

# לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ב לאופק עָרָד

ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

הם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותארכי פטירת גדולי ישראל (מדוייקים), ודברי הימים, זמני התקופות והמולדות והליקויים, זמני ברכת הלבנה למנהגי בני אשכנז וספרד, וכן הקריאות לחגים ולשאר ימות השנה, וההפטרות הנהוגות למנהגי הקהילות הנ"ל. ובסופו לוחות נוספים הכוללים עוד זמנים חשובים ותועלתיים. וכולל מדורים נוספים והם: השלמת הברכות החסרות למנין מאה ברכות, ומדור שבועי להלכות והנהגות (ע"פ משנ"ב, כה"ח ועוד)

בסוף הלוח הסכמות גדולי ישראל, וכן [בשנים הפשוטות] "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, וההנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לכתחילה ובדיעבד, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"ג, ולוח מקוצר לשנת תשפ"ג כולה

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

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

ניתן להשיג לוחות "עתים לבינה", לכ-70 ערים, בא"י: אדם, אופקים ותפרח, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, אשקלון, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חולון, חיפה, חריש, קרשה, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כרמיאל, לוד (אחיסמן), מגדל העמק, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, נוף איילון (שעלבים), נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתיבות, נתניה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קוממיות וחזון יחזקאל, קיסריה, קרית אתא, קרית גת, קרית טבעון, קרית יערים (טלז סטון), קרית מלאכי, קרית שמונה, ראש העין, ראשון לציון, רחובות, רכסים, רעננה, תל ציון. ולחו"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, יוהנסברג, ליקוואוד, מאנסי, מיאמי, מקסיקו סיטי, סטטען איילענד ניו יורק, עקס לע בען, פאלסבורג נ.י., שטרסבורג. הלוח יוצא לאור גם בפורמט כיס לכל הערים הנ"ל, ניתן להזמין החל מ-40 לוחות ומעלה. כמו"כ ניתן להזמין לוחות לערים חדשות מ-100 לוחות קיר ומעלה.

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

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

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

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

הערות, הארות, הוספות ותיקונים, יתקבלו בכרכה בפקס: 1532-5827890 או בדוא"ל 0527627010@gmail.com

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

## הלוח בהמלצת הגאון הרב מרדכי וולקוביץ שליט"א ידיעות נחוצות למשתמשי הלוח

- א. בימים שנוהג בהם שעות קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.
- ב. בזמני הלוח (מלבד הנ"ך 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 וסוּקוּשׁ וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדוייקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדיעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' וז' 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 שעות 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 בשנים הפשוטות.
- ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, הזמנים וזמני "הנץ החמה הנראה" על פי "לוחות חיי" ועל פי תוכנה חדשה שיו"ל על ידינו בס"ד, וע"פ תוכנת "חזון שמים", וע"פ תוכנת "עתים לבניה" - אהבת שלום". ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לגרי שליט"א. זמני הירח ועוד ע"פ תוכנת "עתים לבניה" - אהבת שלום", ע"י הרב דניאל אהרן גלויברמן שליט"א. תאריכי לוח שמיטה, ע"פ טבלאות "כשרות למהדרין" של הגר"א אפרתי שליט"א, ייש"כ על שזיכנו לזכות את הרבים.

## באור בקצרה לזמני הלוח ונכסוף הלוח (בשנים פשוטות) בהרחבה]

- א. עמוד השנה א' - 90 דק'** במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימ"ט טוקצ'ינסקי. זמן זה יש לנוקטור לחומרא בלבד.
- ב. עמוד השנה ב' - 72 דק'** במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כפי נפסק בשו"ע שילוח מיל 18 דק', ודי' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.
- ג. זמן ציצית וטפילין - בין 50 ל-60 דק'** קודם הנץ (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח) והגרימ"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנץ.
- ד. 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 המתושב כאילו לא היו הרים כלל עד כ-3 דק', ויש לדון הרבה אם יש להתפלל בהנץ הנראה, דלכאורה הרי הצופה למזרח נראה לו האופק ריק ופתוח בדומה לירושלים שרחוקה מאד מהרי מואב, ועליה אמר המהר"ל דיסקין להתפלל בהנץ הנראה, ויש לחלק דמירושלים מחמת הצירוף של הגובה והמרחק 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 המהר"ל להתפלל בהנראה אלא בהמישורי. ומאחר שהמנהג במנין הנץ בעיר להתפלל בהנץ המישורי קבענו בגוף הלוח את הנץ במישור, ובלוח העליון את הנץ הנראה. זמן הנץ הנראה נתקבל מ"לוח חי - בכורי 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 ולילה -** אמצע הזמן שבין הנץ לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחריו - חצות הלילה.
- יב. מנחה גדולה -** אחר עבור שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (רל"ג סק"ח) אם הוא בעבור חצי שעה זמנית מחצות היום או חצי שעה שוה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא.
- יג. סוף זמן מוסף לכתחילה -** בשבת, עד סוף ז' שעות מהנץ, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.
- יד. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת -** (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנץ. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום 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 ששי בלבד.
- טו. מנחה קטנה -** תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בזה ובפגל המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (רל"ג אות ז').
- טז. פלג המנחה -** שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.
- יז. הדלקת נרות -** 22 דק' קודם השקיעה שבלוח התחתון בהוראת רב הקהילה וכמנהג העיר.

**יח. שקיעת החמה המישורית -** (בלוח העליון), כפי שנראית לעומד במישור, בניכוי גובה העיר עצמה. כוונת זה ראוי להתמיר 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 (ולא הגבוה ביותר ממש) 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. והסתרים קרובים הרי מנכים. 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, והאר"ך 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. הוספנו את זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ כמופיע בלוח הגרימ"ט 21 דק' אחר השקיעה.

**כא. צאת השבת (וצאת הכוכבים לחומרא) -** כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה נהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגרי"א ובה"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 72 דק' קבוצות אלא מתושב במעלות וכרעת 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"ט מנחה בדיעבד למקילים בזה, וכן הוא סו"ט נ"ט לסעודה ג' לכר"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 המתפללים מאז תפילת ערבית.

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

**לא. צאת הכוכבים ד' -** 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כג).

**לב. שעה זמנית -** לפי חישוב י"ב שעות מהנץ לשקיעה המישוריים כהגר"א.



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אלול תשפ"א - תשרי תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	ראשון	כח
5	12:38	1:09	7:01:15	6:17:30 8:42 9:28 10:00	מנייא גרייא	ד' דסליחות
6	12:37	1:09	7:00:00	6:18:15 8:42 9:28 10:00	מנייא גרייא	<b>ערב ראש השנה</b> לשנה טובה תכתבו ותתחמו לאלתר לחיים טובים ולשלום ל"א תחנון (פרט לסליחות), התרת נדרים. ואש' אומ' למנוח, וסליחות זכור ברית מצוה להימנע מסעודה בעירי'ט מ: 3:46 (ענין הצום, ראה בלוח העליון) ירושלים: 6:21 תל אביב: 6:36 חיפה: 6:30
7	12:37	1:08	6:58:30	6:18:45 8:42 9:28 10:00	מנייא גרייא	<b>א' דראש השנה ה'תשפ"ב</b> מוציאים ב' ס'ית ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל חנה, מ"ב תקפ"ד סק"ו). וחו"ק, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופרין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשל"ך במנחה, שש"י פ"א סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:39 להסיר מנשול: אין להניח תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא נצאת החג של מחר
8	12:36	1:08	6:57:15	6:19:15 8:42 9:28 10:00	מנייא גרייא	<b>ב' דראש השנה</b> כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחד הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תר"א סק"א), ובספר ב' כניל, ומפסיר בה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכרונו, וכתבי בקרא דהבן יקר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב]. א"ת. שש"י פ"א ירושלים: 7:31 תל אביב: 7:33 חיפה: 7:33
9	12:36	1:08	6:56:00	6:20:00 8:42 9:28 10:00	מנייא גרייא	<b>צום גדליה</b> קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביוחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ' במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עש"ת שחרית ומנחה סיום הצום: 7:10 ור"א: 7:19
10	12:36	1:07	6:54:45	6:20:30 8:43 9:28 10:00	מנייא גרייא	<b>הדלקת נרות שבת</b> אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת ירושלים: 6:16 תל אביב: 6:31 חיפה: 6:24
11	12:35	1:07	6:53:30	6:21:00 8:43 9:28 8:52 10:00 1:38	מנייא גרייא	<b>שבת שובה</b> הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) ס. מוסיפין מ"א-ל' כמון (מיכה ו' י"ח - כ"ז) א. מוסיפין וסו' ודו' נתן יריא תקעו שופר (יחזקאל ב' י"א או טו - כ"ז) ירושלים: 7:27 תל אביב: 7:29 חיפה: 7:28
	8:06	8:02				במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים צאת השבת לרית' (שוות) צאת השבת לרית' (מעלות)



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:52:15		הנץ החמה במישור 6:21:45 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ראשון	ו
13	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:51:00		הנץ החמה במישור 6:22:15 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	שני	ז
14	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:49:30		הנץ החמה במישור 6:22:45 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	שלישי	ח
15	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:48:15	הדלקת נרות יום הכיפורים <b>6:26</b> ירושלים: 6:09 תל אביב: 6:25 חיפה: 6:18	הנץ החמה במישור 6:23:30 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	רביעי	ט
16	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:47:00	<b>צאת הצום: 7:20</b> ר"ת (במע): 7:55 ירושלים: 7:20 תל אביב: 7:22 חיפה: 7:21 ירושלים: 7:08 סוף זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 7:08 מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות ויקרא ס"ז א', ח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש במדבר כ"ט ז', וספי כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ז), ואש' או' יכור. ובמנחה קוראים ג' בירזב ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין בינוה ומטיים במיכה ח' י"ח, שש"י ל"ב	הנץ החמה במישור 6:24:00 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	חמישי	י
17	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:45:45	הדלקת נרות שבת <b>6:24</b> ירושלים: 6:07 תל אביב: 6:22 חיפה: 6:15	הנץ החמה במישור 6:24:30 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ששי	יא
18	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:44:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:56 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:53	<b>פרשת: האזינו</b> הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב) <b>צאת השבת 7:17</b> ירושלים: 7:17 תל אביב: 7:19 חיפה: 7:19	הנץ החמה במישור 6:25:00 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:53 סוף זמן תפילה מגייא 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 1:34	שבת	יב

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח

ל"א אה"ר וצדקתך

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





# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	תאריך	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	ראשון	יג
19		12:33	1:03	6:43:00	6:25:45 8:44 9:29 10:00	מנייא קייש גרייא	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון
20		12:32	1:03	6:41:45	6:26:15 8:44 9:29 10:00	מנייא קייש גרייא	<b>ערב הג הסוכות</b> ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (מ"ב תרכ"ד סק"יח, וכי שם שיש שאין אומרים) אין לאכול סעודה משעה: 3:35
21		12:32	1:02	6:40:30	6:27:00 8:45 9:29 10:00	מנייא קייש גרייא	<b>הג הסוכות</b> אושפיזין דאברהם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:32 ירושלים: 7:13 - תל אביב: 7:15 - חיפה: 7:48 מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כיב כ"ו), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, שש"י ע"ו, למען אמתך
22		12:32	1:02	6:39:15	6:27:30 8:45 9:30 10:00	מנייא קייש גרייא	<b>א' דחול המועד</b> ובחול' יו"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ר ס"ב) - ירושלים: 5:58 - תל אביב: 6:13 - חיפה: 6:05
23		12:31	1:02	6:38:00	6:28:00 8:45 9:30 10:00	מנייא קייש גרייא	<b>ב' דחול המועד</b> אושפיזין דייעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שועי
24		12:31	1:01	6:36:45	6:28:45 8:45 9:30 10:00	מנייא קייש גרייא	<b>ג' דחול המועד</b> למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממוזר, א-ל למושתת יש של"א לכו נרננה (שליה ומטיא ת"א י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ר ס"ב) - ירושלים: 5:58 - תל אביב: 6:13 - חיפה: 6:05
25		12:30	1:01	6:35:15	6:29:15 8:45 9:30 8:54 10:00 1:31	מנייא קייש גרייא	<b>ד' דחול המועד</b> למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה אש' קוראים קהלת ומפני שהם ימי שמחה וכתיב בפרשת ולשחמה מה זו נושה, מ"ב ת"צ סק"יז, ומוציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראשון משנה ראה אתה וגו' ספ"ק דגו' (שמות ל"ג י"ב) (ש"ס בו ענין סוכה מ"ב ת"ס"ג סק"יח), וח"ק, ובספר ב' וביום החמישי (במדבר כ"ט), ובחול' ג' וביום הד', וספ' כופלין ח"ק, (בכתב הפסטה שלי י"ט ומזכיר שבת (מ"ב ת"ס"ג סק"י) וכ"ז הרבה מוסף, ולג"ר אש' של שבת) ומפסירין ביחזקאל (ל"ח י"ח) היה גו' ביום בוג או לפי שלעז"ד היה מתחמת גוג ומגוג בתשרי, מ"ב שם סק"י), שש"י צ"ב, אום נצורה, ובמחנה קוראים ג' בפרשת ואת הנכריה, ול"א אה"ר וצדקתך במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים, ואש' מברכין לי"ש בסוכה בהבדלה



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"ב

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:34:00</p>	<p><b>ה' דהול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שסס), ששיי צי"ד עד כל ישרי לב, אדון המושיע</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:45</p> <p>מנייא 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p>	ראשון	כ	
27	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:32:45</p>	<p><b>הדלקת נרות יו"ט</b></p> <p><b>6:11</b></p> <p>ירושלים: 5:54 תל אביב: 6:09 חיפה: 6:01</p>	<p><b>הושענא רבא</b></p> <p>אושפיזין דדוד זמן זריחת הלכנה: 9:47</p> <p>קוראים ד' וביום השביעי (שסס), ששיי פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:29</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:30</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p>	שני	כא
28	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:31:30</p>	<p><b>צאת יו"ט: 7:04</b> ר"ת (במעל'): 7:59</p> <p>ירושלים: 7:04 תל אביב: 7:06 חיפה: 7:05</p>	<p><b>שמיני עצרת ושמחת תורה</b></p> <p>משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:29</p> <p>מוציאים ג' סית (וספ' אומרים: מי לא יאדן), ובא' קוראים חזאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, חז"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין יו"ה אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, ששיי י"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:31:00</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p>	שלישי	כב
29	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:30:15</p>	<p><b>אסרו חג</b></p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ויש של"א)</p> <p>ובחור"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שס ט"ו י"ט), וחז"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), (וחז"ק לספ'), ומפסיר ביהי בכלות שלמה (מל"א ח' י"ז), והיום קוראים קריאת שית ג' סית זכור, ששיי ח'</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:31:45</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p>	רביעי	כג	
30	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:29:00</p>	<p>ל"א תחנון (ולהחזיא אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), (ובחור"ל אסרו חג)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:32:15</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p>	חמישי	כד	
1	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:27:45</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>6:06</b></p> <p>ירושלים: 5:49 תל אביב: 6:04 חיפה: 5:56</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:33:00</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p>	ששי	כה
2	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:26:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:38</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:34</p>	<p><b>פרשת: בראשית</b></p> <p>הפטרה: כה אמר הא-ל ה' (ישעיה מ"ב)</p> <p><b>צאת השבת 6:59</b></p> <p>ירושלים: 6:59 תל אביב: 7:01 חיפה: 7:00</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אב הרחמים וצדקתך, (ולהחזיא או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפשי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:33:30</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן קייש מגייא 72 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:00</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:27</p>	שבת	כו



תשרי - מרחשון תשפ"ב

אוקטובר (10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:25:15	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:34:15 מני"א 8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	ראשון	כז	
4	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:24:00	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:34:45 מני"א 8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	שני	כח	
5	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:22:45	ערב ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	הנץ החמה במישור 6:35:30 מני"א 8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	שלישי	כט	
6	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:21:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:36:00 מני"א 8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	רביעי	ל	
7	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:20:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:36:45 מני"א 8:47 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	חמישי	א	
8	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:19:00	הדלקת נרות שבת 5:57 ירושלים: 5:40 תל אביב: 5:55 חיפה: 5:47	הנץ החמה במישור 6:37:15 מני"א 8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	ששי	ב	
9	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:18:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:30 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:26	צאת השבת 6:50 ירושלים: 6:50 תל אביב: 6:52 חיפה: 6:51	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)	הנץ החמה במישור 6:38:00 מני"א 8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:56 סוף זמן תפילה מגי"א 10:01 סו"ז מוסף לכתחילה 1:24	שבת	ג

אש' מברכין למתענים בה"ב



# הלוח לאופק ערד בלבד

## מרחשון תשפ"ב

## אוקטובר (10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:16:45</p>	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימן ההוספה פירושו שאפשר שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה.</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:45</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	ד	ראשון
11	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:15:30</p>	<p>תענית שני קמא</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:39:15</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	ה	שני
12	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:14:15</p>	<p>מליל רביעי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:40:00</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	ו	שלישי
13	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:13:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:40:45</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	ז	רביעי
14	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:12:00</p>	<p>תענית חמישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:15</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	ח	חמישי
15	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:11:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:49</b></p> <p>ירושלים: 5:31 תל אביב: 5:46 חיפה: 5:38</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:42:00</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	ט	ששי
16	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:09:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 7:22</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 7:18</p>	<p><b>פרשת: לך לך</b></p> <p>הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעה ב')</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>6:42</b></p> <p>ירושלים: 6:42 תל אביב: 6:44 חיפה: 6:43</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:42:45</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:58</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:21</p>	י	שבת





# הלוח לאופק ערד בלבד

## אוקטובר (10) 2021

## מרחשון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:08:45		הנץ החמה במישור 6:43:30 מנייא 8:49 סוף זמן ק"ש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה מגייא 10:01	ראשון	יא
18	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:07:30	תענית שני בתרא	הנץ החמה במישור 6:44:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה מגייא 10:01	שני	יב
19	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:06:30		הנץ החמה במישור 6:44:45 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה מגייא 10:01	שלישי	יג
20	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:05:30	סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל חמישי	הנץ החמה במישור 6:45:30 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה מגייא 10:01	רביעי	יד
21	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:04:30		הנץ החמה במישור 6:46:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה מגייא 10:01	חמישי	טו
22	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:03:30	הדלקת נרות שבת <b>5:41</b> ירושלים: 5:24 תל אביב: 5:38 חיפה: 5:30	הנץ החמה במישור 6:47:00 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	ששי	טז
23	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:02:30 צאת השבת לריית (שוות) 7:14 צאת השבת לריית (מעלות) 7:11	צאת השבת <b>6:35</b> ירושלים: 6:35 תל אביב: 6:36 חיפה: 6:35	<b>פרשת: וירא</b> הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב. ד')	שבת	יז



הלוח לאופק ערד בלבד

אוקטובר (10) 2021

מרחשון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:01:30		הנץ החמה במישור 6:48:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מנייא 10:02	ראשון	יח	
25	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:00:30		הנץ החמה במישור 6:49:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מנייא 10:02	שני	יט	
26	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:59:30		הנץ החמה במישור 6:50:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מנייא 10:02	שלישי	כ	
27	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:58:30		הנץ החמה במישור 6:50:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה מנייא 10:02	רביעי	כא	
28	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:30		הנץ החמה במישור 6:51:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה מנייא 10:02	חמישי	כב	
29	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:56:45	הדלקת נרות שבת <b>5:35</b> יירושלים: 5:17 תל אביב: 5:31 חיפה: 5:23		הנץ החמה במישור 6:52:15 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה מנייא 10:03	ששי	כג
30	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:55:45 צאת השבת לריית (שוות) 7:08 צאת השבת לריית (מעלות) 7:05	צאת השבת <b>6:29</b> יירושלים: 6:28 תל אביב: 6:30 חיפה: 6:28 במוצאי שב"ק חיי שרה יחזור ל-שעון חורף, ויש להיזו השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	פרשת: חיי שרה הפטרה: והמלך דוד (מלכים א, א) שבת מברכין ל"א אה"ר ואומרים צדקתך	הנץ החמה במישור 6:53:00 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן ק"ש מנייא 72 9:01 סוף זמן תפילה מנייא 10:03 סו"ז מוסף לכתחילה 1:18	שבת	כד

**פרשת: תולדות**

תאריך חשון כסלו קשת	השחר עמוד א'	השחר עמוד ב'	עמוד צימין ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג'א לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	היום הבבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		
														כה	כז	
20	90 דק' בסעלות קודם הנין	72 דק' בסעלות קודם הנין	שבעה קודם הנין	מנחה העיר בנצחא מעל ימי מאב	ל שעות מ'ש א לצ'צ"ב 25 דק'	ר' שעות זמניות אחר הנין המטה	שעותים ומצי זמני קודם השקיעה	סעה ורבע זמני קודם השקיעה	הארימ' חשש לבתו לשיטה זו	36 דק' במע אחר השקיעה במישר	הוכב' בבל	משינת ושיע' ארז	דף יומי ירושלמי גיטין כ - כו מ"ב עמוד היומי	<b>כה.</b> היום יו"ט במגילת תענית (פ"ח) על ששומרון הוקפה חמה ונסמכו לה עייתו רבות בישראל והיו קווינו אותו עיר נברכתא	כה	כז
	4: 24	4: 24	4: 41	5: 57:15	7: 37	9: 33	2: 34	3: 43	4: 51:15	5: 28	כב	ו-ח קע	תרגי"א ג' ה'	<b>כז.</b> תקטס: ר' רפאל ב"ר יקותיאל זיסקינד הכהן מהמבורג, ב' ושב הכהן תרע"ט: ר' יוסף ב"ר דוד יצחק ענתבי, מרבני דמשק וב' ויצבור יוסף תרפ"ו: ר' שלום ב"ר ברוך מרדכי פלוב מברוקין, ב' משמרת שלום ועוד חשטו: ר' הניה ב"ר גבריאל יהושע שבתי, ב' מנחת הח"ג		
	4: 24	4: 24	4: 42	5: 58:15	7: 38	9: 33	2: 34	3: 42	4: 50:30	5: 27	כג	א-ב קע ט-יא	תרגי"א ו' ח'	<b>כח.</b> תקטס: ר' אילנו שמואל ב"ר יעקב ישראל שמרלו, ר"י צננו		
	4: 25	4: 25	4: 42	5: 59:15	7: 38	9: 34	2: 33	3: 41	4: 49:30	5: 27	כד	א ג-ד קע יב-ד	תרגי"א ט' י'	<b>כח.</b> א' תרנ"ח: י"בחדש השני בשבעה ועשרים יום בחודש יבשה הארץ" אחר המבול, לשיטת ר"א (ר"ה י"א)		
	4: 26	4: 26	4: 43	6: 00:15	7: 38	9: 34	2: 33	3: 41	4: 48:45	5: 26	כה	ה-ו קע טו-ז	תרגי"א י"א - י"ב	<b>היום יום טוב במגילת תענית (פ"ח):</b> "כ"בזי ביה - תבת סולחא למיסק על מדבאחא - שבת הסולחא להיעלות על המזבח" מפני שהיו צדוקים אומרים אוכלים מנחת בהמה. נספלו להם רבין יוחנן בן זכאי, אמר: שוטים. זו מנין לכם? ולא היה בהם אחד שהחזיר לו רוב חוץ מוקין אחד שהיה מפתטפ כנגדו ואומר: מפני שהיה משה אהבה את אהרן אחיו, אמר: ילא יאכל סולח לכר אלא סולח לכושר", כאדם שאומר לחבורו "הילך רבין, הילך בשר, הילך רבין, הילך בשר". קרא עליו המקרא הזה: "ויבואו אליהם, ושם שתיים עשרה עינות מים ושבעים מרמים". א"ל: "רבין, אתה משחק בנו?" א"ל: "שוטה שבעולם ולא תהא תורה שלמה שלנו כשיהא בטלה שלכם", א"ל: "רבין, ובכן אתה פוטריני?" א"ל: "לאו הכתוב אומר 'ומנחתם ונסכיהם' א"ל: "שוטה שבעולם ולא תהא תורה שלמה שלנו כשיהא בטלה שלכם", א"ל: "רבין, ובכן אתה חפרי: ר' רפאל ב"ר יהודה אשכנזי, רבה של אימיר וב' מראה עינים		
	4: 27	4: 27	4: 44	6: 01:00	7: 39	9: 34	2: 32	3: 40	4: 47:15	5: 24	כז	ג-ד קע א-א	תרגי"א י"ג - ט"ו	<b>תשע:</b> ר' יעקב ב"ר דוד יצחק לייזנר מאנטורפן, האדמו"ר מפשעוואסקא (2) תשעב: ר' מנחם מנדל ב"ר בנימין מנדלזון, הרב דקוממות		
	4: 28	4: 28	4: 45	6: 02:45	7: 39	9: 35	2: 32	3: 39	4: 46:30	5: 24	כח	א-ב קעא ב-ד	תרגי"א י"ד - י"ז	<b>כח.</b> ה' כז: רבנו יונה החסיד ב"ר אברהם מונידור ב' שיער תשובה (י"א בא' שחון) חקני: המקובל מולא אור שיוגא ב"ר שמואל, מהעיר יוד כפפרס הקצט: ר' ברוך כהנא ב"ר משה א"ל: דאגאן מח"א אשר לשלמה, בקש שלמה תרפ"ו: ר' שלום ב"ר אברהם אביש מרדכי הלוי אייזון, מרבני כ"ב בירושלים תשע"ו: ר' אברהם ב"ר צבי הירש הכהן קופשניץ, רב שכונת נוה צבי תשפ"ו: ר' חיה יהודה ב"ר אהרן הוראז, תרנ"ב הכבא סאל, וב' מאור ישראל		
														<b>כט.</b> תרגי"א: ר' יצחק אייזיק ב"ר יעקב חבר, ב' פתחי שערים בנין עולם ועוד תריב"ו: יודיה ב"ר רפאל אהרן מוסיגיני, מו"ס דבר אמא תשנ"ו: ר' יחזקאל פישל יחזקאל ב"ר משה ישראל ברנשטיין, ר"י חיי עולם תשע"ו: ר' יצחק ב"ר חיים ברנשטיין, ראש ישיבת כנסת חוקיהו, כפ"ח תשנ"ו: ר' דוד צבי ב"ר דוד אורנשטיין, רב ביתר עילת		
														<b>ל.</b> חר: ר' חיים ב"ר רב בעריש הכהן ופרפוט ב' מים חיים, אצורת חיים חר"ו: ר' צבי הירש ב"ר יהודה ליב הכהן מירמנוב, ב' בארת המים תשמ"ג: ר' יעקב בצלאל ב"ר משה אריה יולטי ב' משנת יעבץ ואב"ד י-ם תשס"ו: ר' אליעזר יהודה ב"ר יעקב גדליהו ולונגור, ב' צניץ אליעזר		
														<b>א.</b> רב: ר' אפרים ב"ר ישראל אנקאוה מהלמסאן אליגר, ב' שער כבוד ה' ש"ט: ר' שלום כנא מלובלין ב"ר יוסף, חזונו של הרמ"א חס"ד: ר' שמואל אב"ד צ"צ פפרי"ם ב' מסורת הש"ס תרנ"ב: ר' יצחק ב"ר החפ"ל לבסון, מהכמי ארז גזרה		
														<b>ב.</b> תרמ"ו: ר' אברהם ב"ר חנמן הכהן מלונקין, ב' טהרת המים ומעט מים חש: ר' נתן ב"ר יעקב מרומבאריה הי"ד ב' חזון נחום תשכ"ו: ר' יעקב ב"ר יהודה ליב הכהן מירמנוב, ב' דעת סופר תשכ"ו: אהרן ב"ר שניאור זלמן קוטלר, ר"י ליקוד וב' משנת ר' אהרן תשנ"ו: ר' נתן מאיר ב"ר משה יו"ט וצאטפולג, משנהו וליקודו, ב' לקט רשמות תשע"ו: ר' מרדכי ב"ר משה גולדשטיין, ר"י התפוצות		

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

**יום יעפור קטן:** י"ש נוהגין לעשות למנחה [בברך ר"ח] סדר יום כיפור קטן, וטעם לשם זה הוא לפי מה דאיתא בפר"ח מהדרי"מ קורדוברו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מתכפרים עוונות של כל החדש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילת המנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עות בכל החדש, מאחר שהוא יום אחרון של חדש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בוודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכל תולדותיו", עכ"ל המשגי"ב סו"ס תי"ז. ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באם חל ר"ה בשבת, כ"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודים בע"ש במנחה. מ"ב תק"ן סק"י"א.

