מכריזין הצום

(בחז"ל פרשת חוקת - בלק)

אבות פרק ר'

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: פינחס**

תאריך תמוז סרטן	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"רא	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי משניות וקיצור ש"ע	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב בעמוד היומי ח"ה כב: - מב: מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יג ראשון	3: 51	4: 15	4: 42	5: 41:00	7: 58	10: 23	4: 51	6: 19	7: 46:45	8: 29	תמיד ג קנא-ב ד-א	ג-ב קנא-ב	תצ"ז א' ב'	יג. תקל"א: ר' חיים ב"ר שמחה הכהן רפאפורט, ב' שו"ת רבינו חיים כהן תקלה: ר' אריה ב"ר מרדכי הלוי אפשטיין, ב' הפרדס תרטו: ר' יצחק ליב ב"ר שמואל אברהם בנימין סופר, ב' סופר מהיר תשס"א: ר' שלום צבי ב"ר בניצוי הכהן שפירא, ב' המאור שבתורה
יד שני	3: 52	4: 16	4: 42	5: 41:30	7: 58	10: 23	4: 51	6: 19	7: 46:45	8: 28	תמיד ג קנב	ד-ה קנב	תצ"ז ג'	יד. שצט: ר' יוסף ב"ר משה מטראני, המהרי"ט תעט: ר' שמואל ב"ר יוסף יוחאן שוטן, המהרש"ש ב' כוס הישועות תשמו: ר' יעקב יצחק ב"ר יהודה ליב הלוי וורדמן ר"י נו ישראל, ב' עבודת לוי תשס: ר' יצחק אייזיק ב"ר איזמיר רוננבוים, האדמו"ר מנושקא (1)
טו שלישי	3: 53	4: 16	4: 43	5: 42:00	7: 59	10: 23	4: 50	6: 18	7: 46:30	8: 28	תמיד ג קנב	ו-ז קנב	תצ"ז א' ב'	יד. שצט: ר' יוסף ב"ר משה מטראני, המהרי"ט תעט: ר' שמואל ב"ר יוסף יוחאן שוטן, המהרש"ש ב' כוס הישועות תשמו: ר' יעקב יצחק ב"ר יהודה ליב הלוי וורדמן ר"י נו ישראל, ב' עבודת לוי תשס: ר' יצחק אייזיק ב"ר איזמיר רוננבוים, האדמו"ר מנושקא (1)
טז רביעי	3: 53	4: 17	4: 44	5: 42:15	7: 59	10: 24	4: 50	6: 18	7: 46:15	8: 28	תמיד ג קנב	ח-ט קנב	תצ"ז ג' - ה'	טז. ג' תיד: עזרא יצא מבבל בדרכו ירושלימה ט"ו יום מנהר פרת עד ירושלים, וכותב זו עמדה לתמוז לכל יפול בו פור המן (הרד"ל באתר"ד ז' י"א) תקנ: רבנו חיים ב"ר משה בן עטר ב' "אור החיים" עה"ת ועוד
יז חמישי	3: 54	4: 17	4: 44	5: 42:45	8: 00	10: 24	4: 50	6: 18	7: 46:00	8: 28	תמיד ד קנב-ג	א-ב קנב-ג	תצ"ז ו' ז'	טז. ג' תיד: עזרא יצא מבבל בדרכו ירושלימה ט"ו יום מנהר פרת עד ירושלים, וכותב זו עמדה לתמוז לכל יפול בו פור המן (הרד"ל באתר"ד ז' י"א) תקנ: רבנו חיים ב"ר משה בן עטר ב' "אור החיים" עה"ת ועוד
יח ששי	3: 55	4: 18	4: 45	5: 43:00	8: 00	10: 24	4: 50	6: 18	7: 45:45	8: 27	תמיד ד-ה קנב	ג-א קנב	תצ"ז ו' ז'	יח. שצט: ר' יוסף ב"ר משה ב"ר אליעזר זאב רוננבוים, האדמו"ר מקרעשניף רחובות (3) תשלד: ר' עמרם ב"ר יצחק שלמה בלו, מנהיג ומייסד נטורי קרתא תשעב: ר' יוסף ב"ר רפאל כהרן טולידנו, רב קהילת עטרת ברוך
יט שבת	3: 56	4: 19	4: 45	5: 43:30	8: 01	10: 24	4: 50	6: 18	7: 45:30	8: 27	תמיד ה קנב	ב-ג קנב	תצ"ז ו' ז'	יט. תרח: ר' אברהם ב"ר יהודה ליב, משכיל לאיתן תשכו: ר' אברהם יהושע ב"ר יצחק מאיר העשיל, האדמו"ר מקופטשניץ תשעט: ר' שמעון משה ב"ר יהושע זליג דיסקין, ב' משאת המלך מר"י קול תורה

י"ז בתמוז: חמשה דברים ארעו לאבותינו ב"ז תמוז: (א) בשנת ב' תמט שבוור הלווחות הראשונים (אחר עשיית העגל בט"ו בו). (ב) בוטל התמיד בבית ראשון. (ג) בשנת ג' תתכ"ט הובקעה חומת העיר בזמן ביהמ"ק השני [ולירושלים (תענית פ"ד ה"ה) גם בבית המקדש הראשון בשנת ג' שלט.]. (ד) אפוסטמוס השע (משור חי' יון בזמן בית שני) שרף ס"ת בפרסיה במעבורות לוד (או טורלאס). (ה) הועמד צלם בחיכל, וג' שבועות אלו עד ט"ב נקראים בין המצרים ע"ש הפסוק (איכה א' ג') כל רודפיה השיגה בין המצרים. "איתא בכתבים [של הארז"ל] שראוי לכל בר ישראל לבכות על שריפת התורה, שמכח זה נמסרה התורה לקליפות, המקום יחזירנה לנו כמהרה בימינו" (משנ"ב סו"ס תקפ"פ), וראה בדברי ימי ע"ש ישראל (ט' תמוז) על שריפת התלמוד.

כתב השור"ע (ס' תקס"ד ס"א) דבליה שלפני התענית אם ישן אינו חוזר ואוכל ולא שותה ואכ"כ התנה לאכול או לשותה, והנתיא הוא שאינו מקבל עליו התענית עד עה"ש, (ולדיעת הרמ"א שם לשתיא א"צ תנאי), ומותר לפתוח בסעודה פת עד חצי שעה לפני עה"ש, הו"ך חצי שעה אין לסעוד יותר מכביצה פת.

ליל י"ז בתמוז: כבר מעתה מתחילים שלוש השבועות י"מ בין המצרים" ואע"פ שהציון מתחיל רק ממחר בעה"ש (פוסקים). וראה מש"כ בא' תמוז בענין לילך יחיד.

**תקופות: תקופת תמוז לשמואל - ליל רביעי ט"ז תמוז בשעה 19 ו-30 דקות.** [וסימונ: ד' א' תק"מ]. ותרגומו להגרימ"ט בליל רביעי בשעה 20.14 ולהגרימ"ר בשעה 20.09 (לשעון קיץ) [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלווח].

י"ח/י"ט תמוז: בשנת ב'תמט מרע"ה עולה להר סיני פעם שניה, וז"ל רבינו בחיי בהק' לפ' ויקהל: "וכן היתה עמידת משה בהר ארבעים יום בלא אכילה ושתייה כי היתה נפשו מתענגת בעדן שהיה גופו מתקיים בו כענין האדם ושואל ושותה ונפשו מתקיימת בו כמזון גופו, והמעלה הזאת למשה זכה בו ק"כ יום משה בסיון עד יום הכפורים שבו הוריד לוחות שניות. כיצ"ב בששה בסיון ניתנה תורה, למחרתו כיום השביעי עלה אל ההר עמד שם ארבעים יום שהם כלים בשבעה עשר בתמוז שבו ירד כשש שעות מן היום ושבר הלוחות, למחרתו כיום שמונה עשר שרף את העגל ודן את עובדיו, בתשעה עשר עלה אל ההר ועמד שם ארבעים יום שניים להתפלל על אותו וזהם כלים בראש חדש אלול (א.ה). לכא"ו כונתנו ער"ה (אלול), ונאמר לו ועלית בבקר אל הר סיני ועמד שם ארבעים יום שלישים לקבל לוחות שניות והם כלים ביום הכפורים, עכ"ל. ויש בזה מחלוקת גדולה במדרשים אם עלה ביום י"ט או ב"ח תמוז, האריכו בהו האחרונים.

שלש הפטרות שכתבו ימי "בין המצרים" מכונות (בארמית): "תלתא דפרוענותא". (א) דברי ירימיהו, (ב) שמעו דבר ה', (ג) חזון ישעיהו. ואחריהם "שבעה נחמתא" (א) נחמו נחמו, (ב) ותאמר ציון, (ג) עניה סוטה, (לפיכך מקדימין עניה סוטה קודם רני עקרה [שלא כסדר הכתובים], דרך הנחמות (ה) רני עקרה, (ו) קומי אורי, (ז) שוש אשיש ואחריהם "תרי דתיובתא" (א) דרשו ה' בהמצאו, (ב) שובה ישראל.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז תש"פ

יולי (7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:51:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:40:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18</p> <p>גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:46</p>	ראשון	יג
6	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:51:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:41:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18</p> <p>גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:47</p>	שני	יד
7	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:51:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:41:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:18</p> <p>גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:47</p>	שלישי	טו
8	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:42:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:19</p> <p>גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:47</p>	רביעי	טז
9	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>	<p><b>תענית שבועה עשר בתמוז</b></p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה ברוחל משה (שמות ל"ב י"א), י"ב בתנח"א, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום: 8:06 ויש נוהגים: 8:16 צאה"כ לחומרא: 8:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:42:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:19</p> <p>גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:48</p>	חמישי	יז
10	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>7:28</b></p> <p>ירושלים: 7:12 תל אביב: 7:27 חיפה: 7:22</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:43:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:20</p> <p>גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:48</p>	ששי	יח
11	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p> <p>9:02 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>9:10 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: פינחס</b></p> <p>הפטרה: דברי ירמיהו (ירמיה א')</p> <p>צאת השבת <b>8:27</b></p> <p>ירושלים: 8:29 תל אביב: 8:31 חיפה: 8:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:43:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:20</p> <p>גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:48</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 1:55</p>	שבת	יט

אבות פרק א'

**פרשת: מטות - מסעי**

תאריך תמוז סרטן	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כ"אילו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כ ראשון	3: 56	4: 20	4: 46	5: 44:00	8: 01	10: 25	4: 50	6: 18	7: 45:15	8: 27	קכח	תמ"ד ה- קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
כא שני	3: 57	4: 20	4: 47	5: 44:45	8: 02	10: 25	4: 50	6: 17	7: 45:00	8: 26	קכט	תמ"ד ה-ו קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
כב שלישי	3: 58	4: 21	4: 47	5: 45:15	8: 02	10: 25	4: 50	6: 17	7: 44:30	8: 26	קל	תמ"ד ה-ו קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
כג רביעי	3: 59	4: 22	4: 48	5: 45:45	8: 03	10: 25	4: 50	6: 17	7: 44:15	8: 25	קלא	תמ"ד ה-ו קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
כד חמישי	4: 00	4: 23	4: 49	5: 46:15	8: 03	10: 26	4: 49	6: 17	7: 43:45	8: 25	קלב	תמ"ד ה-ו קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
כה ששי	4: 01	4: 23	4: 49	5: 46:45	8: 04	10: 26	4: 49	6: 16	7: 43:30	8: 24	קלג	תמ"ד ה-ו קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
כו שבת	4: 01	4: 24	4: 50	5: 47:15	8: 04	10: 26	4: 49	6: 16	7: 43:00	8: 24	קלד	תמ"ד ה-ו קנ"ד-ה	דף יומי ירושלמי יומא מא - סוכה ה מ"ב עמוד היומי ח"ה כז - כט. מ"ב חזף היומי הלכה
<p>מתאבלין על ירושלים כראוי די להארין גלותנו, והיא בעיני הסיבה קרובה היותר גלויה, עצומה וזקוקה לכל השמדות המופלגות הגדולות הנוראות המכהילות הרעיונים אשר מצאונו בגולה בכל מקומות פזורנו וכו' לפי שיצא האבל הזה מלבנו וכו' שכחנו את ירושלים ולא עלתה על לבבנו ע"כ כמת מלב נשכחנו וכו' ועיי"ש.</p> <p>ברכת החדוש: כתב הכה"ס (סי' רפ"ד ס"ק מ"ב ותי"ז סק"ה) בשם תיקון יששכר ונסנת הגדולה, שהמכוינים את ירו"ח אב בשבת מביכים אומרים: יהפכה הקב"ה עלינו ועל כל עמו ישראל לטובה, במקום "יחדשוהו", ודבריו שלום (מנהגי בית אלו ס"א) כתב שאומרים כרגיל.</p> <p>ביאת המשיח: כתב רבינו הרמב"ן בבאורו על פרשת הנה ישלח עבדו (ישעיה נ"ג ו') על הפסוק: כולנו כצאן תעינו איש לדרךנו פנינו, וז"ל: יאשיש את ישראל בעבור כי הם בגלותם ישימו כל כוננתם בספקי העולם, ומשיש כל אחד כוננה לעצמו ביתו ועסקיו, וראוי להם להיות בוכים ולהתפלל לפני ה' לילה ויום שיכפר על עוון ישראל ויחיש קין הגאולה, כי המשיח בתשובה יבוא מיד, ואם לאו, יתאחר עד הקץ הבא עליו בשבועה, כדכתיב, ויום ימינו ושמאלו אל השמים וישבע בחי העולם. ונאמר - וה' הפגיע באת עון כולנו, כי העון הזה הנוכר פוגע בו, כי הוא מצטער כל היום על כי איהרו פעמי מרכבותיו, ואנחנו אין אגתנו משגיחין בכך, אלא מתעסקין בעסקינו בתוך העמים. [וראה ברברי היעב"ץ לעיל].</p>													
<p><b>זמני הירח:</b> מולד חודש אב כפי שנוהג להכריז: המולד יהיה ביום שני בשעה 1, 10 דקות ו-15 חלקים. [ויסמנו: ב' ו"ט קצ"ה] ותורגמו להגרמ"ט ביום שני בשעה 13.56 בצהרים. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שלישי בשעה 20.33. [התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קין].</p>													

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

**כ.** תמג: נעקה"ש ר' נתן נטע ב"ר משה הנוכר, ב' יון מצולה תשי: ר' אברהם חיים ב"ר מנחם מגדל נאה ב' שינורי תורה וקצות השולחן תשס"א: ר' חיים שאול ב"ר מאיר קרליץ, גאב"ד שארית ישראל תשס"ג: ר' בצלאל ב"ר יו"ט ליפמאן וראקאו גאב"ד גייטסהד תשעה: ר' אליעזר ב"ר ברוך הגר, האדמו"ר מסערט וינוץ

**כא.** תקמא: ר' שלמה ב"ר משה מחעלמא ב' מרכבת המשנה תשי: ר' אברהם מותיהו ב"ר מנחם נחום פירדמאן משטפנש תשי: ר' יצחק ב"ר יצחק גבאר, פועל הישרות מעגור תשיב: ר' יהודה הכהן שאקן, ראב"ד ירושלים ובוחן ישי' פורת יוסף תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רוזנטל, רב שכונת שערי חסד תשעז: ר' אליהו ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד אנטורפן

**כב.** שעא: ר' מנוח העגדל ב"ר שמריה ב' חכמת מנוח תקנב: ר' שלמה ב"ר מאיר מקרליץ הי"ד

תקס: ר' אורי פיבל ב"ר אהרן מרובנקה, ב' אור החכמה תרלג: ר' דוד ב"ר מנחם מגדל מורגנשטרן, ב' אהבת דוד ואדמ' מקוצק (2) תרנו: ר' רפאל משה ב"ר שמואל אלכאז, אב"ד צאפור, וב' הלכה למשה תשב: ר' נחמיה ב"ר יהודה אריה לייב אלתר, ר"י שפת אמת תשד: ר' אברהם ב"ר יצחק גורודינסקי הי"ד, מח"ס תורת אברהם

**כג.** של: ר' משה ב"ר יעקב קרודובירו ב' פרדס רמונים ותומר דבורה

**כד.** תרכס: ר' יעקב ב"ר דוב בער, יוסף (חז"ק), הרב הגולל לנוי יוק, וב' לבית יעקב תרצט: ר' שאול משה ב"ר יצחק אייזיק אלימלך זילברמן, ב' שו"ת ר' שאול משה תשא: ר' עמוס פאלח, רב ואב"ד כננאז, לוב

תשנה: ר' יהודה ב"ר אהרן מאיר קרבין, ר"מ תפארת צבי תשעז: ר' יצחק ב"ר אברהם אליהו דוד חנמן קרליץ רב י"ם ב' מנחת אליהו תשעז: ר' משה חיים ב"ר נפתלי צבי שמרלר, אב"ד ציריך ב' מחשבת חיים

**כה.** שצט: ר' אהרן ברכיה ב"ר משה ממודניה, ב' מעבר יבק תקצא: ר' מאיר ב"ר שמואל הלוי ורונברג מאפטא, ב' אור לשמים תרנג: ר' ישראל אליהו יהושע ב"ר דוד טרונק מקוטנא, ב' ישועות מלכו תרץ: ר' ישעיה ב"ר דוד יהודה ליב זילברשטיין מייצען, ב' מעשי למלך

**כו.** תרכ: ר' נחום ב"ר זליג טרייבש אב"ד ניקלשבורג ב' שלום ירושלים, ו"קובץ" על הרמב"ם

תשא: ר' סיני ב"ר ברוך הלברשטאם, האדמו"ר מצאנז וזיגאר, ב' חמדה גנוזה תשסב: ר' חנמן ב"ר מאיר בולמן, משגיח ישיבת אור שמח

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז תש"פ

יולי (7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:49:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	כ	
13	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:49:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כא	
14	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:49:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:45:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כב	
15	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:48:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:46:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:22 מגי"א</p> <p>9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כג	
16	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:48:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:46:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:22 מגי"א</p> <p>9:16 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	כד	
17	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:48:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:26</b></p> <p>ירושלים: 7:10 תל אביב: 7:25 חיפה: 7:20</p>		<p>5:47:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:23 מגי"א</p> <p>9:16 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	כה
18	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:47:30 שקיעת החמה</p> <p>8:59 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>9:06 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: מטות - מסעי</b></p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: שמעו דבר (ירמיה ב')</p> <p>ציאת השבת</p> <p><b>8:24</b></p> <p>ירושלים: 8:25 תל אביב: 8:28 חיפה: 8:29</p>	<p>5:47:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:23 מגי"א</p> <p>9:16 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:35 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:51 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>1:55 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כו	

**פרשת: דברים**

תאריך תמוז אב	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי סיכה ו - יב מ"ב עמוד היומי ח"ה כט - לב: מ"ב דף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כז ראשון	4: 02	4: 25	4: 51	5: 48:00	8: 05	10: 26	4: 49	6: 16	7: 42:30	8: 23	קלה	מדות א-ה-ה קנה-ט-ד-ה	תצ"ח ו'	כז. תשכג: ר' יעקב ב"ר אברהם ערס, מר"י פורת יוסף ואב"ד ירושלים תשלט: ר' שמואל ב"ר מיכל דוד ורובנסקי ראש ישיבת פוניבז', ב' חודשי ר' שמואל תשסו: ר' יוסף נתן ב"ר נתנאל ליברמן ר"י חיי עולם - לונדון תשע"א: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצירה, היבבא אלעזר"
כח שני	4: 03	4: 26	4: 52	5: 48:30	8: 05	10: 27	4: 48	6: 15	7: 42:00	8: 23	קלו	מדות א-ה-ה קנה-ט-ד-ה	תצ"ח ז' ח'	כח. תקב: ר' אלעזר ב"ר אלימלך וייסבלום מליזונסק תרא: ר' משה ב"ר צבי טייטלבוים מאוהל, הישמח משה תרמו: ר' שלמה ב"ר יוסף גאנצפריד ב' קיצור שר"ע ועוד (וי"א בכ"ו) תוס': ר' נתמן כהנא ב"ר חיים אריה מספינקא ב' אורחות חיים תשמו: ר' חיים ב' משה פרידלנדר משנתו דרשיבת פוניבז' ב' שפתי חיים תשמו: ר' שלמה ב"ר שלמה אלעזר טנא, ב' ברכת שלמה תשעב: ר' יוסף שלום ב"ר אברהם אלישיב, ב' קובץ תשובות תשעו: ר' משה מרדכי ב"ר מאיר חוש, ראש ישיבת אור אלחנן
כט שלישי	4: 04	4: 27	4: 52	5: 49:00	8: 06	10: 27	4: 48	6: 15	7: 41:30	8: 22	קלז	מדות א-ב-ט-א קנה-ט-י-ה	תצ"ח ט' י'	כט. תקב: ר' אלעזר ב"ר אלימלך וייסבלום מליזונסק תרא: ר' משה ב"ר צבי טייטלבוים מאוהל, הישמח משה תרמו: ר' שלמה ב"ר יוסף גאנצפריד ב' קיצור שר"ע ועוד (וי"א בכ"ו) תוס': ר' נתמן כהנא ב"ר חיים אריה מספינקא ב' אורחות חיים תשמו: ר' חיים ב' משה פרידלנדר משנתו דרשיבת פוניבז' ב' שפתי חיים תשמו: ר' שלמה ב"ר שלמה אלעזר טנא, ב' ברכת שלמה תשעב: ר' יוסף שלום ב"ר אברהם אלישיב, ב' קובץ תשובות תשעו: ר' משה מרדכי ב"ר מאיר חוש, ראש ישיבת אור אלחנן
א רביעי	4: 05	4: 27	4: 53	5: 49:45	8: 06	10: 27	4: 48	6: 14	7: 41:00	8: 21	קלח	מדות ב-ג-א קנה-ט-י-ה	תצ"ח י"א - י"ג	א. תרנו: בעשירי באחד לחודש נראו ראשי ההרים (בראשית ח' ה') היום תענית צדיקים (ר' שר"ע חקפ ונו"כ) על פטירת אהרן הכהן בן עשרים בהר ההר בשנת ב' תתפ, ר' פרשת חקת מסעי ועקב, וזה הדין החדודי הנוכח בתנ"ך, (ורלב"ג כתיב באחד בשבת, כה"ח), ונעלמה המערה ולא נודעה (לקוט שמעוני תשפ"ו), וא"כ תענית נהיות רבים להו' ההר (ג"כ הרון) של ימינו ג' תיד: עורא הסופר ועמו אלפי איש מגיעים ירושלימה, כיר ה' הסוכה עליו (עורא ז' ט', וע' וינא ט' ב'), ואמרו חכמים: ראייהם היו ישראל ליעשות להם נס בימי עורא (לבוט כיר רמה - רש"י) כדרך שנעשה להם בימי יהושע כן נתן, אלא שגרים התטא (מכות ד' א')
ב חמישי	4: 06	4: 28	4: 54	5: 50:30	8: 07	10: 27	4: 48	6: 14	7: 40:30	8: 21	קלט	מדות ב-ג-א קנה-ט-י-ה	תצ"ח י"ד ט"ו	ב. תנ: נעקח"ש ר' אהרן ב"ר משה האומים, ב' מטה אהרן תשנו: ר' משה ב"ר אברהם שרון אב"ד דברעצען, ב' באר משה תשעז: ר' שריה ב"ר בצלאל יעקב דובליצקי, ב' 50-כ חיבורים
ג ששי	4: 07	4: 29	4: 55	5: 51:00	8: 08	10: 27	4: 47	6: 13	7: 39:45	8: 20	קמ	מדות ב-ג-א קנה-ט-י-ה	ענה להחניט נסעיה גניס מ: ראו לאבול סעדה ר' ער: 4: 13 11: 04	ג. תח: נעקח"ש ר' שמעון ב"ר פסח מאוסטרופול ב' דן ירין ע"ס קרנים, בהיותו עם טלית והפילין, הי"ד
ד שבת	4: 08	4: 30	4: 55	5: 51:45	8: 08	10: 28	4: 47	6: 13	7: 39:15	8: 19	קמא	מדות ג-ב-א קנה-ט-י-ה	ד. ג' תיד: בעליית עורא נשקלו הכסף והזהב והכלים שהביאו עמם מבבל לבית המקדש (עורא ח' ל"ג) תכו: נחמיה וסיעתו מעולי הגולה החלו להעלות ארוכה לחומות ירושלים, בנייהן ארכה 52 יום שפ: ר' מנחם עזריה ב"ר יצחק ברכיה מפאנו, ב' שו"ת הרמ"ע ועוד תקצא: ר' מנשה ב"ר יוסף בן פורת מאיליה, ב' אלפי מנשה תרצה: ר' רפאל ב"ר מרדכי אנקוה, ראש רבני מרוקו וב' קניו רא"ם תשא: נעקח"ש ר' ב' ציון ב"ר שלמה הברשטאם הי"ד, האדמו"ר מאבאב תשסו: ר' שמעון נתן נטע ב"ר יעקב יצחק בירדמן, האדמו"ר מעלוב י-ם	

**זמני הירחה: ג' מהמולד - ליל ששי.** ניתן לברך עד שעה 21.59 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.

תענית ער"ח אב: כמו בחודשים הקודמים, גם החודש הזה המולד מוקדם, ויום כ"ט יוצא כולו לאחר המולד. אמנם באנו בפרשת וישב אות, כי בער"ח ניסן וער"ח מנ"א אין להקפיד על המולד, ולכן התענית לכונ"ע ביום שלישי כ"ט תמוז.

ר"ח אב: משנכנס אב ממעטין בשמחה, ובר ישראל דאית ליה דינא בהדי כותי לישתמיט מיניה דריע מזליה (שר"ע תקנ"א א'). ובמ"ב כתב בשם הגמ"א דמעטין בשמחה ר"ל דאין שמחין בו כלל, ולתוס' יבמות (מ"ג א') אפשר דהיינו שימעט ממה שדרכו לנהוג בשאר הימים.

וכתב הבן איש חי (בהקדמה לפרשת דברים שנה א') וז"ל: חדש זה נקרא "אב" שהוא עתיד להיות אב לכל חדשים, מאחר שנעשו בו רעות ומכרח שיהו בו טובות מרובות יותר מכל חדשים על דרך שאמר הכתוב שהחננו כימות עניתנו וכו'.

תשעת הימים: "השיב לאחד שטבילת עזרא מותרת בתשעת הימים" [ובשבוע שחל בו למר כדאית ליה ולמר כדאית ליה]. דינים והנהגות חזו"א פ"ט ו'.

כיבוס: מה שכתב הרמ"א (תקנ"א) שנהגו להקל בכיבוס בגדי קטנים, היינו עד גיל 6-5, ומש"כ במ"ב (סקפ"ג) מכל מקום לא יכבסו הרבה ביחד, הדבר אמור ביחס לאופני כיבוס שהיו נהוגים בעבר, אמנם ביחס לכיבוס הביתי במכונת כביסה לא נאמרה מיגבלה זו, ורשאי לכבס הרבה ביחד, ומותר אף תלות כביסה בפרהסיא כאשר ניכר שהם בגדי קטנים (הגרי"ש אלישיב זצ"ל).

קידוש לבנה: לנוהגים לקדש הלבנה לפני תשעה באב המנהג להקל לשיר את הפזמון "טובים מאורות" (הגר"ח קניבסקי שליט"א, בסו"ס אשי ישראל).

שבת חזון: תפילת ישראל בימי בין המצרים שמתפללים בלב נשבר מתקבלת הרצון יותר מבכל השנה, כמו ששמעתי בשם הרה"ק רבי אורי מסטרעליסק זי"ע שאמר שהתפלה שבשבת חזון צריך לזוהר בזה בכונה כי היא מעלה כל התפילות של השנה מטעם הגי'ל שהיא בחינת תפלה לעני (מהרש"ם מברעון מתבלת מרדכי תהלים קט"ז א').



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז - אב תש"פ

## יולי (7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:47:00</p>		<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:48:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>גרי"א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:51</p>	כז	ראשון
20	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:46:30</p>		<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:48:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>גרי"א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:51</p>	כח	שני
21	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:46:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:49:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:25</p> <p>גרי"א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:52</p>	כט	שלישי
22	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:45:30</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:50:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:25</p> <p>גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:52</p>	א	רביעי
23	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:44:45</p>		<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:50:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:52</p>	ב	חמישי
24	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:44:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:22</b></p> <p>ירושלים: 7:06 תל אביב: 7:21 חיפה: 7:16</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:51:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:26</p> <p>גרי"א 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:53</p>	ג	ששי
25	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:43:30</p> <p>8:56 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>9:01 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: דברים</b></p> <p>שבת חזון</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>8:19</b></p> <p>הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')</p> <p>ירושלים: 8:21 תל אביב: 8:23 חיפה: 8:24</p> <p>אבות פרק ג'</p>	<p>הנץ החמה <b>במישור</b> 5:52:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:27</p> <p>גרי"א 9:19</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:38</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:53</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 1:54</p>	ד	שבת

**פרשת: ואתחנן**

תאריך אב	עמוד השחר	עמוד הא'	זמן יציאת מצרים	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן ג"א לחומרא	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כ"אילו עירי היתה מישראל	צאת היוםים	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ה' ראשון	4: 09	4: 31	4: 56	5: 52:15	8: 09	10: 28	4: 46	6: 12	7: 38:30	8: 19	קמב	מדרג 1 -וה תצ"ח ט"ז י"ד קסב-ט"ג	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג
ו' שני	4: 10	4: 32	4: 57	5: 52:45	8: 09	10: 28	4: 46	6: 12	7: 38:00	8: 18	קמג	מדרג 1 -וה תצ"ח י"ח	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג
ז' שלישי	4: 11	4: 32	4: 58	5: 53:30	8: 10	10: 28	4: 46	6: 11	7: 37:15	8: 17	קמד	מדרג 1-וה תצ"ח י"ט כ' קסב-ט"ג	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג
ח' רביעי	4: 12	4: 33	4: 58	5: 54:15	8: 10	10: 28	4: 45	6: 11	7: 36:30	8: 16	קמה	מדרג 1-וה תצ"ח י"ט כ' קסב-ט"ג	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג
ט' חמישי	4: 13	4: 34	4: 59	5: 55:00	8: 11	10: 29	4: 45	6: 10	7: 35:45	8: 16	קמו	מדרג 1-וה תצ"ח י"ט כ' קסב-ט"ג	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג
י' ששי	4: 14	4: 35	5: 00	5: 56:00	8: 11	10: 29	4: 44	6: 10	7: 35:00	8: 15	קמז	מדרג 1-וה תצ"ח י"ט כ' קסב-ט"ג	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג
יא' שבת	4: 15	4: 36	5: 01	5: 56:45	8: 12	10: 29	4: 44	6: 09	7: 34:15	8: 14	קמח	מדרג 1-וה תצ"ח י"ט כ' קסב-ט"ג	דף יומי ירושלמי סוכה י' - ח"ה מ"ב עמוד היומי ח"ה-ג-ג-ג-ג

**מנין מאה ברכות**

**תשעה באב:** 90 ברכות, [נפחת מיום רגיל 102, ב' שעות 12 ברכות, ו' (ולספי' ולנוחית) עם הגר"א שלא מברכין עשה על כל רכבי י, ויש השוללים עיי' שם] שמעת ברכות התורה והמספרות שעולה 20- ברכות וכן עיי' ברכת אשר יצר, והמנינים המפליגים גם במשורת נוספת על כסבה (אם שתיים), והמנינים המפליגים על איכה נוספת לתם ברכה, והוא שכן ר"ט תקיני דאין להירחב בטי"ב בשמים משום דיש בזה תענוג, וכ"ח בכ"ח"ם שם, וא"כ אין לצרף ברכת הבשמים למאה ברכות.

**שיעור המפסקי:** עם שמבטל פ"ב באפי' בסעודה המפסקת אומר: זהו עשרת השנה באב. (מ"ב קמ"ג קט"ו) בשם ירישע'למי.

**ט"א:** חמש פורניות אינן לאבותינו בתשעה באב: א) נגד על אבותינו שבודו יצאנו מצרים', ב' ל' כינסו לארץ ישראל, ענינו על אשר חטאו בכ"י חתום בליל ט"ב בשבט המרגלים חמור הר"ן, והמיוחדים שלא לעלות א"י, והאמנינו להם ולא בטחו בהם שב' השבטים יארוץ נתח ודבש', (ג-ו) חובן שבו ע"י המקדש, (ד) נלכדה העיר ביתר בשלחו מרד בח' כנבא (שנשל), בשנת ג' תתפ"א [והיתה עיר גדולה והיו בה אלפים ורכבות מישראל ונפלו ותהנה כולם בדי הנשים והיתה עיר גדולה כמו חורבן בהמ"ק (מ"ב תקמ"ט ט"ק, ב')] והיו נחשתי וירשתי (באוהת שנה) עד היסוד והחיסם שמה לפני יומי (אחיה קפ"טול"ג). ואמרו בחשמה דבריים: אחיה ושתיה, החדיצה, סיכה, נעילת נעלי ומי תשמי'.

**ט"ב:** תאריך חורבן בית ראשון: ג' ט"ל, ולחשבונו לתקן ממולד בהר"ז ג' ט"ל, ביום א' שבת, וכשנה הארשונה לשיעורי' (תענית כ"ט א').

**ט"ג:** תאריך חורבן בית השני: כמבנה פנימית את שנת החורבן לפני 1952 שנים, על פי המקובל להדפיס בלוחות זה מאות בשנים (כעדות התומכים ח"ו"מ

ס"ו סק"ה ועוד). ויש לדעת שפזן על הוא על פי שיטת ר"ח ור"ח ע"י ט: זמן קידוש לבנה באב: ה"א, אמנם הגר"א (כמסעה קמ"ד ק"ט) קידוש לבנה אין מחמיצין המבנה עד שנתה אחד הולד' או עד מנצ"ש קוד יחלק אחת שלשה ימים מקדשין, וכן מקדשין קודם ט' באב וקודם יום קידוש'. וכן נהג החו"א המקדש בארץ ישראל, ונקרא מולד י"ד, ואילו מולד חמ"ב, יום היראת האדם נחשב ר"ה של שנת ב'), כמבואר בפוסקים (בבבלי המאור ע"י שם, דרישה ותומים ח"ו"מ ע"י ט"ד). ומנצ"ל פ"ה באמת

ל"ח ר"ח ור"ח והרמב"ם החורבן היה בשנת ג'תתת"ק, **ושנת ה'תש"פ היא שנת 1951 לחורבן**, ולר"ה ולתש"ס החורבן היה בשנת ג'תת"ל **והשנת ה'תש"פ היא 1950 לחורבן** בל"ב.

**ח"ב השמחה:** הוא ח"ה ימים שירדו האדם ליקום בהשמחה (זאח פורים).

**קדיש קודם הפטרה בטי"ב:** מנהג קהילות אשכנז ועדות המזרח לומר חצי הקדיש לפני ברכות הפטרה בשחרית וט"ב, וכמו שהאר"ן אזה סספר בירור הלכה (מנצ"ל סי' תקמ"ט), והביא קרוב לארבעים פוסקים ואחרונים שמתכוין. מנהג בטי"ב: רבים נהגו להתפלל מנהג גדולה, למחר להיות טו"ת אחד חצות (תורת חיים קה"ה).

**צום ט"ב באב:** כפנים כמבנה את זמן סיום זיומן (הזמן הראשון) על פי מ"ש כ' בספר בין השמשותף להרמ"ק ע"י (עמ' ע"ד): ב' בטי"ב שפרשפו אמרו ביה"ש שלו אסור אין ספק ששיריים הלמחין בו ל' בכוכבים בינונים (לא קטנים כמוצא יצאם וכן ע"ל, וזמן זה הוא המופיע בלוח ע"פ הגר"א וילכ"ב 6.45 מעלות אורח השקיעה) (כמבכרס סוף הולוח), ולדברי ז"ל יש להחמיר בטי"ב יותר משאר תענית שרי בו' ורבעי מיל עיי"ש.

זמן קידוש לבנה באב: ה"א, אמנם הגר"א (כמסעה קמ"ד ק"ט) קידוש לבנה אין מחמיצין המבנה עד שנתה אחד הולד' או עד מנצ"ש קוד יחלק אחת שלשה ימים מקדשין, וכן מקדשין קודם ט' באב וקודם יום קידוש'. וכן נהג החו"א המקדש בארץ ישראל, ונקרא מולד י"ד, ואילו מולד חמ"ב, יום היראת האדם נחשב ר"ה של שנת ב'), כמבואר בפוסקים (בבבלי המאור ע"י שם, דרישה ותומים ח"ו"מ ע"י ט"ד). ומנצ"ל פ"ה באמת

ל"ח ר"ח ור"ח והרמב"ם החורבן היה בשנת ג'תת"ק, **ושנת ה'תש"פ היא שנת 1951 לחורבן**, ולר"ה ולתש"ס החורבן היה בשנת ג'תת"ל **והשנת ה'תש"פ היא 1950 לחורבן** בל"ב.

**ח"ב השמחה:** הוא ח"ה ימים שירדו האדם ליקום בהשמחה (זאח פורים).

**קדיש קודם הפטרה בטי"ב:** מנהג קהילות אשכנז ועדות המזרח לומר חצי הקדיש לפני ברכות הפטרה בשחרית וט"ב, וכמו שהאר"ן אזה סספר בירור הלכה (מנצ"ל סי' תקמ"ט), והביא קרוב לארבעים פוסקים ואחרונים שמתכוין. מנהג בטי"ב: רבים נהגו להתפלל מנהג גדולה, למחר להיות טו"ת אחד חצות (תורת חיים קה"ה).

**צום ט"ב באב:** כפנים כמבנה את זמן סיום זיומן (הזמן הראשון) על פי מ"ש כ' בספר בין השמשותף להרמ"ק ע"י (עמ' ע"ד): ב' בטי"ב שפרשפו אמרו ביה"ש שלו אסור אין ספק ששיריים הלמחין בו ל' בכוכבים בינונים (לא קטנים כמוצא יצאם וכן ע"ל, וזמן זה הוא המופיע בלוח ע"פ הגר"א וילכ"ב 6.45 מעלות אורח השקיעה) (כמבכרס סוף הולוח), ולדברי ז"ל יש להחמיר בטי"ב יותר משאר תענית שרי בו' ורבעי מיל עיי"ש.

**זמני היריה: ז' מהמוהל - ליל שלישי.** ויזן לכרז עד שעה 24.21 בלילה שאז ייעלם החיה. ולענין ברכת הלחנה לפני ל"ב ראה הרחבה מיומן.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אב תש"פ

## יולי - אוגוסט (7-8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:43:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:52:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:19</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:53</p>	ה	ראשון
27	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:42:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:53:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:19</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:53</p>	ו	שני
28	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:41:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:53:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:54</p>	ז	שלישי
29	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:41:00</p>	<p>ערב תשעה באב</p> <p>לא אומרים תחנון במנחה (דת"ב איקר' מועד)</p> <p>כניסת הצום בשקיעה, ודאי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:54:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:54</p>	ח	רביעי
30	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:40:15</p>	<p><b>תענית תשעה באב</b></p> <p><b>סיום הצום: 8:04</b></p> <p>צאה"כ לחומרא: 8:15</p> <p>ר"ת (במע'): 8:56</p> <p>ביהמ"ק הב' חרב בשנת ג'תתכ"ח, לפני 1952 שנים (וראה בלוח העליון)</p> <p>בבליה איכה, ל"א תחנון ולמנצח ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמנחה קוראים ויחל (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסיר' דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו') וספ' שובה (הושע י"ז) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:54</p>	ט	חמישי
31	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:39:30</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>7:17</b></p> <p>ירושלים: 7:01 תל אביב: 7:16 חיפה: 7:11</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:55</p>	י	ששי
1	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:38:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:51</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:54</p>	<p><b>פרשת: ואתחנן</b></p> <p>הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מ')</p> <p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>8:14</b></p> <p>ירושלים: 8:15 תל אביב: 8:17 חיפה: 8:18</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:56:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:55</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 1:53</p>	יא	שבת

אבות פרק ד'

**פרשת: עקב**

תאריך אב אריה	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	סקיפה כאלו עיר היתה מישור	צאת הנוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי סוכה טי - כה מ"ב עמוד היומי ח"ה לו - ט: מ"ב דף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יב ראשון	4: 16	4: 37	5: 02	5: 57:15	8: 12	10: 29	4: 43	6: 08	7: 33:30	8: 13	קמט	מזוזה ה-ו קסה ב-ו	ו-ד ת"ק ב' ג'	יב. נו: ר' מאיר ב"ר יקותיאל חכהן מרטנבורג ב' הגהות מימוניות תשסא: ר' יוסף מרדכי ב"ר יהושע וויס מרמ"ז ישיבת טשעבן
יג שני	4: 17	4: 38	5: 02	5: 58:00	8: 13	10: 29	4: 43	6: 08	7: 32:45	8: 12	קג	קג א א-ב קסה ז-א	ו-ד ת"ק ד' ה'	יג. שצג: ר' נתן נטע ב"ר שלמה שפירא מקראקא, ב' מגלה עמוקות הקפט: ר' מרדכי ב"ר אברהם בנט, ב' מגן אבות ועוד, אבי"ד ניקלשבורג תקצו: ר' אברהם אבלי ב"ר אברהם שלמה פאסוועלער, ב' באר אברהם תרמה: בעל החסד סיר משה ב"ר יוסף אליהו מונטיפיורי תשלג: ר' יוסף אליהו ב"ר אליעזר קלונימוס הענקין, ב' גבורות אליהו תשמ: ר' זאב דוב ב"ר אברהם חיים צ'צ'יק, ב' תורת זאב תשמד: ר' יוסף ב"ר יעקב יחזקיה גרינוואלד, האדמו"ר מפאפא, ב' ויחי יוסף תשנא: ר' זבולון ב"ר נתנאל יוסף גרד, אבי"ד הרוכות
יד שלישי	4: 17	4: 39	5: 03	5: 58:45	8: 13	10: 29	4: 42	6: 07	7: 31:45	8: 11	קגא	קג א א-ב קסה יב-טו	ו-ד ת"ק ו'	יד. תקכב: ר' מרדכי ב"ר יוסף בירדגון, הרב המרבי"ץ ב' דברי מרדכי תרלד: ר' צבי הירש ב"ר אהרן פרידמן מליסקא, ב' אך פרי תבואה תשנב: ר' יצחק ב"ר יוסף שלום פרידמן, האדמו"ר מברווה (4)
טו רביעי	4: 18	4: 39	5: 04	5: 59:45	8: 14	10: 30	4: 42	6: 06	7: 31:00	8: 10	קגב	קג א א-ב קסה	ו-ד תק"א א' - ג'	
טז חמישי	4: 19	4: 40	5: 05	6: 00:15	8: 14	10: 30	4: 41	6: 06	7: 30:15	8: 09	קגג	קג א א-ה קסה	ו-ד תק"א ד' - ו'	
יז ששי	4: 20	4: 41	5: 05	6: 01:00	8: 15	10: 30	4: 41	6: 05	7: 29:15	8: 08	קגד	קג א א-ה קסה ב-ג ו-י	טו. היום יו"ט במגילת תענית: זמן עצי כהנים שמוח: המקובל ר' שמעון בן לביא ב' כחם פו וב' השיר בר יוחאי תרלג: ר' אשר ב"ר אהרן מקרלין, האדמו"ר הצעיר מקרלין תרלח: ר' יעקב ב"ר מרדכי יוסף ליינר מאיזביצה, ב' בית יעקב תשכב: ר' בן ציון ב"ר יצחק זאב אידלר, המגיד הירושלמי תשס: ר' חנוך דב ב"ר אליעזר זאב וולף פארווה ב' שו"ת חשב האפוד	
יח שבת	4: 21	4: 42	5: 06	6: 01:45	8: 15	10: 30	4: 40	6: 04	7: 28:15	8: 07	קגה	קג א א-ב קסה	טז. תרטו: ר' ישישכר דב בער ב"ר נתנום, זקן ההוראה דוילנא וב' מעשה רב על הגר"א	

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - לביל שלישי כל הלילה.** גם ט"ו המולד - לביל שלישי כל הלילה.

**ט"ו באב:** לא היו ימים טובים לישראל כט"ו באב וכיום הכיפורים והובאו בגמ' הטעמים וכתב הרשב"ם (ב"ב קפ"א א' ב"ד) כי יום הולדתו של הטעמים מוסכמים לכ"ע אלא שכל אמוראי אמרו את הטעם שקיבל מרחוק. והטעמים שבלגמ"ט באב יו"ט: (א) יום שפסקו בו מתי מדבר תרתי הדיבור מה' אל משה רבינו. (ב) שהותרו השבטים להתחתן (ג. א) הותר שבט בנימין בקהל. (ד) יום שביטל בו הושע בן אלה את מחסומי השומרים של ריבעם שלא יעלו ישראל לרגל. (ה) שפסקו מלכרות עצים ללמזב ונפי' ר' גרשום: והתנפו ללמד תורה. ורשב"ם פי': ומליל ששפטו מנצה גדולה (כאתן, ו) שנתנו בו הרגיו ביתר לקבורה. (ז) תענית ספ"ה, וזמנית תענית. וסומן, חמשה עשר: חן-יחן- חולות בכרמים. מ-תי מדבר פסקו למוח. ש-בים הותרו זה בזה. ה-רוגו ביתר ניתנו לקבורה. ע-צי מצרית פסקו לכרותם. ש-בט בנימין הותר בקהל. ר-גל, שבוטלו מחסומי יריבעם.

**ט"ז באב:** כתב בסדר היום: "יום ט"ו באב ראוי להתנהג בו בשמחה ובששון, כמו שאמרו במשנה ל"א היו ימים טובים לישראל כט"ו באב וכיה"כ ועיי"ש שהאריך בביאור טעמי השמחה וסיים: [וכאן אלו העניינים שארעו ביום זה צריך לתת שבת והוראה למקום יתברך ויתעלה ששמחנו וגם אנתנו נשמח בו מעט וצריך להרחיק יגון ואנחה ממנו", וכ"כ החיד"א במורה באצבע (פי' ח):] יום ט"ו באב יריבה בו קצת שמחה כי יש בו עילוי לשכינה וכמשי"כ בזה"ק ח"ב ד"ב קל"ח, ויהו להוסיף בתורה ואילך וכמשהחז"ל בב"ב קפ"א א'. והוסיף הבן איש חי: "ויכין שעלה חרדה זה ביום טוב לא רד, דמעלין בקש"ש ש"א בדריס א', וניין מ"ב ר"ס תקנ"א. וראה בשבט שערב על הסעודה שנתנו לעשות בשבת, כ"ס הירשב"א ואבן שרטיב.

**ט"ז באב:** תענית ל"א א': מכאן ואילך דמוסיף יוסף, ופירש"י מחתשה עשר באב ואילך דמוסיף לילות על הימים לעסוק בתורה ויוסיף חיים על חייו וכו' עיי"ש, וכ"פ הרמ"א (יו"ד רמ"ו ס"א): ויש לאדם להתחיל ללמוד לילת מטי"ו אב ואילך ומאן דלא מוסיף יוסף. חיזוק לבין המומים (ט"ז באב): כתב הגאון ר' יונתן אישכ"ן בספרו יערות דבש ח"א דורש ד': הנה ימים באים ימי חפץ, ומטי"ו באב ואילך הגיע זמן הוספת להוסיף אומץ בתורה ויראת ה' (תענית

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אב תש"פ

### אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:37:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:57:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:30 מגי"א</p> <p>9:21 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	יב
3	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:37:00 שקיעת החמה</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>5:57:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:31 מגי"א</p> <p>9:21 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	יג
4	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:36:15 שקיעת החמה</p>	ל"א תחנון במנחה	<p>5:58:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:31 מגי"א</p> <p>9:22 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	יד
5	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:35:15 שקיעת החמה</p>	ט"ו באב ל"א תחנון, ואש' אומרים למוצח	<p>5:59:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:32 מגי"א</p> <p>9:22 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	טו
6	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:34:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:59:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:32 מגי"א</p> <p>9:22 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	טז
7	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:18 מנחה גדולה</p> <p>7:33:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:12</b></p> <p>ירושלים: 6:55 תל אביב: 7:10 חיפה: 7:04</p>	<p>6:00:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:32 מגי"א</p> <p>9:22 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ששי	יז
8	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:18 מנחה גדולה</p> <p>7:32:45 שקיעת החמה</p> <p>8:45 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: עקב</b></p> <p>הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>8:07</b></p> <p>ירושלים: 8:08 תל אביב: 8:11 חיפה: 8:11</p>	<p>6:00:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:33 מגי"א</p> <p>9:23 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:43 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>1:52 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	יח

אבות פרק ה'

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: ראה**

תאריך אב אריה	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
יט ראשון	4: 22	4: 43	5: 07	6: 02:15	8: 16	10: 30	4: 40	6: 03	7: 27:30	8: 06	קנו	קמ"ג ו-ה קט	דף יומי ירושלמי סוכה כו - תענית ו מ"ב עמוד היומי ח"ה מ- פג מ"ב דף היומי בבלתה
כ שני	4: 23	4: 44	5: 08	6: 02:45	8: 16	10: 30	4: 39	6: 03	7: 26:30	8: 05	קנו	קמ"ב א' ב'	יט. תצב: ר' יעקב ב"ר מכיר כולי, ב' ילקוט מעם לוועז, ו"א ב"ב אב חרטו: ר' יעקב ב"ר יוסף בלפון, ב' רנו ליעקב שמחה חרצו: ר' מנחם נחום ב"ר יצחק פרידון, ב' תפארת מנחם, האדמו"ר מבראן (2) חרצו: ר' יהודה יהואל ב"ר פינחס חיים טאוב מרזולא, ב' עמל יהודה מקאליב חרצו: ר' שמעון שלום ב"ר מנחם קאליש, האדמו"ר מאמשינוב
כא שלישי	4: 24	4: 45	5: 09	6: 03:30	8: 17	10: 30	4: 38	6: 02	7: 25:30	8: 04	ב	מ"ג א ב-ג קע-א	כ. זמן הבאת עצי הכהנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר הם בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')
כב רביעי	4: 25	4: 45	5: 09	6: 04:15	8: 17	10: 30	4: 38	6: 01	7: 24:30	8: 03	ג	מ"ב א א-ב קעג-ג	תקלו: ר' יוסף ב"ר מנחם שטיינהרט, ב' כרזון יוסף חשכח: ר' מיכאל אליעזר ב"ר דוד דב שפרינצלס, ממקימי ב"ב
כג חמישי	4: 26	4: 46	5: 10	6: 05:00	8: 17	10: 30	4: 37	6: 00	7: 23:30	8: 02	ד	מ"א א ו-ו קעג-ד	כא. תקעה: ר' אלכסנדר סנדר ב"ר יצחק אייזיק קאמארנא, ב' נדון דברים חרצו: ר' דוד מואבלטוב ב"ר מנחם מענדל ב' צמח דוד חרצו: רבנו חיים ב"ר יוסף דב הלוי סולובייציק, הגר"ח מברסק תשיו: ר' אהרן ב"ר ישכר דוב רוקח, האדמו"ר מבעלזא (4) חרצו: ר' משה דוב ב"ר צבי יהודה וולנר ב' חדות צבי, רב ראשקלון
כד ששי	4: 27	4: 47	5: 11	6: 05:45	8: 18	10: 31	4: 36	5: 59	7: 22:30	8: 01	ה	מ"ב א א-ה קעה	עמוד להנח מסעדה בע"ש מ: 4: 03
כה שבת	4: 28	4: 48	5: 12	6: 06:30	8: 18	10: 31	4: 36	5: 59	7: 21:30	8: 00	ו	מ"ב א א-ה קעה-ו	כב. ה' נח: נעקש"ש רבנו מרדכי ב"ר הלל עם בני משפחתו הי"ד תקלא: ר' רפאל ב"ר שמואל מיוחס ב' פרי האדמה חרצו: ר' אליהו ב"ר אברהם יוסף הכהן וזשניצור, ב' בחלת אליהו ומשנת דלומזיה חרצו: ר' מאיר "הגדול" ב"ר יעקב מפרמישלאן
<p>לא ידעת כי עפר אתה, ולא זכרת כי מן האדמה נוצרת, ועל מי בטחת כי מדרת. ומדוע אתה נמהר, ולא תעביר על לבך יום המר, יום אשר תאבד עצתך ונסרחתה חכמתך, יום תרביץ לשונך לחכך, יום ישאוך, על כתף יסבלוך, ועל ארץ תחתית ישלכוך, ועל כל מעשה יחשבך, וכאבך תרבה ואשך לא תכבה. יום תראה החשבון ערוך והספר פתוח, ומאזני משפט וכוס תרעלה ביד ה', שם תמצה שמריה, ותהמה נפשך בצרייה, ומה תשוב על דונותיך, הלא אז תראה פרי מעלליך ותמצא גמולך. ואילו תמות כמות הבהמה ולא תהיה עתיד לת חשבון, היה לך לשמות במותך, אך תלך למר ממות, ולמקום אפל, ארץ חשך וצלמות, שם תפול עליך אימה, ותכסך כלמה, ולבושך גוש רמה, ויזורה על גופך גפירת, בבלתי השאיר לך שריד, הלא היום ההוא נורא ואיום, יום אשר אין לו פדיון, יום תמרור בכביה ותאניה ואניה, יום חרדה וצערך, יום שואה ונאקה, יום מספר מר, יום תערך אבל משמר מול משמר, יום יהיה אף הקל וקנאתו, ונתכה כאש חמתו, יום ירבו המעצבים והמכאובים, יום יהמה כל איש ידיו על חלציו, יום יאבדו כל הפציו. יום תצא הנשמה, וישאר הגוף ככלי מלא כלים, מושלך כאבן דומם, ועתה בן אדם, על מי תגוש לעזרה, או מי יהיה עליך סתרה, הלא אז תאמר, אוי לי מה עשיתי, ומדוע דבר ה' בייתי, ואחרי שירות לבי פנית, ובמה תאכסה וערום אנכי. התקושש והתבושש והכלם מחטאתיך, ותן תודה לאלקיך, בעוד נפש בנפוך, בטרם יחשבנו כוכב נשפך. הקל ממשפטים הקשים צילנו, וממות יגאלנו, ויראו עינינו וישמח לבנו (היה הישר פרק י').</p>													
<p>י"ש/כ: אב: התרת נדרים: ש' נוהגים לעשות התרת נדרים מ' יום קודם ר"ה וכן מ' יום קודם יום הכיפורים, וזמה שנוהגים כן הוא על פי מ"ש בזהר (פי' פקודי דף רמ"ט ע"ב) דמי שנתחייב נזיפה או נידוי בב"ד של מעלה ישאר בנידויו ארבעים יום ואינה נשמעת תפלתו יעו"ש, וע"כ נוהגין לעשות תהרה, ויהיה מכאן ואילך בכל עניניו שלא יתחייב ח"ו נזיפה או נידוי בב"ד של מעלה ואין נשמעת תפלתו וביה"כ, והגם דבכל זמן צריך ליהרהר מ"מ בימים אלו הוא יותר קשה, וחסידו בית אל יכ"ב"ץ אשר בעיר קדשנו ירושת"ו נוהגין לעשות תהרה בכל ערב שבת בכל השנה ומנהג יפה הוא, כה"ח תקפ"א סק"ב.</p> <p>ומ' יום קודם ר"ה הוא בכ' אב, ומ' יום קודם יו"ה הוא בכ"ט אב ע"ה"א אלול, וכ"כ במנהגי בת אל שבספר דברי שלום בנהר מצרים ובמחזור חוקת עולם, אמנם במנהגי ק"ק בית יעקב בחברון (פ"ח סעי' ס"ד) כתב י"ט אב, וצ"ע. וי"ל דמשום דיש שנים שכ' אב חל בשבת לכן הקדים תמיד ליו"ט דלעולם לא יוצא בשבת.</p> <p>מוסר נורא בענין זכירת יום המיתה: ראו לכל הירא דבר ה', להשיב אל לבו יום המות ושואתו וחרדתו, ויהיה לו לזמורה, ויאמר ללבו, לבי לבי, הלא ידעת, כי לא נבראת כי אם לשוב לעפר, מיום היותך מדוע לא זכרת בנהרתיך, הלא תרע, כי כל הימים אשר אתה חי על האדמה כצל עובר אתה, וכמוך יסער מגרן, וכעשן מאורכה, ימיך חרצים וחיך קצוצים, וכל אשר יעבור עליך יום או לילה, תחסר חלק מחלקיך, ויבכל יום תתקרב אל הקבר, ותעופף בלא אבר. ומדוע</p>													
<p><b>זמני הירח:</b> מולד חודש אלול כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה בליל רביעי בשעה 1, 54 דקות ו-16 חלקים. [ויסוינו: 1' תת' תפח]. ותרגומו להגוימ"ט בליל רביעי ל"ט אב בשעה 2.38 [שיתוט נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום רביעי בבוקר בשעה 5.41 (התרגום והמולד האמיתי של שעות קיי).</p>													

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אב תש"פ

## אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:31:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:01:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	ראשון	יט
10	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:30:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	שני	כ
11	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:29:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	שלישי	כא
12	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:28:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:03:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:58</p>	רביעי	כב
13	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:27:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:04:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:58</p>	חמישי	כג
14	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:26:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:05</b></p> <p>ירושלים: 6:48 תל אביב: 7:03 חיפה: 6:57</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:58</p>	ששי	כד
15	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:25:45</p> <p>צאת השבת 8:38 (שוות)</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:38</p>	<p>שבת מברכין</p> <p><b>פרשת: ראה</b></p> <p>הפטרה: עניה סוערה (ישעיה נ"ד י"א)</p> <p>צאת השבת <b>8:00</b></p> <p>ירושלים: 8:01 תל אביב: 8:03 חיפה: 8:04</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:36</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:58</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:50</p>	שבת	כה

**פרשת: שופטים**

תאריך אב אלו בתולה	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מו"א לחורמא לצה"כ 25 דק'	סוף זמן תפילה גרא' אחר הנץ החמה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאלו עירד היתה מישור הנראים חשש לחת"ל לשיטה זו	צאת הכוכבים לחורמא השקיעה במישור	דף היומי בבלי עירובין	משנה והלכה יומית ושינוי וקיצור שר"ע	דף יומי ירושלמי תענית ז יג מ"ב עמוד היומי ד"ה מגז - מפ מ"ב הוף היומי בבלנה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי מי עם ישראל
כו ראשון	4: 29	4: 49	5: 12	6: 07:15	8: 19	10: 31	4: 35	5: 58	7: 20:30	7: 59	ז	מל"ב ב קעו-ו ה-א	דף תק"ג ג ד'	<b>כו.</b> תרמט: ר' נח נפתלי ב"ר ישראל יעקב פולייך מאקארין, ב' ברכות לעד תשלט: ר' יואל ב"ר חנניה יו"ש ליפא טייטלבוים, האדמו"ר מסאטמבר ו' ויואל משה
כז שני	4: 30	4: 50	5: 13	6: 08:00	8: 19	10: 31	4: 34	5: 57	7: 19:30	7: 57	ח	מל"ב ב קעז ב-ו	דף תק"ה	<b>כז.</b> תח: ר' יהושע חרף ב"ר יוסף ב' מגניי שלמה ושר"ת פני יהושע, אב"ד ור"מ קראקא
כח שלישי	4: 31	4: 51	5: 14	6: 08:45	8: 20	10: 31	4: 34	5: 56	7: 18:15	7: 56	ט	מל"ב ב קעז ז-א	דף תק"ה	חרטו: ר' אברהם מרדכי ב"ר ר' יצחק מאיר אלטר מגור (אבי השפת אמת) תשב: ר' יהודה ב"ר משה ישוע פתייה, ב' בית לחם יהודה על עץ חיים תשו: ר' דוד בהר"ן [בן הרב ר' נחום] לעווי, ב' אורח דוד
כט רביעי	4: 32	4: 51	5: 15	6: 09:30	8: 20	10: 31	4: 33	5: 55	7: 17:15	7: 55	י	מל"ב ג קעז-ח ז-א	דף תק"ו א' ב'	תשכט: ר' מנחם שלמה ב"ר חנוך העניך בורנשטיין, האדמו"ר מסוכטשוב תשע: ר' משה מרדכי ב"ר יצחק הלוי שולוינגר, ב' משמר הלוי
ל חמישי	4: 33	4: 52	5: 15	6: 10:00	8: 20	10: 31	4: 32	5: 54	7: 16:15	7: 54	יא	מל"ב ג קעט-ט ב-א	דף תק"ו ג'	תשעה: ר' משולם פייש ב"ר מרדכי סג"ל לאווי, האדמו"ר מטאש (4)
א ששי	4: 33	4: 53	5: 16	6: 10:30	8: 21	10: 31	4: 31	5: 53	7: 15:00	7: 53	יב	מל"ב ג קעט ב-ו	דף תק"ו ז' עמוד להנציח סעודה בע"ש מ:	<b>כח.</b> חרגנ: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברויך, ב' העמק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפד: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תרפח: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת
ב שבת	4: 34	4: 54	5: 17	6: 11:15	8: 21	10: 31	4: 31	5: 52	7: 14:00	7: 52	יג	מל"ב ג קעט ז-א	דף תק"ז א' ראו לאכול סעודה ר' עז:	<b>כט.</b> תרטט: ר' שמואל ב"ר צבי הירש סאלנט, גאב"ד ירושלים תרעז: ר' יוסף מאיר ב"ר יצחק טברסקי מסקורוא, האדמו"ר ממכונקוב (1) תשמב: ר' אליעזר זוסיא ב"ר ישראל אברהם פורטוגל, האדמו"ר מסקולען (1)
יג		<p><b>ל.</b> תקצג: ר' יהודה ב"ר שבחאי לביא, רב ראשי בטריפולי תשיא: ר' ישראל ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מביראן לייפציג תשעה: ר' אברהם עזרם הלוי קוך, ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה</p> <p><b>א.</b> ב' חמט: משה רבינו עולה להו בפעם השלישית לקבל לוחות שניות, והעבירו שופר בכתובת משה עלה להו שלא יטעו עוד אור ע"ז, והיו עת צדון. מ"ב ר"ס תקפ"א</p> <p><b>הס':</b> ר' דוד הנגיד ב"ר אברהם בן הרומב"ם תנד: ר' שמואל ב"ר אברהם אבהוב, ב' דבר שמואל תשכו: ר' יוסף ב"ר צלאח אברהם דורי, ב' יוד ועירא תשמג: ר' יעקב אריה ב"ר אברהם נימן ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר</p> <p><b>ב.</b> קסח: ר' יצחק ב"ר ששת, הריב"ש תשב: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן הי"ד, ב' נחלת יעקב, האד' מביראן תשו: ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' דמשק אליעזר</p>												
		<p>ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה</p> <p>ר' אברהם עזרם הלוי קוך, ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה</p> <p>ר' שמואל ב"ר צבי הירש סאלנט, גאב"ד ירושלים</p> <p>ר' יוסף מאיר ב"ר יצחק טברסקי מסקורוא, האדמו"ר ממכונקוב (1)</p> <p>ר' אליעזר זוסיא ב"ר ישראל אברהם פורטוגל, האדמו"ר מסקולען (1)</p> <p>ר' יהודה ב"ר שבחאי לביא, רב ראשי בטריפולי</p> <p>ר' ישראל ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מביראן לייפציג</p> <p>ר' אברהם עזרם הלוי קוך, ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה</p> <p>ר' דוד הנגיד ב"ר אברהם בן הרומב"ם</p> <p>ר' שמואל ב"ר אברהם אבהוב, ב' דבר שמואל</p> <p>ר' יוסף ב"ר צלאח אברהם דורי, ב' יוד ועירא</p> <p>ר' יעקב אריה ב"ר אברהם נימן ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר</p> <p>ר' יצחק ב"ר ששת, הריב"ש</p> <p>ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן הי"ד, ב' נחלת יעקב, האד' מביראן</p> <p>ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' דמשק אליעזר</p>												
זמני הירח: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש,		<p>א' אלול: היום נאמרה בנאות חגי הראשונה בשנת ג' טט, שבה הוכיחם על העצלות בשיקום בית המקדש, וראוי תהלים בחודש אלול: כתב המשנ"ב (תקפ"א סק"ג): נוהגין בכל יום של ימי החול מר"ח אלול ואילך אחר התפלה אומרים כצבור עשרה מזמורים, וניהי"ד שלפני אמירתו יש דלג תיבות בהם שבעים שנה, וכיון שאין אומרים ספר שלם י"ל בנכות מזמורי תהלים שקראנו לפניך וכד'. ואחר היה"ד אומרים קדיש. ואם אין עשרה בשעת אמירת תהלים וממתנין על אחד שישלים המנין יש לשייר מזמור אחד וראמורוהו אחר שישלמו עשרה, ויאמר קדיש. ובמי תשובה שבין ר"ה ליהו"כ אומרים יותר מעשרה מזמורים כדי לגמור תהלים פעם שלישית קודם יהו"כ [מטת אפרים].</p>												
		<p>ב' חמט: משה רבינו עולה להו בפעם השלישית לקבל לוחות שניות, והעבירו שופר בכתובת משה עלה להו שלא יטעו עוד אור ע"ז, והיו עת צדון. מ"ב ר"ס תקפ"א</p> <p><b>הס':</b> ר' דוד הנגיד ב"ר אברהם בן הרומב"ם תנד: ר' שמואל ב"ר אברהם אבהוב, ב' דבר שמואל תשכו: ר' יוסף ב"ר צלאח אברהם דורי, ב' יוד ועירא תשמג: ר' יעקב אריה ב"ר אברהם נימן ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר</p> <p><b>ב.</b> קסח: ר' יצחק ב"ר ששת, הריב"ש תשב: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן הי"ד, ב' נחלת יעקב, האד' מביראן תשו: ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' דמשק אליעזר</p>												



אב - אלול תש"פ

אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>12:43 חצות יום ולילה</p> <p>1:16 מנחה גדולה</p> <p>7:24:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:05:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:36 מגי"א</p> <p>9:24 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	ראשון	כו	
17	<p>12:43 חצות יום ולילה</p> <p>1:16 מנחה גדולה</p> <p>7:23:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:06:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:36 מגי"א</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שני	כז	
18	<p>12:43 חצות יום ולילה</p> <p>1:16 מנחה גדולה</p> <p>7:22:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:07:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מגי"א</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	שלישי	כח	
19	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:15 מנחה גדולה</p> <p>7:21:30 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>6:07:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מגי"א</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	רביעי	כט	
20	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:15 מנחה גדולה</p> <p>7:20:15 שקיעת החמה</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>6:08:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מגי"א</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגי"א</p>	חמישי	ל	
21	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:15 מנחה גדולה</p> <p>7:19:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:57</p> <p>ירושלים: 6:40 תל אביב: 6:56 חיפה: 6:49</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p> <p>אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחירת, ולדוד ה' אורי</p>	ששי	א	
22	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:18:00 שקיעת החמה</p> <p>8:30 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:29 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>7:52</p> <p>ירושלים: 7:52 תל אביב: 7:55 חיפה: 7:55</p>	<p><b>פרשת: שופטים</b></p> <p>הפטרה: אנכי אנכי</p> <p>(ישעיה נ"א י"ב)</p> <p>אבות פרק א'</p> <p>במוצ"ש תחילת אמירת סליחות לספרדים</p>	<p>6:09:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:38 מגי"א</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:48 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגי"א</p> <p>1:47 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ב

**פרשת: כי תצא**

תאריך אלו בתולה	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן לחומרא ק"ש מ"א	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
ג ראשון	4: 35	4: 55	5: 18	6: 11:45	8: 21	10: 31	4: 30	5: 51	7: 12:45	7: 50	יד	א-ב קט-פ י-א	דף יומי ירושלמי תענית יד - כ מ"ב עמוד היומי ח"ה מג - נ מ"ב דף היומי בחלכה
ד שני	4: 36	4: 55	5: 18	6: 12:15	8: 22	10: 31	4: 29	5: 50	7: 11:45	7: 49	טו	ג-ד קפ	תק"ז ה' - ט'
ה שלישי	4: 37	4: 56	5: 19	6: 13:00	8: 22	10: 31	4: 28	5: 49	7: 10:30	7: 48	טז	א-ב קפ ז-א	תק"ז א' ב'
ו רביעי	4: 38	4: 57	5: 20	6: 13:45	8: 22	10: 31	4: 27	5: 48	7: 09:15	7: 47	יז	ג-ד קפ יב-טו	תק"ז ג' ד'
ז חמישי	4: 39	4: 58	5: 20	6: 14:15	8: 23	10: 31	4: 27	5: 47	7: 08:15	7: 45	יח	ה-ו קפא	תק"ז ד'
ח ששי	4: 39	4: 59	5: 21	6: 15:15	8: 23	10: 31	4: 26	5: 46	7: 07:00	7: 44	יט	ה-ו קפא	עמוד להנפת סעודה בע"ש מ: ראו לאבול סעודה ר"ע: 3: 54
ט שבת	4: 40	4: 59	5: 22	6: 15:30	8: 23	10: 31	4: 25	5: 45	7: 05:45	7: 43	כ	ה-ו קפא	ראו לאבול סעודה ר"ע: 10: 49