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

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

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

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

יום יעפור קטן: י"ש נוהגין לעשות למנחה [בברך ר"ח] סדר יום כיפור קטן, וטעם לשם זה הוא לפי מה דאיתא בפר"ח מהדרי"מ קורדוברו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מתכפרים עוונות של כל החדש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילת המנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עות בכל החדש, מאחר שהוא יום אחרון של חדש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בוודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכל תולדותיו", עכ"ל המשגי"ב סו"ס תי"ז. ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באם חל ר"ה בשבת, כ"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודים בע"ש במנחה. מ"ב תק"ן סק"י"א.

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

מרחשון - כסלו תשפ"ב

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	11:23 חצות יום ולילה	שעון חורף	5:54:00 הנץ החמה במישור	ראשון	כה
	11:53 מנחה גדולה		7:53 מנייא		
1	11:22 חצות יום ולילה	שקיעת החמה	8:38 סוף זמן ק"ש גרייא	שני	כו
	4:55:00		9:03 סוף זמן תפילה מגייא		
2	11:22 חצות יום ולילה	שקיעת החמה	5:54:45 הנץ החמה במישור	שלישי	כז
	11:53 מנחה גדולה		7:54 מנייא		
3	11:22 חצות יום ולילה	שקיעת החמה	8:39 סוף זמן ק"ש גרייא	רביעי	כח
	4:52:30		9:03 סוף זמן תפילה מגייא		
4	11:22 חצות יום ולילה	שקיעת החמה	5:56:15 הנץ החמה במישור	חמישי	כט
	11:53 מנחה גדולה		7:54 מנייא		
5	11:22 חצות יום ולילה	הדלקת נרות שבת 4:29	8:40 סוף זמן ק"ש גרייא	ששי	א
	4:51:00		9:04 סוף זמן תפילה מגייא		
6	11:23 חצות יום ולילה	צאת השבת 5:24	5:57:15 הנץ החמה במישור	שבת	ב
	11:53 מנחה גדולה		7:55 מנייא		
	4:50:15 שקיעת החמה	פרשת: תולדות	8:41 סוף זמן ק"ש גרייא		
	6:02 צאת השבת לריית (שוות)	הפטרה: משא דבר ה'	8:04 סוף זמן ק"ש מגייא 72		
	6:00 צאת השבת לריית (מעלות)	(מלאכי א')	9:04 סוף זמן תפילה מגייא		
		יודשלים: 5:23 תל אביב: 5:25 חיפה: 5:23	12:17 סו"ז מוסף לכתחילה		

ערב ראש חודש  
יום כיפור קטן  
ז"א תחנון במנוחה

ראש חודש  
ז"א תחנון ולמנוחה



# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תשפ"ב

נובמבר (11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:49:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:59:30</p> <p>מני"א 7:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:05</p>	ג	ראשון
8	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:00:30</p> <p>מני"א 7:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:05</p>	ד	שני
9	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:01:15</p> <p>מני"א 7:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:05</p>	ה	שלישי
10	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:47:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:15</p> <p>מני"א 7:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:06</p>	ו	רביעי
11	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:03:00</p> <p>מני"א 7:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:06</p>	ז	חמישי
12	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:24</b></p> <p>ירושלים: 4:06 תל אביב: 4:21 חיפה: 4:12</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:45</p> <p>מני"א 7:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:06</p>	ח	ששי
13	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:45:45</p> <p>5:58 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:56 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויצא</b></p> <p>הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב ו"ג. ויאל ב' כ"ו, כ"ז, כ"ח, כ"ט ס. ועמ' תלואים והושע י"א</p> <p>צאת השבת <b>5:20</b></p> <p>ירושלים: 5:19 תל אביב: 5:20 חיפה: 5:18</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:45</p> <p>מני"א 7:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:07</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:16</p>	ט	שבת

**פרשת: וישלח**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צמח וצמית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'ג'א' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה כחילו ערד היתה מישר	צאת החוכמים לחומרא	היום הדין בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי ניטול לך - ס מ"ב עמוד היומי	24 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
קשת	דק' 90 בעמלות קודם הנין	דק' 72 בעמלות קודם הנין	דק' 72 בעמלות קודם הנין	לשעה קודם הנין	מנחה העיר במנחה מעל הרי מואב	ל שעות מער"א לצה"כ 25 דק	אחר הנין החמה	שעותים וזמי זמני קודם השקיעה	שעה ורבע זמני קודם השקיעה	הארי"מ חששו לכתוב לשיטתו חששו השקיעה במישור	לחוכמים	היום הדין בבלי	משניות וש"ע אר"ח	דף יומי ירושלמי ניטול לך - ס מ"ב עמוד היומי	
י ראשון	4: 34	4: 34	4: 34	5: 13	6: 09:45	7: 43	9: 38	2: 29	3: 35	4: 41:30	5: 19	ב	זכ"ה ה' קצו	ו-ה	תרג"ו
יא שני	4: 34	4: 52	4: 34	5: 14	6: 10:30	7: 43	9: 38	2: 29	3: 35	4: 40:45	5: 19	ג	זכ"ה ה' קצ"ח-ד-א	ט"ו	תרג"ח א' - ג'
יב שלישי	4: 35	4: 53	4: 35	5: 15	6: 11:15	7: 43	9: 38	2: 28	3: 34	4: 40:15	5: 18	ד	זכ"ה ה' קצ"ח-ב-ד	י"ב	תרג"ח ד'
יג רביעי	4: 36	4: 53	4: 36	5: 16	6: 12:15	7: 44	9: 39	2: 28	3: 34	4: 40:00	5: 18	ה	טבל יום א' קצ"ח	א-ב	תרג"ח ד' - ה'
יד חמישי	4: 37	4: 54	4: 37	5: 16	6: 13:00	7: 44	9: 39	2: 28	3: 34	4: 39:30	5: 18	ו	טבל יום א' קצ"ח	א-ב	תרג"ח ו'
טו ששי	4: 37	4: 55	4: 37	5: 17	6: 13:45	7: 45	9: 40	2: 28	3: 34	4: 39:00	5: 17	ז	טבוי"א א-ב קצ"ח	ה-א	עמוד לזמנת מסעדה גניס'ס: 2: 02
טז שבת	4: 38	4: 56	4: 38	5: 18	6: 14:30	7: 45	9: 40	2: 28	3: 33	4: 38:45	5: 17	ח	טבל יום ב' קצ"ח	ב-ג	ראו לאכול סעודה ר' ע"ה: 9: 10

  

<p>הפטרת וישלח: במ"ב (סי' תכ"ח ס"ק כ"ב) כתב דברפרשת וישלח מפרטירין מ"דעמי תלואים" (הושע י"ב) וגם מקצת ויברח יעקב (שם) עד ומושיע אין בלתי (שם י"ג ד'), ועל פי הגר"א נהגים להפטיר בפרשת וישלח חזון עובריה (עובריה א') [ח"א]. עכ"ל, וכן מנהג הספרדים להפטיר בנביא עובריה, וכן כתב גם הגר"מ טוקצינסקי בלוחותיו להפטיר בחזון עובריה.</p> <p><b>לוח שמיטה.</b> י"א כסלו: מתחיל להופיע בשוק "פלפל, ופלפל ירוק חריף" באיסור ספיחין.</p> <p>ט"ו כסלו: מתחיל להופיע בשוק "קולורבי" באיסור ספיחין.</p>	<p>במחזור השני (מתוך מחזור של 133 שנים) לא מופיעה כלל שנת שמיטה במעוברת, ובמחזור השני מופיעות 2 שנות שמיטה בשנים מעוברות. הפערים בין שנת שמיטה מעוברת לחברתה, הם 4 פעמים 14 שנים, 2 פעמים 21 שנים, ופעם אחת פעם של 35 שנים! כך היה בעבר בין שנת תשל"ג לבין שנת תשס"ה, ובעתיד יהיה פעם של 35 שנים בין שמיטה במעוברת לחברתה בין השנים: תתסו - תתקא.</p> <p>מחזוריות זו (של 133 שנים) החלה בשנת תש"ב וחסותיה בשנת תתנ"ב, תחל שוב בשנת תתנ"א ותסתיים בשנת תתקפ"ה.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

  

<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - לכתחילה ליל ששי כל הלילה, ובדיעבד בליל שבת בערב.</b> ט"ו מהמולד עד ליל שבת בשעה 23.33 (שיטות נוספות מקילות יותר לסוף הזמן ולט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח). ולהתנ"ב ירך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכת"ח ספק ברכות לחקל ויקוש ללא ברכה.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תשפ"ב

### נובמבר (11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:45:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:05:30</p> <p>מנייא 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:07</p>	ראשון	י
15	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:44:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:06:30</p> <p>מנייא 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:07</p>	שני	יא
16	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:44:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:07:15</p> <p>מנייא 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:08</p>	שלישי	יב
17	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:43:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:08:00</p> <p>מנייא 8:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:08</p>	רביעי	יג
18	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:43:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:09:00</p> <p>מנייא 8:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:08</p>	חמישי	יד
19	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:42:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:21</b></p> <p>ירושלים: 4:03 תל אביב: 4:17 חיפה: 4:08</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:09:45</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:09</p>	ששי	טו
20	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:42:30</p> <p>5:54 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>5:53 צאת השבת לריית (מעלות)</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 6:10:45</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:09</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:17</p>	שבת	טז

#### פרשת: וישלח

הפטרה: חזון עובדיה  
(עובדיה)



# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תשפ"ב

### נובמבר (11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:42:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:11:30</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:10</p>	ראשון	יז
22	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:41:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:12:30</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:10</p>	שני	יח
23	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:13:15</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:10</p>	שלישי	יט
24	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:14:00</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:11</p>	רביעי	כ
25	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:15:00</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:11</p>	חמישי	כא
26	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:40:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:19</b></p> <p>ירושלים: 4:01 תל אביב: 4:15 חיפה: 4:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:15:45</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:12</p>	ששי	כב
27	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:30</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p><b>פרשת: וישב</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (נעמוס ב' ו')</p> <p>צאת השבת <b>5:15</b></p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:16 חיפה: 5:14</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:45</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:14</p> <p>סוף זמן תפילה מנייא 9:12</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:18</p>	שבת	כג



# הלוח לאופק ערד בלבד

## כסלו תשפ"ב

## נובמבר - דצמבר (11-12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה במישור
28	<p>צלות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:30</p>	<p>6:17:30</p> <p>8:05 מנייא</p> <p>8:52 גרייא</p> <p>9:13 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p>לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה</p>
29	<p>צלות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>	<p>6:18:15</p> <p>8:06 מנייא</p> <p>8:53 גרייא</p> <p>9:13 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p><b>א' דחנוכה</b> הלל שלם. ח"ק. קוראים ג' בוירי ביום כלות (במזכר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מי"ב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מי"ב שם סק"ב). בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוצח</p>
30	<p>צלות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>	<p>6:19:15</p> <p>8:07 מנייא</p> <p>8:53 גרייא</p> <p>9:14 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p><b>ב' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום השני (שם)</p>
1	<p>צלות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>	<p>6:20:00</p> <p>8:07 מנייא</p> <p>8:54 גרייא</p> <p>9:14 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p><b>ג' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום השלישי (שם)</p>
2	<p>צלות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:40:00</p>	<p>6:20:45</p> <p>8:08 מנייא</p> <p>8:55 גרייא</p> <p>9:15 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p><b>ד' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום הרביעי (שם)</p>
3	<p>צלות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:40:00</p>	<p>6:21:30</p> <p>8:08 מנייא</p> <p>8:55 גרייא</p> <p>9:15 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p><b>ה' דחנוכה</b> ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת ירב קטן (מי"ב תרפ"ו סק"א)] ירושלים: 4:00 תל אביב: 4:14 חיפה: 4:05</p>
4	<p>צלות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 5:52</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:52</p>	<p>6:22:15</p> <p>8:09 מנייא</p> <p>8:56 גרייא</p> <p>8:18 סוף זמן ק"ש מגייא 72</p> <p>9:16 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p>12:20 <b>סו"ז מוסף לכתחילה</b></p> <p><b>א' דראש חודש ו' דחנוכה</b> ל"א אה"ד וצדקתך מוציאים ג' סית' וספ' אומרים מי לא יראך מלך הגויים וגו', וקוראים בספר א' ו' קוראים בפרשת מקץ, (ול"א ח"ק) ובספר ב' בקריאת שבת ור"ח מי"ביום השבת', ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:15 חיפה: 5:13 ואומרים ח"ק [ואש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה], ובספר ג' ביום הששי, וספ' בופלין ח"ק, ומפסיד בזוכיה ב' רני ושמו, [דפרסומי ניסא דחנוכה עדיף מתדיר דר"ח, ועוד שמפסיד במאי דסליג' והיא קריאת חנוכה - מי"ב תרפ"ד סק"א]. במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש" ק"ד</p> <p><b>פרשת: מקץ</b> הפטרה: רני ושמוחי (זכריה ב') וס. מוסיפים ב' פסוקים מהשמים כסאי ומנחה חודש)</p> <p><b>צאת השבת 5:15</b></p>



# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת תשפ"ב

דצמבר (12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:40:15	ב' דראש חודש, ז' דחנוכה מוציאים ב' ס"ת וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ריח, וול"א ח"ק, ובספר ב' ביום השביעי (שם), וח"ק, שש"י ק"ד בני הו"ל מתחילים לשאול גשמים כליל א' (מוצאי שב"ק מקין)	הנץ החמה במישור 6:23:15 מנייא 8:09 סוף זמן ק"ש גרייא 8:56 סוף זמן תפילה מגייא 9:16	א ראשון
6	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:40:15	ח' דחנוכה, זאת חנוכה קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנורה (במדבר ח' ד')	הנץ החמה במישור 6:24:00 מנייא 8:10 סוף זמן ק"ש גרייא 8:57 סוף זמן תפילה מגייא 9:17	ב שני
7	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:40:30		הנץ החמה במישור 6:24:45 מנייא 8:10 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה מגייא 9:17	ג שלישי
8	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:40:30		הנץ החמה במישור 6:25:30 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה מגייא 9:18	ד רביעי
9	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:40:45		הנץ החמה במישור 6:26:15 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה מגייא 9:18	ה חמישי
10	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:41:00	הדלקת נרות שבת 4:19 ירושלים: 4:01 תל אביב: 4:15 חיפה: 4:06	הנץ החמה במישור 6:27:00 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה מגייא 9:19	ו ששי
11	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:41:15 צאת השבת לריית (שוות) 5:53 צאת השבת לריית (מעלות) 5:54	פרשת: ויגש הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ג) צאת השבת 5:16 ירושלים: 5:15 תל אביב: 5:17 חיפה: 5:14 הספרדים מכריזין הצום	הנץ החמה במישור 6:27:30 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:21 סוף זמן תפילה מגייא 9:19 סו"ז מוסף לכתחילה 12:23	ז שבת





# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת תשפ"ב

### דצמבר (12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:41:30		הנץ החמה במישור 6:28:15 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה מגייא 9:20	ראשון	ח
13	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:41:45		הנץ החמה במישור 6:29:00 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה מגייא 9:20	שני	ט
14	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:42:00	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"ב במנחה, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו') ואש' או אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום: 4:58 וי"א: 5:07	הנץ החמה במישור 6:29:30 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה מגייא 9:21	שלישי	י
15	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:42:15		הנץ החמה במישור 6:30:15 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה מגייא 9:21	רביעי	יא
16	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:42:45		הנץ החמה במישור 6:30:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה מגייא 9:22	חמישי	יב
17	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:43:00	הדלקת נרות שבת 4:21 ירושלים: 4:03 תל אביב: 4:17 חיפה: 4:08	הנץ החמה במישור 6:31:30 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה מגייא 9:22	ששי	יג
18	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:43:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:55 צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:56	פרשת: ויחי הפטרה: ויקרב ימי דוד (מלכים א, ב) צאת השבת 5:19 ירושלים: 5:18 תל אביב: 5:19 חיפה: 5:17	הנץ החמה במישור 6:32:00 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:25 סוף זמן תפילה מגייא 9:23 סו"ז מוסף לכתחילה 12:26	שבת	יד

סוף זמן ברכת הלבנה - מוצאי שבי"ק כל הלילה

**פרשת: שמות**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צמח ציפילין ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג א' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישר	צאת החוכמים לחומרא	הימין בבלי	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי קדושין טו - נא מ"ב עמוד היומי ח"ו קלל - קלט: מ"ב ה"ף היומי בהלכה	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
טו ראשון	4: 58	5: 15	5: 38	6: 36:30	8: 00	9: 55	2: 33	3: 37	4: 40:00	5: 19	ז	קטני ג א-ב קצו-1 ג-א	א-ב תרע"ג א'	דף יומי ירושלמי קדושין טו - נא מ"ב עמוד היומי ח"ו קלל - קלט: מ"ב ה"ף היומי בהלכה	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
טז שני	4: 58	5: 16	5: 39	6: 37:00	8: 01	9: 56	2: 34	3: 37	4: 40:30	5: 20	ח	קטני ג ג-ד קצו ב-ד	א-ב תרע"ג א'	טז שני מיד הפרטים נקרא תמוג כ"פורים בגדאד", ואין אומרים שם תחנון תרו: ר' אהרן ב"ר משה פולד, ב' בית אהרן תשסג: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קריינזוורטה, גאב"ד אנטורפן	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יז שלישי	4: 59	5: 16	5: 39	6: 37:30	8: 01	9: 56	2: 34	3: 38	4: 41:00	5: 20	ט	קטני ג ג-ה קצט א-ב	א-ב תרע"ג א'	יז תקפב: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה ליב מטטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויזניצא, ב' אריה רבי עליאי חרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכס באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלה: המקובל ר' שלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יח רביעי	4: 59	5: 17	5: 40	6: 38:00	8: 02	9: 57	2: 35	3: 38	4: 41:50	5: 21	י	קטני ג ג-ה קצט	א-ב תרע"ג א'	יח תקפג: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפג: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה ליב מטטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויזניצא, ב' אריה רבי עליאי חרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכס באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלה: המקובל ר' שלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יט חמישי	5: 00	5: 17	5: 40	6: 38:30	8: 02	9: 57	2: 35	3: 39	4: 42:00	5: 21	יא	קטני ג ג-ה קצט	א-ב תרע"ג ב' ד'	יט חמישי: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלה: המקובל ר' שלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כ ששי	5: 00	5: 18	5: 41	6: 39:00	8: 03	9: 58	2: 36	3: 39	4: 42:50	5: 22	יב	קטני ג ג-ה קצט	א-ב תרע"ג ב' ד'	כ ששי: ר' הונא מאיר בר מר זוטרא ריש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' מרשיאש בר פקוד מבבל הי"ד תרא: ר' צבי אלימלך ב"ר פסח שפירא מדינוב, ב' בני יששכר תשי: ר' כלפון משה ב"ר שלום הכהן מוהרמ"ך, ב' שואל ונשאל תשסז: ר' אריה לייבוש ב"ר בני הלרשטאט, האדמו"ר מצאנז דזיגאראד	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כא שבת	5: 00	5: 18	5: 41	6: 39:15	8: 03	9: 58	2: 37	3: 40	4: 43:15	5: 22	יג	קטני ג ג-ה קצט	א-ב תרע"ג א-א	כא שבת: ר' הונא מאיר בר מר זוטרא ריש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' מרשיאש בר פקוד מבבל הי"ד תרא: ר' צבי אלימלך ב"ר פסח שפירא מדינוב, ב' בני יששכר תשי: ר' כלפון משה ב"ר שלום הכהן מוהרמ"ך, ב' שואל ונשאל תשסז: ר' אריה לייבוש ב"ר בני הלרשטאט, האדמו"ר מצאנז דזיגאראד	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
<p><b>זכ"ל</b>, ובמים אלו הוא תיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כ"ה) בשם ברכ"י סו"ס תרפ"ה, ועי' במ"ב סי' תרפ"ה סק"ח ובבה"ל סי' תקס"ו ד"ה ויש, שדך בענין תענית זו). ועיקר היסוד למנהג התענית הוא ביום ה', ויש שנהגו להתענות גם ביום ב' (ע"ש אות צ"ד), והמתענים בימים אלו יזכו לקבל התענית במנוחה לנפיה.</p> <p><b>לוח שמיטה</b>. ט"ז טבת: הנה עד א' כסלו ל' ה'אדר"ו נקטפ בשישית, ומאז יש שנטקף בשביעי ויש בו קדוש, מ"א ט"ז סבת תולדות להופיע בשוק מנורע בשביעית האסור באיסור ספיחין.</p>															
<p>החדוש, מאחר שהוא יום אחרון של כל החדוש כמו ער"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החדוש זמן כפיה לכל תולדותיו, עכ"ל.</p> <p>א. אם חל ער"ה בשבת מקדימין להתענות ביום (מ"ב) שם, וכה"ח תי"ז כ"א).</p> <p>ב. אם חל ער"ה ביום ו', דעת הב"ח (ש"ב ויקרא ד') שיעתנו ביום ו', ודעת כה"ח (ת"ז כ"א) להקדים ליום ה' (ובכ"ד ערוה"ש סי"א). ודעת מ"ב (תי"ז סק"ד) שאותן שאומרין סליחות יתענו ביום ה' אותן שאין אומרין סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תק"ן י"א משמע כהכ"ח).</p> <p>ג. דעת היר"א בא"ח וכה"ח (שם) דאם המולד קודם הצות</p>															
<p><b>בענין תענית בערב ראש חודש</b></p> <p>כתב המשגיב תי"ז סק"ד (ביקצור):</p> <p>א. יש שנהגין להתענות בערב ראש חודש.</p> <p>ב. טוב שיתנה בפעם ראשונה שמתענה שאינו מקביל עליו לעשות זאת לעולם, דשמו יאירע לו איה פעם אונס ולא יוכל להתענות לא יהיה עליו נכוד.</p> <p>ג. טוב שמי שמתענה ינהיג עצמו להשלים התענית עד הלילה וכי והכל לפי כח האדם.</p> <p>ד. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוות בכל</p>															
<p><b>תקופות: תקופת טבת האמיתית - בבלי רביעי י"ח טבת בשעה 17.59 בערב.</b> והוא יום תחילת החורף, והיום הקצר ביותר בשנה (מהנין לשקיעה כעשר שעות). איתן מתקופה זו נפ"מ הלכתית.</p>															

# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת תשפ"ב

## דצמבר (12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:44:00		הנץ החמה במישור 6:32:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה מגייא 9:23	ראשון	טו	
20	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:44:30	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:33:00 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה מגייא 9:24	שני	טז	
21	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:45:00		הנץ החמה במישור 6:33:30 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה מגייא 9:24	שלישי	יז	
22	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:45:30		הנץ החמה במישור 6:34:00 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה מגייא 9:25	רביעי	יח	
23	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:46:00		הנץ החמה במישור 6:34:30 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה מגייא 9:25	חמישי	יט	
24	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:46:30	הדלקת נרות שבת <b>4:24</b> ירושלים: 4:06 תל אביב: 4:20 חיפה: 4:11		הנץ החמה במישור 6:35:00 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה מגייא 9:26	ששי	כ
25	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:47:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:00	<b>פרשת: שמות</b> הפטרה: ס. דברי ירמיהו (וימיה א') א. הבאים ישרש וישעה כיו תימנים ובבלים: בן אדם הודע (וחוקאל ט"ז א') ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:23 חיפה: 5:20	צאת השבת <b>5:22</b>	הנץ החמה במישור 6:35:30 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:29 סוף זמן תפילה מגייא 9:26 סו"ז מוסף לכתחילה 12:30	שבת	כא

**פרשה: וארא**

תאריך טבת	עמוד השחר	עמוד השחר	ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'ג'א' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	היומן בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
														גדי	רבא
כב ראשון	5: 01	5: 19	5: 42	6: 39:45	8: 04	9: 58	2: 37	3: 40	4: 43:45	5: 23	יד	ברטא א ג-ד	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כב. שפ: פורים' של ירושת (פוראהגן) כפר, והגו לקרא במגילת פור הקליעים לוכר נתג שאריו היום, כוללות ארמו הסי' לכתובשיו שמואל, ושמש בית הכנסת יצא חופשי גה' ר' הלל ב'ר נפתלי זינן אב"ד המבורג, ב' בית הלל על שריע' הקפא: ר' אברהם ב'ר גדליה טקין, ב' פתח הבית תרומ: ר' שמואל ב'ר ישראל הלל, רבב של צפת, ב' דרך גשר תשט: ר' שלום ב'ר מרדכי יוסף משנ מסוקובין, האדמו"ר שאנן לונון ב' דעת שלום תשט: ר' שלמה ב'ר דוד אלמלך מזל, ב' מלאכת שלמה על מילה ועוד תשע: ר' הלל ב'ר מנחם מנדל יוסף זקס, ר"י כנסת הגדולה תשע: ר' יחיאל מיכל ב'ר צבי צדוק מילובליץ, האדמו"ר מלוטשוב נתניה
כג שני	5: 01	5: 19	5: 42	6: 40:15	8: 04	9: 59	2: 38	3: 41	4: 44:15	5: 24	טו	ברטא א ג-ד	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כג. תסה: יום חג הוודאה ליהודי לוב ונקרא "פורים אשרף" תקנה: ר' רפאל יצחק ורדיה ב'ר ישעיה אולאי, אבי הגה"ד"א תרומ: ר' אברהם ב'ר חיים פלאנאי, ר"י פדה את אברהם ועוד רבים תשט: ר' מרדכי ב'ר ישראל גיפטר, ר"י טעלו וב' נתיבות מרדכי תשט: ר' שמואל הלל ב'ר יצחק שלודינגר, ב' עטרת שמואל אב"ד קרית אתא תשט: ר' אלעזר מרדכי ב'ר גדליה אהרן קניג, רב קה' ברסלב צפת תשט: ר' פסח אליהו ב'ר אברהם ב"ר פאלק, דומ"צ גליטסה וב' עוז הודו לבושה
כד שליש	5: 02	5: 20	5: 42	6: 40:30	8: 05	9: 59	2: 38	3: 42	4: 45:00	5: 24	טז	ברטא ב ג-ד	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כד. יו"ש במגילת תענית (פ"ח) שניצחו את הצדוקים בימי ירושה לגי' הגמרא ב"ב קט"ז א, ולגיסת מגילת תענית זה היה בכ"ד אב, ואה מש"כ שם תעט: ר' נפתלי ב'ר יצחק כ"ץ, ב' סמיכת חמנים תקנה: ר' שניאור זלמן מלאדי ב'ר ברך, בעל התניא ושוע' הרב (1) תקנה: רעשה או"ן הגליל ונהרגו כמה אלפים מישראל, במיוחד פקד האסון את הערים צפת וטבריה, וראה בארון בקדומה פאת השולחן לר' ישראל משקלוב תריב: ר' מאיר ב'ר יהודה ליב אייזנשט, מהר"ם אש, ב' מאיר אש תרפ: ר' שמואל ב'ר אברהם בורנשטיין, ב' שם משמואל מסוכטשוב תשח: ר' אברהם שמואל גינזמן ב'ר משה סופר, ב' שרי"ת דברי סופר תשד: ר' אליהו אליעזר ב'ר ראובן דב סדלר, ב' מכתב מאלוהי תשכ: מ' אהרן בת משה מודיע, הכוכבס, של ר"ש מויעיל, מגולה לבנים תשל: ר' חיים ב'ר משה גר, האדמו"ר משאן - דו"צין תשמ: ר' משה מרדכי ב'ר שמואל נתן טעל בירדמן האדמו"ר מלעלב (6) תשמ: ר' משה עקיבא ב'ר אברהם יצחק טוקשינסקי, משגיח דרשי סלובוקה תשע: ר' עובדי' ב'ר יחיא ב"ר אביס, רב העיר ארז' העין וב' שרי"ת חת העזרי
כה רביעי	5: 02	5: 20	5: 43	6: 40:45	8: 05	10: 00	2: 39	3: 42	4: 45:45	5: 25	יז	ברטא ב ג-ד	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כה. תרומ: תפילת: ב"ר נתנאל ד'ר נפתלי ב'ר אהרן מאיר ב'ר ברך פינקל, ב' נצח ישראל תשמ: ר' שלמה ב'ר מנחם מאוז, אב"ד גירבא וב' סכא שלמה ועוד תשע: ר' ישכר ב'ר יעקב, מאיר, ר' שרי"ת שיבת הגלב תשע: ר' אשר ועזרי' ב'ר יחיאל הכהן רובינשטיין, ר"ה תורת שמחה
כו חמישי	5: 02	5: 20	5: 43	6: 41:00	8: 06	10: 00	2: 39	3: 43	4: 46:15	5: 26	יח	ברטא ב ג-ד	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כו. תכב: ר' יוסף ב'ר שאול אישקאפר ב'ר עזריה משנ יוסף יוסף תקנה: ר' אברהם חיים ב'ר גדליה מלוטשוב, ב' אורח לחיים תשע: ר' יעקב משה ב'ר יהודה רייזא, ראש לכבי ירושלים תלס: ר' הלל ב'ר יצחק פינקל, האדמו"ר מראדושיץ (3) תשל: ר' ניסים ב'ר יצחק אגדיב הכהן, רבב האחרון של דמשק תשע: ר' שלום יצחק ב'ר משה עזרא מוחזי, ב' שרי"ת דברי שלום תשע: ר' משה ב'ר חיים אייזנשט חתן האדמו"ר חיים ר"מ מאור חיים תשע: ר' שלמה ליב ב'ר משה יצחק בירודת, ב' אפי"ש שלמה ע"פ הגר"א ועוד תשע: ר' יחושע ב'ר רפאל נערם מאיר, ב' שרי"ת עמק הירשע ועוד
כז ששי	5: 03	5: 21	5: 43	6: 41:15	8: 06	10: 01	2: 40	3: 44	4: 47:00	5: 26	יט	ברטא ב ג-ד	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כז. תרומ: ר' יוסף ב'ר רפאל ורמז מ"פ, ב' אגרות ציפר, תרומב תרס: ר"ב ברך ב'ר שמואל מאיר לאבסקי, מ"ס' מנחם ברך נתחל ברך (ר"א כ"א)
כח שבת	5: 03	5: 21	5: 44	6: 41:30	8: 06	10: 01	2: 41	3: 44	4: 47:45	5: 27	כ	ברטא ג ד-ה	דף יומי ירושלמי קדושים כב - מ"ב עמוד היומי	36	כח. תרומ: ר' יוסף ב'ר שמואל מאיר לאבסקי, מ"ס' מנחם ברך נתחל ברך (ר"א כ"א)

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

שיר השירים: כי ינין שיר השירים קדש קדשים ואין כל העולם כולו כדאי כיום שניתן שיר השירים, אין בכל ימי השבוע שעה מקודשת כשעה זו שהאדם פשט בגדי חול וטבל את רוחו פיני יודו ורגליו והלבש מחלצות ואז ניכר ומתגלה תוספת אור קדושת השבת בגוף האדם, אנה נמצא שעת הכושר השלבי וזו שיהא גוף האדם במצב קדושה זו שיהיה ראוי לקדושת שיר קדשים (פתח הבריר סי' ר"ס ק"פ).

גנשים: תגא דבי אליהו פ"ח: וכיון שלומד את התורה הרי זה מביא טובה לעולם ויכול הוא לבקש רחמים ולהתפלל לפני הקב"ה ויפקע את הרקיע ויביא מטר לעולם לכן נאמר ויפק רצון מה'. שמחה: "תחת אשר לא עבדת את ה' אלקיך בשמחה". אישימנו הכותב בעבור השי"ת ולא היתה העבודה בשמחה, לפי שחיוב האדם על השמחה בהתעסקו בצדקות, והשמחה במעשה המצוה מצוה בפני עצמה, מלבד השכר שיש לו על המצוה יש לו שכר על השמחה (רבינו בחיי ברבים כ"ח מ"ז).

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

**תקופות: תקופת טבת לרב אדא - יום ואשון מ"ב טבת בשעה 7, 37 דק, 2 חלקים 57-70 רגעיים.** [ויסמו: א"ג תרס"ח נ"ז]. ותרומנו להגרימ"ט ולהגרימ"ר בשעה 7.16 בבוקר, [שיטות נוספות - בסוף הלוח].

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

# הלוח לאופק ערד בלבד

דצמבר (12) 2021 - ינואר (1) 2022

טבת תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:47:30		הנץ החמה במישור 6:35:45 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה מגייא 9:27	ראשון	כב
27	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:48:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:36:15 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה מגייא 9:27	שני	כג
28	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:49:00		הנץ החמה במישור 6:36:30 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה מגייא 9:28	שלישי	כד
29	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:49:30		הנץ החמה במישור 6:37:00 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה מגייא 9:28	רביעי	כה
30	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:50:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:37:15 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה מגייא 9:29	חמישי	כו
31	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:51:00	הדלקת נרות שבת <b>4:29</b> ירושלים: 4:11 תל אביב: 4:25 חיפה: 4:16	הנץ החמה במישור 6:37:30 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה מגייא 9:29	ששי	כז
1	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:51:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:04 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:04	שבת מברכין הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח) צאת השבת <b>5:27</b> ירושלים: 5:26 תל אביב: 5:27 חיפה: 5:25	הנץ החמה במישור 6:37:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:32 סוף זמן תפילה מגייא 9:30 סו"ז מוסף לכתחילה 12:34	שבת	כח



# הלוח לאופק ערד בלבד

## טבת - שבט תשפ"ב

## ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 11:43</p> <p>מנחה גדולה 12:13</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:52:15</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:00</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:30</p>	ראשון	כט
3	<p>חצות יום ולילה 11:44</p> <p>מנחה גדולה 12:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:53:00</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:15</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:30</p>	שני	א
4	<p>חצות יום ולילה 11:44</p> <p>מנחה גדולה 12:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:53:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:38:15</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:31</p>	שלישי	ב
5	<p>חצות יום ולילה 11:45</p> <p>מנחה גדולה 12:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:54:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:38:30</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:31</p>	רביעי	ג
6	<p>חצות יום ולילה 11:45</p> <p>מנחה גדולה 12:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:55:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:38:30</p> <p>מני"א 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:31</p>	חמישי	ד
7	<p>חצות יום ולילה 11:45</p> <p>מנחה גדולה 12:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:56:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:34</b></p> <p>ירושלים: 4:16 תל אביב: 4:30 חיפה: 4:21</p>	<p>שוכבי"ם ת"ת</p>	ששי	ה
8	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:16</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:57:00</p> <p>צאת השבת לר"ית (שוות) 6:09</p> <p>צאת השבת לר"ית (מעלות) 6:09</p>	<p><b>פרשת: בא</b></p> <p>הפטרה: הדבר אשר נויבמה מ"ו</p> <p>תינונים ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח זו</p> <p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>5:32</b></p> <p>ירושלים: 5:31 תל אביב: 5:32 חיפה: 5:30</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:45</p> <p>מני"א 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:37</p>	שבת	ו

**פרשת: בשלח**

תאריך שבת דלי	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	ציצית ותפילין	זמן צימת	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג'א לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פגל המנחה	סקיעה כחילו עיר היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	היום הניביל	המנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי קדושין לו - מב מ"ב עמוד היומי ח'ו קפז - קק מ"ב הורף הניביל בחלנה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		40
																						ז	ח	
ז	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת	5:05	5:05	5:22	5:45	6:42:30	8:09	10:04	2:46	3:50	4:54:00	5:33	כח	ה-א	ה-א	תרפ"ב - ב' ג'		
ח	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת		5:05	5:22	5:45	6:42:30	8:09	10:04	2:46	3:51	4:54:45	5:34	כט	ב-ג	ה-א	תרפ"ה א' - ה'			
ט	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת			5:05	5:23	5:45	6:42:15	8:10	10:04	2:47	3:51	4:55:30	5:34	ל	ה-ה	ה-ה	תרפ"ה ו' - ז'			
י	רביעי	חמישי	שישי	שבת				5:05	5:23	5:45	6:42:15	8:10	10:05	2:48	3:52	4:56:30	5:35	לא	ו-ז	ה-ה	תרפ"ו א' - ב'			
יא	חמישי	שישי	שבת					5:05	5:23	5:45	6:42:15	8:10	10:05	2:48	3:53	4:57:15	5:36	לב	ז-ח	ה-א	תרפ"ז ג' תרפ"ז א'			
יב	שישי	שבת						5:05	5:23	5:45	6:42:00	8:10	10:05	2:49	3:54	4:58:15	5:37	ב	ב-ג	ה-ה	עשה להנחם מטערה גניס ט: 2:23			
יג	שבת							5:05	5:22	5:45	6:42:00	8:10	10:05	2:50	3:54	4:59:00	5:38	ג	ה-ה	ה-ה	ראו לאכול טערה ר"י ט: 9:32			
<p>יתמעטו מזונותיו. והוא כדי שיאמין שכל מזונותיו באין בהשגחה פרטית וכרכיב המרכה לא העדיף והמעמיל לא החסיר להורות שאין ריבוי ההשתדלות שועיל מאומה ואין די באמירה אלא שיתבונן מה שהוא אומר ויכיר נפלאות ה'. וסגולה לפיכך לקרוא פרשת המן שנים מקרא ואחד תרגום ביום שלישי פרשת בשלח (רמב"ם מרימנו) א"ה. לא נמצא עליו שום מקור בכתב].</p> <p><b>שבת שירה:</b> כתב מג"א (סק"ז) וכ"פ מ"ב (סקל"א): יש נזהגין לתת חיטין בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מזונות עליו. ואחרונים רבים כתבו לתרץ המנהג ומהם שהגבלות שונות ע"י בארובה בקובץ בית אהרן ישראל - ע"ה. גם נהגו ככל ארצות אשכנז לאכול חיטין בשבת זו וזכר למן שנפל מן השמים, עיי"ש להרחבה.</p> <p><b>בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו:</b>  <b>אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב. ואם מופיע סימן ההוספה פירושו שאפשר שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה.</b></p>																								
<p><b>זמני הירה: ז' מהמולד - ליל שלישי.</b> ניתן לבקר עד שעה 0.53 בבילה שאז ייעלם הירח.</p>																								



# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:57:45		הנץ החמה במישור 6:38:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:32	ראשון	ז
10	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:58:30	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:38:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:33	שני	ח
11	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:59:30		הנץ החמה במישור 6:38:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:33	שלישי	ט
12	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:00:15		הנץ החמה במישור 6:38:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:33	רביעי	י
13	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:01:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:38:30 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:34	חמישי	יא
14	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:02:00	הדלקת נרות שבת <b>4:40</b> ירושלים: 4:22 תל אביב: 4:36 חיפה: 4:27	הנץ החמה במישור 6:38:30 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:34	ששי	יב
15	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:02:45 6:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	שבת שירה צאת השבת <b>5:38</b> ירושלים: 5:37 תל אביב: 5:38 חיפה: 5:36	הנץ החמה במישור 6:38:15 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:35 סוף זמן תפילה מגייא 9:34 סו"ז מוסף לכתחילה 12:40	שבת	יג

**פרשת: יתרו**

תאריך שבט דלי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צמח ציפילין ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג' לחומרא	סוף זמן תפילה ג"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישר	שקיעה כהר"מ חשש לכתוב לשיטה זו	צאת החוכמים לחומרא	הימין בבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי קידושין ג' ב"ק א מ"ב עמוד היומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	42
יד ראשון	5: 05	5: 22	5: 45	6: 41:45	8: 11	10: 05	2: 50	3: 55	5: 00:00	5: 38	5: 39	ד	ב	ב' תרפ"ז	דף יומי ירושלמי קידושין ג' ב"ק א מ"ב עמוד היומי	יד. תקטז: ר' יעקב יהושע ב"ר צבי הירש פאלק ב' פני יהושע תרני: ר' יחיאל ב"ר שרגא פייבל דנציג, הרב הוק מאלכסנדר תרנב: ר' יצחק ב"ר יעקב אבוחצירא הי"ד, ב' הפיט אנפא שאכנה תרפט: ר' אריה לייבוש ב"ר יוסף זכריה מנחם לייפשיץ מאפטא, ב' שימח דרזק תשלא: ר' דוד ב"ר מנחם בן ציון שפירא, ב' שרית בני ציון ועוד תשסח: ר' דינאל ב"ר נפתלי הירצקא פריש ב' מתוך מדובש על הוזה"ק	
טו שני	5: 05	5: 22	5: 45	6: 41:30	8: 11	10: 06	2: 51	3: 56	5: 00:45	5: 39	ה	ה	ה	ה' תרפ"ח א' - ד'	טו. תקטז: ר' אברהם אבלי הכהן (חרף) ב"ר יחיאל מיכל טוריביץ, אביד קאליש תרנ: ר' יהודה ב"ר משה אלבאן, אביד צפרו וב' שבות יהודה תרסג: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גורמן, האדמו"ר מראדוויץ (2) תרפח: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאנדאו ר"י פורת יוסף וב' עשרת חיי שלמה תשנז: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונשטט, ראש ווייסר ישיבת קול תורה תשמז: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא ווינפול, ב' לב אברהם תשסג: ר' ינוח ב"ר חיים חור, מרבני ישי' כסא רחמים תשפ: ר' צבי ב"ר דב כהן, ב' 50 ספרי הלכה, ורב ביהכ"נ אהל אברהם ב"ב		
טז שלישי	5: 05	5: 22	5: 45	6: 41:15	8: 11	10: 06	2: 52	3: 57	5: 01:45	5: 40	ו	ו	ו	ו' תרפ"ח ה' - ו'	טז. תקטז: ר' חיים מרדכי ב"ר מנחם מאניש מרגליות מח"ס שערי תשובה על השו"ע תרנ: ר' יהודה ב"ר משה אלבאן, אביד צפרו וב' שבות יהודה תרסג: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גורמן, האדמו"ר מראדוויץ (2) תרפח: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאנדאו ר"י פורת יוסף וב' עשרת חיי שלמה תשנז: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונשטט, ראש ווייסר ישיבת קול תורה תשמז: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא ווינפול, ב' לב אברהם תשסג: ר' ינוח ב"ר חיים חור, מרבני ישי' כסא רחמים תשפ: ר' צבי ב"ר דב כהן, ב' 50 ספרי הלכה, ורב ביהכ"נ אהל אברהם ב"ב		
יז רביעי	5: 04	5: 22	5: 44	6: 41:00	8: 11	10: 06	2: 52	3: 57	5: 02:30	5: 41	ז	ז	ז	ז' תרפ"ח ד' - ח'	יז. תקטז: ר' יונה ב"ר חנוך נבון, ב' נחפה בכסף תרנ: ר' משה ב"ר שמואל אבנז, אבי הרקיע"א תרנב: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרנב: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב		
יח חמישי	5: 04	5: 22	5: 44	6: 40:45	8: 11	10: 06	2: 53	3: 58	5: 03:30	5: 42	ח	ח	ח	ח' תרפ"ט א' - ד'	יח. תקטז: ר' יונה ב"ר חנוך נבון, ב' נחפה בכסף תרנ: ר' משה ב"ר שמואל אבנז, אבי הרקיע"א תרנב: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרנב: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב		
יט ששי	5: 04	5: 22	5: 44	6: 40:30	8: 11	10: 06	2: 54	3: 59	5: 04:15	5: 43	ט	ט	ט	ט' תרפ"ט ב' - ד'	יט. תקטז: ר' יונה ב"ר חנוך נבון, ב' נחפה בכסף תרנ: ר' משה ב"ר שמואל אבנז, אבי הרקיע"א תרנב: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרנב: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב		
כ שבת	5: 04	5: 21	5: 44	6: 40:00	8: 11	10: 06	2: 54	4: 00	5: 05:15	5: 43	י	י	י	י' תרפ"ט ג' - ה'	כ. תקטז: ר' יונה ב"ר חנוך נבון, ב' נחפה בכסף תרנ: ר' משה ב"ר שמואל אבנז, אבי הרקיע"א תרנב: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרנב: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב		
<p><b>ט"ו שבט:</b> נהגו שלא ליפול על פניהם בט"ו שבט הרמב"ם ובמסכת ר"ה י"ד ע"ב והלאה, וחזרתי לחדש דבר מה - כערכי, והוא חשוב כקיום המצוה במעשר אילן, והתפללתי לה' שיזכני באותה המצוה בפועל אמש, מה"מ ומאז נראה לי שמה שרמזאנונים קבעו יום זה ליום טוב, שלא לומר בו חנוון, הוא להזכירנו מצוות הפרשת מעשר אילנות וכי" (הג' אדר"ט בנפש דוד הנהגה ט"ו). שנים מקרא של עשרת הדברות: את "עשרת הדברות" קורא היחיד בטעם התחנות, והנהגים לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום פסוק בפסוק, אין להם לקרוא פעמיים ולתרגם כל דברה לחד, אע"פ שהיא פרשה בפני עצמה, אלא יש להם להקפיד על הפסוקים.</p> <p><b>קריאת התורה של עשרת הדברות:</b> יש קוראים את "עשרת הדברות" בטעם העליון לפי שהקריאה היא בציבור, וכן מנהג הספרדים והחסידים, וכן נהג החונן איש (דינים והנהגות פי"ב אות ד'), ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, (וכ"כ החזקוני בפרשה), וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון הבה"ל סו"ס תצ"ד:</p>																	
<p><b>ט"ו שבט:</b> ראש השנה לאילן (ר"ה פ"א מ"א). ונהגים האשכנזים להרבות במיני פירות של אילנות לכבוד שמו של יום, תיקון יששכר הובא במ"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"ו). ומדברים באכילת פירות ארץ ישראל ומפירות שאין נשתבחה בהם, לקיים מה שנאמר (ירמיה ל"א כ') "הצייני לך ציונים", שהיום הוא ר"ה לאילן לגבי תרומ"ט, שאין לך ציונים, ומועשין משנה זו לחברתה, וכן לשביעית [למאן דאמר שפירות שיחנטו מר"ה ושמניית עד ט"ו שבט דשנה שמינית חלה עליהם קדושת שביעית], ולעולה, ולביכורים. וראה במ"ב (רכ"ה קט"ט) שכתב שאין מברכין על התארוג שהחיינו.</p>																	
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי עד שעה 19.44</b> ט"ו מהמולד ליל שלישי עד שעה 1.23 [שיטות נוספות מילקות יותר בסוף הזמן ובט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח], ולה"ח ספק ברכות להקל וקדש ללא ברכה.</p>																	
<p><b>לוח שמיטה י"ט שבט:</b> הנה עד כ"ו חשון כל ה"בצל יבש" נקטף בשישית, ומאז יש שנקטף בשיעית ויש וכן קדושי, אך מ"ט שבט מחתיל להופיע בשוק מנודע בשיעית האסור באיסור ספיחין.</p>																	

# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
16	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:03:45</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:00</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:00</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:45</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:30</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:00</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:36:45</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>
17	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:04:30</p>	<p>ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למוצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:45</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:30</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:00</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:36:45</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:36:30</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:36</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:43</p>	
18	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:05:30</p>							
19	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:06:15</p>							
20	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:07:15</p>	<p>שו בכ"ם ת"ת</p>						
21	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:08:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:46</p> <p>ירושלים: 4:28 תל אביב: 4:42 חיפה: 4:34</p>						
22	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:09:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:21</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:20</p>	<p>פרשת: יתרו</p> <p>הפטרה: בשנת מות (ישעיהו ו')</p> <p>צאת השבת 5:43</p> <p>ירושלים: 5:43 תל אביב: 5:44 חיפה: 5:42</p>						

**פרשת: משפטים**

תאריך שבת דלי	השחר א'	השחר ב'	עמוד קודם הניח	עמוד קודם הניח	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ'ג' לחומרא	סוף זמן תפילה רג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כחילו עיר היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	היום הניבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
															כא	כב
ראשון	5:04	5:21	5:43	6:39:45	8:11	10:06	2:55	4:01	5:06:15	5:44	יא	א	פאה א ב-ב	44	כא. חמט: ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי, הרב הגמ"ז הראשלי"צ תקצ"ב: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשיין, ב' תולדות יצחק חזקון טוב הורג: ר' יעקב ב"ר אליעזר וידנפלד, ב' כוכב מיעקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר יחיאלאב צבי רבניוביץ' מביאלא, ב' חלקת יהושע תשמ"ד: יהושע העשיל ב"ר מרדכי זוד בריס, ר"י תפארת ישראל רודין	
שני	5:03	5:21	5:43	6:39:30	8:11	10:06	2:56	4:01	5:07:00	5:45	יב	א	פאה א ו-ה	44	כב. בין ג' תבן לג' תלה: יו"ט במגילת תענית (פ"יא) וקבע על שמה בטילת עבידתא דאמרי סנאה לאיתאה להילכאל, וע"ע סוטה ל"ג א' תרי"א: ר' שמעון ב"ר דוד אופנהיים, ראב"ד בדרפסט, וב' עמוד השחר ועוד תרי"ט: ר' מנחם מנדל ב"ר יהודה לייבוש מורנגשטרן, השרף מקוצק (1) תרמ"ב: ר' יהודה ליב ב"ר שלמה אגור, ב' תורת אמת ואמרי אמת תרס"ו: ר' יהודה לייבוש ב"ר יונה לנדא, ב' יד יהודה על שו"ע יו"ד משלו: ר' יחיא ב"ר יחיא בסיס, ראב"ד דראע בחימן תשנ"ו: ר' יהודה ב"ר ששה יצחק סמיל, ר"י מצטר מצטר תשמ"ב: ר' יעקב מנחם מנדל ב"ר יהושע זאב דייטש, ב' חדרה גנוזה תשע"ו: ר' יעקב יצחק ב"ר אברהם בני גלינסקי, מגיד משיחים, ר"י נבחרוהו חזרה תשפ"א: ר' ציון ב"ר סאלח כהן (נגיז), ר"מ ישיבת פורת יוסף קטמון	
שלישי	5:03	5:21	5:43	6:39:00	8:11	10:06	2:56	4:02	5:08:00	5:46	יג	א-ב	פאה א-ב ו-ה	44	כג. חמט: ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי, הרב הגמ"ז הראשלי"צ תקצ"ב: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשיין, ב' תולדות יצחק חזקון טוב הורג: ר' יעקב ב"ר אליעזר וידנפלד, ב' כוכב מיעקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר יחיאלאב צבי רבניוביץ' מביאלא, ב' חלקת יהושע תשמ"ד: יהושע העשיל ב"ר מרדכי זוד בריס, ר"י תפארת ישראל רודין	
רביעי	5:03	5:20	5:42	6:38:45	8:11	10:06	2:57	4:03	5:09:00	5:47	יד	ב-ג	פאה ב-ג ו-ה	44	כד. חמט: ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי, הרב הגמ"ז הראשלי"צ תקצ"ב: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשיין, ב' תולדות יצחק חזקון טוב הורג: ר' יעקב ב"ר אליעזר וידנפלד, ב' כוכב מיעקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר יחיאלאב צבי רבניוביץ' מביאלא, ב' חלקת יהושע תשמ"ד: יהושע העשיל ב"ר מרדכי זוד בריס, ר"י תפארת ישראל רודין	
חמישי	5:02	5:20	5:42	6:38:15	8:11	10:06	2:57	4:04	5:09:45	5:48	טו	ה-ה	פאה ה-ה ו-ה	44	כה. חמט: ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי, הרב הגמ"ז הראשלי"צ תקצ"ב: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשיין, ב' תולדות יצחק חזקון טוב הורג: ר' יעקב ב"ר אליעזר וידנפלד, ב' כוכב מיעקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר יחיאלאב צבי רבניוביץ' מביאלא, ב' חלקת יהושע תשמ"ד: יהושע העשיל ב"ר מרדכי זוד בריס, ר"י תפארת ישראל רודין	
ששי	5:02	5:19	5:42	6:37:30	8:11	10:06	2:58	4:04	5:10:45	5:48	טז	ב	פאה ב ו-ט	44	כו. חמט: ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי, הרב הגמ"ז הראשלי"צ תקצ"ב: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשיין, ב' תולדות יצחק חזקון טוב הורג: ר' יעקב ב"ר אליעזר וידנפלד, ב' כוכב מיעקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר יחיאלאב צבי רבניוביץ' מביאלא, ב' חלקת יהושע תשמ"ד: יהושע העשיל ב"ר מרדכי זוד בריס, ר"י תפארת ישראל רודין	
שבת	5:02	5:19	5:41	6:37:00	8:11	10:06	2:59	4:05	5:11:30	5:49	יז	ג-ה	פאה ג-ה י"ב	44	כז. חמט: ר' משה ב"ר יהונתן גאלנטי, הרב הגמ"ז הראשלי"צ תקצ"ב: ר' יהודה ב"ר אפרים נבון מח"ס קרית מלך רב תרכ"ח: ר' יצחק ב"ר מרדכי מנשיין, ב' תולדות יצחק חזקון טוב הורג: ר' יעקב ב"ר אליעזר וידנפלד, ב' כוכב מיעקב תשמ"ב: ר' יחיאל יהושע ב"ר יחיאלאב צבי רבניוביץ' מביאלא, ב' חלקת יהושע תשמ"ד: יהושע העשיל ב"ר מרדכי זוד בריס, ר"י תפארת ישראל רודין	

**זמני הירח:** מולד חודש אדר א' כפי שנהוג להכריז: מולד ראש חודש אדר הראשון יהיה ביום שלישי בשעה 3, 7 דקות ו-16 חלקים. [וסמינו: ג' ל"א קמ"ב]. ותרגומו להגרימ"ט ביום שלישי ל' שבת בשעה 15.00 אח"צ, [שטיות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 7.46 בבוקר.

**לוח שמיטה.** כ"ד שבת: מתחיל שיווק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של "שסק", עד סיום העונה. (החל מר' שבת תשפ"ג תחל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית).

**מוסר נורא בענין זכירת יום המיתה:** ראוי לכל הירא דבר ה', להשיב אל לבו יום המות ושואתו וחרדתו, והיה לו למזכרת, ויאמר ללבו, לבי לבי, הלא ידעת, כי לא נבראת כי אם לשבו לעפר, מיום היותך מדוע לא זכרת אחריךך, הלא תדע, כי כל הימים אשר אתה חי על האדמה כצל עובר אתה, וכמוך יסער מגרן, וכעשן מארובה, ימך חרוצים וחיך קצוצים, וכל אשר יעבור עליך יום או לילה, תחסר חלק מחלקי חייך, ובכל יום תקרב אל הקבר, ותעוף בלא אבר. ומדוע לא ידעת כי עפר אתה, ולא זכרת כי מן האדמה נוצרת, ועל מי בטחת כי מרדת. ומדוע אתה נמהר, ולא תעביר על לבך יום המר, יום אשר תאבר עתך ונטרחה חמכתך, יום תדבק לשונך לחךך, יום ישאוך, על כתף יסבלוך, ועל ארץ תחתיי שליכוך, ועל כל מעשה יחשובך, וכאבק תרבה ואשך לא תכבה. יום תראה החשבון ערוך והספר פתוח, ומאזני משפט וכוס תרעלה ביד ה', שם תמצה שמריה, ותהמה

נפשך בציריה, ומה תשיב על זדונותיך, הלא אז תראה פרי מעלליך ותמצא גמולך. ואילו תמות כמות הבמהה ולא תהיה עתיד לתת חשבוןך, היה לך לשמוח במוחך, אך תלך למר ממות, ולמקום אפל, ארץ חשך וצלמות, שם תפול עליך אימה, ותכסך כלמה, ולבושך גוש רמה, וזוהר על גופך גפריית, לבלתי השאיר לך שריד, הלא היום ההוא נורא ואיום, יום אשר אין לו פדיון, יום המרוז בכביה ותאניה ואניה, יום חרדה וצעקה, יום שואה ונאקה, יום מספד מר, יום תערך אבל משמר מול משמר, יום יחיה אף הקל וקנאותו, ותתבה כאש חמתו, יום ירבו המעצבים והמכאובים, יום יהמה כל איש ידיו על חלציו, יום יאברו כל הפציו. יום תצא הנשמה, וישאר הגוף ככלי מלא כלים, מושלך כאבן דומם, ועתה בן אדם, על מי תנוס לעודה, או מי יהיה עליך סתרה, הלא אז תאמר, אוי לי מה עשיתי, ומדוע דבר ה' בייתי, ואחרי שרירותי לבי פניתי, ובמה אתכסה וערום אנכי. התקושש והתבושש והכלם מחטאתיך, ותן תודה לאלקיך, בעוד נפש בגופך, בטרם ירשכו כוכבי ישפך. הקל ממשפטים הקשים יצילנו, וממות יגאלנו, ויעקב ועיניו נשימת לבנו (ספר הישר פרק י"ז).

**כד.** ג' ח' היום בשנת ב' לדרוש תנבא זכריה: עד מתי אתה לא תרחם את ירושלים ואת עיר יהודה אשר ונתנה וגו', לכן כה אמר ה' שבתי לירושלים ברחמים, בתי יבנה בה וגו' קושיה על 'ירושלים (זכריה א' י"ב - ט"ז) תכ: ר' שאול ב"ר יוסף הלוי מושיטי, ר"י עץ חיים באמסטרדם וב' גבעת שאול

**כה.** חז: ר' יחיאל מילכ ב"ר עזריאל מוסס מלומדא, ב' נור הקדש על מדר' חקטי: ר' מאיר ב"ר יהודה ליב פורת, ב' יום מאיר תרמ"ג: ר' ישראל ב"ר יוסף לייפקין סלטנו, ב' אור ישראל ומייסד תנועת המוסר תרצ"ו: ר' אהרן ב"ר זאב כהן, חתן הח"ח וב' עבודת הקבונות גאב"ד רמבי"ל שאק תש: ר' מרדכי ב"ר אליהו פורגנמנצ'ק, ב' יצחק אלפיה, ב' ריח ליצחק תשכ"ט: ר' חיים חייקל זאב ב"ר ראובן מליצ'ק, ר"י חיי עולם תשל"ג: ר' עזריאל ששה ב"ר חיים אברהם יצחק ורשטיין, ב' תולת משה תשס"ו: ר' זרח אפרים ב"ר שלמה זלמן ולזניק, בעל אורח אפרים תשע"ו: ר' יצחק ב"ר קלמן לנדא, ר"מ ישיבת חברון

**כו.** חז: ר' דוד ב"ר שמואל הלוי מאוסטראה בעל טורי זהב, הטי"ז תש: ר' שאול ב"ר אליעזר בראך מאקשוי, בעל שאול שאל ועוד תשע"ו: ר' יהודה ליב ב"ר טוביה זקן, רב דקריית אתא תשכ"ט: ר' אהרן יוסף ב"ר צבי הירש לוריא, ב' עבודת פנים תשל"ה: ר' יצחק ב"ר חי בחותני מצרבי, ב' ואמר יצחק ובני חי תשמ"ג: ר' יעקב ב"ר משה זלמן לנדא, אב"ד ב"ר אפרים תש"נ: ר' אפרים נחום ב"ר בנימין בורודיאקסי, ב' בנין אפרים תשמ"ג: ר' יצחק ב"ר שמואל שניידמן, מייסד ישי' תפא"צ וב' גיילין ניצולין

**כז.** חז: ר' אלכסנדר סנדר ב"ר אפרים זלמן, ב' תבואת שור מוולקוב קצנ' ר' אליעזר ב"ר אריה לוי לעוו, ב' שמן רוקח תרע"ט: ר' יוסף ונדל ב"ר חיים הוטני מאישישוק, ב' ביכורי יוסף ועוד תש"ד: ר' חיים ב"ר אברהם בירדגור, ר"י עץ חיים מקסס תשמ"ב: ר' מרדכי זאב ב"ר שמואל שולמן, ראש ישיבת סלברדקא תשע"ו: ר' יעקב ב"ר צבי יהודה ליצקסטיין, ב' בעקבי התלמוד ורב דומת השרן

# הלוח לאופק ערד בלבד

## שבת תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:10:00		הנץ החמה במישור 6:36:00 מנייא 8:27 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	ראשון	כא
24	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:10:45	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:35:45 מנייא 8:27 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	שני	כב
25	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:11:45		הנץ החמה במישור 6:35:15 מנייא 8:27 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	שלישי	כג
26	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:12:30		הנץ החמה במישור 6:34:45 מנייא 8:27 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	רביעי	כד
27	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:13:30	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:34:15 מנייא 8:27 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:36	חמישי	כה
28	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:14:30	הדלקת נרות שבת <b>4:52</b> ירושלים: 4:35 תל אביב: 4:49 חיפה: 4:40	הנץ החמה במישור 6:33:45 מנייא 8:27 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:36	ששי	כו
29	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:15:15 צאת השבת לריית (שוות) 6:27 צאת השבת לריית (מעלות) 6:25	שבת מברכין ונכון לפרש: ר"ח אדר הראשון יהיה ביום וכו', (מי"ב תכ"ז סק"ג) ל"א אב החזונים ואומרים צדקתן פְרֹשֶׁת: מִשְׁפָּטִים הַפְטָרָה: הַדְּבָר אֲשֶׁר הָיָה (ירמיה ל"ד ח')	הנץ החמה במישור 6:33:15 מנייא 8:27 גרייא 9:13 סוף זמן קייש מגייא 72 8:36 סוף זמן תפילה מגייא 9:36 סו"ז מוסף לכתחילה 12:46	שבת	כז



שבת - אדר א' תשפ"ב

ינואר - פברואר (2-1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:16:15		הנץ החמה במישור 6:32:45 מנייא 8:27 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	ראשון	כח
31	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:17:00	ערב ראש חודש יום כפור קטן שוכבי"ם ת"ת ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:32:00 מנייא 8:27 גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	שני	כט
1	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:18:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:31:30 מנייא 8:27 גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	שלישי	ל
2	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:18:45	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:30:45 מנייא 8:26 גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	רביעי	א
3	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:19:45	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:30:15 מנייא 8:26 גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	חמישי	ב
4	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:20:45	הדלקת נרות שבת <b>4:59</b> ירושלים: 4:41 תל אביב: 4:55 חיפה: 4:47	הנץ החמה במישור 6:29:30 מנייא 8:26 גרייא 9:11 סוף זמן תפילה מגייא 9:35	ששי	ג
5	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:21:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:34 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:31	<b>פרשת: תרומה</b> הפטרה: וה' נתן חכמה (מלכים א, ה') צאת השבת <b>5:55</b> ירושלים: 5:54 תל אביב: 5:56 חיפה: 5:54	הנץ החמה במישור 6:28:45 מנייא 8:26 גרייא 9:11 סוף זמן קייש מגייא 72 8:34 סוף זמן תפילה מגייא 9:35 סו"ז מוסף לכתחילה 12:47	שבת	ד





# הלוח לאופק ערד בלבד

## פברואר (2) 2022

## אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:22:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:28:00</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	ה	ראשון
7	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p>שקיעת החמה 5:23:15</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>הנץ החמה במישור 6:27:15</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:35</p>	ו	שני
8	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:24:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:26:30</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p>	ז	שלישי
9	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:25:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:25:45</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p>	ח	רביעי
10	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:25:45</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>הנץ החמה במישור 6:25:00</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p>	ט	חמישי
11	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:26:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:05</b></p> <p>ירושלים: 4:47 תל אביב: 5:01 חיפה: 4:53</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:24:00</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p>	י	ששי
12	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:27:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:40</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:36</p>	<p><b>פרשת: תצוה</b></p> <p>הפטרה: אתה בן אדם (יהוקאל מיג)</p> <p>צאת השבת <b>6:01</b></p> <p>ירושלים: 6:00 תל אביב: 6:02 חיפה: 6:00</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:23:15</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:34</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>	יא	שבת

**פרשת: כי תשא**

תאריך אדר א'	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	ציצית ותפילין	תנן החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג'א' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כאילו ערד היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	היומן בבלי	המשה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	50		
														בבא במא נב - ט	מ"ב עמוד היומי	
יב ראשון	4: 53	5: 10	5: 32	6: 26:00	8: 07	10: 03	3: 07	4: 16	5: 24:45	6: 01	ד	א 1 ב 2	דף 36 טז במע אהרן השקיעה במישר	תצ"ג ג'	מ"ב היומן תפילת בלחנה	
יג שני	4: 52	5: 09	5: 31	6: 25:00	8: 07	10: 03	3: 07	4: 16	5: 25:30	6: 02	ה	א 1 ב 2	תצ"ג ד'	ג' ת: היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום טוריינוס (ראה מימן ברוחבה) הריגו לוד (תענית י"ח):		
יד שליש	4: 51	5: 08	5: 30	6: 24:15	8: 07	10: 03	3: 08	4: 17	5: 26:30	6: 03	ו	א 1 ב 2	תצ"ג א' - ה'	הרעט (ב): ר' שלמה מייטע ב"ר חנוך העניך מאלסק, האדמו"ר מסאטוב		
טו רביעי	4: 50	5: 07	5: 29	6: 23:15	8: 06	10: 02	3: 08	4: 18	5: 27:15	6: 04	ז	א 1 ב 2	תצ"ג ו' - ז'	הרעט (ב): ר' משה יהושע ב"ר אשר לודג שלישיאנסקי הי"ד, ב' התשפ"ח הנפש תשכ"ו: ר' בני ציון ב"ר אברהם הלוי לכטמן, ב' בני ציון תשס"ב (ב): ר' נפתלי צבי ב"ר שלמה הברשטאם, האדמו"ר ממאבוב		
טז חמישי	4: 49	5: 06	5: 28	6: 22:15	8: 06	10: 02	3: 09	4: 18	5: 28:00	6: 04	ח	א 1-א ב 2-ב	תצ"ג ח'	ג' ת: ג' ת: נקלה היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשוורוש לשלוח יד במבצק רעתם וגו', יום קהילה לכל היא (מגילה ב)		
יז ששי	4: 49	5: 06	5: 27	6: 21:15	8: 05	10: 01	3: 09	4: 19	5: 28:45	6: 05	ט	א 1 ב 2	עשה להנחם מסעודה גניש	תצ"ג ט'	ג' ת: נקלה היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשוורוש לשלוח יד במבצק רעתם וגו', יום קהילה לכל היא (מגילה ב)	
יח שבת	4: 48	5: 05	5: 26	6: 20:15	8: 05	10: 01	3: 09	4: 20	5: 29:45	6: 06	י	א 1 ב 2	רא לאכול סעודה ר' עי'	תצ"ג י'	ג' ת: נקלה היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשוורוש לשלוח יד במבצק רעתם וגו', יום קהילה לכל היא (מגילה ב)	

י"ב אדר: בתרין עשר ביה יום טוריינוס (טירון). שתפס את לוליינוס ואת פפוס אחיו בלודקייא אמר אל מעמיו של חנניה מישאל ועזריה אתם יבא אליקיים ועיצל אתכם מידי ברוך שהציל לחנניה מישאל ועזריה מיד נבוכדנצר. אמרו לו חנניה מישאל ועזריה צדיקים ששרים היו ונבוכדנצר מלך הגוץ היה וראוי ליעשות נס על ידו אבל אתה מלך רשע אתה ואין ראוי ליעשות נס על ידך, ואנו חייבין מיתה ואם אין אתה הורגנו חרבה הורגים יש למקום הרבה דוכים הרבה אריות הרבה נחשים הרבה עקרבים שיעננו בנו, ואם אתה הורגנו עתיד הקדוש ברוך הוא לתבוע דמנו מידך. אמרו אל נסע משע ועד שבאת עליו דינפלי של רומי ופצעו את מוחו בגויזין ובבקעות (מגילת תענית פ"ב ותענית י"ב ב').

י"ג אדר: ג' תר, בתלת עשר ביה יום יקנור. אמרו יקנור פלמרכוס של מלכי יון היה עובר לאלכסנדריה בכל יום יום והיה מניף ידו כנגד ירושלים וכנגד בית המקדש ומחף ומגדף וממאץ ואומר מתי תפול כדרי אהרנסנה, ושתקפה די בית חזקא ויגדל ידו לתת לחיותו והיו הורגו ועשה קרובין שלו ותחכתו את ראשו וקצצו את ברוגנו תידיה ורגליהם ותחכתו את ראשו וקצצו את אבריו ותלאום כנגד בית המקדש, אמרו פה שדבר בגאווה רדי שהיפה כנגד יהודה

פורים קטן: כתב השו"ע (סוף א"ח): יום י"ד וט"ו שבאנו ראושן אין נופליע פניהם, ואין אומרים מזמור ענין ביום צרה, ואסור הכספד ותענית, אבל שאר דברים אין נהגים בהם, וי"א דאף בהספד ותענית מותרים. וכתב רמ"א: והמנהג כסבור הראשונה. יש אומרים שחייב להרבות במשמה וי"ז שבאדר ראשון (טור בשם הר"י) ואין נוהגין כן, מכל מקום ירבה קצת בסעודה כדי לצאת ידי המחמירים, וטוב לב משמה תמיד (הגהות מיימוני בשם סמ"ק). עכ"ל. והוסף ה"ב: מ"מ ירבה וכו' - בהגהת תשב"ץ כתב דיש להרבות, ורבינו יחיאל מפריש רגיל להרבות ולהזמין בני אדם (ט"ז), וזהו סייסי הרמ"א משמה תמיד הינו שטוב להרבות לכבוד ה' שבעת בתים הללו, [והשע"ת כתב (סק"ב) שבסעודה זו יש לומר זמירות ותשבחות שאו בורא היא סעודת מצוה]. והש"ס בשם רמ"א שיש אומרים שחייב להרבות במשמה ועמה ביי"ד לפני הכריכים, וכתב ה"ב בשם הפמ"ג אבל לב כ"ט אפי'

י"ג אדר: ג' תר, בתלת עשר ביה יום יקנור. אמרו יקנור פלמרכוס של מלכי יון היה עובר לאלכסנדריה בכל יום יום והיה מניף ידו כנגד ירושלים וכנגד בית המקדש ומחף ומגדף וממאץ ואומר מתי תפול כדרי אהרנסנה, ושתקפה די בית חזקא ויגדל ידו לתת לחיותו והיו הורגו ועשה קרובין שלו ותחכתו את ראשו וקצצו את ברוגנו תידיה ורגליהם ותחכתו את ראשו וקצצו את אבריו ותלאום כנגד בית המקדש, אמרו פה שדבר בגאווה רדי שהיפה כנגד יהודה

**ומני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל רביעי כל הלילה.** גם ט"ו מממולד ליל רביעי כל הלילה. (שד"ח רמז מ' חופה אות כ"א).