**ג. תקל ערך:** ר"ד כליפא בין מלכה, רב דאגדיר מרוקן, כ"י כף נקי תקעז: ר' נתן דאדרי, תחמ"ל לוב, כ' מאורות נתן (לא נדפס) תרוח: ר' ישיב בערטש כ"י יצחק לייפער, מייסד שלש נדבורנא (1) תרכ"ו: ר' צבי הירש צ"י דוד מרגנשטרן, האדמו"ר מלומאז תשנ: ר' יצחק ישעיהו מטשניב הי"ד, יעקב אייזנשטיין ב' פתחי תשובה תשנ: ר' משה כ"י שלום יוסף פרידמן הי"ד, ב' דלת משה, הא"ר מביאן (3) תשנ: ר' שרגא פיכל כ"י משה מנדלבוין, ר"מ תורה ודעת תשנ: ר' דוד כ"י יצחק פריץ, רב העיר טבריה וב' אהבת דוד ד' של: ר' משה כ"י אברהם פרוכניצאלה, כ' שו"ת כשמו תל"א: ר' משה כ"י נפתלי מירל רב"ש מילאנ ב' באר הגולה תרעט: ר' שלמה מנחם מירל כ"י חיים דוד צבי הירש חן הי"ד, אבני חן תרפ"ו: ר' מאיר שמה כ"י שמשון קלנימוס הכהן מדווינסק ב' אור שמח

**ה. ג' שלד:** נתבאר יחזקאל (כ"ה) שנים קודם החורבן, ורוח אלוקים אצותו בציצית ראשו ותביאנו מהגולה ירושלימה כמראות אלוקים ונבריא לבוש הבדים נצטוו לקחת מלא חפני גחלי אש מבין הכרובים לזרוק על העיר, ואמלא נצטוו עד השלכתן על העיר חורבן הבית לא נשחירו משונאי ישראל שירד ופליט (יומא ע"א), ושם: והיסירותי לב האבן כבשרם ונתתי להם לב כשר למנוח בחקוקתי ילכו (יחזקאל ח' - י"א) תרנ: ר' משה כ"י כליפא עיראן, מחכמי גורא ומח"ס תפארת משה תרעט: ר' דוד צבי שלמה כ"י אלעזר נחמס מגיל בידרמן האדמו"ר מלעלב (4) תשעב: ר' אברהם חיים כ"י אהרן ראטה, האדמו"ר משומרי אמונים

**ו. חיד:** ר' גרשון שאול יוש"ל ליפמן כ"י נתן הלוי הלר, ב' תוס' ד"ט ומעני ד"ט תקלט: ר' שמשון חיים כ"י נתמן מיכאל נתמני, ב' תולדות ורע שמשוך תלמג: ר' יקותיאל יהודה כ"י אלעזר יוסף סמגני, ב' יוש"ל לב תחנון תשיב: ר' ישועה שפע חיים כ"י מסעד עובדיה, ב' ישעמ לב תורה וחיים תשט: ר' יחזקאל כ"י יעקב סטא, ר"י חרובן ב' בית ודליות יחזקאל תשע: ר' נעים בן אליהו כ"י שלמאן אליהו, מבני שכ' הבוכרים

**ז. ראה בהרחבה:** מימין על תענית צדיקים היום **היום יוש"ל, במגילת תענית (פ"ב) על תוכת תומת ירושלים ושם ע"פ כ"י ב"א גאול, ובג' איתע אש מופקד לקמן בי"ו אשול** תקב: יצחק יעקב כ"י מנחם מגיל ענה"קין, ב' שו"ת אור הנעלם תשי: מ"ו ר' אליהו כ"י משה חיים, ב' ממש אליהו אב"ד תב"א תשל"א: ר' ראובן כ"י משה מנדלבוין, ב' מגילת הים נצטו וזהו ועוד תשל"א: ר' אהרן כ"י אליהו ליפאן, ר"י גייססדא ר"י נאות אריה תשמ"ו: ר' בנימין זאב כ"י שרגא פריץ, חבר ב"ד"ץ גא"י תשנ: ר' חיים יעקב כ"י מרדכי וטנברג, אב"ד פריץ

**ח. קט:** היום תענית ציבור במגנא לכל אותם הנולדים בקהילה, ומזכירים הורגי עילת המגיפה השחורה, ואומרים אב אברהמים תקסט: ר' שאול ישועה כ"י יצחק אביטבול, אב"ד צאפור וב' אבני שיש תר: היום נחוג ברמקס נס התעלה מ"עילת הדם ברמקס", ול"א שם תחנון תרמא: ר' אריה ליבש כ"י אליהו ברוחבר, ב' שם אריה ועוד תרצו: ר' אלטר אלוקים שרגא ב' חיים שמשון שפירא, ב' שמשמעון

**ט. ב' קצח - שיטת:** נגד נפתר דן בן יעקב אבינו ובלהה ע"ה בן כ"ה שנים ח"ה: ה' תרמ"ז שנת לירושלים ומחשו ומקים בה את "ביה"כ הורמב"ן תרס: ר' צדוק כ"י יעקב הכהן מלובלין, מח"ס צדקת הצדיק ועוד תרצו: ר' אהרן נחמס מגיל כ"י שלמה יהושע דוד גוטרמן, מראדוימין (3) תשיח: ר' יונתן כ"י צבי שטיף, ב' חדישים גס שנים, וע"ש ממון זכרון אהרן תשלו: ר' נחום מרדכי כ"י אלטר ישראל שמעון פרלוב, הפאר נחום מנובומינסק תשנ: ר' אברהם כ"י שמוע צדוק (צאלה), רב קרית בנימין קרית אתא

**ומני הירח: ז' מהמולד - ליל חמישי, ניתן לברך עד שעה 24.28 בלילה (לשעון קיי) שאו יעלם הירח.**

אלול תש"פ

אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:17:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:10:15</p> <p>מג"א 8:38</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:59</p>	ג	ראשון
24	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:15:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:10:45</p> <p>מג"א 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:59</p>	ד	שני
25	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:14:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:11:15</p> <p>מג"א 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 9:59</p>	ה	שלישי
26	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:13:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:12:00</p> <p>מג"א 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	ו	רביעי
27	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:12:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:12:30</p> <p>מג"א 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	ז	חמישי
28	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:49</b></p> <p>ירושלים: 6:32 תל אביב: 6:47 חיפה: 6:41</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:13:15</p> <p>מג"א 8:40</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p>	ח	ששי
29	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:10:00</p> <p>8:22 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:20 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: כי תצא</b></p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)</p> <p>צאת השבת <b>7:43</b></p> <p>ירושלים: 7:44 תל אביב: 7:46 חיפה: 7:46</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:13:45</p> <p>מג"א 8:40</p> <p>סוף זמן ק"ש גר"א 9:27</p> <p>סוף זמן ק"ש מג"א 72 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה מג"א 10:00</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:44</p>	ט	שבת

אבות פרק ב' ובחור"ל פרקים א'-ב'

**פרשת: כי תבוא**

תאריך אלול בתולה	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מו"א לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו ערד היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי תענית כא - שקלים א מ"ב עמוד היומי ה"ה ג - נג	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
י ראשון	4: 41	5: 00	5: 23	6: 16:00	8: 24	10: 31	4: 24	5: 44	7: 04:30	7: 42	כא	מל"ה ה-א קפא טז-כ	תק"ד ה' ו'	י. תקנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקורין, ב' מדרש פינחס תרנו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהודן (1) תשעב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוון
יא שני	4: 42	5: 01	5: 23	6: 16:30	8: 24	10: 31	4: 23	5: 43	7: 03:15	7: 40	כב	כל"ה ו-ב קפא-ב כא-ג	תק"ד ז'	
יב שלישי	4: 43	5: 02	5: 24	6: 17:00	8: 24	10: 31	4: 22	5: 42	7: 02:00	7: 39	כג	מל"ה ו-א קפב דח-ח	תק"ט תק"ט א'	יא. בני ר' ישראל מרוזין ר' שלום יוסף (תרי"א) ר' אברהם יעקב מסדיגורא (תרמג) תרמט: ר' יעקב יהודה ליב ב"ר אברהם לוי, ראב"ד ירושלים
יג רביעי	4: 44	5: 02	5: 25	6: 17:30	8: 25	10: 31	4: 22	5: 41	7: 01:00	7: 38	כד	כל"ה ו-ב קפב טז-ג	תק"ט א' ב'	יב. ה' קב: נפ' ר' שמעון ב"ר אשר (הרא"ש) בטולידו במגיפה תקפו: ר' שמחה בונים ב"ר צבי הירש מפשיסחא תקפח: ר' משה אליקים בריעה הופשטיין ב"ר ישראל מקורניץ, ב' באר משה תקצט: ר' חיים ב"ר יצחק איצק אוירבאך, ב' דברי משפט תרמג: ר' שלום משה ב"ר אברהם חי גאנץ, ב' שמח נפש תרסו: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציץ הקדש תשכח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' אהבת חיים תשכט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תפרח
טו ששי	4: 45	5: 04	5: 26	6: 18:30	8: 25	10: 31	4: 20	5: 39	6: 58:30	7: 35	כו	כל"ה ו-א קפג ו-א	תק"ט ג' - ה'	יז. תרסו: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציץ הקדש תשכח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' אהבת חיים תשכט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תפרח
טז שבת	4: 46	5: 04	5: 27	6: 18:45	8: 25	10: 31	4: 19	5: 38	6: 57:15	7: 34	כז	מל"ה ח קפד אה-	תק"ט ט' ע'	יח. תרלח: ר' יעקב ב"ר יצחק גונדרייט ב' תפארת יעקב מוורשה תרסט: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו מבגאד ב' בן איש חי, רב פעלים ועוד
<p>כרגלים לענין זה וצ"ע, ובישועות יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בתורת אדם כמה שמביא בשם ר"ג גאון שבחודש אלול מותר.</p> <p>י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלין בהלכות החג (שו"ע) [והוא מ"ד ולא מט"ו כמבואר בסנהדרין י"ב ב].</p> <p>שב"ק כי תבוא: מגילה ל"א ב' עזרא תיקן להן לישראל שיהו קורין קלות שבמשנה תורה קודם ר"ה, מ"ט אמר אביי כו' כדי שתכלה השנה וקללותיה, וכתבו תוס' שמפסיקים בפרשה אחרת לפני ר"ה כדי שלא להסמיך הקללות לר"ה. ומלבד הסדר הרגיל של קריאת התורה יש כאן ג"כ קיום תקנת עזרא הנ"ל.</p>														
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי י"ד אלול עד שעה 8.56 בערב.</b> ט"ו מהמולד בליל חמישי עד שעה 2.26 בלילה. ולהמ"ב יבור בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכח"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה. [שיטות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן ובט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p>														

אלול תש"פ

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:08:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:14:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:40</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	ראשון	י
31	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:07:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:15:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:40</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	שני	יא
1	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:06:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:15:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	שלישי	יב
2	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:05:00</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה במישור 6:16:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	רביעי	יג
3	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:03:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:16:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	חמישי	יד
4	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:02:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:40</b></p> <p>ירושלים: 6:23 תל אביב: 6:39 חיפה: 6:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	ששי	טו
5	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:01:15</p> <p>צאת השבת 8:13 (שוות)</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:10</p>	<p><b>פרשת: כי תבוא</b></p> <p>הפטרה: קומי אורי (ישעיה ס')</p> <p>צאת השבת <b>7:34</b></p> <p>ירושלים: 7:34 תל אביב: 7:36 חיפה: 7:36</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:41</p>	שבת	טז

אבות פראקס ג' - D

**פרשת: נצבים - וילך**

תאריך אלו בתולה	עמוד השחר 'א' קודם הנץ	עמוד השחר 'ב' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו עיר היתה מישור	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - גו מ"ב דף היומי בהלכה
יז ראשון	4: 47	5: 05	5: 27	6: 19:30	8: 26	10: 31	4: 18	5: 37	6: 56:00	7: 33	כח	מ"ח ה - דה - קפד ו-י	זו. יום טוב במגילת תענית (פ"ו): שניטלו הרומאים מיהודה וירושלים, שהיו מעונים ומטמאים את היהודים והטילו עליהם עוצר תרצט: היום פרצה מלחמת העולם השנייה בה עלו על המוקד מליוני יהודים
יח שני	4: 47	5: 06	5: 28	6: 20:15	8: 26	10: 31	4: 17	5: 36	6: 54:30	7: 31	כט	מ"ט ה - וי - קפד-ה	יח. שסט: ר' יהודה ליווא ב"ר בצלאל, המהר"ל מפראג תרמט: ר' עבדאללה ב"ר אברהם סומך, ב' זבחי צדק תשכה: ר' חיים זאב ב"ר אליעזר יהודה פינקל, משגיח דישי' מיר, ב' חסד חיים תשנז: ר' אליעזר ב"ר ראובן גינבורג, משגיח ישיבת פוניבז'
יט שלישי	4: 48	5: 07	5: 29	6: 21:00	8: 26	10: 31	4: 16	5: 35	6: 53:15	7: 30	ל	מ"י ה - זי - קפד-ו	יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאוריליאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
כ רביעי	4: 49	5: 07	5: 29	6: 21:30	8: 26	10: 31	4: 15	5: 34	6: 52:00	7: 29	לא	מ"יא ה - ח' - י"א קפד-ו	יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאוריליאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
כא חמישי	4: 50	5: 08	5: 30	6: 22:15	8: 27	10: 31	4: 15	5: 33	6: 50:45	7: 27	לב	מ"יב ה - טי - קפד-ז	תלד: ר' משולם שרגא פייבוש ב"ר נפתלי הירץ הילפרין מבראון, ב' שפת אמת תרמח: ר' זאב נתום ב"ר אהרן בורנשטיין, (אבי האב"ד) ב' אגודת אוזב תשלד: ר' הלל ב"ר חיים אהרן ויטקינד, ראש ישיבת בית הלל
כב ששי	4: 50	5: 09	5: 31	6: 22:45	8: 27	10: 31	4: 14	5: 32	6: 49:30	7: 26	לג	מ"יג ה - טז - קפד-ח	כ. תשכט: ר' יוסף שלמה ב"ר יהודה ליב כהנמן, אב"ד ור"י פוניבז' תשל: ר' אליהו ב"ר יעקב לופיאן, ב' לב אליהו ומשגיח דיישיבת כפת"ס תשנז: ר' משה אריה ב"ר ישראל פריינד, גאב"ד העדה החרדית תשסז: ר' מנחם ב"ר יוסף בברי, מייסד ת"ת סוכת דוד תשסח: ר' אברהם ב"ר יעקב מונטה, מח"ס פדה את אברהם
כג שבת	4: 51	5: 09	5: 31	6: 23:15	8: 27	10: 31	4: 13	5: 30	6: 48:15	7: 25	לד	מ"יד ה - טז - קפד-ט	כא. תקד: ר' יונתן ב"ר נתן נטע אייבשיץ ב' יערות דבש, כרתי ופלתן, אורים ותומים, ועוד תשלב: ר' ניסים עזרא ב"ר סלימאן בצ'ורי חזן, ב' מעשה ניסים ותובת הארץ תשסז: ר' אברהם יעקב (ויידל) ב"ר יצחק אפשטיין, משגיח ישי' תורה אור תשע: ר' אברהם יעקב ב"ר שלמה זלמן זלניק, ר"י עץ חיים, ב' אור יעקב
													כב. היום יו"ט במגילת תענית: בעשרין ותרין ביה תבו לקטלא משמדיא, ששנסתלקו גויים הרגו ישראל רשעים שבחונכם, ויום שהרגום עשאוהו יום טוב קפו: ר' יעקב ב"ר משה סגל, המהר"ל, ר"מ מגנצא ואבי מנהגי אשכנז תרסג: ר' מרדכי דב מהרונסטייפל ב"ר משולם וזשא יצחק ב' עמק התכמה תרסז: ר' ישכר בער (בערצ'י) מסאטמר ב"ר מרדכי מנדבורנא (3)
													כג. תקפו: ר' אורי ב"ר פנחס, השרף מסטרליצק תלד: ר' יוסף ב"ר משה באב"ד, ב' המנחת חינוך תשג: ר' יצחק מנחם מנדל ב"ר שמואל צבי דניצני הי"ד, העקידת יצחק מאלכסנדר תשמא: ר' יעקב יצחק ב"ר שמעון נתן נטע בירדמן, האימור"ר מלעלוב י"ם

נישואין: בחדשי אדר ואלול אין מקפידין בנישואין על חיסור הלבנה וערוכין נישואין אל החדש (שדי חמד מע' חופה אות כ"א).

קריאת התורה של "האזינו" בשבת במנחה ובשני וחמישי: דעת הרמ"א (בסי' תכ"ח ס"ה) דבמנחה בשבת ובכ' וה' אין לחוש ולחלק הקריאה כסדר הזו"ר ל"ך (כבשבת בבוקר), אמנם בכ"ח (ספ"ל) הביא מהב"ש שהמנהג דגם במנחה ובכ' וה' קרוין הזו"ר (וסדר ההפסקות כשבת), וכ"כ הפר"ח והשנכנה"ג והחיד"א, וכן יש לספרדים לנהוג. "זה עיקר העבודה, לשמור הדיקרים, ולהוסיף, לא לזלזל בעיקר ולקיים התוספת" (מ"ב לגמח"ד אות רמ"ו, בנוגע לסליחות ע"ח תפלה בזמנה).

סליחות: בני אשכנז מתחילים לומר סליחות מיום א' (הוא כמוצ"ש נצ"ו) שלפני ר"ה ובמשנ"ב סק"ו: משום שהרבה נוהגים להתענות עשרה ימים עם ייה"כ ולעולם יחסרו ד' ימים מר"ה עד ייה"כ שלא יוכלו להתענות דהיינו ב' ימים ר"ה ושבת שובח ועיו"כ, לכן צריך להשלים ד' ימים קודם ר"ה (לבוש). ועוד טעם שקבעו ד' ימים שכן מציינו בקרבנות שטעונים ביקור ממום ד' ימים קודם הקרבה. ובכל הקרבנות בפי' פנחס כתיב והקרבנתם

**זמני ה'רה: אין מברכים חודש תשרי. מולד תשרי תשפ"א יהיה ביום חמישי בשעה 2, 38 דקות ו-17 חלקים.** (וסימנו: ה' כ' תש"א). ותרגומו להגרימ"ט ביום חמישי כ"ח אלול בשעה 15.13 א"צ, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 14.00 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ). והטעם שאין מברכין החודש בשבת שלפני ר"ה, כדי לערוב את השטן שלא ידע מתי ר"ח, רמז לדבר "בכסה ליום חגנו", (לבוש ויש תקפ"א), ובשעה צ" (ת"ז סק"ב) כיון שר"ח תשרי אינו כר"ח גיל אל אלא הוא יט' של ר"ה זמנו ידוע ולמותר להזכיר זאת. וראה טעמים נוספים בערה"ש ת"ז.

אלול תש"פ

ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:00:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:18:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:42</p> <p>גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	ראשון	יז
7	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:58:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:19:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:42</p> <p>גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	שני	יח
8	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:57:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:19:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:42</p> <p>גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	שלישי	יט
9	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:56:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:20:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:42</p> <p>גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	רביעי	כ
10	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:54:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:20:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:43</p> <p>גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	חמישי	כא
11	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:53:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:32</b></p> <p>ירושלים: 6:14 תל אביב: 6:30 חיפה: 6:23</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:21:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:43</p> <p>גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>	ששי	כב
12	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p>שקיעת החמה 6:52:15</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:04</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:01</p>	<p><b>פרשת: נצבים - וילך</b></p> <p>הפטרה: שוש אשיש (ישעיה ס"א)</p> <p><b>צאת השבת 7:25</b></p> <p>ירושלים: 7:25 תל אביב: 7:27 חיפה: 7:27</p> <p>אבות פרקים ה'-ו' גם אש' אומרים במוצ"ש ויהי נועם, כי יש ששת ימי המעשה (מ"ב רצ"ה סק"ג) במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:22:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:43</p> <p>גרי"א 9:29</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 72 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:37</p>	שבת	כג

שבת וראש השנה

תאריך אלול תש"ו מאזניים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן תפילה ג"רא	סוף זמן ק"ש מ"א לחורמא	סוף זמן הנץ החמה	מנחה קטנה	פג המנחה	שקיעה כאילו עיר היתה משור	צאת הכוכבים לחורמא	דף היומי בבלי	משנה הולכה וימית	דף יומי ירושלמי שקלים ט - טו מ"ב עמוד היומי ח"ה נב - ט:
כד ראשון	4: 52	5: 10	5: 32	6: 24:00	8: 27	10: 31	4: 12	5: 29	6: 47:00	7: 23	לה	מל"ט ו-ח קצא א-ה	התקיא ב' ג'	כד. סדר הלימוד מכ"ד אלול עד ר"ה, ראה בב"ח תקפ"א סקכ"א תרצג: ר' ישראל מאיר ב"ר אריה זאב הכהן מראדין, התפץ חיים תשלז: ר' יחזקאל ב"ר מרדכי זלמן אברמסקי, ב' חזון יחזקאל
כה שני	4: 53	5: 11	5: 32	6: 24:30	8: 28	10: 31	4: 11	5: 28	6: 45:45	7: 22	לו	קצ"ב י קצ"ב-ו ד-ר	כה. א: יום ראשון לבה"ע נבראו האש והמים שמים ארץ ואורה והושך ג' תכו: נשלמה חומת ירושלים בימי נחמיה (נחמיה ו' ט"ז) ג' תחסי: התנן ר' אלעזר ב"ר שמעון, הריבה מפקקים כוה (ראה ט' תשרי) תקמא: ר' יחיאל מיכל ב"ר יצחק המגיד מולאטשוב, ב' מים רבים תשסח: ר' בנימין יהושע ב"ר ברוך זילבר, ב' אז נברו וברית ועוד	
כו שלישי	4: 53	5: 11	5: 33	6: 25:15	8: 28	10: 31	4: 10	5: 27	6: 44:15	7: 21	לז	מל"י ו-ד קצב ה-ט	קת"י ב' א'	
כז רביעי	4: 54	5: 12	5: 34	6: 25:45	8: 28	10: 31	4: 09	5: 26	6: 43:00	7: 19	לח	מל"י ו-ד קצב-ג י-ד	קת"י א' ב'	כו. יום שני לבה"ע נברא הרקיע, ובכ"ד (ד' ח') אי' גם הנחנים ואשו תקסא: ר' אליהו ב"ר יוסף צרפתי מר"ץ כפסא, ב' אליהו וזוטא תרה: ר' חיים ב"ר שלמה פינטו, הראשון, אב"ד מנגאדור תרסז: ר' עמרם ב"ר יצחק יעקב בלום, ב' בית שערים תרצז: ר' אבא ב"ר עמרם אלבאז, אב"ד צפארו וב' מילי דאבא תשטז: ר' יצחק ב"ר חיים ישראל רפאל אלפיה, ב' הקנט"ב היחיילי תקמא: ר' חנוך העניך ב"ר שמאל בורגשטיין, האדמו"ר מסנטשוב
כח חמישי	4: 55	5: 13	5: 34	6: 26:15	8: 28	10: 30	4: 08	5: 25	6: 41:45	7: 18	לט	מל"י ו-ח קצג ה-ט	קת"י ג' ב' קת"י א' ב'	כז. יום שלישי לבה"ע הימים העשבו והנץ ובליקוט אסתר גם עד דן תקס: ר' נתן ב"ר יעקב שמעון הכהן ארלו מפפ"מ תרטז: ר' שלום ב"ר אליעזר דוקח, השר שלום מבעלזא (1) תרנה: ר' אלישע יצחק ב"ר מאיר שור, אב"ד קיטוב תשסג: ר' רפאל יצחק ב"ר נתמן שמואל וטרמן, ר"י אהל יעקב תשע: ר' יהודה זאב ב"ר יחיאל צבי ליבוביץ ב' די יהודה ועוד
כט ששי	4: 55	5: 13	5: 35	6: 26:45	8: 28	10: 30	4: 07	5: 24	6: 40:30	7: 17	מ	מל"א ו-ח קצג י-ד	קת"י א' ב'	כח. יום רביעי לבה"ע תולד המאורות ברקיע להבדיל בין יום לילית ב' תתפג: מוזא שאלו וג' בניו בגלגלז ד' חרישים אחר שמואל (וי"מ בר"ח) תשיר: ר' חיים יהודה לוי ב"ר אברהם דוב אריבאך, ר"י שעז השמים
א שבת	4: 56	5: 14	5: 36	6: 27:30	8: 29	10: 30	4: 06	5: 23	6: 39:15	7: 15	מא	מל"א ו-ד קצד א-ה	קת"י א' ב'	כט. יום חמישי לבריאת העולם נבראו בו שרצי המים והתענים וכל עוף נוף למנוה תפא: ר' שלמה ב"ר יוסף אמאיליו ב' שרית כרס שלמה ופני שלמה תשע: ר' יצחק יעקב ב"ר יחיאל יהושע רבינוביץ, האדמו"ר מביאלה ב"ב תשעא: ר' מנשה ב"ר אליעזר זאב קליין אב"ד אנוגורוב ו' משנה הלכות
<p><b>מנין מאה ברכות</b></p> <p>א' דר"ה בשבת: 86 ברכות, 81 דבשה, שהחיינו קידוש, 2 דסיגמינ, 2 נוספות ומוסף, וצריך להתייב ולחשלים עד 14 ברכות, ואפשר ע"י שמעתי ברכות העלויות לתורה והתפטרות, עיין משי"כ ע"ז בפרו לך לך.</p> <p>העשירי האחרון כולם קדושים (העשירי האחרון השנה הוא כ"ד אלול), באופן שיתחיל תמיד החשבון מראש השנה. וכל יום העשירי יהיה יום תשובה, ואף שלא יוכל להתענות כגון שחל בשבת יום טוב, מכל מקום יהיה לו יום תשובה, וכן אם חל ביום תענית ציבור יוסף בתשובה, ככה ינהג עולמית. והוסף הכה"ח (ט"ס תק"פ): והעיקר הוא שיהיה תורה עם התשובה, ולעסוק תמיד בתורת חיים.</p> <p><b>ערב ר"ה:</b> שו"ע (תקפ"ב ב') נהוגים להתענות ערב ר"ה, ובמ"ב כתב דא"צ לא קבלה ו"א שמאחר שיש הרבה שלא מתענים, המתענים צריכים לקבל ולא השלמה ודהיינו ש"צ להשלים התענית רק עד פלג המנחה לכריא ולחלוש עד מנחה</p>														
<p>ימי עבודה והכנעה ופחד ומורא מהשם ויראה ממנו, ומברח ומנסו שאליו, ותשובה ותחנונים ובקשת כפרה וסליחה, ובכל אלו העניינים אינו הגון השחוק והשמחה.</p> <p><b>ערב ר"ה:</b> "נהוג אני לשלוח מנות לעניים ערב ר"ה, כדכתוב (נחמיה א') לכו אכלו משנמים שנתו ממתקים ושלחו מנות לאין נכון לו, וכתיב (שם י"ב) וילכו כל העם לאכול ולשתות ולשלוח מנות" (פרי חוש תקפ"א ד').</p> <p><b>ראש השנה:</b> "ראש השנה יום אחד, כי הוא יום תשובה והערה לבני אדם מתרמתם וליפכך תוקעין בו בשופר כמו שבארנו במשנה תורה, וכאילו הוא הצעה ופתיחה ליום הצום, כפי שהנך רואה מפורסם במסורת האומה מרציפות עשרת ימים שמראש השנה ועד יום הכפורים" (רמב"ם במונ"י ח"ג פמ"א).</p> <p><b>הכנה ליום כיפור:</b> אעתיק לך את מאמרו המחוכם של אבא כופר זצ"ל, אמרו בפניו כי אחד שמריו הדת אמר בליל כיפור "איני יודע על איה עוף אחזור בתשובה", ואמר אבא מרי זצ"ל בשמונת זאת: "בסכן שכמותו, לו ידע את אשר עליו לדעת היה חוזר בתשובה על שחושבו הוא כי אין לו עון לחזור עליו בתשובה", והווי מאמר נכון שחייב אדם להתחנך על ידו (ר"א בן הרמב"ם בשם אביו בספרו המספיק לעובדי ה' פרק הענוה).</p>														



אלול תש"פ - תשרי תשפ"א

ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>12:35 חצות יום ולילה</p> <p>1:06 מנחה גדולה</p> <p>6:51:00 שקיעת החמה</p>	א' דסליחות לאש'	<p>6:22:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:43 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	ראשון	כד	
14	<p>12:34 חצות יום ולילה</p> <p>1:05 מנחה גדולה</p> <p>6:49:45 שקיעת החמה</p>	ב' דסליחות	<p>6:23:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:43 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	שני	כה	
15	<p>12:34 חצות יום ולילה</p> <p>1:05 מנחה גדולה</p> <p>6:48:30 שקיעת החמה</p>	ג' דסליחות	<p>6:23:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:44 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	שלישי	כו	
16	<p>12:34 חצות יום ולילה</p> <p>1:04 מנחה גדולה</p> <p>6:47:00 שקיעת החמה</p>	ד' דסליחות	<p>6:24:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:44 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	רביעי	כז	
17	<p>12:33 חצות יום ולילה</p> <p>1:04 מנחה גדולה</p> <p>6:45:45 שקיעת החמה</p>	ה' דסליחות	<p>6:24:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:44 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	חמישי	כח	
18	<p>12:33 חצות יום ולילה</p> <p>1:04 מנחה גדולה</p> <p>6:44:30 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש השנה</p> <p>להשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום</p> <p>6:22</p> <p>ל"א תחנון (רק בסליחות), התרת נדרים, ואש' אוש' למצוא, וסליחות זכור בריית, (ענין הצום, ראה בלוח העליון)</p> <p>ירושלים: 6:05 תל אביב: 6:20 חיפה: 6:13</p>	<p>6:25:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:44 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	ששי	כט	
19	<p>12:33 חצות יום ולילה</p> <p>1:03 מנחה גדולה</p> <p>6:43:15 שקיעת החמה</p> <p>7:55 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>7:51 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>7:15</p> <p>ירושלים: 7:16 תל אביב: 7:17 חיפה: 7:17</p> <p>תהל שנה וברכותיה</p> <p>(שו"ע תקכ"ט ס"א ומ"ב ד' ובכריז' שם שיאכל אחרי מנתה)</p>	<p>א' דראש השנה</p> <p>ה'תשפ"א</p> <p>מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ד' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') ולפי שבריה נפקדו שרה רחל חנה, מ"ב תקפ"ד סק"ו, ור"ל שגם אותנו יפקד ה' לשונה ולכרבה, כה"ח שם טקס"ו, ח"ג, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדרב כ"ט א'), וספי כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ששי" פ"א (וי"א צ"ב), אש' עושים תשליך סחר, וספי עושים תשליך בשבת וכן ספי או' אבינו מלכנו, ואש' ל"א. בערבית ליל ב' אומרים: ותדענו, וקידוש יקנה"ו</p> <p>ראוי להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:35, ואם אוכל אח"כ יאלץ רק מעט פת</p>	<p>6:26:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:44 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>8:53 סוף זמן קייש מגייא 72</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p>1:34 שו"ע מוסף לכתחילה</p>	שבת	א



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"א

## ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	12:32	חצות יום ולילה	<b>ב' דראש השנה</b> צאת החג: 7:13 ר"ת (במע'): 7:49 ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:16 חיפה: 7:16 מוציאין ב' ספרים, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') נכדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מיב תרי"א סק"א, ובספר ב' כנ"ל, ומפסיד כה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכרונות, וכתב בקרא דהבן יקיר לי - זכור זכרוננו, שם סק"ב], אבינו מלכנו, שש"י פ"א סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:33	6:26:30	הנץ החמה במישור	ראשון
	1:03	מנחה גדולה		6:42:00	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	
21	12:32	חצות יום ולילה	<b>צום גדליה</b> קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה ודרשו ה' ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עש"ת שחרית ומנחה סיום הצום: 6:54 ויש נוהגים: 7:02 צאה"כ לחומרא: 7:12	6:27:15	הנץ החמה במישור	שני
	1:02	מנחה גדולה		6:40:30	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	
22	12:32	חצות יום ולילה		6:27:45	הנץ החמה במישור	שלישי
	1:02	מנחה גדולה		6:39:15	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	
23	12:31	חצות יום ולילה		6:28:30	הנץ החמה במישור	רביעי
	1:01	מנחה גדולה		6:38:00	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	
24	12:31	חצות יום ולילה		6:29:00	הנץ החמה במישור	חמישי
	1:01	מנחה גדולה		6:36:45	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	
25	12:30	חצות יום ולילה	הרלקת נרות שבת <b>6:13</b> ירושלים: 5:56 תל אביב: 6:11 חיפה: 6:04	6:29:30	הנץ החמה במישור	ששי
	1:01	מנחה גדולה		6:35:30	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן תפילה מגי"א	
26	12:30	חצות יום ולילה	<b>שבת שובה</b> <b>פרשת: האזינו</b> הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) ס. מוסיפין מן א"ל כמון ומיכה ו' י"ח - כ"ו א. מוסיפין גמ' חד' נתן וי"א תקעו שופר ויחל ב' י"א או ט"ז - כ"ח במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים תזכורת: מנהג עשיית כפרות	6:30:15	הנץ החמה במישור	שבת
	1:00	מנחה גדולה		7:06	סוף זמן קיש מגי"א גרי"א סוף זמן קיש מגי"א 72 סוף זמן תפילה מגי"א סו"ז מוסף לכתחילה 1:30	
	7:46	צאת השבת לרי"ת (שוות)	ירושלים: 7:06 תל אביב: 7:08 חיפה: 7:07			
	7:42	צאת השבת לרי"ת (מעלות)				



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"א

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ט	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב יום הכיפורים	הדלקת נרות יום הכיפורים	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
27	6:30:45 8:46 9:30 10:00	מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	ל"א תחנון ולמנצח, אש' א"א ממוזר לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א	6:11 ירושלים: 5:53 תל אביב: 6:08 חיפה: 6:01	12:30	1:00	6:32:45
28	6:31:30 8:46 9:30 10:00	הנץ החמה במישור מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	יום הכיפורים סו"ז מוסף לכתחילה: 1:29 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:52 מוציאים ב' ספרים בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ו א'), ח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו וישעיה נ"ו י"ד), ואש' אר' יחזק. ובמנחה קוראים ג' בויזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומטיים במיכה ה' י"ח), שש"י ל"ב	צאת הצום: 7:03 ר"ת (במעו): 7:38 ירושלים: 7:04 תל אביב: 7:05 חיפה: 7:05	12:29	12:59	6:31:30
29	6:32:00 8:46 9:31 10:00	הנץ החמה במישור מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח		12:29	12:59	6:30:15
30	6:32:30 8:46 9:31 10:00	הנץ החמה במישור מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח		12:29	12:59	6:29:00
1	6:33:15 8:46 9:31 10:00	הנץ החמה במישור מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שישי כל הלילה		12:28	12:58	6:27:45
2	6:33:45 8:46 9:31 10:00	הנץ החמה במישור מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה מג"א	ערב חג הסוכות ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד סק"יח. וכו' שם שישי שאין אומרים)	הדלקת נרות שבת ויו"ט 6:04 ירושלים: 5:47 תל אביב: 6:02 חיפה: 5:54	12:28	12:58	6:26:30
3	6:34:30 8:47 9:31 8:55 10:00 1:27	הנץ החמה במישור מג"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן ק"ש מג"א 72 סוף זמן תפילה מג"א סו"ז מוסף לכתחילה	חג הסוכות אושפיזין דאברהם מוציאים ב' ספרים, בא' קוראים ו' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ג), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין בזכירה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, אש' [בא"י] קוראים קהלת [מפני שהם ימי שמחה וכתוב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ח"צ סק"יז], שש"י צ"ב, אום צורה. במנחה קוראים ג' בפרשת זאת הברכה, ול"א אה"ד וצדקת, במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים. [במוצאי ליל יום שני בחז"ל, אומרים ותדעו וקידוש יקנה"ז]	צאת השבת ויו"ט 6:57 ירושלים: 6:57 תל אביב: 6:59 חיפה: 6:58	12:28	12:58	6:25:15 7:37 7:33

**פרשת: וזאת הברכה**

תאריך תשרי	מאזניים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	שקיעה כאלו עיר היתה מישור	צאת הוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי שקלים טז - מגילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי מי עם ישראל
טז ראשון	5:06	5:24	5:45	6:37:30	6:37:30	8:31	10:30	3:53	5:07	6:20:00	6:56	נו	מלך ד-טו ו-זא קצט-טו-ג	תקט"ו א'	<b>טז.</b> תנח: ר' משה ב"ר מרדכי יצחק, מח"ס קול הרמ"ו ועוד חרטל: ר' יצחק דב ב"ר מנחם הלוי במברגר אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמח: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכב אלכריחי, ב' חן טוב תרנא: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עטרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא ממונקאטש ב' דרכי תשובה תש"ז: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראון, רב בכורידאן וב' נזח הקודש
יז שני	5:07	5:24	5:46	6:38:00	6:38:00	8:31	10:30	3:52	5:06	6:18:45	6:55	נז	מלך טו ב-ג קצט ד-ח	תקט"ו א'	<b>יז.</b> תנא: ר' צבי הירש ב"ר זכריה מנדל קלוינר הנביא מלובב תקט"ו: ר' יודיה טיאה ב"ר יעקב נתנאל וויל, ב' אדני כסף ועוד תשל"א: ר' דוד ב"ר מרדכי צבי כהנא-שפירא, נוסדה ע"ש ישי" בית דוד תשכ"ב: מ' כח שבע אסתר קניבסקי בת הרושי"א, הרבנית קניבסקי
יח שלישי	5:07	5:25	5:46	6:38:45	6:38:45	8:32	10:30	3:51	5:04	6:17:30	6:54	נח	מלך טו ז-ה קצט ט-ג	תקט"ו ב' ג	<b>יח.</b> תקט"ו: ר' שמואל ב"ר שמשון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקע"א: ר' נחמן ב"ר שמחה מברסלב ב' ליקוטי מוהר"ן תשמ"א: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמ"א: ר' בן ציון ב"ר יוסף אהרן במברגר, ב' שערי ציון ומגשיה דפונבו' ו"ט
יט רביעי	5:08	5:26	5:47	6:39:30	6:39:30	8:32	10:30	3:51	5:03	6:16:15	6:52	נט	מלך טו-טז ו-א קצט ג-ד-א	תקט"ו ד'	<b>יח.</b> תקט"ו: ר' שמואל ב"ר שמשון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקע"א: ר' נחמן ב"ר שמחה מברסלב ב' ליקוטי מוהר"ן תשמ"א: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמ"א: ר' בן ציון ב"ר יוסף אהרן במברגר, ב' שערי ציון ומגשיה דפונבו' ו"ט
כ חמישי	5:09	5:26	5:47	6:39:45	6:39:45	8:32	10:30	3:50	5:02	6:15:00	6:51	ס	מלך טז ב-ג קצט ב-ו	תקט"ו ה'	<b>יט.</b> תקנה: ר' אליהו ב"ר שלמה זלמן מוילנא, הגאון החסיד מוילנא תקט"ו: ר' יונה ב"ר גרשון מוילנא, ב' ביאר ריב"ג לתוספתא וזע"מ תקע"ד: ר' יעקב יצחק ב"ר אשר, היהודי הקדוש מפשיסחא תרע"ג: ר' אהרן ב"ר ישראל מסאדיגורה ב' קדושת אהרן תשנ"ג: ר' יוסף משה ב"ר יעקב עדס, מרבני פורת יוסף
כא ששי	5:09	5:27	5:48	6:40:30	6:40:30	8:32	10:30	3:49	5:01	6:14:00	6:50	סא	מלך טז ו-ה קצט ז-א	תקט"ו ו'	<b>כ.</b> תכד: ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר יעקב מקריאקא, ב' חנוכת התורה תקנא: ר' יעקב יוסף ב"ר יהודה ליב מאוסטראה, ב' רב ייבי תקפ"ח: ר' אליעזר ב"ר יצחק פאפו, מח"ס פלא ועין ועוד תר"ז: ר' יעקב ב"ר אברהם ענבני, הוב"ב של דמשק (ראח תולדות ח"י ח"ג פ"ח) תשנ"ג: ר' משה ב"ר יוסף רוטשילד, מייסד מעיני הישועה וב' תורת הוולדת
כב שבת	5:10	5:28	5:49	6:41:30	6:41:30	8:32	10:30	3:48	5:00	6:12:45	6:49	טב	מלך טז ו-א קצט ז-א	תקט"ו ז'	<b>כא.</b> בתחלת: ר' יעקב יוסף ב"ר יהודה ליב מאוסטראה, ב' רב ייבי תקפ"ח: ר' אליעזר ב"ר יצחק פאפו, מח"ס פלא ועין ועוד תר"ז: ר' יעקב ב"ר אברהם ענבני, הוב"ב של דמשק (ראח תולדות ח"י ח"ג פ"ח) תשנ"ג: ר' משה ב"ר יוסף רוטשילד, מייסד מעיני הישועה וב' תורת הוולדת
															<b>כב.</b> תרל"ג: ר' שלמה ב"ר יעקב מסקאה"ל ב' שו"ת בית שלמה וישרש יעקב תשכ"ז: ר' משה יעקב ב"ר יוסף הכהן רביקוב, הסנדלר תשנ"ג: ר' יוסף ב"ר אהרן אייה לייפער, האדמו"ר מגדרופא פ"ה
<p><b>מנין מאה ברכות</b>  <b>שמיני עשרת בשבת:</b> 86 ברכות, 81 דשבת, שחחינו דקידוש, ב' הדלל, וב' ברכות שנהגו שכל אחד עולה שנהגו וצ"ע לחשלים בשאר ברכות העולם לתורה, וישלים במיני מגדים ואשר יצר.</p> <p><b>הקופות:</b> <b>תקופת תשרי לשמואל - ליל רביעי י"ט תשרי בשעה 3, ותרגומו לגרמי"ט בליל רביעי בשעה 3,27 ולגרמי"ט בשעה 3,39 (לשעון קיי).</b> וישיתו נוספות - ראו בטבלה בסוף הלוח.</p> <p><b>סוכות:</b> "ראיתי בני עליה מנשקים הסוכה בכניסתם וביציאתם" (שלה"ה, מג"ש ב"מ תע"ז סק"ה).  <b>שמחה בסוכות:</b> היא סימן טוב לכל השנה, שכתבו גורי האר"י ז"ל שמי שהוא שמח וטוב לב ולא יצטער כלל בחג הקדוש הזה מובטח לו שתעלה לו שנה טובה ויהיה לעולם שמח (פלא ועין ערך סוכה).  <b>קרבת חג:</b> כיום ירום משמעת ימי החג הקרוב ב' איל"ט, 14 בכש"ס ושעיר חטאת, הפרי"ם פוחתין בכל יום א', ביום הראשון 13 ביום השני 12 עד שבהושענא רבה הקריב 7 פרי"ם, ס"ה א' פרי"ם לשבעת הימים. וסימן לכורן: מספר הימים ועוד מספר הפרי"ם הוא תמיד 14.</p> <p><b>הושענא רבה:</b> הנהגים לגמור תהילים בהושענא רבה יש שאומרים לאחר הצות, והמקדימים נזורים לומר רק אחד וזאת הלכנה בשעה 22:32 בלילה בקירוב (לשעון קיי). נוהגים ישראל להיות נעורים בליל ערבה וכבר נדפס הסדר, (מ"ב תרס"ד סק"א), ובא"ר (תרס"ד סק"ג): ומנהג הספרדים להיות נעורים בלילה ואומרים סדר תיקון, ולכו"ע משכימין להתפלה שחרית. ונהגו להצניע ההושענא לשרפן עם החמץ או להסיק תנור אפיית המצות (תרס"ד ס"ט). ואין להניח על ארון הקודש (מהרש"ם ח"ג נ"ז) ומנהג החסידים להניחם שם.</p> <p><b>שנים מקרא וזאת הלכה</b> (לשבע הבא): במ"ב (רפ"ה סק"י י"ח בשם השע"ה) כתב דומן קריאת שו"ת דוזאת הברכה הוא בהוש"י, וכ"כ בהש"ח (ס"י פ"ה) סק"כ בשם רבינו האר"י והחיד"א (נהוסי"ן): ומכל מקום אם קראה ביום שמיני עצרת אל (פס"ק), וכ"כ החו"א בהוש"י (בס' ובר דרוד עמ' רמ"ח), ואמנם במ"ב (תרס"ט סק"י) כתב לקרוא בש"ת, וצ"ע הסתייה.</p>															

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"א

## אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה במישור	א' דחול המועד ובהור"ל י"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) שש"י כ"ט, למען אמתך. (ובחור"ל כאתמול רק ה' קוראים בספר א', ומפסיר במל"א ח' ויקהלן)
4	12:28 חצות יום ולילה 12:58 מנחה גדולה 6:24:00 שקיעת החמה	6:35:00 8:47 מגי"א 9:31 גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה מגי"א	
5	12:27 חצות יום ולילה 12:57 מנחה גדולה 6:22:45 שקיעת החמה	6:35:45 8:47 מגי"א 9:31 גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה מגי"א	ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שועי
6	12:27 חצות יום ולילה 12:57 מנחה גדולה 6:21:30 שקיעת החמה	6:36:15 8:47 מגי"א 9:32 גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה מגי"א	ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי קום עד סוף המזמור, אבן שתייה
7	12:27 חצות יום ולילה 12:57 מנחה גדולה 6:20:30 שקיעת החמה	6:37:00 8:47 מגי"א 9:32 גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה מגי"א	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
8	12:26 חצות יום ולילה 12:56 מנחה גדולה 6:19:15 שקיעת החמה	6:37:45 8:48 מגי"א 9:32 גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה מגי"א	ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שם), שש"י פ"א, אדון המושיע
9	12:26 חצות יום ולילה 12:56 מנחה גדולה 6:18:00 שקיעת החמה	6:38:15 8:48 מגי"א 9:32 גרי"א 10:01 סוף זמן תפילה מגי"א	הושענא רבא אושפיזין דדוד קוראים ד' וביום השביעי (שם), שש"י פ"ב, יש של"א לכו רננה (של"ה ומס"א תר"א ר"א). ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ד סי"ב)
10	12:26 חצות יום ולילה 12:56 מנחה גדולה 6:16:45 שקיעת החמה 7:29 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	6:39:00 8:48 מגי"א 9:32 גרי"א 8:57 סוף זמן קיי"ש מגי"א 72 10:01 סוף זמן תפילה מגי"א 1:24 סו"ז מוסף לכתחילה	<b>פרשת: וזאת הברכה</b> שמניני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם הפטרה: ויהי אחרי מות משה (יהושע א) צאת השבת ויו"ט 6:49 ירושלים: 6:49 תל אביב: 6:50 חיפה: 6:49

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"א

## אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כג	ראשון	הנץ החמה במישור	6:39:45 8:48 9:33 10:01	אסרו חג יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח" ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ירוש של"א) ובחור"ל שמחת תורה ואתמוזל קוראים ד' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב), חז"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וחז"ק (ספ"ג), ומפסיר ביהי ככלות שלמה (מל"א ח' נ"ד), ואש' קוראים קהלות, והיום קוראים קריאת ש"ת ג' ספרים וכו', שש"י י"ב	11	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	12:26 12:56 6:15:30
כד	שני	הנץ החמה במישור	6:40:15 8:48 9:33 10:01	ל"א תחנון (ולחזור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחור"ל אסרו חג)	12	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	12:25 12:55 6:14:30
כה	שלישי	הנץ החמה במישור	6:41:00 8:49 9:33 10:01	ל"א תחנון	13	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	12:25 12:55 6:13:15
כו	רביעי	הנץ החמה במישור	6:41:45 8:49 9:33 10:01	ל"א תחנון	14	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	12:25 12:55 6:12:15
כז	חמישי	הנץ החמה במישור	6:42:15 8:49 9:34 10:01	ל"א תחנון	15	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	12:25 12:55 6:11:00
כח	ששי	הנץ החמה במישור	6:43:00 8:49 9:34 10:01	ל"א תחנון	16	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	12:24 12:54 6:10:00
כט	שבת	הנץ החמה במישור	6:43:45 8:49 9:34 8:58 10:01 1:21	שבת מברכין וערב ראש חודש ל"א אב הרחמים וצדקתו, ואש' מתחילין ברכי נפש' המולד חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד היה אמש בליל שבת קודש בשעה 3, 23 דקות. [וסימנו: ז' ט' ת"י], ותרגומו להגרימ"ס בבלי שבת כ"ט תשרי בשעה 3.48, המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 22.31 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ)	17	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)	12:24 12:54 6:08:45 7:21 7:16



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי - מרחשון תשפ"א

## אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת
18	<p>הנץ החמה במישור 6:44:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה מגי"א 10:01</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:45:15 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה מגי"א 10:01</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:46:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה מגי"א 10:01</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:46:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה מגי"א 10:01</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:47:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה מגי"א 10:02</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:48:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה מגי"א 10:02</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:48:45 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 9:00 סוף זמן תפילה מגי"א 10:02 סוף זמן תפילה מגי"א 1:19</p>
19	<p>א' דראש חודש ל"א תחנון ולמונצח</p>	<p>ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמונצח</p>	<p>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי. ניתן לברך עד שעה 21.04 (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח</p>	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: אם מופיע סימון החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימון ההוספה פירושו שאפשר שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה.</p>			
20	<p>חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:07:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:06:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:05:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:04:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:03:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:02:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:01:30</p>
21						<p>הרלקת נרות שבת 5:40 ירושלים: 5:23 תל אביב: 5:37 חיפה: 5:29</p>	
22							<p>אש' מברכין למתענים בה"ב ממוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים הפטרה: רני עקרה וישעה ניד) במוצאי שבי"ק נת יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00</p>
23							<p>זמני הירח: ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 23.59 בערב (גדיין בשעון קיץ) שאז ייעלם הירח</p>
24							<p>צאת השבת 6:34 ירושלים: 6:34 תל אביב: 6:35 חיפה: 6:34</p>

תשרי תשפ"א ספטמבר - אוקטובר	מרחשון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר 2021	שבט ינואר - פברואר	אדר פברואר - מרץ	ניסן מרץ - אפריל	אייר אפריל - מאי	סיון מאי - יוני	תמוז יוני - יולי	אב יולי - אוגוסט	אלול אוגוסט - ספטמבר
א ש שנת א דרי"ח	א ב ב' דרי"ח	א ג רי"ח	א ד ו' תוכה רי"ח	א ה רי"ח	א ו משכמים שקלים ב' דרי"ח	א א רי"ח	א ב ב' דרי"ח	א ג רי"ח	א ד ב' דרי"ח	א ש מנות מטעי רי"ח	א ב ב' דרי"ח
ב א ב' דרי"ח	ב ג	ב ד	ב ה ז' תוכה	ב ו	ב א	ב ב	ב ד	ב ה	ב ש קרח	ב א	ב ג ספ' סליחות
ג ב צום גדליה	ג ד	ג ה	ג ו' זאת תוכה	ג ש ורא	ג ב	ג ג	ג ה	ג ו	ג א	ג ב	ג ד
ד ג	ד ה	ד ו	ד ש מקץ	ד א	ד ג	ד ד	ד ו	ד ש במדבר	ד ב	ד ג	ד ה
ה ד	ה ו	ה ש תולדות	ה א	ה ב	ה ד	ה ה	ה ו	ה א ערב שבועות 17 תזריע מוצרע מבה"ח	ה ג	ה ד	ה ו
ו ה	ו ש טו, מבה"ח	ו א	ו ב	ו ג	ו ו	ו ו	ו א	ו ב שבועות	ו ד	ו ה	ו ש שופטים
ז ו	ז טל וסטר בא"י	ז א	ז ג	ז ד	ז ו	ז ש ויקרא	ז א תענית ב"ק	ז ב תענית ב"ק	ז ה	ז ו	ז א
ח ש האזינו, שובה	ח ב תענית ב"ק	ח ג	ח ד	ח ה	ח ש תזריע זכור תרומה	ח א	ח ג	ח ד	ח ו	ח ש דברים חזון	ח ב
ט א ערב יו"כ	ט ג	ט ד	ט ה	ט ו	ט א	ט ב	ט ד	ט ה	ט ש חוקת	ט א תשעה באב	ט ג
י ב יום כפור	י ד	י ה	י ו תענית י' טבת	י ש בא	י ב	י ג	י ו	י א	י ב	י ג	י ד
יא ג	יא ה תענית ה'	יא ו	יא ש ויש	יא א	יא ג	יא ד	יא ו	יא ש נשא	יא ב	יא ג	יא ה
יב ד	יב ו	יב ש ויצא	יב א	יב ב	יב ד	יב א בדיקת חמץ	יב ש אחרי קדושים	יב א	יב ג	יב ד	יב ו
יג ה	יג ש לך לך	יג א	יג ב	יג ג	יג ו תענית אסתר	יג ו	יג א	יג ב	יג ד	יג ה	יג ש כי תצא
יד ו ערב סוכות	יד א	יד ב	יד ג	יד ד	יד ו מרים דפרי' ז' מרים שנת הגדול ערב פסח	יד ש פסח שני ערב פסח	יד ב תענית ב"ב	יד ג	יד ה	יד ו	יד א
טו ש שנת חן סוכות	טו ב תענית ב"ב	טו ג	טו ד	טו ה	טו ש מרים שנת הגדול ערב פסח	טו א חג הפסח	טו ג	טו ד	טו ו	טו ש ואתחנן חמנו ט"ו באב	טו ב
טז א חוה"מ	טז ג	טז ד	טז ה	טז ו	טז א	טז ב אי חוה"מ	טז ד	טז ה	טז ש בלק	טז א	טז ג
יז ב חוה"מ	יז ד	יז ה	יז ו	יז ש בשלח	יז ב	יז ג בי חוה"מ	יז ו	יז א י"ז בתמוז	יז ב	יז ג	יז ד
יח ג חוה"מ	יח ה	יח ו	יח ש ויחי	יח א	יח ג	יח ד גי חוה"מ	יח ו ליג בעומר	יח ש בהעלתך	יח ב	יח ג	יח ה
יט ד חוה"מ	יט ו	יט ש וישלח	יט א	יט ב	יט ד	יט ה די חוה"מ	יט ש אמור	יט א	יט ג	יט ד	יט ו
כ ה חוה"מ	כ ו	כ ש וירא	כ א	כ ב	כ ג	כ ד חוה"מ	כ א	כ ב	כ ד	כ ה	כ ש כי תבוא
כא ו חוה"מ	כא א	כא ב	כא ג	כא ד	כא ו	כא ש שנת ז' של פסח	כא ב	כא ג	כא ה	כא ו	כא ש סליחות
כב ש שנת שיע' ושית	כב ב	כב ג	כב ד	כב ה	כב ו	כב א אסרו חג	כב ג	כב ד	כב ו	כב ש עקב	כב ב
כג א אסרו חג	כג ג	כג ד	כג ה	כג ו	כג א	כג ב	כג ד	כג ה	כג ו	כג א	כג ג
כד ב	כד ד	כד ה	כד ו	כד ש מבה"ח יתרו	כד א	כד ב	כד ד	כד ה	כד ו	כד א	כד ב
כה ג	כה ה	כה ו	כה ש אי תוכה	כה א	כה ב	כה ג	כה ה	כה ו	כה ש מבה"ח	כה א	כה ב
כו ד	כו ו	כו ש מבה"ח ושב ב' תוכה	כו א	כו ב	כו ד	כו ו	כו א	כו ב	כו ג	כו ד	כו ו
כז ה	כז ש חיי שרה מבה"ח	כז א	כז ב	כז ג	כז ד	כז ו	כז א	כז ב	כז ג	כז ד	כז ש נצבים
כח ו	כח א	כח ב	כח ג	כח ד	כח ו	כח א	כח ב	כח ג	כח ה	כח ו	כח א
כט ש בראשית מבה"ח וע"ח	כט ב ערב רי"ח	כט ג	כט ד	כט ה	כט ו	כט א	כט ב	כט ג	כט ו	כט ש ראה מבה"ח וע"ח	כט ב ערב רי"ח
ל א	ל א	ל א	ל א	ל ו	ל ב	ל ג	ל ו	ל א	ל ב	ל א	ל א

ימיה 353, שבתותיה 51, וסימנה זח"א

לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"א

## ברכת מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א

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

## הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ שליט"א

בס"ד יום י"א אלול תשנ"ו  
הני בזה בדברי שבח על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שנות מדוייקת של הזמנים בכל יום הנוגעים לקיום המצוות בכל יום. וזה זיכוי הרבים.

### ניסים קרליץ

בהודאת הגאון שליט"א ההסכמה אינה תקפה ללוח אופק ירושלים, אלא לשאר הערים אצלו, נכיון שלדעתו יש להכניס גם את זמן השקיעה הגרמייט בירושלים.]

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

בס"ד. בני ברק מוצג"ק קרושים אור לר' אייר התשנ"ו  
באחי בזה בדברי הסכמה על "לוח עתים לבניה" לוח שנה לאופק ירושלים שהיבור הרה"ג רבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל קהל החיים זצ"ע א - וחתנו של ידידי הגאון רבי צמנואל סולדינו שליט"א.  
לפני מנצא לוח לשנת תשנ"ו, וכן הלפי דפיס מהלוח לשנת תשנ"ח הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח שליט"א שיחות מעמיקות, ואמר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת תורת הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות הזמנים, וכן בחצונותיהם - זמנים מדוייקים להפליא.  
ובאים בכריכת פיצוץ מפתחותים חוצה, ותובנו ללכץ שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופרטי הלכה מדוייקים.

ברגיש כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת

## יחיאל אברהם זילבר

## הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א

### מחבר ספר "זמני ההלכה למעשה"

בס"ד ג' באלול תשנ"ו, ואלוול תשנ"ו  
באחי בהודאה - כיחודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער כת רבים. אודות הלוח המורחב והנפלא של האביר כמשרשו הרה"ג הרב דוד סופר שליט"א, כנס של גדולים, אשר באמת באית צריך להיות לכותבי.  
הנה, כל היראה מבתין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובשקידה רבה, בדיעות התורה וההלכה - והבנתו למה לומר ומה שלא לומר. יש כאן והירות נפלאה במנהגים של קהילות ישראל בכל מקום של יוצאים קול או ממשול ח"י מהם.  
הרב העורך שליט"א הכניס מנינם שנירר למצוא אותם בצורה מדוייקת, כסו"ז ק"ש למנ"א בחשבון מדוייק לע"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסוברים כן, בהודאות להמפרטה, וזמני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהבאת הזמנים שיחתימו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, וסולדינו דאולי כתי המחבר.

# הסכמות מרנן גרבנן גדולי התורה שליט"א

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת כראשונה בלוחותיו את חשיבו הנן הנראה בירושלים שנתרן ע"י מדרש "ביכורי יוסף" (כן דוד) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בדיקרון רב - והוא מאוחר להננן שבלוח הרי שפיירא מעט, והוכח בדיקותיו וניסיונותו רבים שהוא הנכון, ובוה זוכה את העיבור שבוודאי צריכים להתפלל על פי זה בהתפלת ותייקן, וכיון שבגמ"י (זיבת צי"ב ע"א) הורו ב"יד ששקעה חמה - וערני לא שקעה, אין זו הוראה אלא אענה וכו'.

אשרי מי שבא לנאן זמנו ועתומו כידי, ויכוון הרב העורך שליט"א שעשה עבודה מושלמת טוב, יזכה עם כל בית ישראל לפתיחה וחתומיה טובה.

## ידידיה מנת

## מילי דברכה מאאמו"ר שליט"א

בס"ד, ג' אלול תשנ"ו

אחר שלמדנו הגאון האדו"ח זצ"ל שלא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מתכמי ישראל הי"ו, [נא"ה, נרפס בקובנן גדול תורה, וצמאית שגם המי"ב כתב כן (סי' תכ"ח בהערצה): ומה טוב היה אם היה הנתנה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנדפס כדון, ותל"ח כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דגן, באחי גם אני בשורות אלו לברך למעלה בני יקירי חו"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר רחש לבו דברי טוב לזכות את הרבים ולסדר "לוח שנה מדוייק", לפי מנהג בני ספרד ואשכנז, והכולל גם לוחות לימוד רבים לתועלת הולומים.

לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (ברד"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדוייקים עד למאד, וכמו כן השתלרו בדיוק הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיוק של רבעי דקה). הזמנים הם על פי הספר היקר "זמני הלכה למעשה", מידידי הרה"ג ידידיה מנת שליט"א אשר אימתיה גברא ואחמאחא היבורא, וארוהו רבים ויאשרוהו.

אחתום בברכה נאמנה לבני היקר נ"ו, שבעוה"י יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי זמנים לעבודתו יתי"ש אמן, ואם הכם לבך עד ישמח לבי גם אני.

זבנת כבדתי וכוה"ט וכוט"ס באה"י, מנאי אביו המכרכו באהבה בכל לב

## הצעיר יעקב חיים סופר

## הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסבוים שליט"א

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

גם אני בני מצטרף להסכמת הרבנים הגאונים שליט"א ובפרט לידידי הגאון המופלג בנשק"כ כמאהר"ר יעקב חיים סופר שליט"א וגזרתי היום בשבתו של הבר המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכירו אני מקרוב זמן רב. והוא תלמיד חכם מופלג שוקד על משנתו.

ועתה רובה ורחו להציעא דבר טוב לזיכוי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט כמבוא וכפי שייראו בלוח עצמו, וברואי דבר גדול עד למאד עשה הרה"ג הנ"ל, ובוה יוכלו בניו לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים מיוחדים, וכן בזמנים שגופי הרב תלויים בהם.

והנה לבין את הרב הנ"ל שליט"א שיוכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזיכוי הרבים, ששכרם גדול עד למאד כמבואר בחו"ל כ"ב", וכובות ההודיות קיום המצוות נוכה לכל ההכחות שהוכטתו מחו"ל הק' וביבאת גוא"א וכמא בהמהר בימינו אמן.

## צעניתה נפתלי נוסבוים

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב

קן כבי ידידי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כבי ידי"ג הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת חכמים וסופרים, כבי יצא שמו לתהלה כפיט בניני זמני היום וסיובתם וכל ההלכות המסתעפות בזה, וטרור יוגע ודקדק בכל זמן מ-16 הזמנים סטירר בלוח שיהא מכון להלכה עד כמה שיריני מנעת, ואחריו שכבר ספק עליו את ידיו הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בחפצותו ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א ידיו עליו, אמתיה ואין בודקן מן המבוכה ולמעלה, ומהמעט שראיתי נוכחתי לדעת כי הכל עשה יפה ביותר, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באחי אלא לברכו שימשיך לזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מתקן נחת והרחבה וכוט"ס.

בברכת התורה וכוה"ט

## משה מרדכי קארפ

## הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א

### מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקואות

בס"ד, יום ראשון פ' בדברים תשע"ט פה קרית תש"ח.

ביקש ממני הרה"ג ר' דוד סופר שליט"א לבוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל ארה"ק תובכ"א, וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרביתנו כאן, ואמרוטי מי אני שבאחי אחריים הלאו זה כיחודה ועוד לקרא. עכ"ז פטרו בלא כלום א' אפשר לבן באחי גם כן בהסכמת. מחמת טרדת זומן ראיתי רק מעט מעטבהר גדולה שהשקיפו בזה, לא רק קם שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות בזמן והדפיס כמטלאת לוח לפי דעתם על הפוסקים וז"ל שזוא עבודה גדולה מאד, וגם הובאו שם שני ידיות המלודות של הלבנה שמועדי ישראל תלויים בזה, אלא שגם הביא הרבה ידיות כענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יראת שמים וכבוד השמים.

ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ח ליהות עבד של בורא עולם ב"ה. ואבאיי רק בקיצור מה שכתבי כתב הפייטן (ליל א') דשבועות אחר ק"ש שהקב"ה כשירור על הר סיני במותן תורה "לימוד לעם קדושים סדר תקופות וחדשים וחשבון השעות". וקשה והלא אמר "אנכי ד"א וגוי מבית עבריים", וכבר אמרו חז"ל דפרעה ביציאת מצרים אמר לעם ישראל עד כאן הייתם עבדי פרעה, ועכשיו אתם עבדי ד'. והוא באמת דייבא הראשון שעשניו אנו עבדים להקב"ה, דייק שכלול ולא פוסלים. כי הפועל זמנו שלו (כדאריח בריש פרק האזמנים) אבל העבד זמנו הוא לאדון, וכן אנתחו עבדים לאדו' עולם והזמן לא שלט. והיינו שצריכים לקום בבוקר מוקדם לקיים מצוה ק"ש אפילו אם זה קשה, וכן בכל המצוות שמתלויות בזמן ובוה נעשים עבד של המלך הלא הוא עבד של הקב"ה. לבן אין להקל לסמוך על זמן המאוחר אלא צריך לזרו את עצמו לתת את המצוה כבז היותר טוב בעינין הזמן, כמו שמתמרון בכיות גדול של אכילת מצה או בכל החומרות של ארבע מנינם.

ולכן מה שהביא כאן על הזמנים הוא דבר טוב, כי בזה יכולים לבחור את הדרך אשר ילכו כם לכתחילה להיות עבדי ד'.

ודעו כי סוף זמן ק"ש לכתחילה הוא עד הנה"ח שהוא עיקר זמן קימה ואם אחרו את עצמו יבואר שצריך למהר לקרות בהקדם אחר הנה"ח כי הוא עוד סמוך לזמן קימה ולא להמתין עד ג' שעות שהוא רק זמן של בדיעבד (עי' אר"ח ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין לכתחילה עד שיטה השינה של ג' שעות שמיילק ביהוה כ"י קולות לא עבדינן כמו שהביא הרה"ג זיל'. ועוד ראיתי שהביא שם חשבון של ג' שקיעות לזי שמעמל על הור וירואה את השמש בזמן שכבר שקעה במישור. וידוע שימינו חז"ל של פיר מורח מאדמיין וחסיפן וכר לא משנתה בור במימישיר וא"כ בור השימנים נראים שם קודם השקיעה. ושאנתי את פי מון גוגר"ש אלישבע לח"ל בעת הבירית בארד כי תעש"א כי השקיעה היא העיקר או השימנים הם העיקר (והיינו לח"ל שהיו בקיאין בהם) והשיבי לו את רובים "שהוה פסק". ולכן בוראי ישי להחמיני שקיעות המישור המוקדם.

לבן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בזה ועל השקעה הגדולה שהשקיפו בזה, ויצילת השם ב"ה את דרכו שיפוצו מענינותיו החוצה עד ביאת גואל' צדק במהרה בימינו וזכה לראות נחמת ציון וירושלים.

## מאיר פוזן



השקיעה, ולר"ת זמן צאת הכוכבים הוא ד' מיל אחר השקיעה. נידון ג', מחלוקת הראשונים והאחרונים האם חשבון השעות הימנית הוא מתוקן עד שקיעת החמה, או ממלות השחר עד צאת הכוכבים.

לפי זה להבדיל שאין שום קשר בין ג' הנושאים לדליל, דאפשר למצוא בראשונים ובאחרונים שיטות מסורתיות בידון אחד כדעה מיסימית, ובכ"י הגדולים האחרים מסורתות כאלו האחת המדועת.

וא"כ יש תשע אפשרויות לגבי שיטת בונה, ונפרט: א) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ בשעת השקיעה, וא"כ שעות היום מהנין לשקיעה. - כן שיטת החזו"א כי באור השני"א ברכות ב. בוכנתו.