**יב. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום טוריינוס (ראה מימן ברוחבה).** הריגו לוד (תענית י"ח):  
הרעט (ב): ר' שלמה מייטע ב"ר חנוך העניך מאלסק, האדמו"ר מסאטוב  
הרעט (ב): ר' משה יהושע ב"ר אשר לודג שלישיאנסקי הי"ד, ב' התשפ"ח הנפש תשכ"ו: ר' בני ציון ב"ר אברהם הלוי לכטמן, ב' בני ציון תשס"ב (ב): ר' נפתלי צבי ב"ר שלמה הברשטאם, האדמו"ר ממאבוב  
ג' ת: ג' ת: נקלה היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשוורוש לשלוח יד במבצק רעתם וגו', יום קהילה לכל היא (מגילה ב)  
ג' ת: היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום יקנור (ראה מימן ברוחבה) ד' תתקפ"ו: ר' יהודה ב"ר שמאל החסיד, ב' ספר חסידים (נ"א ט"ז)  
הרעט (ב): ר' יחזקאל ב"ר הלל אהיה ליב לבישין, ב' המדרש והמעשה תש"ד  
הרעט (ב): ר' שמאל ב"ר יוסף יצחק גרינביץ, מחשובי תלמידי ה"ח תשכ"ב (ב): ר' אשר לודג ב"ר צבי מפא"ח ה"ח שפירא, ב' סדר השביעית תשכ"ו (ב): ר' חיים יעקב ב"ר ראובן לפהליץ, ב' עקבי חיים תשמ"ב (ב): ר' משה ב"ר דוד פיינשטיין, ב' אגרות משה ועוד תשע"ב (ב): ר' יחזקאל ב"ר משה סופר, האדמו"ר מערלוי  
ג' ת: נבגז'ת ב"ר וט"ו באדר יום פורים הם, וברוש' מגילה (פ"א ה"ה) מנ"י שהיה בשנה מעוברת, ורוב הפס' פי' דהיה באר"ס ובחט"ס משה שבחין פסטי הירוש' שהיה באר"ס, ועי"ש מש"כ ליישב, וכי"ה בחופות ראם מצוה רס"ח הקעה: ר' משה שלום ב"ר אברהם דניצ'ן, ב' חתי אדם, והיכרי עליו מצבת משה ה"ח: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה הרופפלד מליטשקין, ב' מגן שאול תרי"ב: ר' דוב בעריש ב"ר משה אשכנזי ב' בערי ירושלמי - הדיעים תרפ"ב: ר' שלום יוסף ב"ר דוד פרידמן, האדמו"ר משפיקוב תרפ"ב (ב): ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורנגוטטר מפילוב, ב' מדרש משה תשע"ו: ר' מרדכי צבי ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזבי המפורש ומורשת יעקב  
ג' שמו: יחזקאל הנביא נושא קינה ונספג על המון מצרים (יחזקאל ל"ב) תעב (ב): ר' צבי הירש ב"ר אהרן שמואל קוריאנובר, ב' קב הישר תרע"ב (ב): יצחק ב"ר משה אבולפגור, ב' פני יצחק ויב לשכר תרנ"א (א): יאברהם שמחה ב"ר ישראל חורובין, הרב ממאנ"ב, ב' המרא טבא תרע"ט: לפעלה מ-1500 יהודים נמחו בפגיונות שהיה שוכן מבין מאות פגיונים שעברנו באוקראינה בשנות מלחמת האזרחים (תרע"ט) שכחה נרצחו רבבות יהודים תשט"ו: ר' מאיר ב"ר שמררה יוסף קרליץ, אחי החנו"א, אב"ד לנכערוני תשנ"ב: ר' עוזי ב"ר יוסף דיעי, רבה של תורה הגלילית תשנ"ב (ב): ר' חיים ב"ר יעקב הכהן קמלי, ראש ישיבת אופקים  
ג' שמו: י"ח במגילת תענית (פ"ב): היום החלו לבנות את חומת ים-שפופיטא ונסחרה, (ואחר שבוש ב"ר פנחס ורשת לבנות את בימ"ק הקנה: ר' יצחק ב"ר משה ישראל אסר ארליץ, ב' רבי יוש' ת"ש ת"מ (א): ר' צעקל מנחם מנדי ב"ר משה יצחק האדמו"ר מלעלוב (3) תרמ"ג: ר' יהונתן ב"ר אברהם אב"ד ארליץ, ב' זמרון יהונתן תשנ"ו: ר' פנחס מנחם ב"ר אברהם מרדכי אהרן, הי"ד, פני מנחם מגור תשס"ב (ב): ר' פינחס יהודה ב"ר טוביה ליכמן, ב' ל טוב על חתול' ורמב"ן תשס"ב (ב): ר' שמעון ב"ר דוד סריסה, ר"ש הראשי האחרון של מחוקק  
ד' יוש' במגילת תענית (פ"ב): בשבעה עשר ביה קמו עומיאל על פליטה ספריא, והוא פקיד, עי"ש המעשה תרמ"ב (ב): ר' שמעון ב"ר משה סופר אב"ד קראקא, ב' מכחב סופר תרע"ו: ר' יצחק פרידמן ב"ר אברהם יעקב מסדיגורא, הפחד יצחק מביראן (1) תשכ"ב (ב): ר' ישראל זאב ב"ר שמואל צניבנבר, אב"ד קהל הסריס"ב ב"ם תשס"ב (ב): ר' יעקב אשר ב"ר שמאל עוזר קאפי, הא"ד מלעלוב ארליץ (2) תשס"ב (ב): יצחק מנחם ב"ר יהודה משה מאלכסנדר, ב' מאיר מנחם תשס"ג: ר' פנחס מנחם אב"ד י"ד, רב ועוזר בעל"ה תשס"ג: ר' ברוך שמעון ב"ר דוד סלמן אב"ד פתח תקוה ר"י נחלת דוד תשס"ב: ר' עזרא נסים ב"ר יעקב ח"ן ציון ע"ס, רב העיר הרחלה  
ה' ת: הקה' ג' ת: יצחק משה יצחק פרידמ' ב"ר שמאל די שרונה, ב' את היא בעל"ה ת"ל (א): ר' חנוך העניך ב"ר פינחס הלוי, האדמו"ר מאלכסנ"ב, ב' תשע"ב לטובה תר"ן: ר' שלמה ב' אברהם שמאל גוינשטיין, סופר, ב' חות המשוש תשנ"ב: ר' יחזקאל ב"ר יהודה הלוי ביינשטיין, משנה דעניוב, ב' אור יחזקאל תשס"א: ר' יצחק שלמה ב"ר אברהם משה יליכמן, מייסד ק"י איראת אליו"ה תשע"ב (ב): ר' חיים שלמה ב"ר יעקב משה ליכוביץ, ר"י מקניץ ורפינבו  
תשע"א (א): ר' רפאל אביגדור יחזקאל ב"ר עזריאל ברטלר, מגי' תל' החנו"א

## הלוח לאופק ערד בלבד

### פברואר (2) 2022

### אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

<b>13</b>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:28:15</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:22:30</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:33</p>	<b>יב</b>	<b>ראשון</b>
<b>14</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:29:15</p>	ל"א תחנון במנחה	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:21:30</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:33</p>	<b>יג</b>	<b>שני</b>
<b>15</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:30:00</p>	<p>פורים קטן</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל רביעי</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:20:30</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:33</p>	<b>יד</b>	<b>שלישי</b>
<b>16</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:30:45</p>	<p>שושן פורים קטן</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:19:45</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:32</p>	<b>טו</b>	<b>רביעי</b>
<b>17</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:31:30</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:18:45</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:32</p>	<b>טז</b>	<b>חמישי</b>
<b>18</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:32:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:10</b></p> <p>ירושלים: 4:53 תל אביב: 5:07 חיפה: 4:59</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:17:45</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:32</p>	<b>יז</b>	<b>ששי</b>
<b>19</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:33:15</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 6:45</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 6:41</p>	<p><b>פרשת: כי תשא</b></p> <p>הפטרה: ויהי ימים וכו' וישלח אחאב (במלכים א, יח)</p> <p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>6:06</b></p> <p>ירושלים: 6:06 תל אביב: 6:07 חיפה: 6:06</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:16:45</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:05</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:29</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:31</p> <p><b>סו"ז מוסף לכתחילה</b> 12:49</p>	<b>יח</b>	<b>שבת</b>



# הלוח לאופק ערד בלבד

## פברואר (2) 2022

## אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

<b>20</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:34:00</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:15:45</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:04</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:31</p>	<b>ראשון</b>	<b>יט</b>	
<b>21</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:34:45</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:14:45</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:04</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:31</p>	<b>שני</b>	<b>כ</b>	
<b>22</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:35:30</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:13:45</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:03</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:30</p>	<b>שלישי</b>	<b>כא</b>	
<b>23</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:36:15</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:12:45</p> <p>מנייא 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:03</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:30</p>	<b>רביעי</b>	<b>כב</b>	
<b>24</b>	<p>חצות יום ולילה 11:53</p> <p>מנחה גדולה 12:23</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:37:00</p>		<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:11:30</p> <p>מנייא 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:29</p>	<b>חמישי</b>	<b>כג</b>	
<b>25</b>	<p>חצות יום ולילה 11:52</p> <p>מנחה גדולה 12:22</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:37:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:16</b></p> <p><small>ירושלים: 4:58 תל אביב: 5:13 חיפה: 5:05</small></p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:10:30</p> <p>מנייא 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:29</p>	<b>ששי</b>	<b>כד</b>	
<b>26</b>	<p>חצות יום ולילה 11:52</p> <p>מנחה גדולה 12:22</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 5:38:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 6:51</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:46</p>	<p><b>פרשת: ויקהל</b></p> <p>הפטרה: א. מתחילין: <b>בן שבע</b> ס. ויברות יהודע (מלכים ב, יא)</p> <p><b>צאת השבת</b> <b>6:11</b></p> <p><small>ירושלים: 6:11 תל אביב: 6:13 חיפה: 6:11</small></p>	<p><b>פרשת שקלים</b></p> <p>שבת מברכין</p> <p>מוציאין ב' סית נקוראים בספר ב' בפי' כי תשא (שמות ל' י"א), וספי' כופלים ח"ק, ולי"א אה"ר ואומרים צדקתך בברכת החודש נכון לפרש: ר"ח אדר השני יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג)</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:09:30</p> <p>מנייא 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:01</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:25</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:28</p> <p><b>סו"ז מוסף לכתחילה</b> 12:49</p>	<b>שבת</b>	<b>כה</b>



הלוח לאופק ערד בלבד

אדר א' - אדר ב' תשפ"ב

פברואר - מרץ (2-3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:39:30		הנץ החמה במישור 6:08:15 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה מגייא 9:28	ראשון	כו
28	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:15		הנץ החמה במישור 6:07:15 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה מגייא 9:28	שני	כז
1	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:45		הנץ החמה במישור 6:06:15 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה מגייא 9:27	שלישי	כח
2	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:41:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:05:00 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה מגייא 9:27	רביעי	כט
3	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:42:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה במישור 6:03:45 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה מגייא 9:26	חמישי	ל
4	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:43:00	הדלקת נרות שבת 5:21 ירושלים: 5:04 תל אביב: 5:19 חיפה: 5:11	הנץ החמה במישור 6:02:45 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 8:57 סוף זמן תפילה מגייא 9:26	ששי	א
5	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:43:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:56 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:51	<b>פרשת: פקודי</b> הפטר: ס, ויעש חירום (מלכים א, ד מ-ז) א. ותשלם כל המלאכה (שם ד ניא - עד ד' ביא) וש מא. שקוראין שניהם - ראה בלוח העליון ירושלים: 6:16 תל אביב: 6:18 חיפה: 6:17	הנץ החמה במישור 6:01:30 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 8:56 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:20 סוף זמן תפילה מגייא 9:25 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49	שבת	ב





# הלוח לאופק ערד בלבד

מרץ (3) 2022

אדר ב' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:44:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:00:15</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:24</p>	ראשון	ג
7	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:45:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:59:15</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:24</p>	שני	ד
8	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:58:00</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:23</p>	שלישי	ה
9	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:56:45</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:23</p>	רביעי	ו
10	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:47:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:55:30</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:22</p>	חמישי	ז
11	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:48:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:26</b></p> <p>ירושלים: 5:09 תל אביב: 5:24 חיפה: 5:16</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:54:30</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:22</p>	ששי	ח
12	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:48:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 7:01</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 6:56</p>	<p><b>פרשת: ויקרא</b></p> <p>הפטרה: ויאמר שמואל וגו' כה אמר שמואל א. ט"ו</p> <p>צאת השבת <b>6:21</b></p> <p>ירושלים: 6:21 תל אביב: 6:23 חיפה: 6:22</p> <p>מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים ח"ק, ל"א אב הרחמים ואומרים צדקת</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:53:15</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:15</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:21</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>	שבת	ט

**פרשת: צו**

תאריך אדו"ב	עמוד א'	עמוד ב'	עמוד צימון ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"ח	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כחילו עיר היתה מישר	הכוכבים לצומרא	צאת היום בבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
י ראשון	4: 23	4: 22	5: 02	5: 54:00	7: 51	9: 50	3: 17	4: 32	5: 46:00	6: 22	1	דמא ה י"ב רמג-ה	דף יומי ירושלמי בבא מציעא ז' י - מ"ב הוי"ק בהלכה	58
יא שני	4: 22	4: 39	5: 01	5: 52:45	7: 50	9: 49	3: 17	4: 32	5: 46:30	6: 22	2	דמא ה-ו י"א-ג רמג-ה	1. תגן (ב); ר' גרשון (אולוף) ב"ר יצחק אשכנזי. ב' עבודת הגרשוני תתפ"ו (8); ר' אברהם דוד אריה יהודה ליושב ב"ר משה'ס שו"ת פנינים יחפ"ק. ב' אמרי יהודה (מסע); ר' נפתלי צבי ב"ר יוסף לופא אלכסנדר לאב"ן. האדמו"ר מדייטשטוב (תשע"ו); ר' דוד שלמה ב"ר חיים אליעזר הורוויץ. האדמו"ר מראדושיץ (תשפ"ו); ר' אברהם יצחק ב"ר חיים עזרא ברזל. ב' עינוי דש"י ומ"א מיר ברפסלד	
יב שלשי	4: 21	4: 38	5: 00	5: 51:30	7: 49	9: 49	3: 18	4: 32	5: 47:15	6: 23	3	דמא ו-ז י"ב-ג רמג-ו	2. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב. האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב	
יג רביעי	4: 20	4: 37	4: 58	5: 50:00	7: 48	9: 48	3: 18	4: 33	5: 48:00	6: 24	4	דמא ו-ח י"ב-ה רמג-ו	3. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב. האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב	
יד חמישי	4: 18	4: 36	4: 57	5: 48:45	7: 47	9: 48	3: 18	4: 33	5: 48:00	6: 24	5	דמא ו-ט י"ב-ו רמג-ו	4. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב. האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב	
טו	4: 17	4: 34	4: 56	5: 47:30	7: 47	9: 47	3: 19	4: 34	5: 49:15	6: 25	6	דמא ו-י י"ב-ז רמג-ו	5. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב. האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב	
טז שבת	4: 16	4: 33	4: 55	5: 46:15	7: 46	9: 46	3: 19	4: 34	5: 50:00	6: 26	7	דמא א-י"א רמג-א	6. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב. האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב	

**תענית אסתר:** אינה נכרת במקרא, וחז"ל תקנוה זכר לתענית צעמו ודושי'ס וגארות חתם סופר - 6- תענית, ד' - ד' דמ"א (א); יקבלת מובי הרב מ"ח מענילו ליליג יצ"ל שיהי רב בבימ"ד קר"ק פארש"מ, שקבל מאגאון בעל שם יעקב זצ"ל שכל הנישק בתורה בין מגילה לילה לגמילה יומא, ומבטח לו שהוא בן העולם הבא, בשעת מיתה) לפי שהוא לי' לרגל.

**מנין אברהם ברכות**

**תענית אסתר:** 96 ברכות, (נפתח 6 של עשרת היום מיום רגל 102, ושי חשיליים סותיפס חותנין היתנין כילהה לפני הניסא או באשר על, וכב"י (ס"ח סי'מ) דומילעל על ידי לבישת טוה'ס מנחת נוספת ב' ברכות, ולמ"א אין ונתנין ללגשו ושלילס באחרת.

תענית אסתר: וכתב הרב יעלזו חסידים (מבעל הפלא יועין אות 1): כתבו פורים השכמה: כתב הגמ"ד א"א ברבש לפי (מערכת ה' אות 1): כתבו הקמיתים דה' ימים יזרזו האדם לקום בהשכמה יזרזו האדם ימים, וחס מי שבעות, ויום ט"ב, ויום ר"ח, ויום הושענא שבת, ויום פורים, וכתבו וישעם אברהם"ם בבוקר, אברהם ר"ח א"י, ב"ה, ויום של עבודת שבו ניתת תורהה שהתחילה כביראשית, ראש השנה על הושענא רבה, מגילה ע"ל.

פורים: מוטב לאדם להרבות כמתנות לאבינוים מלהרבות כסעודתו ובלחוד ענית לרעים שאין שם שמחה גדולה ומפארה אבל לא לשמח לב עניים ותרומים ואמנות וגרים. שהמשמש לב האומללים האלו ומה לשינה שנאמר לחיות ור' שפלים ולהחיות לב נרדמא'ם (רמב"ם ה"א מגילה פ"ב הל"יו"ו מ"ח תרצ"ד סק"א). ובשו"ע (ס"א) אין מקדוקין כמתנות פורים אלא כי מי שפשיש יזרזו לניסול נתונים לו'.

פורים: כתב התיקונין זורה (תיקון כ"א דני"ב): פורים אתקריאת על שם הים הכיפורים. וכבר הגוי"א: פורים דים משלים הם חסרת בינם הכיפורים והשם ומשנת שיהי ראי' בן מתמם בתורה וכתב הרהור שהיה ביום הכיפורים בלחות השנית אך לפי שיהיה הוא שפשיש יזרזו לניסול נתונים לו'.

בדרגא התשובה עוה"ב שאין בו אכילה ושתייה וכו' לכן משלמים אותו כהכנסת אדם (בהקדמה לקונטרס מצבת משה) הוסיף לכתוב: ביום פורים ידוע שאז נשפט אור גדול עד שכתוב בכתבים יום כיפורים ידוע לומר שיום כיפור הוא כמו פורים, ע"ל.

פורים: כתב הגאון חז"א בספרו לב דוד (פרק כ"ט): ובענין הדבר פשוט שאם כל ישראל חיים היה אשר זרע עמלק לטבח ויבל ונפל המן הרע היה ראש מלכותו, היה נודעים כסדר קדושה והשומחה היתה מקדשת ל' לשמים, יתר היום נודעים בתורה לב אחד כש שיעורו, על כן כשרה לו היינו נגאלים גאולת עולם ויחזק אחד עמלק, כי היום הזה אשר החל לנפול תפל מים חן, רק עם ישראל לא היינו מתאמצים בתורה ומצות כהיום הזה, רעה הנא אליהם לזרע עמלק עד כלותם אותם וכל צעיון נואל, ומה גם אשר רוב ישראל מריבם צדקה היה הם עם עמלי תורה ועניים מרודים ויגאליים, אשרין ישראל כמה מאות נתונים נתונים המה למצות, והוא אשר דבורי כל בכח מעשה הצדקה אשר היה היא המה אל לכל העובד לכהנה ולכלול גזרות רעות ולהחשי שיתענו וכתב בעבודתו לה' יתברך היום, אין ספק שהיתה מפלת עמלק גמורה ותפרה שיע גאולה שלימה.

סעודת פורים: כתב האדמו"ר (תרי"ג ס"ב) טוב לעוסק מעט בתורה קודם שיתחיל הסעודה ויספיק לדרבך ליהודים היתה אור ושמה דרושין אורה זו תורה, וכב"י שם שהסעודה היתה שמה של דברי תורה (א"ר בשם ש"ל[ה]).

**1. תגן (ב); ר' גרשון (אולוף) ב"ר יצחק אשכנזי.** ב' עבודת הגרשוני תתפ"ו (8); ר' אברהם דוד אריה יהודה ליושב ב"ר משה'ס שו"ת פנינים יחפ"ק. ב' אמרי יהודה (מסע); ר' נפתלי צבי ב"ר יוסף לופא אלכסנדר לאב"ן. האדמו"ר מדייטשטוב (תשע"ו); ר' דוד שלמה ב"ר חיים אליעזר הורוויץ. האדמו"ר מראדושיץ (תשפ"ו); ר' אברהם יצחק ב"ר חיים עזרא ברזל. ב' עינוי דש"י ומ"א מיר ברפסלד

**2. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**3. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**4. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**5. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**6. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**7. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**8. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**9. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**10. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**11. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**12. תגן (ב); ר' אברהם ב"ר זאב נחום ברושטיין מסטרושטוב.** האבני נור ואגלי טל תתלב (ב); ר' שמואל ב"ר יוסף שטרנמן מולנא, תרשי"ש הרד"ב; יוסף ב"ר פיטל רוזין. הרד"ב; ר' אה"ר דיינסק רב' צפת פנה חש"ב; ר' מחתיה זאב אחים ב"ר צבי מיכאל שטיינל, מייסד ישי' בית יוסף ב"ב חש"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר חזקיה בן המן, מדייני מוסול, וקרית אתא חש"ב; ר' חנניה דים טוב לופא ב"ר חנוך העניך מייט-טיטלבוים, רב מאסאב תשנ"ו; ר' אברהם פרדו, מייסד מוסדות אור החיים ב"ב אדו"ב

**ומני היררה: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל ששי ט"ו אדר ב' פורים דמוקפס עד שעה 21.52 בלילה.**

יישיות נוספות מקילות יותר עד 22.01 - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ט"ו המהולד - בליל ששי עד שעה 3.30 בלילה, (שיטות נוספות מקילות יותר - ראה בטבלה בסוף הלוח), ולהמ"ב יבדך בדיעבד עד ט"ו המהולד, ולכנ"ח ספק ברכות הלך ויקדש ללא ברכה.

## הלוח לאופק ערד בלבד

### אדר ב' תשפ"ב

### מרץ (3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

<b>13</b>	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:49:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:52:00</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:20</p>	<b>ראשון</b>	<b>י</b>
<b>14</b>	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:50:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:50:45</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:20</p>	<b>שני</b>	<b>יא</b>
<b>15</b>	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:50:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:49:30</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:19</p>	<b>שלישי</b>	<b>יב</b>
<b>16</b>	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:51:30</p>	<p style="text-align: center;"><b>תענית אסתר</b></p> <p>נותנים זכר למחצית השקל אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית. וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ' במנחה, ול"א אבינו מלכנו וחתנו במנחה סיום הצום: 6:06 וי"א: 6:14</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:48:15</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:19</p>	<b>רביעי</b>	<b>יג</b>
<b>17</b>	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:52:00</p>	<p style="text-align: center;"><b>פורים דפרזים</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנחה, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספי' כופלים פסוק אחרון, ואי' על הניסים, שש"י כ"ב סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:47:00</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:18</p>	<b>חמישי</b>	<b>יד</b>
<b>18</b>	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:52:45</p>	<p style="text-align: center;"><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p style="text-align: center; font-size: 1.2em;"><b>5:31</b></p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:29 חיפה: 5:22</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:45:45</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:17</p>	<b>ששי</b>	<b>טו</b>
<b>19</b>	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:53:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:05</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:01</p>	<p style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 2px;"><b>פרשת: צו</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' וגו' עולותיכם ציאת השבת <b>6:26</b></p> <p>ירושלים: 6:26 תל אביב: 6:28 חיפה: 6:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:44:30</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:10</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:17</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:48</p>	<b>שבת</b>	<b>טז</b>

**פרשת: שמעיו**

תאריך אדר ב'	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג'א לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה כחילו עיר היתה מישר	צאת החוכמים לחומרא	היום הבלב	המשה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יז ראשון	4: 14	4: 32	4: 53	5: 45:00	7: 45	9: 46	3: 19	4: 35	5: 50:30	6: 26	יג	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג
יח שני	4: 13	4: 30	4: 52	5: 43:45	7: 44	9: 45	3: 19	4: 35	5: 51:15	6: 27	יד	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג
יט שלישי	4: 12	4: 29	4: 51	5: 42:30	7: 43	9: 44	3: 20	4: 36	5: 52:00	6: 28	טו	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג
כ רביעי	4: 10	4: 28	4: 49	5: 41:00	7: 42	9: 44	3: 20	4: 36	5: 52:30	6: 28	טז	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג
כא חמישי	4: 09	4: 26	4: 48	5: 39:45	7: 42	9: 43	3: 20	4: 37	5: 53:15	6: 29	יז	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג
כב ששי	5: 07	5: 25	5: 47	6: 38:30	8: 41	10: 43	4: 20	5: 37	6: 54:00	7: 30	יח	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג
כג שבת	5: 06	5: 24	5: 46	6: 37:15	8: 40	10: 42	4: 21	5: 38	6: 54:30	7: 31	יט	דמא ו-1 יב-2 רמחט-2	דף יומי ירושלמי בבא מציעא די כ מ"ב עמוד היומי ח"א כב - כג