ב) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן שיטת התרומת הרש"ן, וכן דעת מרן הגר"ע לפירוש המ"ב (ר"ג סק"ד).

ג) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן שיטת הלבוש, וכן דעת מרן השו"ע לפירוש המנחת כהן (מאמר שם פי"ט ד"ה ואמנם).

יש להציע על אפשרויות א', ג' ונ' משיטת המג"א (סי' תנ"ט סק"ג) הסובר שמחשבוני את י"ב שעות הלכתיות של היום מהנין לשקיעה וטובים מהשקיעה מהנין לשקיעה יש 720 דק' אינם יכולים לסבור אורך המיל 18 דק', כי סבירא ליה דהא דאיתא בגמ' מהלך אדם בינוני ביום י' פרסאות שהם 40 מיל פירושו מעה"ש מהלך ע"א, ואם כן מהנין לשקיעה יש א"כ 30 ו-32 מיל, ואם תחלק 720 דק' של אורך היום מהנין לשקיעה ל-32 יהיה אורך המיל 22.5 דק', ואם תחלק 720 דק' יהיה אורך המיל 24 דק'. אולם כבר נחדשו שהגרי"א כשנראה בוקנותו מפרש שלמסקנת הסוגיא מהלך אדם בינוני ביום 40 מיל הינו כשהולך מהנין לשקיעה, ונתנו 8 מיל מהלך מהנין לשקיעה לצאה"כ, ואורך המיל 18 דק' כי יש לחלק את ה-720 דק' של אורך היום מהנין לשקיעה ל-40 מיל, והם 18 דק'. וכזה תורצה הערת המג"א.

ד) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן דעת רבינו הגננאל, וכן נקט הגרי"ט שם סה"ו (ראה בין השמשות פתק ר"ת) ובלוחותיו.

ה) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן דעת הרמב"ם, וכן דעת הגרי"ד (בסידורו הלכות ק"ש (ששעות היום מחולקות מהנין), ובסדר הכנסת שבת הגאונים), ובש"ע ש"ל סי' תנ"ט ט"ז (דאורך המיל ה"ד דק').

ו) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן דעת תוספות (בבבמה דוכתי ר"א בע"ל), והגרי"ו בשיעור שלו (סי' רס"א סי' ס"ה, (בכ"ח) וראה היטל המחליטות מעה"ש (שם סי' נ"ח ס"ג)), ולפי"ו אורך השעה הכתיבת 24 דק' ביום השווה, ונתנו 720 דק' לפני הנ"ל.

ז) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן דעת הרמב"ם, וכן דעת הגרי"ד (בסידורו הלכות ק"ש (ששעות היום מחולקות מהנין), ובסדר הכנסת שבת הגאונים), ובש"ע ש"ל סי' תנ"ט ט"ז (דאורך המיל ה"ד דק').

ח) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - כן דעת תוספות (בבבמה דוכתי ר"א בע"ל), והגרי"ו בשיעור שלו (סי' רס"א סי' ס"ה, (בכ"ח) וראה היטל המחליטות מעה"ש (שם סי' נ"ח ס"ג)), ולפי"ו אורך השעה הכתיבת 24 דק' ביום השווה, ונתנו 720 דק' לפני הנ"ל.

וצאה"כ 120 דק' אחרי השקיעה. וכן כתב הפרי"א בקונטרסו דבי שמשא ברעא הרמב"ם, (אלא שדבריו צ"ע שהרי כבר בירונו לעיל שדעת הרמב"ם כצאה"כ בהגאונים).

יש להציע על אפשרות ה' וח', והדמעתו יו"ט (שם) ועוד הרבה אחרונים כתבו, דכל הסוכרים ש"יב שעות היום מחושבות מעה"ש עד צאה"כ, הייבם לסבוב אורך מיל 18 דק'. כי הניחו בדבריו שהתורת הרש"ן מדעתי"ש עד צאה"כ יש ביום הבינוני 720 דק', ומאחר שהילוך אדם ביום בינוני 40 מיל, נמצא מיל אחד 18 דק' (720:40=18).

אולם כבר חזמו הפרי"א (בקונטרסו דבי שמשא) ועוד רבים, דגם הסוכרים ש"יב שעות היום מחושבות מעה"ש לצאה"כ מרמים למציאות שמהנין לשקיעה יש 720 דק', וא"כ אורך המיל יכול להיות או 22.5 או 24 דק', וכבר הבאנו ראשונים רבים העומדים בשיטת אלו.

ט) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, ו"ב שעות היום מהנין לשקיעה. - מעדני יו"ט (פ"א דברכות את ט), ומג"א תנ"ט סק"ג.

והנה לכאורה היה אפשר לחשב עד ג' אפשרויות, והם שצאה"כ בהגאונים, כשיטת ר"ת, וצאה"כ לצאה"כ דר"ת, ואורך המיל 18 ו-22.5 או 24 דק', אלא דכבר הוכיח המ"ב (בשעת"ו ר"ג סק"ג) וזחיבם לומר לשיטת הגאונים ש"יב שעות היום הינם מהנין לשקיעה ולא מעה"ש לצאה"כ. שהרי מביאר בגמ' ברכות (כ"ו ב - ב"ז א') דלא תתן דרוף מן תפילת מנחה לרבנן עד הערב היינו עד סוף י"ב שעות היום, והרי א' אפשר שיהיה מן תפילת מנחה עד צאה"כ ד' מיל בזמן שהלגאונים היה כבר לילה ודאי - ג' מיל ורביע לפני כן. ועל כרחך ולהגאונים חשבון שעות היום מתחיל בהנין הממה ומסתיים בשקיעה, ונכרך ביארנו לעיל, להסוכרים י"ב שעות המחולקות כבע"ש, בהכרח הן מסתיימות בצאה"כ דר"ת, ולא בצאה"כ בהגאונים, דאי"כ חצות לא יצא באמצע היום. ונמצא דכיום מנהגו העולם כהגאונים, היצוק להלכה דר"ת, שעות היום מהנין מחולקות מהנין הממה ומסתיימות בשקיעה, ומה שמודרשים בזמן ק"ש כהמג"א הוא מצד תוצאתו באורויתא. (ומקור הננין הוא ע"פ המנהג כהן (מאמר ב" פ"ו)).

ונאם תאמר לדחות דברי המ"ב, דהרי מצאנו לרבינו הגננאל הסובר דמהו שאמר שמהלך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש עד צאה"כ דר"ת, ואורך המיל לדעתו הוא 22.5 דק'. משוכה לדבר, מהלך אדם ביום אינו ענין לייב שעות היום, ולעולם אפשר להשעת מחושבות מהנין לשקיעה, וצאה"כ לצאה"כ הוא ג' רבעי מיל אחרי השקיעה, אלא לענין הילוך שהוא ענין מציאותי הוא סובר דאדם מהלך עם אור ראשון עד סוף האור האחרון מש, מ-90 דק' לפני הנ"ל עד 90 דק' אחרי השקיעה.

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

הנה לשיטות שמחשבוני את י"ב שעות היום מהנין לשקיעה נאמרו לעיל (אפשרויות א' ג' ד' ו' ט), אי"כ סוף זמן ק"ש פשוט וברור שהוא בסוף ג' שעות ומנית מתוך היי"ב שבין הנ"ל לשקיעה.

אולם לשיטת ר"ת ואולב"א הדחוכים שמחשבוני את י"ב שעות היום מעה"ש לצאה"כ, אי"כ סוף זמן ק"ש הוא בסוף ג' שעות ומנית מתוך היי"ב שבין מעה"ש לצאה"כ.

אלא שלדעתם ישנן ג' אפשרויות מתי הוא עה"ש. א. 120 דק' לפני תהי"ח (אפשרות ח' לעיל), והומן שמעה"ש עד הנין הוא שמינית היום מעה"ש לצאה"כ. לשיטה זו סוקר"ש ביום הבינוני היא 240 דק' אתה'ש,  $240 = 120 * 2$ ;  $120 = 60 * 2 = 120 + 120 + 120$ .

ב. 90 דק' לפני תהי"ח (אפשרות ז' לעיל), והומן שמעה"ש עד הנין הוא עשירית היום מעה"ש לצאה"כ. לשיטה זו סוקר"ש ביום

הבינוני היא 225 דק' אחר עה"ש,  $225 = 3 * 75 = 12 : 90 = 720 + 90 + 90$ .

ג. 72 דק' לפני תהי"ח (אפשרות ב' לעיל), ולפי מה שסבר הרומתא הרש"ן שמציאות היא שבין עה"ש לצאה"כ ביום הבינוני בארץ ישראל ישנן 720 דק', ובין עה"ש להנין ובין שקיעה לצאה"כ 72 דק', נמצא שבין הנין לשקיעה יש ביום הבינוני בארץ ישראל 576 דק'. ולדעתו חזמו סביה"ש עד הנין הוא עשירית היום מעה"ש לצאה"כ, וסוקר"ש ביום הבינוני היא 180 דק' אחר עה"ש,  $180 = 6 * 30 = 12 : 720 = 576 + 72$ .

והנה כבר הבאנו את תמיהת הגרי"א והלבוש, דזו שגגה גדולה, שהרי המציאות היא שבינן הנין הממה לשקיעה ביום הבינוני בארץ ישראל ישנן 720 דק', ואילו בין עה"ש לצאה"כ הרבה יותר. ומאחר שכבר הבאנו שדעת המשנה ברורה היא ששיטת הרש"ע כהתרומת הרש"ן, הסתככו אחרוני זמננו כיצוד לקבוע את סוף זמן קריאת שמע לשיטת התרומת הרש"ן כיום, שבכורו לנו שאורך היום שבין הנין הממה לשקיעה ביום הבינוני בארץ ישראל הוא 720 דק' ולא מעה"ש לצאה"כ.

שדעת רוב האחרונים נוכן נקט בספר זמני ההלכה למעשה מהגרי"ו ידידה מנת בלוחותיו, וכן דעת הגרי"ו ז"ל בכמה דוכתי"א, וכן להעניק את השעה של התרומת הרש"ן ליום שלנו, שצאה"כ ביו"ט כדאי"ח שד' מיל הם 72 דק' ביום הבינוני, והעניקו ה"שעי' להלכה, גם ביום הבינוני הידוע כיום עה"ש הוא 72 דק' קודם הנין.

והנה שקשה מאד קושיות הגרי"א על התרה"ד, עכ"פ יש להוציא דבריו דבימינו כפי עמיתים דברה שהתרה"ד הוא 72 דק' לפני תהי"ח, וא"כ כיום שהוברר שהוה במציאות עשירית הזמן מהנין לשקיעה, יש לנקוט שדעת התרה"ד והרש"ע שיש לחשב בימינו שעות היום מהנין לשקיעה, ואין לנו להעניק את נוסחת התרומת הרש"ן עשירית הזמן שמעה"ש לצאה"כ שהוה עשירית הזמן מהנין לשקיעה, כי בודאי שמהתה"ד דבר על ימינו נסן שלמיתו היום א"כ הסוגיא. וגם אם לא נזכר לתרין את קושיות הגרי"א, עכ"פ יסור דעת התרה"ד הוא שבמינו נסן עה"ש הוא 72 דק' לפני תהי"ח והרי זה שעת"ו המהנין לשקיעה, וכן יש לעשות בלתי כדאי ימי השעה.

ונעשה לשחידוש הגרי"א ברכות בוקנותו, הכל א"ש גם בסוגיא, אבל לא בדברי התה"ד שסבר שאורך היום מעה"ש להנין הוא 720 דק' והוא 40 מיל).

הנני"מ המציאות מזה היא, לשיטה שמחשבוני את עה"ש בצאה"כ בשעות ומנית לפי אורך היום, אי"כ יש לקבוע את עה"ש בכל ימות השנה לשטרות הזמן שבין הנ"ל לשקיעה. [א"ח, שישטו זו אינה מתאימה למציאות, ולכלוח דילן קבענו את זמן עה"ש כל השנה לפי שיטת המעלות, וראה לקמן].

אולם דעת הגרי"ו אליהו טופיק לשיטת"א בספרו קול אליהו (שתוכחות אב"א) לתרין קושיות הגרי"ו על התרה"ד כהפרי"א בקונטרסו דבי נשנש, שהתרה"ד יורב על ימים קצרים, אלא שתירוץ זו אינו נכון לכאורה, שהרי הסוגיא מדברת על ימי נסן כיעו"ש, וגם לדבריו יררתי היום הקבץ ביותר כשנברוק בשיא החורף הוא 800-900 דקות ולא 720 דק' ואכ"מ, עכ"פ הרב הנ"ל מקבל היררן זה.

ועל פי זה נוקט דברי התרה"ד כפשטן, שעה"ש הוא עשירית מאלף היום שמעה"ש עד צאה"כ  $72 = 10 : 720 = 576 + 72$ ; וכדי לדעת את אורכו של לחשב שמינית מהשעות מהנין לשקיעה  $72 = 8 : 576$ , וזו הנוסחה בכל ימות השנה. וכדאי יוצא, שהגם שדעת מרן הרש"ע שאורך המיל י"ח דקות,

ולכאורה ד' מיל הם 72 דק', עם כל זה במציאות שלנו בימי נסן הזמן מעה"ש להנין הממה עולה ל-90 דק' כי שמינית מאורך היום שלנו מהנין לשקיעה בתקופה זו ויצא 90 דק'  $90 = 30 : 720$ . וכבת דזה המקור ללוח הגרימ"ש כצ"ע שישושו עה"ש בימי נסן 90 דק' קודם הנין.

ולפי"ד ששיעור ד' מיל הנוכרים הגרי"ו (אור"ח רס"א) לענין תוספת שבת שיעורם 90 דק' לפי"ז שיעור מיל הנוכר בשיעור לענין חימוץ (אור"ח תנ"ט) ולענין מליחה (יו"ט) יהוא השיש שעה פחות אחת משלושים מהשעה, משהה זמנית שאורכה 75 דק', והם 22.5 דק'. ולא נהוג עלמא כן ברעמ מן, אלא 18 דק'. וראה לקמן (מ' מה שהבאנו מהחזו"א דחיה הירפה לשיטה זו ודקשה הנוכרת בריוו בחימוץ ומליחה איננה של 60 דק'. והאמת תורה דרכה, שאין לקבל מהלך זה בשום פנים, כי א' אפשר להדמי"ד דברי התה"ד בימות החורף נגד הסוגיא, ואפילו בימות החורף אין יום כזה של 720 דק', וא"כ הדרך היחידה היא או לקבל דברי התה"ד שבימי נסן עה"ש הוא 4 מיל חודש 72 דק' קודם הנין, ולהשאר דבריו בקושיא. או לומר מהלך חדש כסוגיא כהגרי"א כשנ"א, ובפרט שמהלך זה נחוץ ומוכרח הוא בודעת הגאונים והר"ס (בסדר עני' י"ט) והאיסור היתר הארוך (כלל א"ר י"ג ו' ו' ו' המהרי"ו וי"ל (בשיטת סימן קצ"ג) שסוכרים שהולך מיל הוא 18 דק', ועה"ש לדעתם היא 4 מיל קודם שהם 72 דק', והייבם לפרש הסוגיא כשיטת הגרי"א בוקנותו [ועל אף שהוה לא יסמדר עם דברי התה"ד, רק עם התוצאות שיתוק].

והנה אמנם דעת רס"ג בצאה"כ כדעת הגאונים, ושמוחשבים את י"ב השעות הקדושים ולהגם שמהלך 40 מיל ביום הוא מעה"ש לצאה"כ, אבל דעת האיסור היתר המהרי"ו וי"ל בצאה"כ כדעת ר"ת, ושמוחשבים את י"ב השעות מעה"ש לצאה"כ, ואעפ"כ הם סוכרים שהולך מיל הוא 18 דק'. והדרך היחידה התואמת למציאות הידועה (שבין הנ"ל לשקיעה ביום הבינוני יש כ"א 720 דק') היא א"כ גם נפרש הסוגיא כשיטת הגרי"א בוקנותו.

ובאמת שכבר החזו"א (אור"ח ס' י"ג סק"ב) ביאר כן את דעת המהרי"ו וי"ל [ולחלום הקשיא רעה לומר כן אפילו בודעת הדר"ן, וזה לשונו: ולא לפי פירוש הגרי"א דברי התה"ד מכוונים רמ"ל ו"ה ת"ק), ובס' י' קצ"ק הביא שכן כתב מהרי"ו וי"ל, ואחרי שהתה"ד ירכו לקבוע הוראותיו ע"פ הראשונים ז"ל וז"ל קבלה בדיו שיעור מיל ע"פ הראשונים ז"ל שפירושו הסוגיא כפירושו הגרי"א עכ"ל.

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

והנה יש בזה נפקא מינה גדולה בין דעת התה"ד לבין ביאור החזו"א ברע"ת מהרי"ו וי"ל והאיסור היתר הארוך, מתי הוא זמן פלג המנחה בין היום הבינוני (אחר שלפי דעתם מחישובי השעות מעה"ש לצאה"כ).

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

ואילו לביאור החזו"א ברע"ת מהרי"ו וי"ל והאיסור היתר הארוך יוצא פלג המנחה 18 דק' קודם השקיעה, כי לדעתם שעה זמנית היא 72 דק'  $72 = 12 : 864 = 72 + 720 + 72$ , וצאה"כ הוא בריוון שעה זמנית שזה 72 דק' אחר השקיעה, ופלג המנחה הוא שעה רביעית שזה 90 דק'  $90 = 1.25 * 72$  קודם צאה"כ, וא"כ פלג המנחה הוא 18 דק' לפני השקיעה, כי 90 דק' לפני צאה"כ הם 18 דק' לפני השקיעה.

ואחר שנחבאר שוק החרה"ד סבר שבין עה"ש לצאה"כ ביום הבינוני יש 720 דק', לגבי שאר כל הראשונים אין לנו לומר שלא ידעו את המציאות שבין שני ליקוטיהם כי ביום הבינוני 720 דק', יוצאת מהצאה"כ שי הרבה יותר, וכן הבינון ברמב"ן וברשב"א ורש"י והריטב"א וריבא"ב שכמה שעות המנחה הכותבת את שעות המיל של עיקרת החמה, וש"כ בשל היום מחושבת מעה"ש עד צאה"כ, איך מוכרחים אנו לומר דארוך מהיל ליריה הוא דק' 22.5 של 720 דק' ולא 720 דק' שיהי א"א לומר דסמרו בלתיח"ת שהוא נגד המציאות, וא"א לומר דסברו בחמה"ה וילי שהיה לשיטתו מלפ"מ קודם לשקיעה של 18-צה"כ ולא בשיתוף המיל, וא"כ על כרחין שסברו דארוך המיל הוא דק' 22.5 של צאה"כ שהוא ר" מיל על 90 דק' אחת הנקחה, והשה

זמנית אחת היא דק' 75 (12 = 90 : 720 + 90), ופלג המנחה הוא שעה ורביעי לפני צאה"כ דהיינו 93 דק' ושלושת רבעי הדקה לפני הצאה"כ (93.75 = 1.25 \* 75), שהם 3 דק' ושלושת רבעי הדקה לפני השקיעה, וחוה אכן ששית המיל של דק' 22.5 של 3.75) : 6 = 22.5.

## פרק ו. כענין שעות גדולות

הנה שעות היממה הן כ"ד שעות ו"ב שעות יום וי"ב שעות לילה, ובשולאם הלכותבורים שמונים א"ב השעות הגדולות מהקדן עד השקיעה ששית ביום הבינוני יוצאת שעה זמנית אחת 60 דק' (60 : 12 = 720).

אולם הלכותבורים שמונים את י"ב השעות הגדולות מעה"ש עד צאה"כ, יעולם ארוך של שעה היום גדול מ-12 שעות הלילה בינוני, ומנצא דארוך שעה אחת של היום ביום הבינוני היא של למעלה מ-70 דק'.

(ולשיטתו שמיל 18 דק' השעה הזמנית היא דק' 72 (72 = 864 : 120 + 720 + 72), והשיטות שמיל 22.5 דק', השעה הזמנית היא דק' 75 (75 = 900 : 120 + 90 + 720), ולהשיטות שמיל 24 דק', השעה הזמנית היא 80 דק' (80 = 960 : 120 + 120 + 720).)

וכבר העיר הגרי"א (נת"ש סק"ה) שסתם שעה היא א' מכ"ד מהיממה דהיינו 60 דק', ואילו לשיטת שמונים את ג"כ השעות מעה"ש עד צאה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק'.

והנה החוה"א (בק"א ח"ג א' ק"ע"ח) כחב לדחות בחוקף את זמנה ומי שרצה לפרש שמש"כ שרבי' לענין הלכות (תורת הא"ט) ולענין מליחה (תו"ד ט"ז) הדוא שלישי שעה פחות אחד משלושים מהשעה, הכוונה מוקדם זמנית שארכה 75 דק', דהם 22.5 דק', שמש"כ בש"ט שנוכחי שעה באומה, ובפוסקים אין ה' הלכה שבתדבריהם קשר עם היום, כל שעה היא אחת מכ"ד, כמו שעות לשיטת הוצאת המסמכת, ושעה ישנה במסמכת, ושיטת שעות לחירושה הלבנה, והכי נמי בשיעור חימוך ומליחה שנוכח בתורתו הדשן ובשו"ע. וישיש שהארץ לדחות בחוקף שיהי זה.

והנה אין ענין דברי החוה"א הללו לענינו, הדוא קאי על השעות שאינן שוקרות עם היום, כיון שיעור חימוך ושיעור מליחה, אבל את מדברים על שעות שקורות עם היום, וזהו ה' ולחוקתו לי"ב שעות, ובהו אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיו יותר מ-60 דק'. אבל על דחיה חוקה לרובי הרב קאי לחי"ל לעיל, שלדעתנו ארוך המיל לעית המיל דק' 22.5 דק'. ומש"כ שעה 25 דק' פחות אחד משלושים מהשעה, הכוונה משעה זמנית שארכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדבר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

**פרק ו. השעה הזמנית במעלות - הסבר שיטת החישוב**  
הנה בימי ניסן ותשרי שהיום והלילה שוים קבעה הגמי' שיעור הנשפים (זמן הדמדומים), היינו הזמן שבין עה"ש להגן החמה ובין השקיעה לצאה"כ, הוא ר' מיל שהם 72 או 90 דק' למר כדאית ליה ולמר כדאית ליה, אמנם בימי החמש הקצרים שהיום (מהגן לשקיעה) עשרה שעות קצרות, או בימי שוק הארוכים שהיום כארבע שעות פחות, אין אף אחד מהנשפים שיש לשיעורם בימי ניסן ותשרי, וכתבו הפוסקים ב' דרכים אך לחשב השעות.

א. כשם שבין דק' 72-72 בימי ניסן ותשרי הם עשירות היום (720:72=10), גם בכל ימות השנה בין אם היום ארוך ובין אם הוא קצר - הזמן שעה"ש קודם להגן וכן הצאה"כ אחרי השקיעה שה לעשירית ממנו. וכגון כימות הקיץ שהיום 84 שעות דהיינו 840 דק' - עשירית ממנו הנה 84 דק' וזה זמן עה"ש וצאה"כ, ובחורף שהיום 10 שעות דהיינו 600 דק' - עשירית ממנו הנה 60 דק' וזה זמן עה"ש וצאה"כ.

וכן לשיטה שיעור הנשף הוא 90 דק', הרי הוא שמינית היום בימי ניסן ותשרי, (90=720:8) וה"ה לכל השנה ובחורף שהיום 600 דק' יהיה עה"ש ובספר מנחת כהן בכונתה הל"מ בפה"מ ברכות, ובקיץ יהיו עה"ש וצאה"כ 105 דק' (840=105\*8). ומכ"כ פ"מ גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן קיש"ר ור' שעות לזמן תפילה ולשאר זמני היום.

והנה כשיטה זו כתבו רבים מהאחרונים, ביניהם הפר"ח אר"ח נ"ח ודברי שו"ת ובספר מנחת כהן בכונתה הל"מ בפה"מ ברכות, וכן נהגו בבתי"ס, ועוד רבים, וגם כיום לוח "אור החיים" עורך את זמני לפי שיטת המזו"ח.

והביאר בשיטה זו הוא, דאם חוצין דבימי ניסן ותשרי השווים הנשף בין עה"ש להגן בין השקיעה לצאה"כ שמונית א"ב עשירות היום, א"כ בימי הקיץ הארוכים שהיום ארוך הם השמינית א"ב העשירית ממנו מתאריך זמן הדימדומים ארוך, וכן להיפך בחורף דכשם שהיום קצר כן יבשפר פחות הזמן הדימדומי מתקצר. אלא דרישה זו קשה מן המציאות שהרי אין ארוך היום שמפע בתחלתו על ארוך הנשפים, ולהיפך רואים אנו שבימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהנשפים של בימי ניסן ותשרי, ואפי"כ שהימים קצרים יותר, והלכתבור ומציאות זו תמצא בסוף הספר אור החיים ובס' הזמנים בהלכת ח"א פי"ח).

ב. ואמנם ב' דעות ר' יוסף שלמה מקדיה"ה (המבונה שו"ת) בספרו גבורות ה', וכן דעת הגרי"א (נת"ש ב' ורס"א ב') לחשב זמנים אלו (עה"ש, צאה"כ, ומשיכיר) כשיטת הימצעות', וכן פירש אחרוני זמננו את דברי הרמב"ם הגיל (בפה"מ ברכות מ"א), וכתבו"ס פ"ו רס"א ד"ה שהוא כחב "שעירף לחוש בקיץ מתאריך את הזמן ולא לקובעו בע"ש ניסן ותשרי", ועיין בלשוננו שמוציק שבקיץ להאריך את כפי"ש ולא לייץ כלל שבחורף הזמן קצר יותר], וכן פרך הרי"מ את לוח א', ודע לפי בדריהם ערכנו אנו את הלוחות. ובאשר שיטה זו, רגלה בימים הבינונים חוצין שזמן היום ר' מיל (72 דק') קודם שתעלה החמה מעל קו אופק הראיה, דהיינו עוד לפני הירוחה שכשהמשמש עדיין אינה נראת לעינינו, ע"ה עה"ש, ובאותה שעה השמש נמצאת ברוח"ל של 16.1 מעלות מתחת לאופק, והיא נותנת אדם מסוימת את אור, על כן אנו מסויקים שכלי ימות השנה כשיהיה הרוב בבוקר באותה רמה עלות השחר, והיא בכל יום כשתהיה השמש שבתה באותה זריה של 16.1 מעלות מתחת לאופק. ושיטה זו העלתה כי המציאות דאותה זמנית את כוונה הקובעת את זמן עה"ש כפי השנה, וזה מתאים למציאות שבחורף מתאריך הנשף יותר מעשירית או שמינית היום, וכן לצאה"כ ומשיכיר.

וראי לצייץ שבדורות הקודמים שכלהו זמנים וכן בשלא היו השעונים מצויים, נהגו רוב העולם לקבוע עה"ש ושאר זמני היום על פי ראות העינים, וזה תואם ללוח שעל פי מעלות ולא ע"פ שחיבוך ארוך היום, כי מסתמאם בקיעה רמת אור מסוימת ע"ה שעה בשמש כל החשבונות בזמן שהיא קודמת להגן.

והנוי לצטט שמרית" מאכני המוקס" הררה"ג יצחק ישראלי (עמי' ל"ח) משי"כ אב"ה בכתב"ש ורעה: ראשית עלינו לבאר את מחות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפירושו המשניות לרמב"ם ריש ברכות ובספר מנחת כהן (המאמר השני פרק שלישי) וזה תורף הדברים, הנה בהתקרב השמש מתחת לקו האופק ועוד טרם נראת על פי כדור הארץ קרני האור שלה פוגעים באדים המוקפים את כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספורה) אשר מחזירים אלינו את קרני האור, כשהשמש נראה מתחת לאופק אין קרניה אל האטמוספורה ולכן אין אורה חזקה כלל.

ונהגו בחיות שמנמה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי שלש שעות, יענין קרני האור הארבע מעלות החל האטמוספורה שמעלינו, או ראשית קרני גיעה אלינו, ולזה יקרא "עלות השחר". הטעם שאור השמש מגיע אלינו לפני שכדור השמש נראה מעל האופק הוא, כי האור אינו חורא אלא מפוגע בצעם מסויים, ומכיון שלאטמוספורה יש "עובי" מסוים שהיא עשירה משכבות של גז וניחלה חלקיקים וקדיקים של גזים וחמצן וחלקיקי מים וקדיקים ביחוד, לכן קרני האור הפוגעים בהם מתפשטים בכל "עובי" האטמוספורה וחרורים אלינו. ומאיר הנוטיים בחלל מחוץ לאטמוספורה אין אור השמש ולאי אלא היא נראית להם כעלתה בחוקת בחלל החשוך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, לאחר שקיעה החמה מתחת לאופק עדיין קרניה פוגעות באטמוספורה והיא חחור אלינו. ככל מחורקת השמש מתחת לאופק המערבי כך מחורקים קרניה האטמוספורה המקיפה אותו, ובהיות השמש שמנמה עשרה מעלות מתחת לאופק כל המשוה, שיערו קרני אורה להלוטין ל"א גיעו אל חלל האטמוספורה.

ונהגו ארץ ישראל אנוט גפנתה קצת המשנה וישתע מעלות שלששים חמש מעלות ארוך צפון, ויורשלים נוטה מקו המשוה ל"א מעלות מכבאר ברמב"ם (פי"א מהל' קדוש החדש הי"ח) וכן מבאר בארבע"ה (פרשת שלח לך במדבר י"ג י"ז) ויורשלים נוטה צפונה ל"א מעלות, ומצרים פחות משלושים מעלות, וכ"כ הכפתור ופרח (פ"ו במעלות המקדש), אשר על כן בחיות השמש שש עשרה מעלות ושיעירית המעלה מתחת לאופק המזרחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, והיא מקבלת לשמנה עשרה מעלות בקו המשוה, ורוע מהלך השמש הוא ארבע דקות למעלה, הרי ששמנה עשרה מעלות היא מלכת בשבעים ושנים דקות. וכתבו הפוסקים שה מתאים למה שאמר ד' מילין מעלות השחר לנון החמה ושיעורן הוא שעה וחומש ממכבאר כי דעת רוב הפוסקים, וכלל העתה הנוי שעה וחומש קודם העין החמה.

ועיקרי הדברים הם, גם המדע החדש הגדיר חשכה אסטרונומית, והיא בחיות השמש שמנמה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, שזו כבד חשכה לגמרי והיא גם זמן התחלת האור בבוקר בחיות השמש שגנה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי, וכעבור השמש את רוחה צוערת הדמדומים או תהיה חשכה גמורה כעבר, או אתן החמה בחיות הבוקר. רצעות הדמדומים היא למעשה רצועה זמיונית שרוחבה אפליים ושעל קי"מ, והיא מקבלת ל"ח מעלות מהקיץ המסמלת הימני של כדור הארץ, מסלול השמש מתוך הרצועה הוא משתנה ממקום למקום ומזמן לזמן, משתנה במקום אחר ומשמנו לפי המקום הרוחבי על כדור הארץ, וככל שיתרחק אדם המשוה לכיוון הקטבים כן יארוך

וזמן הדמדומים, שכן מהירות תנועת הכדור הסובב על צירו הקטן לפי התמטות היקפו והתקרבות המקום לקטביו. וכן יושפע אורך הנשיפים בעקבות טיפוס הכדור על צירו לצד צפון, והכל כיוס תנועת כדור הארץ מבטיח לשמש, שבנותה הקיץ נמצא כדור הארץ כדורמה על השמש וצד צפונה למול השמש, ולכן יהיה זמן הנשיפים ארוך מעונת האביב והסתיו, שאז מורח ועוצר הכדור למול השמש, והיא מכוונת כנגד קו המשוה. ומכיון שישאל נוסה לצד צפון השמש ושונים מעלות הרי שבחיות השמש ט"ו מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק כבר חשכה כדי שיעור שעה וחומש, כל שרואה שגמה עשרה מעלות בשעה וחומש בקו המשוה, ורק על פי אית מהלך האור שהו, מכל מקום אין הגדרת החשכה האסטרונומית מובנת להלכה ואל קיפא"ן תוצאת הכיכובים והן שש עדיין או ספורים אפילו לעית רבנה הם, וכבאר ספר מאכני המוקס לקמן פר' א"א, וכן שי לזמן לפני שעות השחר רבעים זמן האור הקרינת בשיעור שעה וחומש, ולא זמן בתחלת האור לפי הגדרה המדעית, שאינו ניכר כראוי. ועיין בכל זה בספר הזמנים בהלכה הררה"ג חיים בלוש (ט"ז), ובספר אבא השימים (ירא"ל ח"א סדרה רביעית ד"ח) על הפסוק ידבנת ל"ה הנה הסוגיא דפסחים צ"ד. ונהגו כאשר בקישר לדעת את הזמן המדויק מתה יהיה השמש שש עשרה מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק המזרחי כניול בכל ימות השנה, וכן כמה יארוך מהלך השמש בתוך רצועת הדמדומים על פי מדידות ותחשיבים על מיקום השמש ומלכתה. מאז שבמאות החורף אל שן שאין זמן הדמדומים מחורף אלא א"א הוא כאלכסון ולא בכו ישר כאשר הוא בימים השווים.

והסברו הוא שבימים השווים מהלך השמש הוא כנגד קו המשוה והיא זרחת מדרום ורועתה במערב כן כמעט ישר, מה שאין כך בקיץ והיא השמש ורועתה כשערים ומשל וצעי המעלה צפונה לקו מזרחית צפונית והולכת שוכבת אל דרום ושוקעת שוב כנן מקום היממה במערב כשערים ושעל מעלות צפונה, לכן כימות הקיץ והימים ארוכים גם זמן הדמדומים מתאריך עקב המסלול האלכסוני הנה גם בתוך רצועת הדמדומים. לעומת זאת כימות החורף מקום היממה הוא כשערים ושעל וצעי מעלות דרומה מקו הדרום קרוב לקו דרומית מזרחית, והולכת אל דרום מעט ושוקעת שוב במערב כנגד מקום ורחתה כשערים ושעל וצעי מעלות דרומה קרוב לקו דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כיון שאינה זרחתה בקו ישר כי אם באלכסון לכן שוחיתה בתוך רצועת הדמדומים מתארכת, אמנם אל כמו כימות החמה הארוכים אין עדיין יותר מהימים השווים, ולש טעמונים שהחשו מקרא שבחורף האור מקדים משעור בשעות היום הזמן הנשיפים הקצר ביותר הוא באביב ובסתיו, לפי דרישה השעור שנתנו לנו חכמים ביום השוה הוא השיעור הקטן ביותר שכן בחורף זמן הדמדומים מתאריך ובקיץ הינו אף ארוך יותר. עכ"ד.

## פרק ח. חשבון שעות היום מהגן לשקיעה המשווים

הנה זמן הגמה קו השקיעה, לענין תפילה רדיני היום אינם בכל מקום כפי הזמן המשיעור נפירוש כאליו כל כדור הארץ בנובה אחת וזהו קוים ביום שוה 6-6 והשקיעה 6-6, ושגור כלשן גובה פני הים או נובה 0, אבל אינו דוקא פני הים אלא העיקר גובה אחת העיר והאופק, כי אין היבול אם העיר והאופק 1000 מטר מעל אד הוא בנובה פני הים, כל הנפ"מ הוא קו כשערי בנובה אחת והאופק בנובה שונה, וכשהיצי בנובה כגון וירשלים שבנובה 800 מטר מעל פני הים (מל המישור) ואופקה המערבי פתוח, הנה אחרות בשקיעה על כ-5 דק' מאשר א"ב היה במישור, וכיום הגיל' השקיעה תהיה בשעה 6:05, (דמלבד דעת הגר"א מלצר, לחוש לשקיעה המישורית, דעת כולם שהסקיעה היא כפי אשר היא נראית בהר, ונאריך בהו לקמן).

אמנם לענין חישוב שעות היום, בזה אין החישוב מהנין הנראה עד השקיעה הנראית, או מהנין מהגובה עד השקיעה בגובה, אלא מהנין המישורי הדינו הנן החמה כך שהיה ראה ללא גובה הים המבורר ונגובה של העיר, עד השקיעה הראשונה לילה גבוה במרכזה ונגובה של העיר, וכן כזה אין החישוב שעות היום כסוקס"ש ונגובה פלג המנהה וכו' קבענו בלוח מהנין המישורי לשקיעה המישורית, וזאת משום שרק כך יתאים החשבון לענין הזמן היום השמש בראש כל ארץ וזאת אמצע היום, וכן זה שאר חצות כוהם העולמיים בשעות שונות חושבו כן, שומנו יאנו תלמי תלמי בשום אופק או גובה רר אלא אמצע משמ. אבל אם קבעו את הצות למשול בירושלים לפי דיניה להנין וקבעו צות שלא אמצע היום המדוייק, והנין הנראה הוא משמע מדוייק המישורי היינו 6:02-6, ואינו אמצע בדיקה. והענין בזה, שאין השפעת עיבור ויררו הנין והשקיעה על ידי ההרים קשורים כלל לזמן סוקס"ש שהוא כשהמשמש שולש השמים, ואין שום נפי"מ שלישי השמים כזה שהיו או לא היו הסתייגו בהנין ובשקיעה, וזו"ל נתנו סימנים לשער לא מיקום השמש בשמים ואין שום נפי"מ אליהם מגובה העיר.

ובירושלים דנים אני את היום לגבי השעות, מהנין המישורי לשקיעה המישורית, הדינו זמנן הנין ללא גובה י"ה וכן ללא הסתר הריים שמדוייק המדרייזי ובהנין הכלי ומנ"מ (ובאמת בחלק מהשנה מהנין הנראה הוא כהנין המישורי כי גובה ירושלים והאופק שהיו וקאמרו לעיל ההצאת היא אכן כהמישור, ובחלק מהשנה הנין הנראה אמוחה זמנן הנין במישור הנין בדקה בגלגל גובה הים מאכל של למעלה מ1000-מטר), לשקיעה המישורית, הדינו השקיעה לא התחשבו גבוהה י"ה (שהיא מוקדמת כ-5 דקות קודם השקיעה האסטרונומית שבגוף הלוח). ובלוח לעיר קרת ספר רהימ"ה הרוא"י וילבר זצ"ל (כמבוא ללוח העשירי) לא נקט כל אחי חישב שעות היום לפי גובה המיקום ולהנין הנראה מההנה מאז כיוון שהוא לחומרא, ולמשל כיום השהו הנין מקדים כ-5 דקות 5:55 לשקיעה מתאחרת לשעה 6:05, ועושה כן כדי שלא יהיה חצות היום באמצע היום, אבל סוקס"ש לפי"מ מקדים כ-3 דקות שהרי היום מתחיל יותר מוקדם כ-5 דקות, וכן שמעתי בשעות הריי טנזוריו שליט"א לחלוותיו הנדפסטים יותר לוח רכב בעת, ולפי"מ י"ה-י ש להחמור ולהקדים סוקס"ש הדגרי"א בהכרזתו דק' וכן לאחר את מהנה קטנה ופגל המנהה כשיצורו זה הן הולש לעמוד על סיכת הדבר ופרטי הדעות והסברות בזה, ועיין בספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

## פרק ט. ביאור היסודות והשיטות לכל זמני הלוח

### עלות השחר א, לחומרא

הנה הר"מ טוקצ'ניסקי סידר לחלוותיו כמ"ש לעיל בשום אות ב', זמן ער"ש של היו 90 דקות קודם הנין במעלות, (וכן ערך הר"מ ניסים כציווי לחלוותיו אלא שהוא ערכם לפי שעות זמניות), וכן נערכו הלוחות בירושלמי מתחילת הייסודם, וזה דברי יוסף שווארץ, לוח הבהשרת, לוח הר"מ שפיירא, וכן לוח המנהג כמ"ה (אין פ"ט אור ד"י א"קורב לשמינת היום"), וכן ערכנו את זמן זה, והיינו בזמן שהמשמש 19.75 מ' תחת לאופק, שהוא בימי נוסח ותשרי ד-90 דקות. אמנם עיין לעיל שהבאנו שרוב הפוסקים נקטו לעיקר קדעה הנה ד' מיל 72 דקות, ולכן נפקא מינה להשתמש בחשבון זה לראשית דבר למחר לאופק קריאת שמע להתחלל ערבת (אם לא אקדם קודם לכן) עד לזמן זה, ולספור ספירת הזמנו כבכרה קר על זמן זה, ולא להתחיל הצמות המתחילים ביום עמוד.

### עלות השחר ב, עיקר הדין

היא דעת השו"ע הרמ"א וכ"כ הרמ"א, והוא 72 דקות קודם הנין, (ובמעלות הוא שהמשמש 16.1 מעלות תחת האופק), ונפי"מ לא לקיים את צעות היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן לא יצא ידי חובתו. והשלכות עלות השחר הלכה: לסוף זמן מצות הנהוגות כלילה, כנון קריאת שמע על הרבה בדרייבד (ונקרא עובר עי"ד כתיבים, דלכתחילה עד הצות, ע"י ארי"ח ל"ה ג"ה ג"ה) תפלת ערבית (מ"ב) שם ס"ק ל"ד), ספירת העומר בכרחה, צעות סיפור יציאת מצרים, קריאת המגילה כלילה, תחלת שעות היום לדעת הרבה מהראשונים, ותחלת זמנו של הצות הנהוגות ביום בדרייבד, כנון לוב, מגילה, שופר, הלל וכודו (מגילה כ' ח"ה) תפלת שחרית בשעת הדחק, אסור לימוד והתסקות בעצרכו ואכלה לפני התפילה (ארי"ח פ"ט א"ר-), זמן תחלת צמות המתחילים מזהו ועוד.

### זמן ציעת התפילין

בשו"ע ארי"ח (סי' י"ח סי' ט"ז וסי' ל' ס"א וסי' נ"ח סי' א) נספק שמוזמן שיקול אדם לראות את הכתוב (הרגיל בעל קצת) בדיוקת ארבע אמות ימינית, או שיכול להבחין בין תכלת ללבן, מותר בהנחת התפילין, עטיפת תלית בכרחה, ובקריאת שמע של שחרית. אין לנו מקור למידות זמן זה בדקות או בשעות, כן שקביעתו המדוייקת תלויה בנסיון ובמצאות הרגאית לענינו בלבד, או בהנהגה הקבועים.

ונהנה בספר כך הדינים המצאון זול"ל (ס"א וסי' אור"י וסי' וכן בספר א"י להר"מ"ש כחבו שמנהג אנשי ירושלים לשער זמן זה כבשעה קודם הנין בשמש כל ימות השנה, ובלוח שלפנינו קרוב הזמן למנהג זה הואנו בעל 60-לפי 60-55 דקות קביעות הזמן נמצאת החמה 11.5 מעלות מתחת לאופק). זמן זה תואם לנסיונות ולמצאות שבו אפשר להכיר את הכיוון וכמו כן להבחין בין תכלת ללבן, (והר"מ"כ מתעלה בזה מנהג ירושלים, ומקדים זמן זה יותר, וכן בזמן פל"ה"מ, ועמש"ש [שם], הרוא"י וילבר כלוח שב"יחד נאמן" כותב בוה הוא לשעת הדחק שהוא מוקדם בכ-7-8 דקות מוזמן שבלוח הזה, וזהו נוסף דלכתחילה שהוא מאוחר בכ-7-8 דקות מהלוח הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ומתחמרים לאחר הזמן עוד משע, אבל להקל ביותר מזה אין שום מקור, ונענין בה"ל י"ח א' ד"ה כמו שיעיר, שכתב שלא כפפי"מ שהדלק ביעור 6 דקות אחרי ער"ש (ובקיץ הוא מוקדם מהזמן שאצלנו ברוב שעות בערך), ועוד הרבה אחרונים סבורים שלא כהפמ"ג, ואפי' הפמ"ג עצמו כתב שם שצ"ע בדרב"ם.

לעולם לעולם מדייען עילת וכוון יעקב קבענו זמן זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והוא מאוחר בכמה דקות לזמן שבספר זהו"ל. זמן זה נקבע ע"פ קביעת הרבנים עולם אר"ם, וסבורים שנבדק ונמצא שרק זמנו זה ניתן להבחין בין תכלת ללבן או להכיר הכיוון.

### זמני הנין החמה המישורית, הנגראה

זמן הנין הנין החמה מיסוד בעיקרו על אדיית המנודה הראשונה של החמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' נ"ח ד"ה כמו שיעור, וכ"ד הנבא"ח ש"פ פ' ורואי, וכ"ד הכה"ח סי' נ"ח י) כפי שהיו נקרא לעומד על המיקום הנבנה כשעיר, מלבד במקומות שלא היו להתחלל לפי זמן זה וכולקמיה.

יש נוהגים כפסק אחר ח"ד"א (ברכ"י א"ח שקלוי"מ סי' וכו' והוא בודדים (המשמשים) גינת י"ח ששבו שבתוך ק"ד

שחלקה נמוך וחלקה גבוה אוליגן אחר המקומות הגבוהים שכתובה שמהם רואים את הנץ בראשונה, ודומי דכל עמא בירושלמי שהתפללו על ראיית סימני זמנן כנברשת שהיתה בלתי כהלכה בחר הבית (וינא לזן). והר"מ"ה זמנן ועוד סבורים שאין מקום אחד קובע לזמן העיר, אלא שבוד"כ אין נפי"מ שמעוהות ביני אחת בין ובדה השונים, מאחר שמנכים את כל הרמים שבאופק, ובירושלים נפי"מ אין מקום גבוה למקום נמוך לא יותר מ-20 שניות, מלבד חיפה ואלעד בהם ההבדלים משמעותיים יותר, ראה מש"כ בוה בשמו בזמן השקיעה.

\*\*\*

יש לעיין הלוחות להנין נעדרך בדקות יש רבעת וחצאי דקות, ובמים שלא כתוב בהם חלקי דקות יש לדעת שהמונהה תתחילת הדקה (אלא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים וחצאים כהרבה לוחות, כאלא כתוב למשל 4:58 כהונת עד סוף הדקה ה-38, שכאן בלוח יופיע כמ"ג 4:58 ושולשת רבעי). זמני את הנראה (והשקיעה הנראית) נתקבלו מאת "לוח חי" בכרוי יוסף" בירושלים, ועצרכו בדיוק רב ע"פ מפות טופוגרפיות ממוחשבות. והשלכות הנין המישורי הלהיכ (כשמקום מהנין הנגראה), הם לכל הדינים שזמנים כיום דרואי לתכליה של לעשותם קודם הנין (מגילה כ'), הלל, לוב, שופר, הרב"ה וכודו). לזמן ק"ש, ותחלת שחבונן זמנית לדעת הרג"ה"א, לחישוב זמן ער"ש לפני"מ, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאנוס (ארי"ח ר"ה ד'). אמנם לענין תפלת שחרית כותיקין, אוליגן אחר הנין הנראה (בעיר כמו ירושלים לכרוי"ט), או מצל אחר (בערים כמו חי' שמש ומדייען עילית, ובעיר שבמישור המוסטנת באופק המנוח י"א שמתפלל בהנין המישורי ו"א כהנראה), וכדרכנו רבים מהאחרונים דתמפלל מיד כשרואה את תחילת לגלגל המנה עולה באופק.

### סוף זמן ק"ש מג"א

ההלכה היא, שסוף זמן ק"ש הוא ע"י סימני ג' שעות זמנית מתחילת היום (שו"ע ארי"ח סי' נ"ח סי' א). והנה לדעת חלק מהראשונים יש למנות שעות אלו מנה"ש של צאת הכוכבים, וכתב הגמ"א (ני"ח סק"א) "ני"ל הדכא לכרוי"ע מינני מעה"ש ער"ש", וחלק עילי הר"א (נ"ח סי' ק"ה), ולשיטתו מונים השעות מהנין השקיעה.

בלוח הובא בס"ד זמן אחד ברעת הרג"ה, וכמה זמנים ברעת המג"א, כאשר יפורט.

הנה וזאת הנמצא בגוף הלוח, (ברוב הערים), ויש כמה ערים שבהם נדפס לפי 11.5 כגנט, יש לראות כמבוא אחריו (לוח), והוא כהכרעת הרמ"מ"ה ב"ה א"י (וכתב שהמשמ"ל על דוד רשטיני לוח"ה כ"ה"ש סלנט ור"ח זונגלד ועוד) דסיום השעות הוא מנה"ש המוקדם להנין כ-90 דקות במעלות (המופיע בלוח כנה"ש א'), והיינו הדינים מחילי 90 דקות הנין ומסתיים 90 דקות אחרי השקיעה לצורך חישובי השעות רדאלוו לע"ן. וכתב ע"י א' ונתיים אנו כהנאונים, ושעם הרואת הכוכבים הוי לילה גמור, ואזה"ח ער"ה הרמ"ש ישאון זו צאת ג' כוכבים שהנחת בו לערב לדין לילה, אלא זהו צאת כל הכוכבים, זמן שכלה עמוד אחת של האור ויצא לכך כלכיל כל כן עובר הדקה אחת היא בערבית כמו בשחרית, וכשיעור שיש מעלות השחר עד כן יש מהשקיעה עד ללות העמוד האחרון לע"ן. ויש להעיר שכבר כתבנו לעיל בסוף פרק ג' שהרבה מהאחרונים וירושלמי סבורים ודרכות (כ"י ע"ב) הדנוהים כצא"ח כהנאונים, מנין שעות היום לדעתם הוא מהנין עד השקיעה, וע"כ סוף זמן ק"ש יהיה כהנא"א.

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

זמן זה נדפס שכמות בלבד - בלוח החתומן קודם ימין, ובשולמות לכל ימי ארבעה כשכלל סוף הלוח, (וכמאור לעיל יש ערים שהחולפו בזה).

הנה כבר כתבנו דנהוג לחשב ער"ש קודם הנין 90 דקות ומג"א סוקס"ש ג"כ לפי"מ, וזמנו הזה הוא המופיע בהרבה מהלוחות המופיעים בסוף זמן ק"ש של המג"א, כנון בלוח א"י להרמ"ש י"ה בלוחות הגדולים (של הרב לוק) בבתי הכנסת ועוד, ומסביב זה אנו הבאנוהו כך כנון הלוח, וכן שבכמבוא לעמוד השחר הארנו שעות הרבה פוסקים וכ"כ השו"ע ורמ"א, שעות השחר הזמן 72 דקות קודם הנין, ומסתיים היום 72 דקות אחרי השקיעה (זמן רי"ת במעלות), וכיוון שהיום מחילי יותר מאוחר ג' שעות או יותר מאוחרים, והם בערך כעשר דקות מסוף זמן ק"ש של 90 דקות.

ומאחר ההיקקו ליינא כדעה עירוש"ה 72 דקות קודם הנין, רואי לדעת שהנוהג לכונן"אם את אחר השעות במלוחות, צריך לקרוא מיד, להספק בזמנו שעל פי דעה זו שעה"ש 72 דקות קודם הנין, וכן, אם גם למשיננו ברגעים האחרונים והושב השפעת הזמן ומג"א חושב להשתנות עד סוף ק"ש להגר"א, לא יתכן אלא וכו' לדעת בדיוק סוף הלוח לדעת זה, ונרכנו לוח סוף ק"ש לפי 72 דקות במעלות שהוא עיקר הזמן, והדפסותו בטבלה שבסוף הלוחות, וגם בתוך הלוחות בזמני שבת קודש בלבד, אולם אין ראי להתאחר בזה לכתחילה שכבר הביא המשגי"ב (ס"מ ני"ח סק"ה) משנות אלוהו כשם הירושלמי דלכתחילה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

### סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא (הנדפס בלוח העליון)

בלוח "מעשה ניסים" של הרב ניסים כציויר זצ"ל ערך את סוקס"ש מג"א כשישת הבן אי"ח (שי"ד פ"י ויקהל סי' ח), לחשב את היום מעלות השחר של 90 דקות קודם הנין עד צאת הכוכבים של 25 דקות אחר השקיעה, ולהחסי"ל 12-ל שעות, ומהשעות האלו נמנוט 3 שעות ובסופם הוא סוף ק"ש, וסברתו שהיא"ש לחשב עד 72 דקות אחרי השקיעה, שהרי נוהגי"מ פוסקים כהנאונים שהוא לילה גמור לכל דיני התורה מצאת הכוכבים ידיו. והזמן הזה הוא מנהג הרבה מבני ספרד, וכעניין נר"ה הר"מ"ש לחלוותו עד שנת תרפ"ה, וכן הובא מוקדי י"ם שהמשיכו לנהוג כן.

ונהנה לשיטה זו יוצא דמן חצות שהוא בסוף שעה שישית אחי באמצע היום בשעה שחששנו בראש כל ארם, כל מוקדם כמו חצות שעה המתנות האמיתית, והוה יתימ גדול, כפי שהמנהג באורך לעיל בפרק ג' מ"ה" אומר שהרי היסקן בדינוי מגמריה שומן חצות הוא כשהחמה באה כל אדם. ולומר שלענין צעות מנין כל היום מהנין לשקיעה המוקדם אותו לחצי, א"א לומר כן, כפי שירן לומר שישנם שתי מיתולוגיות של שעותיים כאלא לתלות מוסמיות, שעות אחד מתחיל כנה"ש ומסתיים כצא"ב כ-25, והשני מהנין לשקיעה, ושעה רובעיית (סוף תפילה) וכן שעה תשיעית וחצותה (מנחה קטנה) וכך חושבת לפי ענן א', וסוף שעה י' (חצות) לפי שעות ב', ותמהה מאוד לומר כן. והארנונו בוה לעיל בפרק ג' ענינ"ש, [וכן יש להעיר שהחשבון מעה"ש בזמנית לצא"ב כמעלות תמוה], וצ"ע.

ונהנה לא התברר בהרואי מקור הדבר שהיום מתחיל לשיטה זו מעה"ש ד-90 דקות, ואורבה לכאורה היה מקום להקל ולקובעו לפי ער"ש ד-72 דקות שהוה העיקר לדינא וכדעת השו"ע" דא סוקס"ש מתאחר מעט, (וכ"כ הרביעי ברה"ה הגאון ר' בן ציון אבא שאול זצ"ל בספרו ו"ח סי' א' ר' ח"י לחשב סוף זמן ק"ש מעה"ש של 72 דקות זמנית עד צא"ב של 25 דקות או 13.5 מיל (עיי"ש), אלא שעל כל פנים קבענו לעיקר בלוח העליון מעה"ש 90-דקות כשנראה כן ערכו הר"מ"ה יצחק מאכל"ל (שהיה סמוך לזמן הבן אי"ח ח"י) במלוחות שהוציא לגברא (כמבואר בספר הארונים הולכה), וכך ערכו הר"מ"ה ניסים כציויר ז"ל בלוחותיו שהספור





עורך הלוח הני"ל ושאלתו לסיבת השינוי, השיבו ששיטת עריכת זמן פלג המנהג ב"לוח אור החיים" כך היא: א) חישוב אורך היום מורידה על שקיעה. ב) חילוק התוצאה הנחיל ב-12 ומציאת היחס המזוהה. ג) הפחתת שעות רובעי זמנית וחישוב היחס. ע"כ.

ביאור הדברים דמאחר שדעת חכמי השו"ע לחשב שעות היום עד צאתה"כ, ומאחר ודעה רובע קודם צאתה"כ ר"ת הוא ג' דקות השקיעה של הגבאינים, וא"א אפשר להנתיח כך את זמן פלגה"מ והגון הדלוקת רוח בשבת וכדו' נכתב לעיל, על כל מחשבים אלו מתהנין לשקיעה (כהגרי"א), והזמן שעולה לשעה רובעי קודם השקיעה המופיעה אוחז על 6:00 הדבארים. ובגוף ביום השנה שהגן 6:00 השקיעה 6:30; שפלג המנהג הלוח 4:45; לדיעה זו יאה פלגה"מ 4:58; הדיעה בעד האלו ממילים אותם על צאתה"כ הגדאונים שהוא 6:13-4 ביום השנה.

יש לצאמה מאד לראות וצאמנא לערוך זו שום מקור, ועלתה להם בגלל שדרגו לבין ההגבאים, היחס עם לדיעה מין שפלגה"מ שעות רובעי קודם הלילה, ואמנם במשפט זה ע"ש כדעת מה"מ, שלדעת זמן פלגה"מ הוא כמה דק' בלבד קודם השקיעה, ולדבריהם הוא מוקדם יותר שעה לפני השקיעה. אם כדעת הבן איש חי אינו, ולדיעת מחשבים כל שעות היום מניח ד-90 לצאתה"כ ת-25 יוצא פלגה"מ שעה רובעי קודם הלילה, אמנם הם לא עשו כן, אלא שקיעה רובעי לפי חישוב מהגן לשקיעה השלחורו קודם צאתה"כ, והוא דלא אמר, וזה לא יתכן, לקחת שעה רובעי לפי שעות מסרים ולוהשמשם בל שעה אחת שלבוקי שעה אחת על כל שעות הלילה רובעי, כל א"מ מוחלט בדיעתו שקבעו ח"דו לשעות היום הם מהגנין לשקיעה, לא ניתן לקחת שעה מיום כה לשעות השאר לפי שיטה שהיום מעולות השחר לצאתה"כ אמנם כל שיטה הלוקה על חברתה, והדבר פשוט.

ואין לומר דמאחר לדיף חישוב זה המיד מלאחר זמן פלג המנהג, הרי זה ליה לחומרא, ומא' אכפת לן בזה. חרא ד"חומרא" פירושה להוסיף על עיקר הדין כשיטה המחמירה, אבל כל להוסף סתם זמן, ולחורן את פלג המנהג כשיש בוטח, ועוד זמן פלג המנהג שיש בין כל חומרא, שיהי' דעבד כרבי יהודה שזמן ערובת מפלה"מ עם עבד, ובלבד שלא יהא דסתי דסתי (לכתחילה) להגבאים גם מנהג זה ערובת אחת פלגה"מ, והיעשה כזמן שבילו הני"ל, ובגוף בדבאגה הני"ל שהקיעה מנהג עד 4:58 ואח"כ מיל רובעי, ערובת. עשה חרתי דסתי, והתאמת שהתפלגם מנהגו גם ערובת אחר פלגה"מ הנכון שזמנו 4:45-4 ובני"ל.

סוף דבר: מין הראוי לזמן לרקובת את זמן פלג המנהג כמו שכתבו הכן החיים הירושלמיים, שהמנהג לחשב את השעות והזמנית מהגנין על לשקיעה לגבי פלג המנהג שהוא שעה רובעי קודם השקיעה. וכי מבואר בספר הלכות עולם להגרעי" ח"א פו' ויקהל אות ב' עמ' רמ"ט, ע"ש.

השלכותיו להלכה: לזמן קבלת שבת (רמ"א שו"ע או"ח ס"א ר"א ס"ב), זמן קידוש וערובת עיני' ש"ס (ר"ס ס"ב), זמן הדבלי במוצאי שבת לאונס (רצ"א ס"ג), הדלקת נוג' הנורה (ער"ב ס"א), ספינת העומר בירובע (רמ"א ס"ב) ש"ש ב' ש"ש ש"ש צ"י"ו רבתי' רבתי' ד"ה מבער', מגילת אסתר בירובע (עינין בפריט השטות חרצ"ב ס"ד), ועוד.

### הדלקת נרות שבת ויו"ט

כחב הרי"ם (ר"ס ס'ק"ג): ימי שממיר על עצמו ופרש עצמו ממלאכה צינה וא על כל פנים שליש שעה קודם שקיעה אשר לו, הדוא יושב את ידי שטח כל הארונים. וכעשה ס"צ כ"א: יחינו אפולל לבושה ר"א מפינ' (ב' הרי"א), ואפולל אמ

נסבור דמיל הוא כ"ד מינוט, ויוצא בזה מרינא גם הנוספת שבת להרבה אחרונים. בלוח של ירושלים זמן 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר כחב הרי"ם טוקצינסקי בספרי בין השמשות (פ"ו). 40-4 דקות אלו השובב קודם השקיעה הנדפסת בגוף הלוח שהיא הנראית לעומד כחב (עי' לקמן בביאור לזמן שקיעה"מ), גם בבית שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי שמעתי מהגאון ר"צ קופשיץ שליט"א שכן מנהגו פשוט. וגם בביתר מאלו זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי שמעתי מהגאון ר"ד טופיק שליט"א שכייסד העיר קיבול על עצמם את זמן הדלקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מההר כירושלים. ובהרבה ערים בגוף אלעד, מרחק יעילת, וכוון יעקב, רכסים, כרמיאל ובית שאן, זמן זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מההר, כהוראת רבני העיר ונתנהו בעיר.

בבני ברק, באשדוד, ובאופקים ונתחבות ועוד, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה. בירושם, זמן זה הוא 20 דק' קודם השקיעה לפי המחמירים המופיעה בלוח התחתון, וגם בירמנה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובח"ו הוא כהמקובל עם, כדרכ"כ 18 דק' לפני השקיעה. בקנטורט "מנחת שלום" ח"ד בספר ההתחב' בבירור מקודר המנהג של זמן הדלקה".

### זמני שקיעת האופק, המישור והמעל וההר

נפתח בשקיעה באופק ירושלים, שבה דיברו הרבה הפוסקים והחכמים, והנה השקיעה הלכה ולמעשה היא עם סיום ירויה כל לגלו החמה באופק, והובאה בלוח החתון השקיעה כפי שהיא נראית לעומד בחרי"ם הגבאים כירושלים (בגובה 800 מטר מעל פני הים) שבנראות ששקעת באופק לחוף הים. כשנזנחת בית וגן וגילה כירושלים, ניתן לראות בשלך כחצי מימות השנה את השקיעה בזמן שמופיע בלוח. וגם בזמנים של ניתן לראות את השקיעה משמ, זה חממת ההרים הקרובים המסתירים את האופק, ואין מקיימים את השקיעה בגלגל כיון שהם הרים קרובים אלא מנכים אותם כאילו אינם קיימים ואינם מסתירים את האופק, ואמנם גם בחקופה זו ניתן לראות את השקיעה ממושב אורה ועוד, כך שלמעשה ניתן לראות את השקיעה מסביבות ירושלים בכל השנה בזמן שמופיע בלוח. והתפיסה בירושלים יש חוששים להחמיר למתחילה כמנוחת שתיחות בנייני י"ם (בגוף בנוגע להספק שהיה לוניגטיט שבת), ולחקיקים 5-4 דק' קודם הלוח המופיע בלוח. ולנהוג בזמן השקיעה במישור, המופיע בלוח העליון, ראה לקמן.

יש להודיע ולפרסם שזמן השקיעה שבי"לוח ארץ ישראל' להגאון ר' יחיאל מיכל טוקצינסקי זצ"ל, נערך לפני כשמונים שנה לפי לוח לוצני, וזאזו עד עתה אין הימים בלוח הלוצני שבנים לפי תואמלים לימים שבנה גוף הלוח הנ"ל (כל אורך שבו תמה גדול ממספר הימים שיש בשנה הלוצנית), ומלבד זה, ירדע שהלוח העיקרי לשיטתו נערך לפי השעון הערבי שהיה נהוג בזמנו, ובטעות נפל שיהוש גדול בהעתקו והמתרו לשעון האירופאי, ולזוהיותו מקיימים בכל זמניהם כבשת דקות, ולכן אין השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחוקר מקיימה השקיעה עד כ-4 דק' (ובכמצע 3' דק') ובקינן עד כשני דק' (ובכמצע דק' אחת), ויש לדעת שלזוהיותו קרובים לדיוק אך ורק על השקיעה הערבי, ולכן נהגו ברוב הקודם כירושלים כמזוה, (שמעתי שמועה אמנה שכשנהגיו הרומי"ט עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שכולם משתמשים בשעון הערבי אין נפ"מ בלח זה, ומי בכלל משתמש בשעון האירופאי, ויש להוסיף שהוא עצמו לא פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השעון האירופאי, ואפולל אמ

חשד"מ הסיפה בגו ר' ניסן זצ"ל מתוך הספר "בין השמשות"), אמנם כיום משתמשים אנו בשעון האירופאי, והתבררה טעותו כ"נל", אינו כעוד שיטה שיש להחשיב לה, אלא היא עתות, והעיקר ללכה להחשיב כזמן השקיעה המופיע בגוף הלוח שלפנינו. ובגני ההתייחסות בקצה לשאלה אשר הוסיפה אלינו פעמים רבות והנינו לאחרונה, ותשובהה נכפי שנתקבלה על ידי הרי"ר ירידה מנת שליט"א: מצויה מאד השאלה: שכונה נמוכה כגון מנהריה והתחב"ת או נוה יעקב, השמש מסתלקת מוקדם מאד, האם יתכן השקיעה מוקדמת ב-10 דק' מהזמן הכתוב בלוח.

להבנת החשובה יש לזכור: שבתוהו השקיעה בקבעת לפי המקום הגבוה בעיר, כמ"ש ההד"א בכר"י כ"ס הבית דוד, וכן נהגו כל עורכי הלווחות כהרי"ם טוקצינסקי הר"מ שפירא ועוד, וכע"כ אמר לי (דא"ס) אלעזר שליט"א, אלא שהדגיש שלא המקום הכי גבוה אלא ע"פ המקומות הגבוהים (בעיניו), מנהג זה יסודו בכך שיש מקומות נמוכים כל עוד שמוסתרין על ידי גבעות או חומות ובוגנים ועצים קרובים, וכך על זה ברור שהלכו תמיד אחרי המקום הגבוה שאינו מוסתר - והוא החומה, או המגדל, או הבתיא, או העצים שבעיר, ולכן זמן שמשמש אל נוסחה המקומות הגבוהים - יצדיק אל נכש שקיעה, אך שבפועל בכל בחי העיר (המוסתרין) בכך היתה שקיעה מלאכותית.

הנהגה, הפרשה בין השכונות הגבוהות ככירושלים למקומות הנמוכים ביותר הוא פחות ממצד דק' (בין בירובע 650 ל-800 מטר מעל פני הים הפרשה בס"ח ארבע שניות), ומה שנרמה ששכונות המוכרות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמיכותם אלא בגלל שבסמיכות אליהם ישנם הרים, שאע"פ שהם גבוהים מהם רק במט, מפני נמיכותם מסתירים את השמש דקות ארוכות לפי חכמינו. אך הכרעת הפוסקים מנכים את ההרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש ההרים שבתוך העיר עצמה, ואין להתחשב בהכחם שממת ההרים הקרובים, וזמן השקיעה על המופיע בלוח. אבל את ההפך בשקיעה שנוכח מהרשי הגובה אל בגלל הסתרה, אכן של נפ"מ בפרט בדאריותא, כלומר שיחנך שב"מוצא" התא השקיעה כ-20 שניות קודם לירושלים, וביב"ט וגו' תא השקיעה 10 שניות אחרי "אפולה", אבל מאחר שבין כך ובין כך אין דאס מבינע על דיוקם כאלה כידוע, לכן לא נביא פנים נפ"מ אלו בלוחות. (וראה חקיקת מוצא זצ"ל לשקיעה "זמני ההלכה למעשה"), עד כאן.

התפיסה במישור שבלוח העליון היא הגרי"ם בהתייחסות אל ירושלים כאילו לא היתה בהר (בגובה 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בגובה 0, הוא גובה פני הים), והיינו ששנתו ובנוכח פני הים.

הובאו זמן זה, כי הגאון ראי"ו מלצר זצ"ל חשש שאם השקיעה המישורית (המתחשבת אל גובה החר' ולפי הרש"ט שגם בגובה פני הים) יעיקר לדינע, והיא מוקדמת כ-3 דקות קודם שקיעה הנראית לעומד בהר בירושלים, אבל בהררבה במכתבו שבסוף ספר "בין השמשות" נדפס גם בספר אבן האול.