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	60
<b>זו. יו"ט במגילת תענית (מ"ב): בשבעה עשר ביה קמו עממיא על פליטת סמריא, והוה פיקון, עייניי המשועה</b>	ח' ו - ט'
<b>תרמ"ג (ב): ר' שמעון ב"ר משה סופר אב"ד קראקא, ב' כמכת סופר תרנו: ר' יצחק פרידמן ב"ר אברהם יעקב מסיוגורא, הפחד יצחק מביאן (1) תשכ"ב (ב): ר' ישראל זאב ב"ר משה אשכנזי, אב"ד קהל חסידי ב"ם-תשס"ב (ב): ר' יעקב אשר ב"ר שמואל עזר קאפא, האר"י מלעלו בראובני' תשס"ב (ב): ר' אברהם מנחם ב"ר יהודה משה מאלכסטר, ב' אמרי מנחם תשס"ו: ר' פריץ ב"ר מנחם מאיר ציינר, רב העיר עפולה</b>	ח' ו - ט'
<b>תשס"ו: ר' ברוך שמעון ב"ר דוד סלומון אב"ד פתח תקוה ר"י נחלת דוד תשע"ב: ר' עזרא נסים ב"ר יעקב חצי צינר ע"ס, רב העיר הרצליה</b>	ח' ו - ט'
<b>יח. תקנת (ב): ר' אלכסנדר זיסקינד ב"ר משה מהורונג ב' יסוד תורשי העבודה תרי"א (א): ר' יהושע רפאל פינחס ב"ר שמואל די שיגור, ב' אות היא לעולם תול (ב): ר' חנוך הענין ב"ר פינחס הכהן לווין, האדמו"ר מאלכסטר, ב' חשבה לטובה תר"ן: ר' שלמה ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר, ב' חוט המשולש</b>	ח' ו - ט'
<b>תשל"ד: ר' יחזקאל ב"ר יהודה הלוי לינשטיין, משגיח דפוניבו, ב' אור יחזקאל תשס"א: ר' יצחק שלמה ב"ר אברהם משה זילברמן, מייסד ק"ק אידות אלה"ו תשע"ו (א): ר' חיים שלמה ב"ר יעקב משה ליבוביץ, י"ד קמניץ ופוניבו: ר' תשע"ט (א): ר' רפאל אביגדור יחזקאל ב"ר עזריאל ברטלר, מגד"ל תל' החוריא</b>	ח' ו - ט'
<b>יט. חקי (א): ר' יצחק ב"ר אברהם חזקיה, אב"ד גירבא וב' קרני ראם ועוד תקפ"ב (ב): ר' יעקב ב"ר אברהם כהנא, ב' גאון יעקב</b>	ח' ו - ט'
<b>תולד: ר' דוד ב"ר צבי אלימלך פישא, האדמו"ר מירונב וב' צמח לודו תרע"ו (א): ר' נחום ב"ר משה אהרן מגיד בירושלים, ב' נחמות ישראל תרפ"ו: ר' יהודה ב"ר יהושע שאלק גרינוולד, אב"ד סאטמר, וב' שירת' וכו'ן יהודה תרצ"ב (ב): ר' יוסף חיים ב"ר אברהם שלמה זוננפלד גאב"ד י"ם שלמת חיים תשמ"ב: ר' חיים יעקב ב"ר יצחק אריאל, ב' באר יעקב</b>	ח' ו - ט'
<b>תשע"ו: ר' שמעון יהושע ב"ר אברהם חזקיה, ב' ישמח אב ועוד כס"ו ספרים</b>	ח' ו - ט'

**כ. היום יו"ט במגילת תענית (מ"ב) כי ישבו העם בתענית על הגשמים ויודו להם ע"י חונו המעול היום, ראה רפ"ג ותענית**

ת: ר' יואל ב"ר שמואל יפה סקריש ב' בית חדש, הב"ח חקט: ר' דוד ב"ר משה מאגן, הרב הכולל די"ש בית אל תרע"ו: ר' יצחק יעקב אדל' (צ"ח) ב"ר שמואל ל"ב רבינובין, רבה של פוניבו תרמ"ג (ב): ר' משה ל"ב רבינובין, ראש ישיבת ראדו תשנ"א (א): ר' שלמה זלמן ב"ר יום תודה ל"ב איעבא, ב' מנת שלמה ור"י קול תודה תשע"ו: ר' משה יהושע ב"ר חיים מאיר ח"י, האדמו"ר מרוזניץ הישנות משה תשע"ב (ב): ר' מאיר ב"ר יעקב יוקב הכהן ש"ן, המהר"ם שי"ש

**כא. חמ"ט:** ר' אברהם ב"ר שלמה א"ב מומא, ב' מנת טהור תקמ"ו: ר' אלימלך ב"ר אליעזר זילמן ויטסלע מליז'נסק, ב' נועם אלימלך תרנו: ר' יצחק אלהן ב"ר ישראל איסר פסקוטו אב"ד קובנא ב' באר יצחק תשע"ב (ב): ר' חיים יוסף ב"ר יצחק זולברג, גבאי הצדקה הנאמן מ-ים

**כב. תרמ"ו (א): ר' רפאל אלעזר הלוי בן טובי, ב' פקודת אלעזר תרס"ב (ב): ר' יחיאל מרל ב"ר אהרן יצחק הלוי אפשטיין ב' ערוך השלחן תשנ"א (א): ר' אברהם יודע ב"ר זלמן סרד כהנא פישא ב' רבב אברהם תשע"ו: ר' רפאל ראובן ב"ר שמעון זרובבסקי ב' חידושי ר' ראובן תשכ"ב (א): ר' שלמה ב"ר אברהם, אב"ד זעפני, ר"י תר חזרה תלאב תשס"ב (ב): ר' ישראל משה ב"ר אסף זעפניקא גאב"ד ירושלים**

**כג. ית: חנו** החלו שבעת ימי המילואים להקמת המשכן עד א' ניסן היום השמיני תקמ"ו: ר' יצחק יחזקא ב"ר שמואל מאמור, ב' חיים חסד תרנ"ו: ר' יצחק מאיר ב"ר ישראל יונתנא רטנברג האדמו"ר מגור, ב' חידושי הר"ם חזנ"ב (ב): ר' יעקב בן שלמה רוק מטריפולי, ב' משעה רוק ושעיר פתח ועוד תרס"ב (א): ר' יעקב ב"ר שמואל פרוב, השופא דיעקב מנובוניסק תרס"ב (ב): ר' יצחק יעקב ב"ר נחן דוד רבינובין, מביאלא, ב' דברי בינה (1) תרס"ב (ב): ר' רפאל י"ב אריה ל"ב שפיא מוולוז'ין, ב' תורת רפאל תרס"ב: ר' משה נתן ב"ר מאיר לוונשטיין, ב' בני משה, ומייסד וראב"ד הכ"צ תשל"ד: ר' יהודה משה ב"ר יחיאל יוסף דניצר, האמות משה מאלכסטר תשס"ו: ר' ישראל ב"ר שניאור זלמן גרוסמן, ב' הליכות יש"ו ר"י פינטק קרלין

קרות, כגון ארה"ב קנדה ורסיה לפעמים קיימת זריעת נוספת בקיץ מיד לאחר פסח. אמנם י"א שאין בחוליו איסור חדש, וכן י"א שאין בתבואה של גוים איסור חדש, ועליהם ספקו אותם הלוי הקדושי בחשש איסור חדש בחול"י. אך בשו"ע (ור"ד רצ"ב) ב' נפסק שאיסור חדש נהוג בכל מקום וגם בתבואה של גוים. וכתב המשגיב (תפ"ס סקמ"ה): "מכל מקום לכי בעל נפש לא יסמוך על היתורים הללו ויחמיר לעצמו בכל מה שאפשר לו, כי להרבה אשונים הוא איסור דאורייתא בכל גווי"י. ולכן הדינים בחול"י או הנוסעים לחול"י צריכים לברוק את המאכלים כגון המאפים מה' מיני דגן וכן בירה וקוריק וכדו' המיוצרים מה' מיני דגן. ובא"י שגנו פיקוח שלא לייבא מחול"י חיי"ט האסורות באיסור חדש. ויש להוכיח לאותם היוצאים לשרות ולהרים ורוצים לטעום גרעיני חטה ושעורה הצומחים שם, שאסור לעשות כן עד י"ז בניסן, ובחול"י עד ל"ח ניסן.

נישואין: בחדשי אדר ואלול אין מקפדין בנישואין על יסורו הלבנה ועורכין נישואין כל החדש (שד"ח חמד מע' תופה אות כ"א).

איסור אכילת חדש: הולח וקלי וכמל לא תאכלו עד עצם היום הזה חג"ו (ויקרא כי"ג י"ד), מכאן שאסור לאכול מהתבואה החדשה (שהשרישה אחרי ט"ו ניסן וקודמת) מה' מיני דגן עד יום ט"ו בניסן, ובזמן שבת היום הזה חג"ו, וקורא כי"ג י"ד), מכאן שאסור לאכול מהתבואה החדשה, ובזמן הזה עצמו עד יום זה כסופו מתיר והיינו בא"י בליל י"ז ניסן, ובחול"י עד י"ז ניסן (שו"ע אור"ח סי' תפ"ט סעי' י"ז).

והנה בארץ ישראל שזמן הזריעה של התבואה הוא בחילת החורף והקציר הוא בין פסח לשבעות לא מצויה בשווקים תבואה שגולה בארץ ואסורה באיסור חדש. אבל בתבואה שמגיעה מחול"י כגון במדינת דרום אמריקה, וזרעים תבואה כזמן שאצלנו קיץ, וכן בארצות (משגיב).

**תקופות: תקופת ניסן האמיתית - ביום ראשון י"ז אדר ב' בשעה 17.33 אחה"צ.** (לשעון חורף), והוא יום תחילת האביב, יום ולילה שווים (מהנץ לשקיעה האסטרונומיים 12 שעות). אין מתקופה זו נ"מ הלכתית.

**זמני הירח:** מולד חודש ניסן כפי שנהוג להכריז: **המולד יהיה ביום ששי בשעה 4, 36 דקות.** [וסמנו: ו' כ"ב תרמ"ח]. ותרוממו להגרימ"ט ביום ששי בשעה 17.19 אחה"צ, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום ששי בשעה 9.24 בבוקר. (התרוממו והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

הלוח לאופק ערד בלבד

אדר ב' תשפ"ב

מרץ (3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:54:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:43:15</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:16</p>	ראשון	יז
21	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:54:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:42:00</p> <p>מנייא 8:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:15</p>	שני	יח
22	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:55:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:40:45</p> <p>מנייא 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:15</p>	שלישי	יט
23	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:56:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:39:30</p> <p>מנייא 7:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:14</p>	רביעי	כ
24	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:16</p> <p>שקיעת החמה 5:56:45</p>	<p>בליל ששי כ"ב אדר ב' עוברים בא"י ל- שיעון קיץ</p> <p>ויש להזיז השיעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסימן: חורף - אחורה, קיץ - קדימה)</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:38:15</p> <p>מנייא 7:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:13</p>	חמישי	כא
25	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 6:57:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:35</b></p> <p>ירושלים: 6:18 תל אביב: 6:34 חיפה: 6:27</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:00</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:41</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:13</p>	ששי	כב
26	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 6:58:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:10</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:06</p>	<p><b>פרשת: שמיני</b></p> <p>פרשת פרה שבת מברכין</p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ו)</p> <p><b>7:31</b></p> <p>ירושלים: 7:31 תל אביב: 7:33 חיפה: 7:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:35:45</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:40</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 9:04</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:12</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:47</p>	שבת	כג



הלוח לאופק ערד בלבד

אדר ב' - ניסן תשפ"ב

מרץ - אפריל (4-3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:58:45		הנץ החמה במישור 6:34:30 מנייא 8:55 סוף זמן ק"ש גרייא 9:40 סוף זמן תפילה מגייא 10:12	ראשון	כד	
28	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 6:59:15		הנץ החמה במישור 6:33:15 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה מגייא 10:11	שני	כה	
29	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:00:00		הנץ החמה במישור 6:32:00 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה מגייא 10:10	שלישי	כו	
30	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:00:45		הנץ החמה במישור 6:30:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה מגייא 10:10	רביעי	כז	
31	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:01:15	יום כפור קטן (מוקדם)	הנץ החמה במישור 6:29:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה מגייא 10:09	חמישי	כח	
1	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00	הדלקת נרות שבת 6:40 ירושלים: 6:23 תל אביב: 6:38 חיפה: 6:32	ערב ראש חודש	הנץ החמה במישור 6:28:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מגייא 10:08	ששי	כט
2	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:02:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:15 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:12	<b>פרשת: תזריע</b> הפטרה: כל העם כו כה אמר ה' ויחזקאל מיה ט"ו וס. נוסיפים פסוק ראשון ואחרון מהשנים כסא"ז מוציאין ג' ס"ת ונספ' אומרים מי לא יראך מלך הגויים וגו'. וקוראים בספר א' ו' קוראים בפר' תזריע וק"א ח"ק ובספר ב' קריאת שבת ר"ח מ"וביום השבת" וחיג, ובספר ג' בשמות פרשת בא (ר"ב א') וספ' כופלים ח"ק, אתה יצרת, שטי"י ק"ד. ל"א אה"ר וצדקתך במנוחה יסוב לקראת כל יום השי"א שלך" (משנ"ב חכ"ס סק"ז). היום קוראים אש"י ויהי ביום כלות (במדבר ד' א') וספ' ויהי המקריב ביום הא', (שם י"ב)	<b>צאת השבת 7:35</b>	הנץ החמה במישור 6:27:00 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:59 סוף זמן תפילה מגייא 10:08 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46	שבת	א





# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:03:15</p>	<p>ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח (וכן בימים הבאים), וקוראים ביום השני</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:25:45</p> <p>מני"א 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:07</p>	ראשון	ב	
4	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:04:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השלישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:24:30</p> <p>מני"א 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:06</p>	שני	ג	
5	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:04:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:23:15</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:06</p>	שלישי	ד	
6	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:05:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:22:00</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:05</p>	רביעי	ה	
7	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:06:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השישי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:20:45</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:04</p>	חמישי	ו	
8	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:06:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:45</b></p> <p>ירושלים: 6:28 תל אביב: 6:43 חיפה: 6:36</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:19:45</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:04</p>	ששי	ז
9	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:07:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:19</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:17</p>	<p>שבת הגדול</p> <p><b>פרשת: מצורע</b></p> <p>הפטרה: וערבה (מלאכי ג)</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>7:40</b></p> <p>ירושלים: 7:41 תל אביב: 7:43 חיפה: 7:43</p> <p>קוראים ביום השמיני, ול"א אה"ר צדקתך, במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים, וכ"ד המ"ב (וראה בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:18:30</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:03</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:45</p>	שבת	ח	



# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:07:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי</p>	<p>6:17:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:43 מנייא</p> <p>9:29 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:02 סוף זמן תפילה מגייא</p>	ראשון	ט	
11	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:08:30 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום העשירי</p>	<p>6:16:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:42 מנייא</p> <p>9:28 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:02 סוף זמן תפילה מגייא</p>	שני	י	
12	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:09:15 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום</p>	<p>6:15:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:41 מנייא</p> <p>9:28 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה מגייא</p>	שלישי	יא	
13	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:09:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה</p>	<p>6:13:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:41 מנייא</p> <p>9:27 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	רביעי	יב	
14	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:10:30 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 הלכנה לכתחילה - כל ליל ששי</p>	<p>6:12:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:40 מנייא</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה מגייא</p>	חמישי	יג	
15	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:11:15 שקיעת החמה</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת ויו"ט</b></p> <p><b>6:49</b></p> <p>ירושלים: 6:33 תל אביב: 6:48 חיפה: 6:41</p>	<p><b>ערב חג הפסח</b> אסור לאכול סעודה משעה עשירית: בלוח העליון תענית בכרות, ל"א תחנון ולמנוחה, אש"א מומר לתודה (תכ"ס סיב), ביעור מעשרות</p> <p>בז"ו אבילה חמין: מג"א לחומרא: 9:36 מג"א: 9:59 גר"א: 10:30</p> <p>בז"ו ביעור חמין: מג"א לחומרא: 10:51 מג"א: 11:19 גר"א: 11:34</p>	<p>6:11:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:39 מנייא</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגייא</p>	ששי	יד
16	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:11:45 שקיעת החמה</p> <p>8:24 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:23 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>צאת השבת ויו"ט</b></p> <p><b>7:45</b></p> <p>ירושלים: 7:46 תל אביב: 7:48 חיפה: 7:49</p> <p>במוצאי שבת אש"א מומר: ומפסירין</p> <p>במוצאי שבת אש"א מומר: ומפסירין</p>	<p><b>חג הפסח</b></p> <p><b>שבת וחג הפסח</b></p> <p>תפילת טל, ומוריד הטל. ובערב ברכנו, ותן ברכה</p> <p>אש"א קוראים שיר השירים [מפני שמפורש בו ענין צייתי, מ"ב ת"צ סק"י]</p> <p>וקדיש (בה"ל קל"ב), ומוציאים ב' ס"ת, ולספ"י י"ג מידות, וקוראים ד' קוראים</p> <p>בראשון בשמות פר' בא והיה היום וגו' ויקרא משה וגו' משכו (י"ב י"ד), וחיג, ובספר ב' קוראים ובחדש הראשון (במדבר כ"ח ס"ז), וספ' כופלין חיג, ומפסירין</p> <p>בעת ההיא (יהושע ט' ב') להשריג, ולהטיב (תפי"ח סק"י) מתחיל שם בג' ה'-ז', שש"י צ"ב, ובמנחה קוראים בפ' אחרי מות, ול"א אה"ר וצדקתן</p> <p>במוצאי שבת אש"א מומר, ומפ' אומרם, ובחז"ל אומרם במוצאי שבת ותידיענו וקדיש קנה"ז</p>	<p>6:10:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:38 מנייא</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>8:47 סוף זמן ק"ש מגייא 72</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה מגייא</p> <p>1:44 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	טו



# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה במישור	6:09:15 8:37 9:24 9:58
17	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:12:30	א' דחול המועד ובהור"ל יו"ט שני של גלויות מוציאים ב' סית וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב (ויקרא כ"ב כ"ו) (ובאן לכרע ל"א ח"ק בא"י) ובספר ב' קוראים ב' פינחס והקרבנם (במדבר כ"ח י"ט) ח"ק, שש"י קי"ד (ובחור"ל ה' קוראים בספר א', וח"ק, ובספר ב' בבמדבר כ"ח ט"ז ובחדש הא', וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר במל"ב פרק כ"ג)	א' לעומר
18	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:13:15	ב' דחול המועד קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' והקרבנם כניל, שש"י ע"ח	ב' לעומר
19	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:13:45	ג' דחול המועד קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, שש"י פ'	ג' לעומר
20	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:14:30	ד' דחול המועד קוראים ג' בפר' פסל לך (שמות כ"ח תשא ל"ד א') ובספר ב' כניל, שש"י ק"ה	ד' לעומר
21	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:15:15	ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח ביעור מעשרות (ראה בלוח העליון) עירוב תבשילין מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 5:34 קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כניל, שש"י קל"ה	ה' לעומר
22	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:15:45	שביעי של פסח סו"ז מוסף לכתחילה: 4:43 בקי"ד ושדלקני אין מברכין שהחיינו, מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' ב' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רפאך, וח"ק, ובספר ב' מפסיר כניל, וספ' כופלים ח"ק, ומפסירים ויזכר דוד (שמואל ב' כ"ב), ובא"י אש"י אומרים יזכור, שש"י י"ח, יש של"א לכו נרננה (שליח ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדלקין (שש"ע ס"י ע"ר ס"ב)	ו' לעומר
23	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:29	אסרו חג פרשת: אחרי מות הפטרה: ס. ויהי דבר כו' התשפוטו (תהי"א כ"ב) א. הלא כבני כושיים (עמוס ט' ז) ל"א אח"ד (וי"א - ראה בלוח העליון), ל"א צדקתך (במדבר ל' שש"י) ומוציאין ב' סית, בספר א' קוראים ד' בפר' תשמע ובר"ר י"ד כ"ב, וח"ק, ובספר ב' ירושלים: 7:52 תל אביב: 7:54 חיפה: 7:54 בפיחס כ"ח י"ט (וח"ק וספ', ומפסיר ביש"י י' ל"ב) עד היום, ואש"י אי יזכור, שש"י צ"ב אבות פרק א' (בא"י, כ"ה מנהג אשכנזים ומפסרים - ראה בלוח העליון פרשת במדבר)	ז' לעומר, שבוע אחר
	הנץ החמה במישור	6:02:30 8:33 9:20 8:42 9:54 1:44	סוף זמן תפילה מגי"א 72 סוף זמן תפילה מגי"א סו"ז מוסף לכתחילה



# הלוח לאופק ערד בלבד

## ניסן תשפ"ב

## אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כג	ראשון	הנץ החמה במישור	6:01:30 8:32 מנייא 9:20 גרייא 9:54 סוף זמן תפילה מגייא
24	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:17:15	במוצ"ש סופרים ח' לעומר  ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	
25	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:18:00	ט' לעומר  ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:00:30 8:31 מנייא 9:19 גרייא 9:53 סוף זמן תפילה מגייא
26	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:18:30	י' לעומר  ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 5:59:30 8:30 מנייא 9:18 גרייא 9:53 סוף זמן תפילה מגייא
27	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:19:15	י"א לעומר  ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 5:58:30 8:30 מנייא 9:18 גרייא 9:52 סוף זמן תפילה מגייא
28	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:20:00	י"ב לעומר  תזכורת ברכת האיילנות ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 5:57:30 8:29 מנייא 9:17 גרייא 9:52 סוף זמן תפילה מגייא
29	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:20:45	י"ג לעומר <b>הדלקת נרות שבת</b> <b>6:59</b> יירושלים: 6:43 תל אביב: 6:58 חיפה: 6:52	הנץ החמה במישור 5:56:30 8:28 מנייא 9:17 גרייא 9:51 סוף זמן תפילה מגייא
30	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:21:15 צאת השבת לריית (שוות) 8:33 צאת השבת לריית (מעלות) 8:35	י"ד לעומר, ב' שבועות <b>פרשת: קדושים</b> שבת מברכין וערב ראש חודש (בחז"ל פר' אחרי מות) אומרים אה"ר, (ולהגרי"א ל"א) ול"א צדקת אבות פרק ב' (ובחז"ל פ"א, ועד פרשת כי תצא מאחרים בחז"ל פרק אחד אחז א"י, ובפר' כי תצא קוראים בא"י פ"ב בחז"ל פרקים א"ב, וראה בלוח העליון בפר' במדבר)	הנץ החמה במישור 5:55:45 8:27 מנייא 9:16 גרייא 8:37 סוף זמן קייש מגייא 72 9:51 סוף זמן תפילה מגייא 1:44 סו"ז מוסף לכתחילה





הלוח לאופק ערד בלבד

ניסן - אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	12:36 חצות יום ולילה	במוצ"ש סופרים ס"ו לעומר	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה	5:54:45 הנץ החמה במישור	ראשון	ל
	1:10 מנחה גדולה			8:27 מגי"א		
2	12:36 חצות יום ולילה	ס"ז לעומר	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	5:53:45 הנץ החמה במישור	שני	א
	1:10 מנחה גדולה			8:26 מגי"א		
3	12:36 חצות יום ולילה	י"ז לעומר		5:53:00 הנץ החמה במישור	שלישי	ב
	1:10 מנחה גדולה			8:25 מגי"א		
4	12:36 חצות יום ולילה	י"ח לעומר		5:52:00 הנץ החמה במישור	רביעי	ג
	1:10 מנחה גדולה			8:25 מגי"א		
5	12:36 חצות יום ולילה	י"ט לעומר		5:51:15 הנץ החמה במישור	חמישי	ד
	1:10 מנחה גדולה			8:24 מגי"א		
6	12:36 חצות יום ולילה	כ" לעומר	הדלקת נרות שבת 7:04 ירושלים: 6:47 תל אביב: 7:03 חיפה: 6:57	5:50:15 הנץ החמה במישור	ששי	ה
	1:10 מנחה גדולה			8:23 מגי"א		
7	12:36 חצות יום ולילה	כ"א לעומר, ג' שבועות	פרשת: אמור אש' מברכין למתענים בה"ב הפטרה: והכהנים הלויים (יחזקאל מיד) [בחור"ל פרשת קדושים, ואש' מפס' הלא כבני כושיים, עמוס ט' וספ' מפס' יהי דבר כו' הדרוש, יחזקאל כ"ז] אבות פרק ג'	5:49:30 הנץ החמה במישור	שבת	ו
	1:10 מנחה גדולה			8:23 מגי"א		
	7:26:15 שקיעת החמה			8:33 סוף זמן ק"ש מגי"א 72		
	8:38 צאת השבת לרי"ת (שוות)			9:47 סוף זמן תפילה מגי"א		
	8:42 צאת השבת לרי"ת (מעלות)			1:44 סו"ז מוסף לכתחילה		



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	סוף זמן ק"ש מגי"א	סוף זמן תפילה מגי"א	ראשון	ז
8	12:36	1:10	7:27:00	5:48:45	8:22	9:12	ראשון	ז
9	12:36	1:10	7:27:30	5:47:45	8:22	9:12	שני	ח
10	12:36	1:10	7:28:15	5:47:00	8:21	9:11	שלישי	ט
11	12:36	1:10	7:29:00	5:46:15	8:21	9:11	רביעי	י
12	12:36	1:10	7:29:45	5:45:30	8:20	9:11	חמישי	יא
13	12:36	1:10	7:30:15	5:45:00	8:19	9:10	ששי	יב
14	12:36	1:10	7:31:00	5:44:15	8:19	9:10	שבת	יג

במוצ"ש סופרים כ"ב לעומר

כ"ג לעומר

תענית שני קמא

כ"ד לעומר

כ"ה לעומר

כ"ו לעומר

כ"ז לעומר

הדלקת נרות שבת

7:08

ירושלים: 6:52 תל אביב: 7:08 חיפה: 7:02

כ"ח לעומר, ד' שבועות

### פרשת: בהר

הפטרה: ויאמר ירמיהו

(ירמיה ל"ב ו')