והישמשו בזמן זה חר' כדי לידע זמן כל הלושעים לו ובפרט בדאריותא, וכן לנגיץ שעות היום, כמ"ש בפרק ח' שאת שעות היום מונים מהגנין המישוריו לשקיעה במישור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שזמנה מוזמן או כמ"ש לקמן. והגני להחשיב את לרוגמא כבמה ערים נוספות על פי נקבע בהם שקיעת החמה. בדומה לירושלים, בעיר יעילת, זמן שקיעת החמה בלוח התחתון הוא זמן השקיעה לפי לעומד בהר גבוה

המוצעת של ביתר (660 מטר מעל פני הים). זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית והוא דומה לשקיעה מההר, כי האופק המערבי פחות ברוב ימות השנה, וניתן לראות השקיעה ליל (מלבד פחות סוף שעות הקיץ שמהמורה מוקדמת בכדקה בגלל הסתרים מהיו עוזר הדסה הקרובים בתוך פחות מ-5 ק"מ, אך כמכה נקודתו בגבעה ב' כמעט כל השנה הוא שוה לאסטרונומי). ובלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישורית, שהיא בנייני גובה בעיר, ובהתייחסות אל ביתר כאילו לא היתה בהר (בגובה 660 מטר מעל פני הים), אבל כאילו היא במישור (בגובה 0, הוא גובה פני הים), והיינו שמנכים את גובה המקום ואת גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובנוכח פני הים. וכיבשת היראלי"ם. והרואת רבני העיר ביתר שליט"א יש להחמיר בזמן השקיעה כבמה דקות (והיינו בזמן השקיעה המישורית הנמצאת בלוח העליון).

ונהג בעיר בני ברק קבעו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסוים המאחר את השקיעה במעט יותר מוקד, וקנטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישורית. כך נהגו בעיר על פי רבותיה מקדמת דוא. אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כגון כ"הפס"א או בחינוך הגולר כביעני השובה ברקע של השקיעה לא להחשיב בעיקר ליום הבא, ולעשות שאלה חכס.

בדומה לזה בערים נחניה וחזרה, קבענו את זמן שקיעת החמה - השקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסוים המאחר את השקיעה במעט, וקנטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד ואינו זמן השקיעה המישורית.

בעיר אשדוד הוסיפה באופק לבני ברק וק שוכנת על הים משש ואופק המערבי פחות, קבענו בלוח התחתון את זמן השקיעה כפי שנראה לעומד בעיר. זמן זה הוא גם שקיעת הלוח הנראית, כי האופק המערבי פחות, וניתן לראות השקיעה ליל. והוא מאחר בכדקה מהשקיעה המישורית, וכן נהוג בעיר שנים רבות. ואמנם בעיר אלעד שהיא מתחילה בגובה 80 מטר מעל פני הים וממשיכה עד גובה 160-טור גובה, קבענו ב' שקיעה, בלוח התחתון את השקיעה מוקדמת ביותר, ובלוח העליון את השקיעה המאוחרת ביותר, שהיו כל מקום בעיר שיש לו את השקיעה שלו כאמור לעיל.

וכן למשל בעיר כרמיאל קבענו בלוח התחתון את השקיעה המאסטרונומית כפי שהיתה נראית לעומד בלוח העיר (250-300 מטר) האופק המערבי בניכוי ההרים שבוואק ער הים, והו ע"פ הכרעת הרב"ש מנת שליט"א לנכות אחת קרובים, ובהפס"א שבכרמיאל ניתן לראות את השקיעה הנראית בעין הקור כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי חשוון. \*\*\*

יש לדעת הלוח לשקיעה נערך בדיוק של רבעי וחצאי דקות, ובימינו של כח כחוכ בהל חלקי הדקה יש לדעת השכונות המתחלת הדקה ולא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים וחצאים בהרבה לוחות אלא מתוב למעל 5:58. הכוונה עד סוף הדקה ה-58, שכאן בלוח יופיע כח"ג 5:58 ושלש שניות (רבעי). ובכלל יצריך לדינע 4:58 אלו לחמת בהו עד הרגע האחרון (בדברים שתיארוהו את הרקלא), ובפרט שהשקיעה לעינינו משתנית מעט ע"י גובה האויר, ודבש המוד להקיים, ובלוח השלכות השקיעה להלכה: סוף זמן אמירת תחנון לכתחילה, לקביעת ימי חליה וביתר מילה, להפסק שירה, כניסת תענית השבעה באב, חליה וסופת שבת יום י"ו ירה"כ, וכן זמן התח מעילין (פי' ל' ס"ב ו' ד'), ועוד. והשקיעה המישורית קובעת לזמן צאתה"כ המחושב ע"פ השקיעה המתחלת זמן בין השמשות לגרי"א, ולסוף השעות והזמנית לגרי"א.

## זמני צאת הכוכבים, וצאת השבת

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

אורך בין השמשות הוא כמהלך שלושות רבעי מיל אחר השקיעה (שבת לד'). ועם סימומו הוא זמן צאת הכוכבים לדעת הגאונים שנהגו כמותם.

והנה דעת המבורא בתחי' המבוא ישנם ג' שיטות כראשונים בשנינו זמן הילוך המיל. ולשיטה שהילוך המיל 18 דק', הילוך ג' רבעי מיל הוא 13.5 דק' אחר השקיעה ואז צאה"כ, ולשיטה שהילוך המיל 22.5 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא כמעט 17 דק', ולשיטה שהילוך המיל 24 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא 18 דק'. ונפרט את זמני צאה"כ א': זמן אצט"כ לשיטה שהילוך מיל 18 דק'; והוא: 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה במישור, ונדפס בטבלה שבסוף הלוח.

והנה דעת המבי' (בסי' רל"ג) ס"ק י"ד ושי"ע ס"ק כ"א לגבי מנחה, וכן בריס' רצ"ח לגבי סעודה (לשיטתו) להחזיר כדבעך להתחיל לאכול (בשעת הדחת המיני' וברביב' עד) זמן 13.5 דק' אחר השקיעה וכן להחזיר סעודה שלישית שבטב עד זמן זה, שהוא צאה"כ מעיקר"ד לגאונים וכו"כ הבנא"ח בברי' האחרון [וערוך].

ולענין וירושלמי ומקומות השקיעה מהנהר מאהרות המהשקיעה המישורית, ואם יצא לעיני' את אשר כתבו הר"מ קוטינפסי' בספרו (עמ' ט"ו), ראינו כי לא לוחותיו ערך מהשקיעה שבהר, ועו"ש 8.5 מעלות הוא ע"פ המישור (הרי"מ שלוינגר בקבו' איהור בין השמשות עמ' י"ב), וכספי זמני ההלכה למעשה (בתקומת ח"א וערוך), וכו"ה הגרא"י יולבר, דבירושלים צאה"כ הוא אחר ג' רבעי מיל מהשקיעה המישורית, הדשמשה שעדיין זמן ארוהא את השקיעה המישורית באופק המערב אינו מוספיה ארוהא לכיפת השמים שמלפניו בעצם, אלא שיעדין ישי אור כל עוד שלא שקעה השמש כפופול, אמנם כרגע שתמלקת החמה הדידה מן מחשיך, [ומשטורה למצב החושך כמאלו באמת שקעה החמה בזמן השקיעה במישור, וכן נראה הדרב' גם במציאות], וא"כ זמן צאה"כ מוקדם בכ-5 דק' משיעורו, כגון 13.5 דק' אינם אלא 8.5 דק' אחר השקיעה מהרה שזאו נוהגים בהימה, וכן 18 דק' אינם אלא 13 דק' אחר השקיעה, וכן צאה"כ לתומאה אינו 36 דק' אלא 31 דק' אחר השקיעה מהרה, וכן צאה"כ דרית' אינו 72 דק' אלא 67 דק' אחר השקיעה מהרה.

וע"ז זה רומז שהמתנינים לערבית 20 דק' אחר השקיעה כגוה ברב"כ וצאת המעלה כ"ב-ם, מתפללים למעשה 25 דק' אחר השקיעה (המישורית) [וזה להרכה דעות כן צאת הכוכבים גמור וכולקמן].

ויש לציין, שהגם שנקודת זו פשוטה להמחברים שהתעסקו בכיאהר עניני הזמנים, יש מקום לתיעור כיון מהשמש אל הפוסקים וש"כ פוטו זאת, ואורב"ש פשטתו טוהם ממעט שאינם מוסכים כן, רצ"ע למעשה ואכמ"ל. ועיין בדברי רב' טס"ם גאון (שבת קיד:) מפורש שגם "וכספיה" וכן אואחר יותר על הרהר, רצ"ע.

ועכ"פ שזו עובדה כל זמני צאה"כ ע"פ שיטות אלו מהשקיעה המישורית, ולא הוספת במעלות הלוח זמן זה של 13.5 דק' אחר השקיעה, והוא חשבו למעשה ובג"ל, וקשה לחישוב עממי מהשקיעה במישור, ובפרט שאינם י"ד דק' שוות אלא זמניות, ועורכנו ע"פ מעלות כשצמד השמש הוא 3.65 מעלות מתחת לאופק, שיה עולה ל-13.5 דק' אחר השקיעה במישור בימי ניסן ותשרי.

ב. זמן צאה"כ 18 דק' אחר השקיעה, והיינו נוסף שנעשה הוא מעלות מתחת לאופק, ונדפס בטבלה שבסוף הלוח], ואף שלרבי

לא חוששים לדעה שהמיל 24 דק', מכל מקום כאן שההבדל הוא דקה כבוד [מהשיטה של 22.5] נהגו העולם להחמיר עד דעה זו ולשער זמן צאה"כ בשיעור 18 דק' אחר השקיעה, ועינין בראיש (שבת פ"ב אות ט') שכתב להוסיף עוד בחילוק 50 האלפי' של כחצי קחצי דקה (הביאו כספי דה"ל עמ' 22), ועיקר הסיבה לאחר זמן צאה"כ היא שמושן שאין הכוכבים נראים לעינינו ב-13.5 דק' אחר השקיעה.

צאת הכוכבים לתומאה לק"ש על ערבית להתחילה ולתומאי שבת ג'-ד', והנה מהמת שאינו נראה ואיך את הכוכבים בזמן שקבעה הזמן, והיינו כעבור זמן מהלך ג' רבעי מיל מהשקיעה, ונו חלק מהפוסקים מה קובעה ההלכה כבד"א, ומצאונו שחששו והומינו לראיית הכוכבים למעשה. הנה מר"ח בפי' החיים (סי' רס"א ס"ק א') כתב, לכל דבר שצריך לילה רואי, אין חושבין אותו לילה רואי עד אחר צאת ג' כוכבים בינונים, ובמקומות הללו כמו ארץ ישראל וטוראי שער, זמנו הוא כמו שני שלישי שעה (40 דקות) אחר שאין השמש נראית עוד על הארץ כע"ד, [ולמש"כ בסוף קונטס' מנוחת שלום ח"ד בענין המגריז, היינו 35 דק' אחר השקיעה המישורית, ועני"ז בתב' הבנא"ח בשם אבינו (רי"ש פ' ריצא) ד' 37-1 דק' אחר השקיעה מתפללים ערבית במבוצ' להתחילתה].

וברו"ש ס' רל"ה ס"א כתב: זמן קו"ש על ערבית הוא משעת יציאת השמש אלפי כוכבים קטנים, ומבואר בבית יוסף שם זמן הדרי' מצי כבינונים מלא שלפני שז"ש שיש כל בקיאה"ש לתחילת לראיית כוכבים קטנים, וגם שבת"ש רצ"א ס"ב מבוואר ראי' לעשות מלאכה במבוצ' שחל"ע שריא ג' כוכבים קטנים, וכבש על הכר"כ ודמהו כל ישראל המתנינים אחר שקיעה"ח כדי הילוך ב' ז' מיל ועודין מלאכה, ומשמע ממש"כ ב' מיל - שכעבור 36 דקות שהוא שיעור ב' מיל (18 x 2) ימים כוכבים קטנים, כן סדר הר"מ קוטינפסי' ללוחות את זמן אצט"כ השבת, והוא בימי השיוון כ-36 דק' אחר השקיעה (ובקיון גזע דק' 43 דק' אחר השקיעה) וערוך ע"פ מעלות, כשהשמש 8.5 מעלות מתחת לאופק. והובא בלוח זמן צאת השבת ע"פ שיטה זו.

### סוף זמני הצומות

והנה לילה גמור הור כבר בזמן צאת הכוכבים הבינונים, והזמן הוא הזה לעד המישור' (בירוש' ולדעת הבנא"ח א"ב דק' 27) וכן ניסים כצ"ע (בלוח משהו ניסים) וכן קט' הגרוב' 27 שאור כספור, וכן הגרוב' איורב"ך (בשיבות שבת כאלהות כ"ב פ"ו' את מ"ה) דק' 25-30 אחר השקיעה. ולענין סוף זמני הצומות שהן מורכבן שיעורנו זמן צאת הכוכבים עפ"י דעות אלו והיינו 6.45 מעלות מתחת לאופק, [הנראה הגרא"י יולבר זצ"ל], אמנם יש מתחייין לחכות ל'-ג, כוכבים קטנים, לפי שזמן יציאת ג' כוכבים בינונים אינו מבורא בתלמוד ולא בראשונים ושמא הוא סמוך לצינא"ה כ' כוכבים קטנים (חוי"א), ועכ"פ צאת צום היא שיש בו ג' דק' חוספת, זמנו כצאת השבת כוכבים קטנים.

ה. דעת החוי"א הארת"ה ועוד, לאחר גם זמן ה' ועל פי דברייהם הוספת כסדר' הכל מקום המערבים בלוח העמון (ובחלק גם בלוח התחתון בזמן צאת השבת) זמן צאה"כ של 40-ק עד קרוב ל-50 דק' אחר השקיעה, 9.28 מעלות, מספר זמני ההלכה למעשה. צאת הכוכבים להחזיר"ה

א. צאת השבת (ימים טובים וצומות) לר"ח חושב ע"פ הדעה של 18 דק' זמן צאת הכוכבים לר"ח שהוא ד' מיל הם 72 דק' וחושב במעלות כמו שקטנונו בזמן עדי"ש, ובכל חשיבו הלוח. ואמנם מנהג ישראל לחשב מן זה בדיקות שוות וחשיבו הוא 72 דק' אחר השקיעה וכן כתב החי"ח במכתב (נדפס בכיורו הלכה

ארו"ח תנינא עמ' צ"ה) שכן מנהג ישראל, אך מכל מקום אנו הבאנו הזמן 72-דק' דק' בעני' אחר התיעוצות עם תי"ח, והאת ממוש בשמאחר שמשר' 72-דק' צאה"כ חודש החשיקעה הוא כמשך הזמן משה' דק' לתנן, לא יתכן המפור' ביניהם, וכן מושן שבלב כבלו לעיל שהעיקר כששעת המהלות, וכן ערכו הגרא"י יולבר כתבו שנה לעיני' "קרת' ספר", ובלקבוץ כספידורו "מנחת ירושלים", הזמן הזה ע"פ 72 דק' במעלות, והוספתו מעליו "ובחזיר' עילית ועוד בכל השנה בלוח העמון]. גם את זמן צאת השבת לר"ח לפי 72 דק' שוות, כמנהג הפולין, ובטבלה שבסוף הלוח קבענו את זמן ר"ח לכל ימות השנה. זמן ר"ח הוא צאה"כ ובמבוצ' ש על הלוסיף עליו כדי הילוך ג' אמה (כחצי דקה) לדעת הראש"ש, ועוד משהו לתוספת שבת.

בירושלמי ובכ"ב הוספתו בטבלה שבסוף הלוח צאה"כ לפי 90 דק' זמניות שכן נהגו בדברסקי, (ועיין במכתב החי"ח הנ"ל), וגם ה' מועתק מס' זמני ההלכה למעשה.

### זמן סעודה רביעית לכתחילה

מסובב"ב סי' ט' ס"ק ב': "נראה שטוב להקדימה כדי שתחיה בטובה לצאיאת השבת, ואם אינו תבא עדיין לאכול מהנכון עכ"פ שלא יטסקו במלאכה בקבע עד שיקיים סעודה זו, ועיין בשערי צדקה ודמשע דאינו כראי בכל גוונא לאחרתי יתיר מחצות", וכתב"א (שנה שניה פ' ריצא אות כ"ז) כתב: "ומנהג עד אחר י"ט שעות, וכל היסור וירושל' המבזרה ועוד, ועיין כ"ז בדבריהם בכיורו הלכה (ריב"ש פ' ט' וע"ז נקבע ע"פ החישוב ש' ד' שעות זמניות מהשקיעה עד הגן המישוריים.

### פיר' י. זמן ברכת הלבנה

הזמן ערוך כמנהג התורות, וכולל את "זמן מולד הלבנה", ו"חילתה זמן ברכת הלבנה לבני שאנו" ו"זמן מולד לעת לאחר המולד, ו"חילתה זמן ברכת הלבנה לבני ספרד" שהוא ז' ימים מעת לעת לאחר המולד, "סוף זמן ברכת הלבנה" שהוא כרעת הרפ"א, לאחר חצי כ"ט ט"ש תשע"ג מהמולד, העולה ליי"ד ויום י"ח שעות 22-דק'. וכן הובא סוף הזמן לדעת הבי"ש פסק (רא"ע תכ"י ס"א) שבמכריב ב' הלבנה עד ט"ו יום מהמולד (ש"ע לחודש), והיינו עוד 5 שעות 38-דק' אחר הזמן המכריב"א, ובבב"א שם כתב דאפשר יש לפסוק עד המכריב"א אורנגשיין שכחבורי לברך עד ט"ו מהמולד, אמנם הבנא"ח פוסק דאמרין ספק ברכות להקל ולא יברך אחר חצי כ"ט י"ב תשע"ג, ובנוכח כ"ט"ו מהמולד כתבו האחרונים ידברך בלא שם ולמולת.

הפוסטנו גם את הזמן שבו שוקע עינין בתחילת החודש, שאז שוקע הירח מוקדם בערב, ונפ"מ למעשה לקיש הלבנה בתחילת הזמן. כל זה ע"פ תוכנת "לוחיון" ו"חזון שמים". והפוסטנו ס"ט דתרגום שיעון חז"ל לשענונו לענין המולדות, והנ"מ למעשה היא לענין סוף זמן ברכת הלבנה, ותבאנו בכל חודש שזמנו מסתיים בו בתחילת או באמצע הלילה את הרגום שעות חז"ל לשענונו. הנה לצורך כאן אמאמר הסבר הנערוך על ידי מאשר שמתענין וכחל פי הגאון הגדול ד' דוד שמריל שליט"א, והדברים היו לגני עיני, (עא רמ"ז) והפוסטנו מענת תשע"ח. וחרתי הרהר והערתיו לתומיני להגיד"ה שליט"א.

### תרגום שיעון המולדות לשעון שבידיו

א. זמן המולד שללוחות השלכות קודשו נכונה נקבעות על פיו, ו"חזון המולד המאיתי" שבו השמש יורד מפני השמים בחודש זה, ו"חזון א"א חשבון ומעוצ' [שנקטרוך ברה"ה כ'ה], המולדת הוספת על כ"ט יום י"ב שעות, ומוצ' חלקים ממולד ר"ח המולד, הוסיף המהמולד הארוך לשבת, מולד תש"ט שנת א' למינונו (המכונה "מולד

תורה'), שסימונו הוא דקה בהר"ד, כלומר אור ליום ב' ה' שעות ור"ד חלקים.

לדוגמה: מולד תשרי בשנת תשע"ח, סימונו: ה' ה' תכ"ק, היינו אור ליום: ה' ה' שעות ותק"א חלקים. ופירושו שאם חסוף כ"ט יום י"ב שעות ותשע"א חלקים לכל חודש מהחודשים שעברו מאז מולד בהר"ד נבגת בריאת עולם ועד עתה תגיע למולד זה.

מולד ה' השנית להכיריו בבתי הכנסת בירכות החודש, אלא שהתקבל להכיריו בספרים מקומים אחרים, ולחברו את החלקים לדקות, ואת השעות לשעות בחוספת 6, אולי לזכרון הרולנונו בו למשל, החצות הקרוי בגמרא ר' שעות קרוי בפנינו שעה 12, ותחילת הערב מתחילה ל'-ב, ולכן אילו לחברו מאמרים את מולד בהר"ד, היינו ממכרים: 6-ב, שעה 11 כי"ה שעות וחת חתולת הלילה זו ושעה 11, 11 דק' 6-א חלקים (שכן ר"ד חלקים מהחודש 11 דק' שלמות שהם קצ"ח חלקים עם שארית של 6 חלקים, שכל 18 חלקים הם דקה בלבנה).

אמנם אין זו שעה 11 ו-11 דק' בשנינו שולנו, אלא רק תרגום המינין בהר"ד, שהרי אין אנו יודעים מאימתו מתחילת הלילה לענין המולד, ולפי איזו הלוקה נמנים שעות אלו. ורק שנודע לפי איזה השעונים נמנו את שעה זו גרע מת' החו המולד האמעיני לפי השעונים שולנו, נצינו את סוף זמן קירוש לבנה תהליך בו.

והנה דבר זה נפתח בדולמים, וכבר הסתפקו בוה החוס' בעירובין המולדות], דאחר שחזינו שהשעות נמנים מתחילת הלילה עד אופק חישבו השעות, האם מתחילת הלילה לפי יום היום ליי"ב שעות והשעות מקצרות ומתארכות לפי אורך היום והשעות אבל לעולם יש בינם י"ב שעות וכן בלילה, והיינו שעות זמניות, או שמא לעולם שעה היא שיעים דק' וירושבו השעות אחר השעות מתחילת הלילה, ויכול להיות בלילה ארוך י"ח שעות ויבום קצו ר' שעות וכן להפך, ולא הכריעו שם בענין.

והרש"ש שם העיר ע"ד תוס', וכן שינת הלבוש (סו"ס תכ"ח), ומאחר שזמן תחילת הלילה משתנה הרבה מקיץ לחורף בגלל מהלך התמה, רש "שעות שהיו לוח מן הלילה" או "הלילה לווח מן היום", כבדי שישען המולדות לא יהיה תלוי בגוונים הגדולים של קיץ וחורף - (פ"ו ויהיה הע"ב מתחילת חודש תחילת חודש שאחוריו קרוב ל-40 דק' בענין הע"ב חכמת הכונה את תחילת היום לחודש המולדות 6 שעות שוות אחר צוות היום ממיל, לא רק בימים שהיו אלא גם בקיץ ובחורף (שעות חילת אינו משתנה מחודש לחודש באופן משמעותי).

כ. הדברים ידועים, ובכל זאת אם בדורנו ירוח מת' למעשה הוא זמנו של המולד שנתרגום אותו לשעון שבידיו. שכמגודו מתחזות יום ימינו כשהשמה באמצע הקרקע לחצות מחורו, ההפרש לא יהיה בדיק 24 שעות שוות, לפעמים מתארך קצעה ולפעמים מתקצר. בעבור אלה רחוק חזיתו את השעונים יום שצארים חצות למעשה 12.00 וכך שומר על דיוקן של שעון על פי השמש, כל עיר וכל כפר חזיקו בשעון מקומי כזה.

לפי רישומי השעות שבהם דאו כולל לחות הגן והשקיעה כתובים לפי שעת שיעון זה.

לפי למעלה ממאה שנה קבעו להם האומות שיעון שמלהלך קצבו 24 שעות וזמן לימנה, שכמנוצא אחרת הקבעו. וזה החצות של היום הממוצע, וממנו הולך השעון במהלך אחיד של שעות שוות. פתוח: שנה 12 כבר איננה שעת אחת האמיתית, ולכ"ב ימים מסתרים בשנה, והחצות האמיתי והלחצי אינו תמיד בשעה 12, לפעמים מקדים ולפעמים מאחר, (והנהגו עד כ-31 דק'). אז זה היינו היחיד כבכיל השעון. שינוי נוסף שנעשה הוא השעון העולמי האיחודי. כפי שהפריש השעות מקום מלמקום יהיו

תמיד בשעות שלימות קלות לחישוב, עשו חכמי האומות (בשנת תרמ"ה) שינוי נוסף וביטלו את השעון המקומי, וקבעו 24 מוקדים לשעון הרוקחים זה מזה 6 מיליון אורך (15, 30, 45, 60, וכר') לשעון בדיקה מולך שעה אחת של השמש - (שיעור 16 מיליון אורך כפול 24 שעות שווה 360 מעלות קשת סיבוב שלם של כדור הארץ), וכל מקום שיש שמשאז סביב מוקדים אלו מתאם את שענו לא אחד מהם, כאשר המעברים למוקד מזויים את שעונם המקומיים והמוחריים מתקם מדידת את שעונם האחר. אנתמו בא"י בהיותנו מוחריים מתחשק מעלות וירוח למוקד האווירי שלי אחר (קן אורך 30) הוזה שעוננו אחרוה כבי-21 דקות, זאת אומר את שכאשר השענו שלנו מראה את השעה 8:00, הרי לפי השעון המקומי השעה כבר 8:21 (בערך).

1] השעון הזה, אבל את המולדות כמריכים בנינוס הישן, א"כ, מתי איתו הוא מן המולד לפי השעונות שבינונו? כדאי לדעת את סוף זמן ברכת הלכנה שהוה חביז החודש לפי חשבון המולד, והוא תלוי בדיעדת שעת המולד האמצעי לפי ששעון

[השאלה איננה מציאותית, מתי הגיע הירח בפועל לשאי גודלו - (שנה דבר שירוד בדיעה כבורה), אבל שאלה הלכתית, מתי חזשט אמצעי של החודש (דהיינו האמצעי שבין מולד למולד) בחשבון הממוצע. (שהוא חשבון החודש הלכתי - כ"ט י"ב תשצ"ג, שנודע רק לשמור מאי דיוקים מסבירים.)

נחלקו חכמי דורנו: הר"ם טוקצניטץ' ובהלוחות (שכתב את המולד לפי שעון ארץ ישראל) חישוב מניס אלול לפי השעון המקומי הישן, והוא א"כ שנת שמיני י"ב את צנזת היא הקודם ליום מולד זה, הן בימים השיום והן בקיץ ובחורף, ושש עתות אחי צנזת יום זה הוא תחילת היום חשבון המולדות. ועל זה הוסקת את השעות והחלקים שבין השעון לחשבון המשכ"ד ועד עתה, ושעה זו קבע בלחותיו כונן המולד לשעון ארץ ישראל.

אמנם בשיטה זו קביעת המולד מושפעת מהקדמת או אחרו זמן פחות, ומולד למולד המולד הזמן אינו בדיק כ"ט י"ב תשצ"ג אלא צנזת או יומר לפי גורדת שעת צנזת מחדש לחודש (במספר חודשים עד כ-10 דקות), אבל אין הוא ז"ל חושש לשינוי קטן זה, ואינו מפריע לרעונו לדיוק של המולד, כי בלאו הכי הירח מחשבון אינו אלא חשבון מקורכי, וחשבון זה שנודע רק לשמור מטשעות מצטברות, משיג מטרה זו.

כפי שהראו קב הבינה את שעות המולד בזמן השענון המצוי הלך את ארזה ק"ו, ובהגרמ"ט כך היה נהוג בתפוצות ישראל בעבר (בזמן שהיה נהוג להשתמש בשעון המקומי), כי הכרזת מולד ושנתו מאז להכריז, היא מדייקת לפי חשבון בחר"ד, מתאימה רק לפי השענון שנהג שכאמור עד לפני מאה שנה, שכדעת הרוב, יום יום, החימון השענון עד 12:00.

[ד. דונגאל לוי: 'חודש כסלו תשס"ג, סימון: 1 י"ד ת"ל, דהיינו יום י' עם י"ד שעות ת"ח' חלקים, ופוריושו כ"ל, שאם חוסף'י מאז מילום בחר"ד תבציעא עולם ועד עתה תניע למולד זה].

בלחות הממוצעים המולד כתוב לפי חשבון זה, חשבון בחר"ד, אלא שהאותיות הוחלפו במספרים, וכן מכררוים בכל בתי הנסתמ, כגון: יום י' בכזק ב'שעה 8 (י שעות אחי צנזת היום הנצמל ועוד 14 שעות), 22 דקות, 12-1 וליקם (כי ת"ח - 408 חלקים, להלקל 18-1 חלקים בדקה, 12 עם שארית 12), כ"ט בלאמור את און זמן ה מתיחס לשיעונם שלנו, ולהגרמ"ט שנת המוצא היא צנזת שקודם יום המולד, שבמקרה זה הוא י"ב י"ב ויעלי מוסיפים 8 שעות, ועוד 14 שעות 22-1 יום 22-1 יום תרוע מן

המולד הכתוב בלחות היות שלימותו וסוף יום י' בשעה 7:44 (ולא ב-8:22).

ונפקא מינה למעשה, היה תחילת וסוף זמן ברכת הלכנה. ונדון בעת כסוף הזמן, כשלוחות הגדולים נכתב בתודש זה בדיק חצי מ"כ"ט י"ב תשצ"ג (שהוא חודש של לכנה) דהיינו י"ד יום י"ה שעות ו-ישצ"ו חלקים וחצי (שהם 22 דק'), והוא הליל רביעי בשעה 2:44, ולהגרמ"ט ררך החישוב היא כך: הוספת י"ד יום י"ה שעות ו-ישצ"ו חלקים וחצי על זמן המולד, ונגיע ליום ד' ח' שעות ותת"ד חלקים שש 44 דק', וכעונסיק 1 שעות ר-44 דק', על צנזת יום י' שהוא 11:24-1 (המבוסס 6 שעות) נגיע ל-2:08:00, זאת אומר שהזמן הכתוב בלחות 2:44 תרגמו להגרמ"ט 2:08 דק' בשעון המצוי.

ה הגאון ר"י מרצבך (הגרמ"ר) זצ"ל, בספרו עלה יונה (עמ' 11), משיג על חשבון זה. לדעתו חיוב להשמר הזמן של כ"ט י"ב תשצ"ג בדיק בין מולד למולד, שהיו האורך הממוצע של חודש הלכנה אינו קשור בשינוי זמן צנזת תהליים במהלך השמש). לדעתו, תחילת היום הגאון המיד 6 שעות אחי שעת הצנזת היום ביום התקופה. הגאון הנ"ל לא לימדו על איוז תקופה לנבות, וכתב בסתם החצות של תקופת ניסן ותשרי, אבל שי חילוק ביניהם, שהחצות של תקופת ניסן לשימואל בירושלים היא 11:41-1, ואילו בתקופת תשרי הוא 11:27-2.

ונה הגאון רבי זלמן קורן שליט"א כתב לנו את המכתב הרצוי: א. הלבוש בארו"כ סוף ספר תכ"ח כתב ששעות המולדות והתקופות אינן נמנות בכל יום יום ומתחילת הלילה בלשאר הוא (בין בקיץ ובחורף), אבל תחילת היום לעניין זה הוא לעולם שש שעות [שעות] אחי צנזת היום. מוכן כי מבחוטת מוסט על הנגחה ממספר השמים והחלקים שבכל חודש (וכ"כ"ב בחשבון כל תקופה), וזה במדויק לכל חודש אחר, ורבה זה מחייב חשבון הבנוי על ימיות שעות בדיק, שאינן משונות בהתאם לשינויים העונתיים הגדולים שבשעת השקיעה, אלא בימיות הממוצעות. ובאמת דבר זה מחייב גם שלא להתחשב בשינוי צנזת היום, מחלפת המאחר במעט, בתאריכים שונים בשנה (אע"פ שהלבוש עצמו לא הזכיר דבר זה). ומסתבר אם כן, חשבונן זה של מולד ממוצע, בניו על ימיות המושכות על צנזת ממוצע, אף כי אין זה הכרח גמור, וכדלהלן, וצנזת הממוצע בירושלים, הוא בשעה 11:39, ואע"פ שבחודש כפרואר צנזת הוא בשעה 11:54: כלומר 15 דקות אחרי הממוצע, בעוד אשר בנובמבר כל צנזת 17 דקות לפני הממוצע. אין מספר היום המקדים והה למספר המאוחר, וחכורו כולם, ולתקומם למניין ימות ההמה, אלא תאקוצת את הממוצע ב-11:39.

ב. הרמ"ט בלוחותיו הלך אחר שעות לשון הלבוש, והיה את השענון לפי חשבון המולדות של יום המולד, בכל יום השענון (הדבר מוכח מנינו המולד המכתובים לפי שענון א"י י"ב). הגאון רבי יונה מרצבך זצ"ל התנגד להרבים, וכתב על כך בכ"ע מורייה. (הובא בספרו עלה יונה עמ' לא ואילך), אלא שהוא עצמו כתב דברים ואומרים, דרשני, כי כתב ללכת בזה אחרי צנזת כסיון של תקופת ניסן ותקופת תשרי, והרבי"ם סותרים לו את זה, (ובינינו יש הפרש של 14 דקות בין הצנזת של תקופת תשרי, לצנזת של תקופת ניסן), וגם עזקו דבריו נראה לכאורה תמוה, כי מי הגיד לו לבחור ביום התקופה כביסין לחשבון השענון של הלוח, ואם ביקש ללכת אחרי הזמן שבביאית העולם, היה מקום לומר שי התחיל את החשבון על פי צנזת של יום המולד הראשון, ולא מיום התקופה. אבל כפי שנודע לי מפיו (וכדלהלן), בשעה שכתב את המאמר דימה בשימי תקופת יום ותשרי (שעה הימים

השויים) מתאים הצנזת המולדות לצנזת הממוצע, אך כשראה שאינו כן, חזר בו.

ג. בדידי הוזה עוכבא. אינה שליט"א, עברתי באנציקלופדיה הלוחות והשתתפתי בכתיבת הערך "צנזת". לצורך הבהרת הנדרווח של צנזת, שרטטתי שיטתו המראה את הנדרווח באופן חזוטי (נדפס שם, כרך טו עמ' תקד-ר). באותה עת היה הרב מרצבך זצ"ל עורך האנציקלופדיה, והצגתי בפניו את הערך, ואת השיטתו, והוא עצמו תוך כדי ההבוננוט בשיטוטו, אמר, שהוא רואה שהיא עתה, כי סבר בעצונת הצנזת הממוצע הוא הצנזת בימי תקופת תשרי ותקופת ניסן, ועתה, תוך כדי התבוננות בשיטוטו ראה ניכח לדעתו שאינו כן.