צאת השבת

8:07

ירושלים: 8:08 תל אביב: 8:11 חיפה: 8:12

[בחז"ל פרשת אמור,

ומפסי והכהנים הלויים]

אומרים אה"ר, ואש' שאומרים תחנון במנחה או' צדקת,

וספ' נהגו שלא אומרים צדקת, ע"ן בלוח העליון

אבות פרק ד'

1:44

הנץ החמה במישור

סוף זמן ק"ש מגי"א

סוף זמן ק"ש מגי"א 72

סוף זמן תפילה מגי"א

סוף זמן תפילה מגי"א

סוף זמן תפילה מגי"א

סוף זמן תפילה מגי"א

סוף זמן תפילה מגי"א



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה במישור	פסח שני	חצות יום ולילה	15
טו	שני	הנץ החמה במישור	תענית שני בתרא	חצות יום ולילה	16
טז	שלישי	הנץ החמה במישור	ל"א לעומר	חצות יום ולילה	17
יז	רביעי	הנץ החמה במישור	ל"ב לעומר	חצות יום ולילה	18
יח	חמישי	הנץ החמה במישור	ל"ג בעומר	חצות יום ולילה	19
יט	ששי	הנץ החמה במישור	ל"ד לעומר	חצות יום ולילה	20
כ	שבת	הנץ החמה במישור	פרשת: בחוקותי	חצות יום ולילה	21

במוצ"ש סופרים כ"ט לעומר

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

ל"א לעומר

תענית שני בתרא

ל"א לעומר

ל"א תחנון במנחה

זמני מירון - ראה בלוח העליון

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח

ל"ד לעומר

הדלקת נרות שבת

7:13

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

ל"ה לעומר, ה' שבועות

**פרשת: בחוקותי**

הפטרה: ה' עזוי  
ירמיה (ט"ז)

[בחז"ל פרשת בהר, ומפסי ויאמר ירמיהו]

צאת השבת

8:12

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

אבות פרק ה'

12:36 חצות יום ולילה  
1:10 מנחה גדולה  
7:31:45 שקיעת החמה

12:36 חצות יום ולילה  
1:10 מנחה גדולה  
7:32:30 שקיעת החמה

12:36 חצות יום ולילה  
1:10 מנחה גדולה  
7:33:00 שקיעת החמה

12:36 חצות יום ולילה  
1:10 מנחה גדולה  
7:33:45 שקיעת החמה

12:36 חצות יום ולילה  
1:10 מנחה גדולה  
7:34:30 שקיעת החמה

12:36 חצות יום ולילה  
1:11 מנחה גדולה  
7:35:00 שקיעת החמה

12:36 חצות יום ולילה  
1:11 מנחה גדולה  
7:35:45 שקיעת החמה  
8:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)  
8:54 צאת השבת לרי"ת (מעלות)



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:36:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"ו לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:30</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	ראשון	כא
23	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:37:00</p>	<p>ל"ז לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:00</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	שני	כב
24	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:37:45</p>	<p>ל"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:38:30</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	שלישי	כג
25	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:38:15</p>	<p>ל"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:38:15</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	רביעי	כד
26	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:38:45</p>	<p>מ' לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:45</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:42</p>	חמישי	כה
27	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:39:30</p>	<p>מ"א לעומר</p> <p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>7:18</b></p> <p>ירושלים: 7:02 תל אביב: 7:17 חיפה: 7:12</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:30</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	ששי	כו
28	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:40:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:52</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:00</p>	<p>מ"ב לעומר, ר' שבועות</p> <p><b>פרשת: במדבר</b></p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: והיה מספר בני ישראל (הושע ב')</p> <p>[בחור"ל פרשת בחוקותי, ומפס' ה' עוז']</p> <p>אומרים אה"ר (ולגרי"א ל"א), ואומרים צדקות</p> <p>אבות פרק ר'</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:00</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:25</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:47</p>	שבת	כז





# הלוח לאופק ערד בלבד

## אייר - סיון תשפ"ב

## מאי - יוני (6-5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:40:45</p>	במוצ"ש סופרים מ"ג לעומר	<p>הנץ החמה במישור 5:36:45</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	כח	ראשון
30	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:41:15</p>	מ"ד לעומר	<p>ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה</p> <p>הנץ החמה במישור 5:36:30</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	כט	שני
31	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:41:45</p>	מ"ה לעומר	<p>ראש חודש ל"א תחנון ולמנוח</p> <p>הנץ החמה במישור 5:36:00</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	א	שלישי
1	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:42:30</p>	מ"ו לעומר	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, יום המיחוס</p> <p>הנץ החמה במישור 5:35:45</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	ב	רביעי
2	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:43:00</p>	מ"ז לעומר	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, שלשת ימי הגבלה</p> <p>הנץ החמה במישור 5:35:30</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	ג	חמישי
3	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:43:30</p>	<p>מ"ח לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת 7:21</p> <p>ירושלים: 7:06 תל אביב: 7:21 חיפה: 7:16</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח</p> <p>הנץ החמה במישור 5:35:30</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:41</p>	ד	ששי
4	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:44:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:56</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:05</p>	<p>מ"ט לעומר, ז' שבועות</p> <p>פרשת: נשא</p> <p>הפטרה: ויהי איש אחד (שופטים י"ג)</p> <p>צאת השבת 8:22</p> <p>ירושלים: 8:23 תל אביב: 8:26 חיפה: 8:27</p> <p>אומרים אב הרחמים (ראה בלוח העליון), ול"א צדקתך. אבות פרק א' ראוי להקדים לאכול סעודה שלישית לפני 4:08, ואם אוכל אח"כ יאכל רק מעט יותר מכביצה פת (ש"ע חקנים ס"א וס"ב ח' ובק"ח שם שיאל אחר משה). במוצ"ש ליל יו"ט אומרים בתפילה ותודיענו, וקידוש יקנה"ז</p>	<p>ערב חג השבועות</p> <p>הנץ החמה במישור 5:35:15</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</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 לכתחילה 1:48</p>	ה	שבת



הלוח לאופק ערד בלבד

סיון תשפ"ב

יוני (6) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	12:38 חצות יום ולילה	<p><b>צאת החג: 8:22</b></p> <p>ר"ת (במעי'): 9:06          ירושלים: 8:24 תל אביב: 8:26 חיפה: 8:28</p>	<p><b>הג השבועות</b></p> <p>סוי"ז מוסף לכתחילה: 1:48</p> <p>אש' (באי"י) קוראים מגילת רות (דאי"ת) וצ"א בילקוט רות מה ענין רות אצל עצרת שנקראת ביום מתית ללמדך שלא ניתנה תורה אלא עיי' יסודין ועוני וכו', מיב תי"צ סק"ז, וקדש (בית הלל ק"ב), ומוציאים ב' סית, י"ג מידות, ואש' אומ' אקדמות, וקוראים ה' בספר א' בחדש השלישי (שמות י"ט א'), וחי"ק, ומפסיר בספר ב' וביום הבכורים (במדבר כ"ח כ"ו), וספ' כופלים חי"ק, וההפסדה במרכבה ד'חוקאל (פרק א') ויהי בשלשים שנה, ואש' באי"י אומרים יזכור, ששי"י י"ט</p>	5:35:00 <b>הנץ החמה במישור</b>	ראשון	ו
	1:13 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
6	12:38 חצות יום ולילה	<p><b>צאת החמה</b></p> <p>7:44:30</p>	<p><b>אסרו חג</b></p> <p>ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש של"א)</p> <p><b>[ובחור"ל יו"ט שני של גלויות, ואש' קוראים מגילת רות, ב' ס"ת, י"ג מידות, וקוראים ה' בספר א' בחדש השלישי (שמות י"ט א'), וחי"ק, ומפסיר בספר ב' וחי"ק, ובספר ב' מפסיר וביום הבכורים, (וח"ק לטפ'), ומפסיר ויה' בהיכל (חבקוק ב'), יציב פתגם, יזכור, ששי"י ס"ח]</b></p>	5:35:00 <b>הנץ החמה במישור</b>	שני	ז
	1:13 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
7	12:38 חצות יום ולילה	<p><b>צאת החמה</b></p> <p>7:45:00</p>	<p>ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים), (ובחור"ל אסרו חג)</p>	5:34:45 <b>הנץ החמה במישור</b>	שלישי	ח
	1:13 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
8	12:38 חצות יום ולילה	<p><b>צאת החמה</b></p> <p>7:46:00</p>	<p>ל"א תחנון</p>	5:34:45 <b>הנץ החמה במישור</b>	רביעי	ט
	1:14 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
9	12:38 חצות יום ולילה	<p><b>צאת החמה</b></p> <p>7:46:30</p>	<p>ל"א תחנון</p>	5:34:30 <b>הנץ החמה במישור</b>	חמישי	י
	1:14 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
10	12:39 חצות יום ולילה	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>7:25</b></p> <p>ירושלים: 7:09 תל אביב: 7:24 חיפה: 7:19</p>	<p><b>ל"א תחנון</b></p>	5:34:30 <b>הנץ החמה במישור</b>	ששי	יא
	1:14 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
11	12:39 חצות יום ולילה	<p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>8:25</b></p> <p>ירושלים: 8:27 תל אביב: 8:29 חיפה: 8:31</p>	<p><b>פרשת: בהעלותך</b></p> <p>(בחור"ל פרשת נשא, ומפס' ויהי איש אחד)</p> <p>ל"א אה"ר וצדקתך (ולהחזו"א אר' שניהם)</p> <p>אבות פרק ב'</p>	5:34:30 <b>הנץ החמה במישור</b>	שבת	יב
	1:14 מנחה גדולה			8:12 מני"א		
	7:47:15 <b>שקיעת החמה</b>	8:23 סוף זמן ק"ש מגי"א 72		8:23 סוף זמן תפילה מגי"א		
	8:59 צאת השבת לרי"ת (שוות)	9:41 סוף זמן תפילה מגי"א		9:41 סוף זמן תפילה מגי"א		
	9:09 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	1:50 <b>סוי"ז מוסף לכתחילה</b>				



# הלוח לאופק ערד בלבד

יוני (6) 2022

סיון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:47:45	אומרים תחנון ולמנוצח, (וראה מ"ב קל"א סקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ו ותצ"ד ס"ק נ"ב)	הנץ החמה במישור 5:34:30 מנייא 8:12 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה מגייא 9:41	ראשון	יג
13	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:48:00	סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל שלישי	הנץ החמה במישור 5:34:30 מנייא 8:12 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה מגייא 9:41	שני	יד
14	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:48:15		הנץ החמה במישור 5:34:45 מנייא 8:12 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה מגייא 9:41	שלישי	טו
15	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:48:45		הנץ החמה במישור 5:34:45 מנייא 8:12 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה מגייא 9:41	רביעי	טז
16	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:34:45 מנייא 8:12 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה מגייא 9:42	חמישי	יז
17	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:49:15	הדלקת נרות שבת 7:27 יירושלים: 7:12 תל אביב: 7:27 חיפה: 7:22	הנץ החמה במישור 5:35:00 מנייא 8:12 סוף זמן ק"יש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה מגייא 9:42	ששי	יח
18	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:49:30 צאת השבת לריית (שוות) 9:02 צאת השבת לריית (מעלות) 9:12	צאת השבת 8:28 יירושלים: 8:29 תל אביב: 8:32 חיפה: 8:34	הנץ החמה במישור 5:35:00 מנייא 8:13 סוף זמן ק"יש גרייא 9:08 סוף זמן ק"יש מגייא 72 8:24 סוף זמן תפילה מגייא 9:42 סו"ז מוסף לכתחילה 1:51	שבת	יט

**פרשת: שלה לך**

הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב')

[בחור'ל פרשת בהעלותך, ומפסי' רני ושמוח']

אבות פרק ג'



# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון תשפ"ב

יוני (6) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:35:15 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה מגייא 9:42	ראשון	כ
20	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:35:30 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה מגייא 9:42	שני	כא
21	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:50:15		הנץ החמה במישור 5:35:30 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה מגייא 9:42	שלישי	כב
22	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה במישור 5:35:45 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה מגייא 9:43	רביעי	כג
23	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:36:00 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה מגייא 9:43	חמישי	כד
24	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:45	הדלקת נרות שבת <b>7:29</b> ירושלים: 7:13 תל אביב: 7:28 חיפה: 7:23	הנץ החמה במישור 5:36:15 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה מגייא 9:43	ששי	כה
25	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:00 צאת השבת לריית (שוות) 9:03 צאת השבת לריית (מעלות) 9:13	צאת השבת <b>8:29</b> ירושלים: 8:31 תל אביב: 8:33 חיפה: 8:35	שבת מברכין [בחו"ל פרשת שלח לך. ומפסי' וישלח יהושע] ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך אבות פרק ד'	שבת	כו

**פרשת: קרח**

הפטרה: ויאמר שמואל  
(שמואל א, י"א)





# הלוח לאופק ערד בלבד

## סיון - תמוז תשפ"ב

## יוני - יולי (7-6) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:37:00 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה מגייא 9:44	ראשון	כז
27	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:37:15 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה מגייא 9:44	שני	כח
28	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 5:37:30 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה מגייא 9:44	שלישי	כט
29	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוצח	הנץ החמה במישור 5:38:00 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה מגייא 9:44	רביעי	ל
30	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוצח	הנץ החמה במישור 5:38:15 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה מגייא 9:45	חמישי	א
1	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:15	הדלקת נרות שבת 7:29 ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:29 חיפה: 7:24	הנץ החמה במישור 5:38:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה מגייא 9:45	ששי	ב
2	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:15 צאת השבת לריית (שוות) 9:03 צאת השבת לריית (מעלות) 9:13	פרשת: חקת הפטרה: ופתח הגלעדי (שופטים י"א) צאת השבת 8:29 ירושלים: 8:31 תל אביב: 8:33 חיפה: 8:35	הנץ החמה במישור 5:39:00 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:28 סוף זמן תפילה מגייא 9:45 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	ג

אבות פרק ה'



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז תשפ"ב

## יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:39:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה מנייא 9:46	ראשון	ד
4	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה במישור 5:40:00 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מנייא 9:46	שני	ה
5	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:40:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מנייא 9:46	שלישי	ו
6	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה במישור 5:40:45 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה מנייא 9:46	רביעי	ז
7	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:41:15 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מנייא 9:47	חמישי	ח
8	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:30	הדלקת נרות שבת <b>7:29</b> ירושלים: 7:13 תל אביב: 7:28 חיפה: 7:23	הנץ החמה במישור 5:41:45 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה מנייא 9:47	ששי	ט
9	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:50:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:11	צאת השבת <b>8:28</b> ירושלים: 8:29 תל אביב: 8:32 חיפה: 8:33	הנץ החמה במישור 5:42:15 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:30 סוף זמן תפילה מנייא 9:47 סו"ז מוסף לכתחילה 1:55	שבת	י

**פרשת: בלק**

הפטרה: והיה שארית  
(מיכה ה')

[בחור"ל פרשת חזקת, ומפסי' ר' פתח הגלעדי']

אבות פרק 1



# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:42:45</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:48</p>	ראשון	יא
11	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:49:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:43:15</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:48</p>	שני	יב
12	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:49:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:43:45</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:48</p>	שלישי	יג
13	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:49:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:44:30</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:49</p>	רביעי	יד
14	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:48:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:45:00</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:49</p>	חמישי	טו
15	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:27</b></p> <p>יירושלים: 7:11 תל אביב: 7:26 חיפה: 7:21</p>		ששי	טז
16	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:48:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 9:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:08</p>	<p><b>פרשת: פינחס</b></p> <p>הספרדים מכריזין הצום הפטרה: ויד ה' היתה (מלכים א, יח מ"ז)</p> <p>צאת השבת <b>8:25</b></p> <p>יירושלים: 8:27 תל אביב: 8:29 חיפה: 8:30</p> <p>אבות פרק א'</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:46:00</p> <p>מנייא 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:50</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:55</p>	שבת	יז

**פרשת: מטות**

תאריך תמוח סרטון	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צמח וצמית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג א' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה כאילו עיר היתה מישר	צאת החוכמים לחומרא	הימין בבלי	המשה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי טו - טז	94
90 דק' בעמלות קודם הנין	72 דק' בעמלות קודם הנין	72 דק' בעמלות קודם הנין	שבעה קודם הנין	מנחה תעיר במנחה מעל ימי חוב	3 שעות מע"ט א' לצ"ח 257 דק'	ר' שעות זמנות אחר הנין המנחה	שעות זמנות וזמני קודם השקיעה	שעה ורבע זמני קודם השקיעה	הרא"מ חשש לבתו לישותו	36 דק' במע אהרן השקיעה במישר	מנחות	משניות ושיעור אר"ח	דף יומי ירושלמי טו - טז	

יח ראשון	4: 00	4: 23	4: 49	5: 46:30	8: 04	10: 26	4: 49	6: 17	7: 43:45	8: 25	יא	ח ה-ה ג-ה	ל"ג א'
יט שני	4: 01	4: 23	4: 50	5: 47:00	8: 04	10: 26	4: 49	6: 16	7: 43:30	8: 24	יב	ח ה-ו ח-ה	ל"ג ב' - ג'
כ שלישי	4: 02	4: 24	4: 51	5: 47:45	8: 05	10: 26	4: 49	6: 16	7: 43:00	8: 24	יג	ח ה-ט ט-א	ל"ג ג' - ד'
כא רביעי	4: 03	4: 25	4: 51	5: 48:15	8: 05	10: 26	4: 49	6: 16	7: 42:30	8: 23	יד	ח ה-י יא-י	ל"ג ד' - ה'
כב חמישי	4: 04	4: 26	4: 52	5: 48:45	8: 06	10: 27	4: 48	6: 15	7: 42:00	8: 22	טו	ח ה-יח טו-יז	ל"ג ה' - ו'
כג ששי	4: 05	4: 27	4: 53	5: 49:30	8: 06	10: 27	4: 48	6: 15	7: 41:30	8: 22	טז	ח ה-כג יח-כ	ל"ג ו' - ז'
כד שבת	4: 06	4: 27	4: 53	5: 50:00	8: 07	10: 27	4: 48	6: 14	7: 40:45	8: 21	יז	ח ה-כד כא-כג	ל"ג ז' - ח'

**יח/י"ט תמוח:** בשנת ב'תמט מרע"ה עולה להר סיני פעם שניה, וד"ל רבינו בחיי בהק' לפי ויקהל: "וכן היתה עמידת משה בהר ארבעים יום בלא אכילה ושתייה כי היתה נפשו מתענגת בעדון שהיה גורף מתקיים בו כענין האדם שאוכל ושוחה ונשם מתקיימת בו במזון גופו, והמזלה הזאת למשה זכה בו ק"כ יום משה בטוהן עד יום הכפורים שבו הוריד לוחות שניות. כיצד כבשה בסיון יונתה תורה, למחרתו ביום השביעי עלה אל ההר עמד שם ארבעים יום שהם כלים בשבעה עשר בחמו שבו ירד בשש שעות מן היום ושבר הלוחות, למחרתו ביום שמונה עשר שרף את העגל ורן את עובדיו, בתשעה עשר עלה אל ההר ועמד שם ארבעים יום שניים להתפלל על אותו עון והם כלים בראש חדש אלול (א.ה.ה. לכאור' כונתו ער"ה אלול), ונאמר לו ועלית בבקך 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 כ"ח תמוח, האריכי בזה האחרונים.

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

**מנין מאה ברכות**

**תענית בשעה עשר בתמוח ביום א':** 100 ברכות, [ונפתח 6 של שעות היום מיום רגיל שבו 102, ונוספות 4 דהבדלה, ולמדולט ע"פ גם על הנפח, והמחסיר ישלמים בתוספת ברכת תענית בילה לפני הזמן או באשר יצר. [ובלוי' (סי' מ"ו) דמשלים על ידי לבישת טוה"ת במנחה נוספות ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין ללבוש ושלים באחרות.]

בבב קבדשת שבעיית של "אבוקדו, זית לכבישה, שוף אירופ" (סגול, מאורך), עד סיום העונה. [החל מר' אב תשפ"א (לזית לכבישה ולשוף), ומי"ח א' תשפ"ג (לאבוקדו), תחל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית].

שלש הפטרות שכחות ימי "בין המצרים" מכוונות (בארמית): "תלחה דפורענותא" (א' דברי ימימה, ב' שמעו דברי ה' א), חוון ישעיהו. ואחריהם "שבעה דנחמאתא" (א' נחמו נחמו, ב') ותאמנא ציקו, ג) עניה סוערה, [לפניך מקיימין עניה סוערה קודם רני עקרה, [שלא כסדר הכתובים], דודך הנחמות להיות הולכות ומשוכחות יותר. תוסי' מגילה ל"א ב' ד"ה ר"ח" (ד, א) אנכי אנכי, (ה) רני עקרה, (ו) קומי אורי, (ז) שוש אשיש. ואחריהם "תרי דתיובתא" (א' דרשה ה' בהמצוא, ב') שובה ישראל.

ברכת החודש: כתב הכה"ח (סי' רפ"ד סי' מ"ב ותי"א סי' קס"ה) בשם תיקון יששכר וכנסת הגדולה, שהמכרזים את ר"ח אב בשבת מברכין אמורים: "הפכחו הקב"ה עלינו וכל על עמו ישראל לטובה, במקום "יחדשוהו", ודברי שלום (מנהגי בית אל אות ט"א) כתב שאמרים כרגיל.

בין המצרים: כתב הרח"ו ד"ל בשער הכוונות (דף פ"ט ע"ג): ענין בין המצרים, והם כ"א ימים שבין י"ז לתמוח עד תשעה

**זמני הירח: מולד חודש אב כפי שנהוג להכניז: המולד יהיה בליל ששי בשעה 7, 32 דקות ו-4 חלקים.** [וסימנו: ו' א' תת"פ]. ותרגומו הגרמי"ט בליל ששי א' אב בשעה 20.18 בערב, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל ששי בשעה 20.54 בערב, (התרגום והמולד האמיתי לפי שעות קיץ).