ד. כאמור, כשרבוו לפוסף על הגאון רבי יונה מרצבך היתה ללכת אחי צנזת הממוצע. אך באמת בשעה שהתבונן בשיטוטו של, אמר שעתה נוכח לדעת שאין הדבר כורו, כי ייתכן להניח שחל המולדות הוא בימיות שעות אשר ראשית חשבונן של שעות אחי צנזת היום, ביום המולד הראשון. ומשם כן, שינויה את הנוסח שכתבתיו חלילה בזמן הצנזת, ועל דעתו שכתבתי באופן סתמי: שבחישוב תקופות ומולדות אין מתחשבים בשינוי הזמן של צנזת. "אלא רואים אחרו כאילו הוא בשעה קבועה". ה. למעשה למשקולים אסטרונומיים שאין זו הסמגרת לפרטמט), לא ניתן לקבוע מתי כל צנזת ביום המולד הראשון, ואין זה מסתבר להרמ"ט (ארו"כ תכ"ו ס"ג) שפסק ע"פ המהר"ל, שסוף זמן קידוש הלכה הוא חצי כ"ט י"ב תשצ"ג. כיוון דרבר שאין יכולת לקיימו. (ומאן שהאפשרות היותרה לקיים הלכה זו, היא בצנזת שריכוז על צנזת הממוצע, שחידשה בשעה 12:00 וכאן בא"י בשעה 11:39) וכפי הסברה הפשוטה. ואת כעין דבריו של הרבנו שלום יורקא כי"ג (ב' דבריו עיקר חשבון הלוח שבינוני): "ולא נוכח לעשות דבר אחר טוב ממנו". בברכת תהורה. זלמן מנחם קורן (ע"כ).

לסיכום א"כ ברעת השעות חשבון השעות המולדות המחיל שש עעות הלוח אחר הצנזת של לנו ב' שעות, דעת הגרמ"ט שתחילת החשבון מצנזת היום האמיתי של כל חודש וחודש, ודעת הרמ"ט שתחילת החשבון מצנזת הממוצע והחשבון עוקב מכריאת העולם ועד עתה.

ז. ונהה משנת תשע"א בס"ד שכלנו את הלוח, והבאנו ב' שיטות נוספות והשובות בענין שעות המולדות. דעת ראשונה היא של תוס' הרא"ש בברכות (ב' ד"ה יתן) שכתבתי את ספק תוס' בעירובין (שהובא בפתיחת הדברים), וטובר שתחילת היממה לענין המולד הוא את תחילת היום המשקיע, ואילך, וחשבון השעות הניו לפי שעות זמניות החשבות ב' שעות ביום י"ב שעות בלילה (וכתב שם א"כבאן משמע ש'עלולם יש י"ב שעות ביום י"ב שעות בלילה'), היינו זמניות), וא"כ בקיץ למשל שעות המולד בלחות היום הראשון הם שעות קצרות כדן 50 דק' מולד הלילה קצר, ולאחר הנין שעה הערה בת 27 דקות ביום הימים ארוך, ואם שעת המולד לשם מיל של בשעה "ד", סופרים אנו א"כ, כל הלילה ל"ב שעות, ועוד ב' שעות מושכת ועשות אלו של היום זמניות וארכות הם בקיץ וקצרות בחורף, וכל זמני הירח המשפעלים לפי יום החלות שלהם, החשבון מתחיל משקיעת החמה (המישורת) והשעות זמניות כ"ל.

וכשיטה זאת נקט גם בתוס' ר"י שירלאון בברכות שם, והובאה שיטתו החשבנין "ח"א סי' ק"ט הארבע שעות). אין נקט בפסיקות הערך 'תולדות העתה יחיא סי' צ"ז ס"א.

דעה שניה, היא הצד השני בתוס' עירובין הנ"ל, וכן בשיטת' התכביץ' הנ"ל (האופן הראשון), כי ההובאה במחצית השקל (ס"ט תכ"ה) כי דעת האליה וזאט (ס' תכ"ח אות ג') בשם הצמח צדק

הקדמון "לחשוב השעות שוות, ומתחילים למנות מתחילת הלילה וכל י"ב שעות מקיץ לילה אף בתמהו, וכן בטבת אחר י"ב שעות בלילה מתחיל היום", דהיינו ששעות י"ב שעות שוות אחרי השקיעה מתחילים שעות ימים, וכין אם הם בעיצומו של הלילה ככלילות טבת הארוכים, וכין אם הם בעיצומו של היום ככלילות הקצרים (וכעין שעות השערי ציון ששש שעות אחר השקיעה יחי צנזת הלילה), והגר"י מנת שליט"א מחיך בה ומאריך לבהאד בספרו זמני הלילה למפעל (ס"א), וטוען של שיטתו היא שעות הרמב"ם במחברת קידוש החודש יעיי"ש, ושגם הלבוש כתב שכך נהוג אצל העולם בתקופה לספור שעות מתחילת הלילה.

לסיכום א"כ, שי בדינו ד' שיטות לחישוב שעות המולדות בחחילת היום, א. שיטת הגרמ"ט, שתחילת היום לענין המולד הוא שש עעות אחר הצנזת היום המדייק של כל יום יום. ב. שיטת הגרמ"ט, תחילת היום שש שעות אחר הצנזת היום הממוצע שהוא המיד כא"י 11:39-1, ג. שיטת התכביץ' (באופן הראשון), שהשעות מתחילות מתחילת הלילה חולקות היממה היא בשעות שוות, ובכוסים י"ב שעות שוות מתחילת הלילה מתחילים שעות היום בין אם הם בעיצומו של הלילה ככלילות טבת, ובין אם הם בעיצומו של היום כבעצמו. ד. שיטת תוס' הרא"ש, שהשעות מתחילות מתחילת הלילה חולקות היממה היא בשעות שוות משקיעה החמה יורקא י"ב מורייה לשקיעה בכל עונות השנה, ונפ"מ מכל זה, בעיקר לענין סוף זמן ברכת הלכנה, שלפעמים שוכחים ומזכרים בעצם האחרון, ובגוף הלוח הכנסנו את היממה המקדימה לחומרא (כ"ט הפניני לעיין בטבלה בסוף הלוח), ובסוף הלוח הבאנו בטבלה את ד' השיטות, ובדיכבד את ההנכס מכוף צניזת יום י"ב תשצ"ג, אפשר שי למדך להקל על השיטה המקילה בציווי או דלהכ"י ניתן לברך עד ט"ז שלמים מהמולד. ולענין תחילת היום בן ד' קבצנו את הזמן המאחר, שהוא החומרא, והרוצה לטמוך על אחת השעות להקל יענין בטבלה בסוף הלוח.

[1] שעות המולדות וכוונת תחילת וסוף ברכת הלכנה לפי השענון שבינוני, נכתבו בדיקת שלימות כלי לפרט את החלקים כנהוג, וכזמן שמונה שעות קיץ הוספנו עוד זמנתי תחילת וסוף ברכת הלכנה, [נחם שנהנו שלא להוסיף שעה בהכרזת המולד, הוא משום שכאמור לעיל אין זמן המולד שנהוג להכריז תואם לשעוננו, ואין מקום לענין שענון שאינו מכויין לשעוננו, אבל אחר שתרגמו את שענון המולדות לענין תחילת וסוף זמן ברכת הלכנה, שוב נכון לערבנו ולהאימו בדיקו לשענון הנהוג].

## דף היומי בבלי וירושלמי

הדף הבבלי יוסד ע"י הגאון ר' מאיר שפירא ובלבין זצ"ל ראש ישיבת בני ברק לובלין, והירושלמי כפי שנתקן ע"י האב"מ זצ"ל.

**משנה והלכה יומית, ומ"ב עמוד היומי והדף היומי**  
 מיוסד ע"י הר"ה"א יונה שטנצל זצ"ל בעידוד מרן החוזה"א זצ"ל, וכולל לימוד שתי משניות ליום, וג' ספדים משוע'י אר"ח ליום [ואחריו מקיצור שו"ת].  
 הוספנו בס"ד גם משנה בבררה עמוד יומי, ומשוע'י ללומדים במסגול של "דירשו"ר בקבשקת רבים, ומקומו בלוח העליון.

**תאריכי פטירת גדולי ישראל, ודק"ו בלחה ברכות**

היא"צ מילוקים בעיקר מלוח "דבר בעתו" לר"מ גונט שליט"א וכן מספר הלילה דעדיקאי לר"ח מגליות זצ"ל, והרבה מאד חדשים, מתוקנים ומדייקים ע"פ תוכנה מפעל הביבליוגרייה, אוצר הנהמה, ירופדייה, מכתבים למערכת, ועוד מקורות שונים.

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

(1) טו"ז קריאת שמע  
מנאי לפני 72 דק; במעי  
מנאי

(2) סוף זמן תפילה  
מנאי לפני 72 דק; במעי  
מנאי

(3) פלג המנחה  
לפי דעת הרב איש חי

(4) צאת הכוכבים א'  
13.5 דק; במעי; אחר השק; במישור

(5) צאת הכוכבים ב'  
18 דק; במעי; אחר השק; במישור

(6) צאת הכוכבים ג'  
40 דק; במעי; אחר השק; (חזיא)

(7) צאת הכוכבים ג'  
72 דק; במעי; אחר השק; (רת)

(8) שערו זמנית  
לשיטת הרביא

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

אדר	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:26	9:35	4:38	5:48	5:52	6:14	6:46	57
ב	8:25	9:34	4:38	5:49	5:53	6:15	6:47	57
ג	8:24	9:34	4:39	5:49	5:54	6:16	6:47	57
ד	8:24	9:33	4:39	5:50	5:55	6:17	6:48	57
ה	8:23	9:33	4:40	5:51	5:55	6:17	6:49	58
ו	8:22	9:32	4:41	5:52	5:56	6:18	6:50	58
ז	8:22	9:32	4:41	5:52	5:57	6:19	6:50	58
ח	8:21	9:31	4:42	5:53	5:58	6:19	6:51	58
ט	8:20	9:30	4:43	5:54	5:58	6:20	6:52	58
י	8:20	9:29	4:43	5:55	6:00	6:22	6:53	59
יא	8:19	9:29	4:44	5:56	6:01	6:23	6:55	59
יב	8:18	9:29	4:44	5:57	6:01	6:23	6:55	59
יג	8:18	9:28	4:45	5:58	6:02	6:24	6:56	59
יד	8:17	9:28	4:45	5:59	6:03	6:25	6:57	59
טו	8:16	9:27	4:46	5:59	6:04	6:26	6:58	60
טז	8:15	9:27	4:46	6:00	6:04	6:26	6:58	60
יז	8:15	9:26	4:47	6:01	6:05	6:27	6:59	60
יח	8:14	9:25	4:47	6:01	6:05	6:27	6:59	60
יט	8:14	9:25	4:47	6:02	6:06	6:28	6:59	60
כ	8:13	9:24	4:48	6:03	6:07	6:29	7:00	60
כא	8:11	9:24	4:48	6:03	6:07	6:29	7:00	60
כב	8:11	9:23	4:49	6:04	6:08	6:30	7:02	60
כג	8:10	9:22	4:49	6:04	6:09	6:30	7:02	61
כד	8:09	9:22	4:49	6:05	6:09	6:31	7:03	61
כה	8:08	9:21	4:50	6:05	6:10	6:32	7:04	61
כו	8:07	9:20	4:51	6:06	6:11	6:32	7:05	61
כז	8:07	9:19	4:51	6:07	6:11	6:33	7:05	61
כח	8:06	9:19	4:52	6:07	6:12	6:34	7:06	61
כט	8:05	9:18	4:52	6:08	6:13	6:35	7:06	61

ניסן	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:04	9:18	4:52	6:08	6:13	6:35	7:07	62
ב	9:03	10:17	5:52	7:09	7:13	7:35	8:07	62
ג	9:03	10:17	5:53	7:09	7:14	7:36	8:08	62
ד	9:02	10:16	5:53	7:10	7:15	7:37	8:09	62
ה	9:01	10:15	5:54	7:11	7:15	7:37	8:10	62
ו	9:00	10:15	5:54	7:11	7:16	7:38	8:10	62
ז	8:59	10:14	5:55	7:12	7:17	7:39	8:11	63
ח	8:58	10:13	5:55	7:13	7:17	7:39	8:12	63
ט	8:58	10:13	5:56	7:13	7:18	7:40	8:13	63
י	8:57	10:12	5:56	7:14	7:19	7:41	8:14	63
יא	8:56	10:11	5:57	7:15	7:19	7:42	8:14	63
יב	8:55	10:11	5:57	7:15	7:20	7:42	8:15	63
יג	8:54	10:10	5:58	7:16	7:21	7:43	8:16	63
יד	8:54	10:09	5:58	7:17	7:21	7:44	8:17	64
טו	8:53	10:09	5:59	7:17	7:22	7:44	8:18	64
טז	8:52	10:08	5:59	7:18	7:23	7:45	8:18	64
יז	8:51	10:08	5:59	7:19	7:23	7:46	8:19	64
יח	8:50	10:07	5:59	7:19	7:24	7:47	8:20	64
יט	8:50	10:06	6:00	7:20	7:25	7:47	8:21	64
כ	8:49	10:06	6:01	7:21	7:25	7:48	8:22	65
כא	8:48	10:05	6:01	7:21	7:26	7:49	8:22	65
כב	8:47	10:05	6:02	7:22	7:27	7:50	8:23	65
כג	8:46	10:04	6:02	7:23	7:27	7:50	8:24	65
כד	8:46	10:03	6:03	7:23	7:28	7:51	8:25	65
כה	8:45	10:03	6:03	7:24	7:29	7:52	8:26	65
כו	8:44	10:02	6:04	7:25	7:30	7:53	8:27	65
כז	8:43	10:02	6:05	7:26	7:30	7:53	8:28	66
כח	8:43	10:01	6:05	7:26	7:31	7:54	8:29	66
כט	8:42	10:01	6:06	7:27	7:32	7:55	8:29	66
ל	8:41	10:00	6:06	7:28	7:32	7:56	8:30	66

אייר	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:41	9:59	6:07	7:28	7:33	7:56	8:31	66
ב	8:40	9:59	6:07	7:29	7:34	7:57	8:32	66
ג	8:39	9:58	6:08	7:30	7:35	7:58	8:33	66
ד	8:38	9:58	6:08	7:31	7:35	7:59	8:34	67
ה	8:38	9:57	6:09	7:31	7:36	8:00	8:35	67
ו	8:37	9:57	6:09	7:32	7:37	8:00	8:36	67
ז	8:37	9:57	6:10	7:33	7:37	8:01	8:37	67
ח	8:36	9:56	6:10	7:33	7:38	8:02	8:38	67
ט	8:35	9:56	6:11	7:34	7:39	8:03	8:38	67
י	8:35	9:55	6:11	7:35	7:40	8:04	8:39	67
יא	8:34	9:55	6:12	7:36	7:40	8:04	8:40	68
יב	8:34	9:54	6:13	7:36	7:41	8:05	8:41	68
יג	8:33	9:54	6:13	7:37	7:42	8:06	8:42	68
יד	8:32	9:54	6:14	7:38	7:43	8:07	8:43	68
טו	8:32	9:53	6:14	7:38	7:43	8:08	8:44	68
טז	8:31	9:53	6:15	7:39	7:44	8:08	8:45	68
יז	8:31	9:53	6:15	7:40	7:45	8:09	8:46	68
יח	8:30	9:52	6:16	7:41	7:46	8:10	8:47	68
יט	8:30	9:52	6:16	7:41	7:46	8:11	8:48	68
כ	8:29	9:52	6:17	7:42	7:47	8:12	8:49	69
כא	8:29	9:51	6:18	7:43	7:48	8:12	8:50	69
כב	8:29	9:51	6:18	7:43	7:48	8:13	8:50	69
כג	8:28	9:51	6:19	7:44	7:49	8:14	8:51	69
כד	8:28	9:50	6:19	7:45	7:50	8:15	8:52	69
כה	8:27	9:50	6:20	7:45	7:50	8:15	8:53	69
כו	8:27	9:50	6:20	7:46	7:51	8:16	8:54	69
כז	8:27	9:50	6:21	7:47	7:52	8:17	8:55	69
כח	8:26	9:50	6:21	7:47	7:53	8:18	8:56	69
כט	8:26	9:49	6:22	7:48	7:53	8:18	8:57	70

1) סיון קריאת שמע  
מגיא לפי 72 דק' במעי

2) סוף זמן תפילה  
מגיא לפי 72 דק' במעי

3) פלג המנחה  
לפי דעת הבה איש חי

4) צאת הכוכבים א'  
13.5 דק' במעי אחר השק' במשיור

5) צאת הכוכבים ב'  
18 דק' במעי אחר השק' במשיור

6) צאת הכוכבים ג'  
40 דק' במעי אחר השק' (חו"א)

7) צאת הכוכבים ג'  
72 דק' במעי אחר השק' (רת)

8) שעה זמנית  
לשיטת הרי"א

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8
א ראשון	8:26	9:49	6:23	7:49	7:54	8:19	8:57	70
ב שני	8:26	9:49	6:23	7:49	7:55	8:20	8:58	70
ג שלישי	8:25	9:49	6:24	7:50	7:55	8:20	8:59	70
ד רביעי	8:25	9:49	6:24	7:51	7:56	8:21	9:00	70
ה חמישי	8:25	9:49	6:25	7:51	7:56	8:22	9:01	70
ו ששי	8:25	9:49	6:25	7:52	7:57	8:22	9:01	70
ז שבת	8:24	9:49	6:26	7:53	7:58	8:23	9:02	70
ח ראשון	8:24	9:49	6:26	7:53	7:58	8:24	9:03	70
ט שני	8:24	9:49	6:27	7:54	7:59	8:24	9:04	70
י שלישי	8:24	9:48	6:27	7:54	7:59	8:25	9:04	70
יא רביעי	8:24	9:48	6:28	7:55	8:00	8:26	9:05	70
יב חמישי	8:24	9:48	6:28	7:55	8:00	8:26	9:06	70
יג ששי	8:24	9:48	6:28	7:56	8:01	8:27	9:06	70
יד שבת	8:24	9:49	6:29	7:56	8:02	8:27	9:07	70
טו ראשון	8:24	9:49	6:29	7:57	8:02	8:28	9:07	71
טז שני	8:24	9:49	6:30	7:57	8:03	8:28	9:08	71
יז שלישי	8:24	9:49	6:30	7:58	8:03	8:29	9:09	71
יח רביעי	8:24	9:49	6:30	7:58	8:03	8:29	9:09	71
יט חמישי	8:24	9:49	6:31	7:59	8:04	8:30	9:10	71
כ ששי	8:24	9:49	6:31	7:59	8:04	8:30	9:10	71
כא שבת	8:24	9:49	6:32	7:59	8:05	8:31	9:10	71
כב ראשון	8:24	9:49	6:32	8:00	8:05	8:31	9:11	71
כג שני	8:24	9:49	6:32	8:00	8:05	8:31	9:11	71
כד שלישי	8:24	9:49	6:32	8:00	8:06	8:32	9:12	71
כה רביעי	8:24	9:50	6:33	8:01	8:06	8:32	9:12	71
כו חמישי	8:25	9:50	6:33	8:01	8:06	8:32	9:12	71
כז ששי	8:25	9:50	6:33	8:01	8:06	8:32	9:12	71
כח שבת	8:25	9:50	6:34	8:01	8:07	8:33	9:13	71
כט ראשון	8:25	9:50	6:34	8:02	8:07	8:33	9:13	71
ל שני	8:25	9:51	6:34	8:02	8:07	8:33	9:13	71

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א שלישי	8:26	9:51	8:02	6:34	8:07	8:33	9:13	71
ב רביעי	8:26	9:51	8:02	6:34	8:07	8:33	9:13	71
ג חמישי	8:26	9:51	8:02	6:34	8:08	8:34	9:13	71
ד ששי	8:26	9:52	8:02	6:34	8:08	8:34	9:14	71
ה שבת	8:27	9:52	8:02	6:35	8:08	8:34	9:14	71
ו ראשון	8:27	9:52	8:02	6:35	8:08	8:34	9:13	71
ז שני	8:27	9:52	8:03	6:35	8:08	8:34	9:13	71
ח שלישי	8:28	9:53	8:03	6:35	8:08	8:34	9:13	71
ט רביעי	8:28	9:53	8:02	6:35	8:08	8:34	9:13	71
י חמישי	8:28	9:53	8:02	6:35	8:08	8:33	9:13	71
יא ששי	8:29	9:54	8:02	6:35	8:08	8:33	9:13	71
יב שבת	8:29	9:54	8:02	6:35	8:07	8:33	9:13	71
יג ראשון	8:29	9:54	8:02	6:35	8:07	8:33	9:12	70
יד שני	8:30	9:54	8:02	6:34	8:07	8:33	9:12	70
טו שלישי	8:30	9:55	8:02	6:34	8:07	8:33	9:12	70
טז רביעי	8:30	9:55	8:02	6:34	8:07	8:32	9:11	70
יז חמישי	8:31	9:55	8:01	6:34	8:06	8:32	9:11	70
יח ששי	8:31	9:56	8:01	6:34	8:06	8:32	9:11	70
יט שבת	8:32	9:56	8:01	6:34	8:06	8:31	9:10	70
כ ראשון	8:32	9:56	8:00	6:33	8:06	8:31	9:10	70
כא שני	8:33	9:57	8:00	6:33	8:05	8:31	9:09	70
כב שלישי	8:33	9:57	8:00	6:33	8:05	8:30	9:09	70
כג רביעי	8:33	9:57	8:00	6:33	8:04	8:30	9:08	70
כד חמישי	8:34	9:58	8:00	6:32	8:04	8:29	9:08	70
כה ששי	8:34	9:58	8:00	6:32	8:03	8:29	9:07	70
כו שבת	8:35	9:58	8:00	6:32	8:03	8:28	9:06	70
כז ראשון	8:35	9:58	8:00	6:31	8:02	8:28	9:06	70
כח שני	8:36	9:59	8:00	6:31	8:02	8:27	9:05	69
כט שלישי	8:36	9:59	8:00	6:30	8:01	8:26	9:04	69

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

אלול	1	2	3	4	5	6	7	8
א ששי	8:47	10:06	6:08	7:29	7:34	7:57	8:31	65
ב שבת	8:48	10:06	6:07	7:28	7:32	7:55	8:29	65
ג ראשון	8:48	10:06	6:06	7:27	7:31	7:54	8:28	65
ד שני	8:48	10:06	6:05	7:25	7:30	7:53	8:27	65
ה שלישי	8:49	10:06	6:04	7:24	7:29	7:52	8:25	65
ו רביעי	8:49	10:06	6:03	7:23	7:28	7:50	8:24	65
ז חמישי	8:49	10:06	6:02	7:22	7:27	7:49	8:23	65
ח ששי	8:49	10:06	6:01	7:21	7:25	7:48	8:21	64
ט שבת	8:49	10:06	6:00	7:19	7:24	7:47	8:20	64
י ראשון	8:50	10:06	5:59	7:18	7:23	7:45	8:19	64
יא שני	8:50	10:06	5:58	7:17	7:22	7:44	8:17	64
יב שלישי	8:50	10:06	5:57	7:16	7:20	7:43	8:16	64
יג רביעי	8:50	10:06	5:56	7:15	7:19	7:42	8:15	64
יד חמישי	8:51	10:06	5:55	7:13	7:18	7:40	8:13	64
טו ששי	8:51	10:06	5:54	7:12	7:17	7:39	8:12	63
טז שבת	8:51	10:06	5:53	7:11	7:15	7:38	8:10	63
יז ראשון	8:51	10:06	5:51	7:09	7:14	7:36	8:09	63
יח שני	8:51	10:06	5:50	7:08	7:13	7:35	8:08	63
יט שלישי	8:52	10:06	5:49	7:07	7:11	7:34	8:06	63
כ רביעי	8:52	10:06	5:48	7:06	7:10	7:32	8:05	63
כא חמישי	8:52	10:06	5:47	7:04	7:09	7:31	8:03	62
כב ששי	8:52	10:06	5:46	7:03	7:08	7:30	8:02	62
כג שבת	8:52	10:06	5:45	7:02	7:06	7:28	8:01	62
כד ראשון	8:52	10:06	5:44	7:00	7:05	7:27	7:59	62
כה שני	8:53	10:06	5:43	6:59	7:04	7:26	7:58	62
כו שלישי	8:53	10:06	5:42	6:58	7:02	7:24	7:56	62
כז רביעי	8:53	10:06	5:41	6:56	7:01	7:23	7:55	62
כח חמישי	8:53	10:06	5:39	6:55	7:00	7:22	7:54	61
כט ששי	8:53	10:06	5:38	6:54	6:58	7:20	7:52	61

"לוח יהודי", לזמני המולדות והתקופות לשנת תש"פ, ע"פ ארבע אפשרויות תרגום מברכותינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעות קיץ (מלבד המולד המוכרז)

חודש	טימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג'	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז'	חצי חודש מהמולד	ט"ו ימים מהמולד
תשרי	א' תתק"ה	כט אלול ליל ראשון בשעה 5, 50 דקות, 5 חלקים	טוקצ': יום א' בשעה 06:20:06 מרצב': יום א' בשעה 06:29:17 תשב"ץ: יום א' בשעה 06:18:30 רא"ש: יום א' בשעה 06:21:47	ליל המישי ד' תשרי	21:17	ליל שני ח' תשרי	0:36	מוצש"ק י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד ליל ב' ט"ו תשרי עד: טוקצ': 0:38 מרצב': 0:51 תשב"ץ: 0:23 רא"ש: 0:39	בדיעבד ליל שני ט"ו תשרי כל הלילה
מרחשון	ג' (אפס) תרי"ח	ל תשרי ליל שלישי בשעה 6, 34 דקות, 6 חלקים	טוקצ': ליל ג' בשעה 17:57:11 מרצב': ליל ג' בשעה 18:13:20 תשב"ץ: ליל ג' בשעה 17:27:41 רא"ש: ליל ג' בשעה 17:30:31	ליל ג' חשוון טוק': 17:57 מרצ': 18:13 תשב': 17:25 ראש: 17:28	19:39	ליל ג' ז' חשוון טוק': 17:57 מרצ': 18:13 תשב': 17:22 ראש: 17:25	23:17	ליל שלישי י"ד מרחשון כל הלילה	ליל רביעי ט"ו מרחשון עד: טוקצ': 17:57 מרצב': 18:13 תשב"ץ: 17:16 רא"ש: 17:20
כסלו	ד' י"ג של"א	כט מרחשון יום רביעי בשעה 7, 18 דקות, 7 חלקים	טוקצ': יום ד' בשעה 06:44:36 מרצב': יום ד' בשעה 06:57:23 תשב"ץ: יום ד' בשעה 05:54:00 רא"ש: יום ד' בשעה 07:24:42	ליל המישי ז' כסלו	20:08	ליל המישי ז' כסלו	23:50	ליל המישי י"ד כסלו עד: טוקצ': 1:12 מרצב': 1:19 תשב"ץ: 0:16 רא"ש: 1:28	ליל המישי י"ד כסלו כל הלילה
טבת	ו' ב' מ"ד	כט כסליו ליל ששי בשעה 8, 2 דקות, 8 חלקים	טוקצ': ליל ו' בשעה 19:41:51 מרצב': ליל ו' בשעה 19:41:27 תשב"ץ: ליל ו' בשעה 18:44:16 רא"ש: ליל ו' בשעה 19:03:56	ליל ב' טבת טוק': 19:43 מרצ': 19:41 תשב': 18:46 ראש: 19:06	19:48	ליל ו' טבת טוק': 19:45 מרצ': 19:41 תשב': 18:49 ראש: 19:08	23:26	ליל ששי י"ג טבת כל הלילה	ליל ששי י"ג טבת כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת י"ד טבת עד: טוקצ': 19:49 מרצב': 19:41 תשב"ץ: 18:55 רא"ש: 17:14
שבט	ז' תתל"ז	כח טבת יום שבת בשעה 8, 46 דקות, 9 חלקים	טוקצ': יום ז' בשעה 08:37:29 מרצב': יום ז' בשעה 08:25:30 תשב"ץ: יום ז' בשעה 07:51:50 רא"ש: יום ז' בשעה 09:02:08	ליל רביעי ג' שבט	20:24	מוצש"ק ז' שבט	23:58	מוצש"ק י"ד שבט עד: טוקצ': 3:02 מרצב': 2:48 תשב"ץ: 2:27 רא"ש: 3:20	מוצאי שבת קודש י"ד שבט כל הלילה
אדר	ב' ג' תק"ג	כט שבט ליל שני בשעה 9, 30 דקות, 10 חלקים	טוקצ': ליל ב' בשעה 21:23:02 מרצב': ליל ב' בשעה 21:09:33 תשב"ץ: ליל ב' בשעה 21:02:13 רא"ש: ליל ב' בשעה 21:14:12	ליל ששי ג' אדר	20:56	ליל ב' ו' אדר טוק': 21:22 מרצ': 21:10 תשב': 21:08 ראש: 21:16	23:41	ליל שני י"ג אדר כל הלילה	ליל שלישי י"ד אדר עד: טוקצ': 21:20 מרצב': 21:10 תשב"ץ: 21:14 רא"ש: 21:17

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	ליל שלישי ט' תשרי בשעה 21	טוקצ': 21.26.59 מרצ': 21.39.00 תשב"ץ: 21.16.46 רא"ש: 21.21.55	יום המישי כ"ו אלול בשעה 17, 12 דקות, 8 חלקים ו-6 רגעים	טוקצ': 12.48.17 מרצ': 12.56.27 תשב"ץ: 12.49.35 רא"ש: 12.47.43	טבת	ליל שלישי י' טבת בשעה 30, 4 דקות	טוקצ': 4.14.38 מרצ': 4.09.00 תשב"ץ: 3.19.35 רא"ש: 4.56.07	ליל ששי כ"ט כסלו בשעה 19, 46 דקות, 5 חלקים ו-37 רגעים	טוקצ': 19.25.41 מרצ': 19.25.17 תשב"ץ: 18.28.06 רא"ש: 18.25.10

"לוח יהודי", לזמני המולדות והתקופות לשנת תש"פ, ע"פ ארבע אפשרויות תרגום מברכותינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעות קיץ (מלבד המולד המוכרז)

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג'	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז'	חצי חודש מהמולד	ט"ו ימים מהמולד
ניסן	ג' ט"ז רס"ג	כח אדר יום שלישי בשעה 10, 14 דקות, 11 חלקים	טוקצ': יום ג' בשעה 10:00:09 מרצב': יום ג' בשעה 09:53:37 תשב"ץ: יום ג' בשעה 10:07:20 רא"ש: יום ג' בשעה 09:57:46	(ליל שבת ג' ניסן) מוצ"ש ד' ניסן	22:35	ליל רביעי ז' ניסן	1:26	ליל רביעי י"ד ניסן עד: טוקצ': 5:18 מרצב': 5:16 תשב"ץ: עד הבוקר רא"ש: 5:01	ליל רביעי י"ד ניסן כל הלילה
אייר	ה' ד' תתרנ"ו	כט ניסן ליל חמישי בשעה 10, 58 דקות, 12 חלקים	טוקצ': ליל ה' בשעה 23:36:11 מרצב': ליל ה' בשעה 23:37:40 תשב"ץ: ליל ה' בשעה 00:11:31 רא"ש: ליל ה' בשעה 23:41:57	ליל שני ג' אייר	22:24	ליל ה' ו' אייר טוק': 23:35 מרצ': 23:38 תשב": 0:16 ראש: 23:42	1:09	ליל ששי י"ג אייר עד: טוקצ': 23:34 מרצב': 23:38 תשב"ץ: 0:22 רא"ש: 23:42	ליל חמישי י"ג אייר כל הלילה
סיון	ו' י"ז תשס"ט	כח אייר יום ששי בשעה 11, 42 דקות, 13 חלקים	טוקצ': יום ו' בשעה 12:18:25 מרצב': יום ו' בשעה 12:21:43 תשב"ץ: יום ו' בשעה 13:15:37 רא"ש: יום ו' בשעה 12:15:53	ליל שליש ג' סיון	22:13	(ליל שבת ז' סיון) מוצ"ש ח' סיון	1:57	ליל ששי י"ג סיון כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת י"ד סיון כל הלילה	ליל ששי י"ג סיון כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת י"ד סיון כל הלילה
תמוז	א' ו' תפ"ב	כט סיון ליל ראשון בשעה 12, 26 דקות, 14 חלקים	טוקצ': ליל א' בשעה 01:07:30 מרצב': ליל א' בשעה 01:05:47 תשב"ץ: ליל א' בשעה 02:13:58 רא"ש: ליל א' בשעה 01:02:41	ליל חמישי ג' תמוז	22:39	ליל שני ז' תמוז	1:09	ליל שני י"ד תמוז עד: טוקצ': 1:11 מרצב': 1:06 תשב"ץ: 2:15 רא"ש: 1:06	מוצאי שבת קודש י"ג תמוז כל הלילה
אב	ב' י"ט קצ"ה	כח תמוז יום שני בשעה 1, 10 דקות, 15 חלקים	טוקצ': יום ב' בשעה 13:56:14 מרצב': יום ב' בשעה 13:49:50 תשב"ץ: יום ב' בשעה 14:54:16 רא"ש: יום ב' בשעה 14:07:28	ליל ששי ג' אב	21:59	ליל שליש ז' אב	0:21	ליל שליש י"ד אב כל הלילה	ליל שליש י"ד אב כל הלילה
אלול	ד' ז' תתקפ"ח	כט אב ליל רביעי בשעה 1, 54 דקות, 16 חלקים	טוקצ': ליל ד' בשעה 02:37:43 מרצב': ליל ד' בשעה 02:33:53 תשב"ץ: ליל ד' בשעה 03:13:43 רא"ש: ליל ד' בשעה 02:26:19	מוצאי שבת ג' אלול	21:45	ליל חמישי ז' אלול	0:28	ליל חמישי י"ד אלול עד: טוקצ': 2:34 מרצב': 2:34 תשב"ץ: 2:56 רא"ש: 2:26	ליל חמישי י"ד אלול עד: טוקצ': 20:56 מרצב': 20:56 תשב"ץ: 21:19 רא"ש: 21:10

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	יום שלישי י"ג ניסן בשעה 12	טוקצ': 12.41.23 מרצ': 12.39.00 תשב"ץ: 13.01.57 רא"ש: 12.41.21	יום שלישי י"ג ניסן בשעה 3, 15 דקות, 2 חלקים ו-68 רגעים	טוקצ': 3.59.44 מרצ': 3.54.07 תשב"ץ: 4.09.51 רא"ש: 3.53.39	תמוז	ליל רביעי ט"ז תמוז בשעה 19, 30 דקות	טוקצ': 20.14.04 מרצ': 20.09.00 תשב"ץ: 21.17.32 רא"ש: 21.01.42	יום ששי ד' תמוז בשעה 10, 44 דקות, 0 חלקים ו-23 רגעים	טוקצ': 11.25.49 מרצ': 11.23.00 תשב"ץ: 12.32.01 רא"ש: 11.12.01