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

**יח. תקפה:** ר' יהודה לייב ב"ר משה הלוי אדל ב' איי היום ואפקי יהודה תרטי: ר' משה דוד ב"ר אשר אנשיל אשכנזי, ב' תולדות אדם וכאר שבע תרל"ו: ר' יעקב אריה ב"ר שלמה גוטנמאן, האדמו"ר מראדזינץ וב' בנימו דוברי אבי"ב (1)

**יט. תלז:** ר' אהרן שמואל ב"ר ישראל קיינובר, ב' ברכת הובח תרכ: נס ההצלה בקהילת דמשק מפרעות הנוצרים, (ולא אומרים שם תחנון) תש"ט: ר' יצחק אייזיק ב"ר יואל ליב הלוי הרצוג, ב' שו"ת היתל יצחק תש"ט: ר' אפרים זאב ב"ר צבי אריה גרובן, ב' הר אפרים (נפ' ביהש"ט ר"ט כ')

**תשכה:** ר' אליעזר יהודה ב"ר נתן צבי פינקל, ראש ישיבת מיר תשכ"ט: ר' יונה ב"ר שלמה שטנצל, מייסד המשנה וההלכה היומית תשנח: ר' בן ציון ב"ר אליהו אבא שאול ר"י פורת יוסף וב' אור לציון

**כ. תמג:** נעקשה ר' נתן נטע ב"ר משה הנובר, ב' יון מצולה תמט: ר' מנחם מנדל ב"ר משה שלום זלמן פישוהף אוריבן, ב' עטרת זקנים תש"ט: ר' אברהם חיים ב"ר מנחם מנדל נאה ב' ישעורי 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 ראקאווי גאב"ד גייטסהד תשע"ה: ר' אליעזר ב"ר ברוך הגר, האדמו"ר מסערט וינוץ

**כא. תקמא:** ר' שלמה ב"ר משה מחעלמא ב' מרכבת המשנה תרפ"ח: ר' שלמה ב"ר יוסף פאלטישק, העילוי ממיצ"ט תרצ"ג: ר' אברהם מתתיהו ב"ר מנחם נחום פרידמאן משפטשט תשי: ר' יצחק ב"ר יצחק גב"א, פועל הישועות מעגור תשי"ב: ר' יהודה הכהן שאקו, ראב"ד ירושלים ובוהן יש' פורת יוסף תשלז: ר' אליעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיצ' וב' פקודת אלעזר תשנ"ט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלום רותנל, רב שכונת שערי חסד תשע"ו: ר' אליהו ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד אנטוורפן

**כב. שעא:** ר' מנחם הענדל ב"ר שמריה, ב' חכמת מנחם תקנ"ב: ר' שלמה ב"ר מאיר מקרליץ ה"ד

**תקס"ג:** ר' אורי פיפל ב"ר אהרן מרובנקה, ב' אור החכמה תרל"ג: ר' דוד ב"ר מנחם מנדל מורגנשטרן, ב' האבת דוד ואדמ' מוקצ"ב (2) תרט"ו: ר' רפאל משה ב"ר שמואל אלאבא, אב"ד צפרון, וב' הלכה למשה תש"ב: ר' נחמיה ב"ר יהודה אריה לייב אלהר, ר"י שפת אמת תש"ד: ר' אברהם ב"ר יצחק גורדווינסקי הי"ד, מח"ס תורת אברהם

**כג. של:** ר' משה ב"ר יעקב קרדוביבו ב' פרס רמזים ותומר דבורה תרצ"ט: ר' שאול משה ב"ר יצחק אייזיק אלימלך וליברמן, ב' שו"ת ר' שאול משה תשמ"ו: גדליהו אהרן ב"ר אלעזר מרדכי קניג, ב' שיעור צדיק

**כד. תרטי:** ר' יעקב ב"ר חוב בע"ר, יוסף (תרפי), הובח נעלו לוי יודק, וב' לבית יעקב תשס"ו: ר' ענוט פאלח, רב ואב"ד בנצוא, לוב

**תשנה:** ר' יהודה ב"ר אהרן מאיר קרביץ, ר"מ תפארת צבי תשס"ו: ר' יצחק ב"ר אברהם אליהו דוד נתמן קרליץ ר"ב י"ם ב' מנחת אליהו תשע"ו: ר' משה חיים ב"ר נפתלי צבי שמרלר, אב"ד ציריך ב' מחשבת חיים

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז תשפ"ב

## יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:47:45</p>	<p>תענית שבעה עשר בתמוז (נדחה)</p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל טטה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דדרשו ה' (ישעיה כ"ה ד'), נ"כ במנחה, ואש' א"ו אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום: 8:04 וי"א: 8:13</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:46:45</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:50</p>	ראשון	יח
18	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:47:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:47:15</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:50</p>	שני	יט
19	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:46:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:47:45</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:51</p>	שלישי	כ
20	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:46:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:48:30</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:51</p>	רביעי	כא
21	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:45:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:49:00</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:51</p>	חמישי	כב
22	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:45:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:23</p> <p>ירושלים: 7:07 תל אביב: 7:23 חיפה: 7:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:49:30</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:52</p>	ששי	כג
23	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:44:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 8:57</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 9:03</p>	<p>פרשה: מטות</p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: דברי ירמיהו (וימיה א')</p> <p>צאת השבת 8:21</p> <p>ירושלים: 8:23 תל אביב: 8:25 חיפה: 8:26</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:50:15</p> <p>מנייא 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:18</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:36</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:52</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:55</p>	שבת	כד





# הלוח לאופק ערד בלבד

## תמוז - אב תשפ"ב

## יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:44:00		הנץ החמה במישור 5:50:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה מגייא 9:52	ראשון	כה
25	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:43:30		הנץ החמה במישור 5:51:30 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה מגייא 9:53	שני	כו
26	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:42:45		הנץ החמה במישור 5:52:00 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה מגייא 9:53	שלישי	כז
27	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:42:15		הנץ החמה במישור 5:52:45 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה מגייא 9:53	רביעי	כח
28	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:41:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנוחה	הנץ החמה במישור 5:53:15 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה מגייא 9:54	חמישי	כט
29	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:40:45	הדלקת נרות שבת <b>7:19</b> ירושלים: 7:03 תל אביב: 7:18 חיפה: 7:13	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	ששי	א
30	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:40:00 צאת השבת לריית (שוות) 8:52 צאת השבת לריית (מעלות) 8:57	צאת השבת <b>8:16</b> ירושלים: 8:17 תל אביב: 8:20 חיפה: 8:21	פרשת: <b>מסעי</b> הפטרה: שמעו דבר (וימיה ב') (בחז"ל פרשת מסות מסעי) אבות פרק ג'	שבת	ב



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אב תשפ"ב

## יולי - אוגוסט (7-8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:39:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:55:15</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:55</p>	ג	ראשון
1	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:38:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:56:00</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:55</p>	ד	שני
2	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:37:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:56:30</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:55</p>	ה	שלישי
3	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:37:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:57:15</p> <p>מנייא 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:55</p>	ו	רביעי
4	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:36:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:57:45</p> <p>מנייא 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:56</p>	ז	חמישי
5	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:35:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:13</b></p> <p>ירושלים: 6:57 תל אביב: 7:13 חיפה: 7:07</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:58:30</p> <p>מנייא 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:56</p>	ח	ששי
6	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:34:30</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 8:46</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 8:50</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:10</b></p> <p>ירושלים: 8:11 תל אביב: 8:13 חיפה: 8:14</p> <p>במוצ"ש מברכין על הנו בלבד קודם אינה</p>	<p><b>פרשת: דברים</b></p> <p>שבת חזון</p> <p>וערב תשעה באב</p> <p>הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')</p> <p>אומרים אה"ר ולא אומרים צדקתך (דח"ב איקרי מונעד).</p> <p>אין אומרים פרקי אבות כמיש הרמ"א, (נעי' משנ"ב טו"ס תקנ"ג).</p> <p>כניסת הצום בשקיעה, וראוי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה</p>	ט	שבת



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אב תשפ"ב

## אוגוסט (8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:33:30</p>	<p><b>תענית תשעה באב (נדחה)</b> <b>סיום הצום: 7:58</b> צאה"כ לחומרא: 8:09</p> <p>ביהמ"ק הב' חרב בשנת ג'תתכ"ח, לפני 1954 שנים (וראה בלוח העליון בפרשת דברים) ר"ת (במע'): 8:48</p> <p>בלילה איכה, לא תחונן ולתמוז ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית כפ' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), וחי'ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמחזה קוראים ויחול (שמות ל"ב י"א), ואש' מפס' דרשו ה' (ישעיה נ"ה ד') וספ' שובה (הושע י"ד) ומיכה (נ' י"ח-כ), נ"כ יש להזכיר לציבור להכדיל בכיתם במוצאי ת"ב, ועל הכוס בלבד</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:59:45</p> <p>מני"א 8:32</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:56</p>	ראשון	י
8	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:32:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:00:15</p> <p>מני"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	שני	יא
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 6:01:00</p> <p>מני"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	שלישי	יב
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 6:01:30</p> <p>מני"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	רביעי	יג
11	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:29:45</p>	<p>ל"א תחונן במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל ששי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:02:15</p> <p>מני"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:57</p>	חמישי	יד
12	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:29:00</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>7:07</b></p> <p>ירושלים: 6:51 תל אביב: 7:06 חיפה: 7:00</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:00</p> <p>מני"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:58</p>	ששי	טו
13	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:28:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:40</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:42</p>	<p><b>פרשת: ואתחנן</b></p> <p><b>שבת נחמו</b></p> <p>הפטרה: נחמו נחמו נחמו (ישעיה מז')</p> <p><b>צאת השבת 8:03</b></p> <p>ירושלים: 8:03 תל אביב: 8:06 חיפה: 8:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:30</p> <p>מני"א 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 9:58</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:51</p>	שבת	טז

אבות פרק ד'



# הלוח לאופק ערד בלבד

## אוגוסט (8) 2022

## אב תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:27:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:04:15</p> <p>מנייא 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:58</p>	ראשון	יז
15	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:25:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:04:45</p> <p>מנייא 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:58</p>	שני	יח
16	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:24:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:05:30</p> <p>מנייא 8:36</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:58</p>	שלישי	יט
17	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:23:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:06:00</p> <p>מנייא 8:36</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:58</p>	רביעי	כ
18	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:22:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:06:45</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:59</p>	חמישי	כא
19	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:21:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:00</b></p> <p>ירושלים: 6:43 תל אביב: 6:59 חיפה: 6:52</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:07:15</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 9:59</p>	ששי	כב
20	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:20:30</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 8:33</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 8:33</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>7:55</b></p> <p>ירושלים: 7:55 תל אביב: 7:58 חיפה: 7:58</p>	<p>פרשת: עקב</p> <p>הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)</p> <p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אה"ר, ואומרים צדקתן אבות פרק ה'</p>	שבת	כג





הלוח לאופק ערד בלבד

אב תשפ"ב

אוגוסט (8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:19:30		הנץ החמה במישור 6:08:30 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה מגייא 9:59	ראשון	כד
22	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:18:15		הנץ החמה במישור 6:09:00 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה מגייא 9:59	שני	כה
23	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:17:15		הנץ החמה במישור 6:09:45 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה מגייא 9:59	שלישי	כו
24	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:16:00		הנץ החמה במישור 6:10:15 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה מגייא 9:59	רביעי	כז
25	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:14:45	יום כיפור קטן (מוקדם)	הנץ החמה במישור 6:11:00 מנייא 8:39 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה מגייא 9:59	חמישי	כח
26	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:13:45	הדלקת נרות שבת 6:52 ירושלים: 6:35 תל אביב: 6:50 חיפה: 6:44	ערב ראש חודש הנץ החמה במישור 6:11:30 מנייא 8:39 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ששי	כט
27	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:12:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:25 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:23	צאת השבת 7:46 ירושלים: 7:47 תל אביב: 7:49 חיפה: 7:49	א' דראש חודש הפטרה: א. השמים כסאי (ישעיה ס"ו) ס. עניה סוערה (ישעיה נ"ד) ו. טופסים ב' פסוקים מוטמנים כסאי ומתחיל חידוש השבת, וספי כופלים ח"ק, אתה יצרת, ששיי ק"ד, וליא אה"ר וצדקתך אבות פרק ו'	שבת	ל

**פרשת: שופטים**

תאריך אלול	השחר א'	עמוד דק' בעל הענין	עמוד ב' בעל הענין	צמח צדק ותפילין	הנח החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"ח	מנחה קטנה	המנחה	שקיעה כחילו עיר היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	הימן בבלי	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
א ראשון	4: 39	4: 58	5: 21	6: 15:00	8: 23	10: 31	4: 26	5: 47	7: 07:45	7: 45	נג	מ"ב ג'	א. ב' תמט: משה רבינו עולה להר כפעם השלישית לקבל לחות שניות, והעבירו שופר כמנהג משה עולה להר שלא יטע עוד אחר ע"ז, והיו עת רצון, מ"ב ר"ס תקפ"א י' תשנח: צבא כמלאך הניגן מביס את חיל אבא בעאם, וקובעו ליו"ט ולזו"ע ה"ס: ר' דוד הנגיד ב"ר אברהם בן הרמב"ם תנן: ר' שמאל ב"ר אברהם אבוה, ב' דבר שמאל תשנן: ר' יוסף ב"ר צלאת אברהם דורי, ר' יוד זעירא תשמג: ר' יעקב אריה ב"ר אברהם ניגון ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר	דף יומי ירושלמי סנהדרין ג' נ' מ"ב עמוד היומי ת"א קב: - קמ: מ"ב הוי"מ בחלקה
ב שני	4: 40	4: 59	5: 22	6: 15:15	8: 23	10: 31	4: 25	5: 46	7: 06:30	7: 44	נד	מ"ב ג' מ"ג א'	ב. קסח: ר' יצחק ב"ר ששת, הריב"ש תשכ: ר' אברהם יעקב ב"ר יצחק פירדמן ה"ד, ב' נחלת יעקב, האד" מביאן תשנ: ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' דמשק אליעזר	מנחה ע"ב א-א ו-א שש מ-מ
ג שלישי	4: 41	4: 59	5: 22	6: 15:45	8: 24	10: 31	4: 25	5: 45	7: 05:15	7: 42	נה	מ"ג א' - ד'	ג. חקק לערן: ר' כלפיא בן מלכה, רב אגדיז מרוקו, ב' כ"פ נקי תקצח: ר' נתן אדרי, מחכמי לוב ב' מאורות נתן (לא נדפס) תרח: ר' ישכר בערטיש ב"ר יצחק ליפער, מייסד שלש נדבורנא ב' פתחי תשובה תרכ"ב: ר' צבי הירש ב"ר דוד מרגנשטרן, האדמו"ר מלומא' תרפ"ו: ר' יצחק ישעיה מטשכריב הי"ד חיים מצאנז תשנ: ר' משה ב"ר שלום יוסף פירדמן הי"ד, ב' דעת משה, האד" מביאן (3) תשנ: ר' שרגא פייבל ב"ר משה מדלוביץ, ר"מ תורה ודעת תשעז: ר' דוד ב"ר יצחק פרץ, רב העיר טבריה וב' אהבת דוד	מנחה ע"ב א-א ו-א שש מ-מ
ד רביעי	4: 42	5: 00	5: 23	6: 16:15	8: 24	10: 31	4: 24	5: 44	7: 04:15	7: 41	נו	מ"ג א' - ט'	ד. שלו: ר' משה ב"ר אברהם פרוינצבלא, ב' שו"ת כשמו תלא: ר' משה ב"ר נפתלי הירש רב"ש מילנא, ב' באר הגולה תרנ"ד: ר' משה ב"ר כלפה עידאן מ"גריב, ב' תפארת משה ועוד תרע"ט: ר' שלמה מנחם מנחם ב"ר חיים דוד צבי הירש חן הי"ד, ב' אבני חן תרפ"ו: ר' מאיר שמחה ב"ר שמשון קלומנסקי הבהן מווינסק, ב' אור שמח תשעט: ר' יוסף צבי ב"ר מתתיהו זאב חיים שטיגל, ר"מ ברכת יצחק	מנחה ע"ב א-א ו-א שש מ-מ
ה חמישי	4: 42	5: 01	5: 24	6: 16:45	8: 24	10: 31	4: 23	5: 43	7: 03:00	7: 40	נז	מ"ד א'	ה. שול: ר' משה ב"ר אברהם פרוינצבלא, ב' שו"ת כשמו תלא: ר' משה ב"ר נפתלי הירש רב"ש מילנא, ב' באר הגולה תרנ"ד: ר' משה ב"ר כלפה עידאן מ"גריב, ב' תפארת משה ועוד תרע"ט: ר' שלמה מנחם מנחם ב"ר חיים דוד צבי הירש חן הי"ד, ב' אבני חן תרפ"ו: ר' מאיר שמחה ב"ר שמשון קלומנסקי הבהן מווינסק, ב' אור שמח תשעט: ר' יוסף צבי ב"ר מתתיהו זאב חיים שטיגל, ר"מ ברכת יצחק	מנחה ע"ב א-א ו-א שש מ-מ
ו ששי	4: 43	5: 02	5: 24	6: 17:15	8: 25	10: 31	4: 22	5: 42	7: 01:45	7: 38	נח	מ"ד א'	ו. י"ד: ר' גרשון שאול יו"ט ליפמן בן נתן הלוי הלה, ב' תוס' יו"ט ומעני יו"ט תקל"ט: ר' שמשון חיים ב"ר נחמן מיכלא נחמני, ב' תולדות ורע שמשון תלמ"ב: ר' יקותיאל יהודה ב"ר אליעזר ניסן מסיגט, ב' י"ט לב תשנ"ט: ר' ישועה שמשון חיים ב"ר מסער נובודי, ב' ישמח לב ותורה חיים תשכ"ט: ר' יחזקאל ב"ר חיים דוד יעקב סרגא, ב' בית דליות יחזקאל תשע"ז: ר' נעים בן אליהו ב"ר שלמאן אליהו, מרבני שכי' הבוכרים	מנחה ע"ב א-א ו-א שש מ-מ
ז שבת	4: 44	5: 02	5: 25	6: 18:00	8: 25	10: 31	4: 21	5: 41	7: 00:30	7: 37	נט	מ"א א'	ז. ר"ח ברחמי' מיימן על תענית צדיקים היום <b>היום יום נבגותה פנימה (ע"פ) על תוכנית צדיקים ירושלים. ושם ע"פ כ"י ב"י אאלול, וב' אירע את אשר מופיע לקמן ב"י אאלול</b> חקנ"ב: ר' יצחק זקניק ב"ר אליעזר ניסן פטהרין, ב' שו"ת אבי הנעלם תר"ט: מר"ז ר' אליהו ב"ר חיים, ב' מדרש אליהו אבי הנעלם תשל"א: ר' יאבוב ב"ר משה מרגליות הי"ד ניצוני זחור ועוד תשל"ט: ר' אריה לייב ב"ר אליהו לופיאן ר"י ייטסהור וב' נאות אריה תשמ"ז: ר' בנימין זאב ב"ר שמשון גרונר, חבר ב"ד אגו"י תשנ"ז: ר' חיים יעקב ב"ר מרדכי גרונברג, אב"ד קהילות ההרדים פרוי	מנחה ע"ב א-א ו-א שש מ-מ

**א' אלול:** היום נאמרה נבואת חגי הראשונה בשנת ג' תט, שבה הוכיחם על העצלות בשקיום בית המקדש, וראוי לאמרה היום "בר"ח וכל יום שפזזרים מעין המאורע, אכלתי לעת פנות היום פת הבאה בכיסנין וכיוצא"ב, לברך ברכה אחרונה ולהזכיר מעין המאורע בפירדתו" (הגארות"ח וז"ל בקו"נ נפש דוד, מ"ג). מוסף דראש חודש אלול: ביום ראשון ב' דר"ח אלול צדיק להסדיר תפילת מוסף לכר"ע, וראה לעיל ר"ח מרחשון.

**א' אלול:** שואלין ודורשין בחל' ר"ה (מ"ב תכ"ט סק"א, שכלל יו"ט יש לעשות כן).

**תהלים בחודש אלול:** כתב המשגי"ב (תקפ"א סק"ג): נהגין בכל יום של ימי החול מר"ח אלול ואילך אחר התפלה אומרים בצבור עשרה מזמורים, ובה"ר שלפני אמירתו יש ללגל תיבות בהם שבעים שנה). וכין שאין אומרים ספר שלם י"ל בזכות ממזרי תהלים שקראנו לפניך וכו'. ואחר הדי"ר אומרים קדיש. ואם אין עשרה שבעת אמירת תהלים וממתנין על אחד ששילם המנין יש לשיר מזמור אחד ואמרונה אחר ששילמו עשרה, ויאמר קדיש. ובכ"מ התשובה שבין ר"ה ליו"ט אומרים יותר מעשרה מזמורים כדי לגמור התהלים פעם שלישית קודם יו"ט" (נמשא אפרים).

**לוקים:** נהוגים לוקים באשמורת לומר סליחות ותחנונים מר"ח אלול ואילך עד

**זבני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי,** ניתן לברך עד שעה 20.58 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.

**ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש,** ניתן לברך עד שעה 23.22 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.

בש"ע במש"כ י"ז אלול, וצ"ל ד' ו', ואף דבחרוה שמעע כפי מה שאמרו חז"ל שנשתרכב לשונם עד טברום קודם לזה הזמן, י"ל לעונשן היה מיד שנשתרכב לשונם כדברי המדרש והיו ממצמים בחולאים ריעע עד היום [ב"י]. עוד כתב הבי"ח (הובא במ"ב ס"ק ח' ט'): קשיא ל"י, למה תקנינו להענות ביום שמתו מוציא דבת הארץ, שמחה מיכעיא באותו היום, דבאבד רשעים וגו'. ושמה מפני שלא זכו שתתקבל השוכות מצטערין, דמסתמא שז ולא נתקבלו. וכתב עליו הבי"ח: ומה שח"ח על זה אינו מתקבל, אבל לפענ"ד האמת הוא שלפי שכל ישראל נענשו על יום, לפי ששמעו לקולם, ונגזרה עליהם גזירה וצרה גדולה שימחו מברבד, ועל כן מדרך התשובה הנוון הגדול ששמעו לקול הרשעים, ולא יחזרו עוד לעשות כמעשה הרשעים. וכע"ז כתב הנצי"ב בהוספות להעמק דבר (במדרב יד, כז), דבאותו יום שמתו המרגלים הודיע משה לישראל כל זה המאמר שנצטוו לומר להם ושכל הדור ימות במדבר, ולא יזכה להינסל לארץ ישראל, והיו נאבל מאד באותו יום, ומשום הכי נקבע אותו יום בתענית צדיקים, ולא כמו שכתב הנצי"ב ע"ש. אלא שמתן סימחה אצל ישראל, כמו שכתוב בספסוק ל"ט, משום הכי נזכר יום התענית על מיתת המרגלים. ובמג"א (סק"ב) כתב ש"י השל"ה שהיו צדיקים.

אלול תשפ"ב

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:11:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה, אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחירת, ולדוד ה' אורי בליל שני תחילת אמירת סליחות לספרדים	הנץ החמה במישור 6:12:45 מני"א 8:40 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	ראשון	א
29	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:10:00		הנץ החמה במישור 6:13:15 מני"א 8:40 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	שני	ב
30	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:09:00		הנץ החמה במישור 6:14:00 מני"א 8:40 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	שלישי	ג
31	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:07:45		הנץ החמה במישור 6:14:30 מני"א 8:40 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	רביעי	ד
1	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:06:30		הנץ החמה במישור 6:15:00 מני"א 8:41 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	חמישי	ה
2	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:05:15	הדלקת נרות שבת 6:43 ירושלים: 6:27 תל אביב: 6:42 חיפה: 6:35	הנץ החמה במישור 6:15:45 מני"א 8:41 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00	ששי	ו
3	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:04:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:14	צאת השבת 7:37 ירושלים: 7:38 תל אביב: 7:40 חיפה: 7:40	הנץ החמה במישור 6:16:15 מני"א 8:41 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:50 סוף זמן תפילה מגי"א 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 1:42	שבת	ז

אבות פרק א'

**פרשת: כי תצא**

תאריך אלו	השחר א'	עמוד א'	עמוד ב'	צמח ציפית ותפילין	הנח הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג א' לחומרא	סוף זמן ר' שעות ממות אחר הנח התכה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה כחילו עיר היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	הימן בבלי	משה והלכה יומית	דף יומי ירושלים סטורין נו - ע"ו מ"ב עמוד היומי
ח ראשון	4: 45	4: 03	5: 04	5: 26	6: 18:30	8: 25	10: 31	4: 20	5: 40	6: 59:15	7: 36	ס	ה-ה	מ"ה ב' מ"ז א'	108 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ט שני	4: 46	5: 04	5: 26	5: 26	6: 18:45	8: 25	10: 31	4: 20	5: 39	6: 58:00	7: 35	סא	ו-ו	מ"ז א' - ד'	ח. קט: היום תענית ציבור במגנצא לכל אותם הנולדים בקהילה, ומזכירים הרוגי עולמית המגיפה השחורה, ואורמים אב הרחמים, ול"א שם חתנון חר: היום נהוג במשק סג החללה מ"עלילת הדם בדמשק", ול"א שם חתנון חרמא: ר' אריה ליכוש ב"ר אליהו בולחובר, ב' שם אריה ועוד חרצו: ר' אלטר אליקים שרגא ב"ר חיים שמעון שפירא, ב' שם משמעון
י שלישי	4: 46	5: 05	5: 05	5: 27	6: 19:15	8: 26	10: 31	4: 19	5: 38	6: 56:45	7: 33	סב	ז-ז	מ"ז ד' - ח'	ט. ב' קצה - שית:כ: נולד ונפטר טן בן יעקב אבינו ובלחה ע"ה בן קכ"ה שנים ה' כו: הרמב"ן מגיע לירושלים ומחדש ומקים בה את "ביה"ה הרמב"ן" חרס: ר' צדוק ב"ר יעקב הכהן מלובלין, מח"ס צדקת הצדיק ועוד חרצו: ר' אהרן מנחם מגדל ב"ר שלמה יהושע דוד גוטומן, מראדוימין (3) תשח: ר' יונתן ב"ר בני שטייף, ב' החשים גם ישנים, וע"ש מכן וזכרון אהרן תשלו: ר' נחום מרדכי ב"ר אלטר ישראל שמעון פלוב, הפאר נחום מנובומוינסק תשנח: ר' אברהם ב"ר שלום צדוק (צאלח), רב קרית בנימין קרית אתא
יא רביעי	4: 47	5: 05	5: 05	5: 28	6: 19:45	8: 26	10: 31	4: 18	5: 37	6: 55:30	7: 32	סג	ח-ח	מ"ז ט'	י. תקנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקוריץ, ב' מדרש פינחס חרצו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשח: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשנב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוך
יב חמישי	4: 48	5: 06	5: 06	5: 28	6: 20:30	8: 26	10: 31	4: 17	5: 36	6: 54:15	7: 31	סד	ט-ט	מ"ז א' - ג'	יא. תקנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקוריץ, ב' מדרש פינחס חרצו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשח: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשנב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוך
יג ששי	4: 49	5: 07	5: 07	5: 29	6: 21:15	8: 26	10: 31	4: 16	5: 34	6: 53:00	7: 29	סה	י-י	מ"ז א' - ב'	יב. תקנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקוריץ, ב' מדרש פינחס חרצו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשח: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשנב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוך
יד שבת	4: 49	5: 07	5: 07	5: 30	6: 21:45	8: 27	10: 31	4: 15	5: 33	6: 51:30	7: 28	סו	יא-יא	מ"ז א' - ד'	יג. תקנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקוריץ, ב' מדרש פינחס חרצו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשח: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשנב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוך
ח' אלול:	<p>כתב רש"י שבת פ"א ע"ב ד"ה האי "ובמשוכות הגאונים (סימן רצ"ט) מצאתי שעושיין חתולות מכפות תמרים וממלאים אותם עפר וזבל כדמ"ב ויש גורסים ועשרים ויום] או ט"ו יום לפני ר"ה עושין כל אחד ואחד לשם כל קטן וקטנה שבבית וזוהרים לתוכן פול המצרי או קטנית וקורין לו פורפיסא צומח ובערב ר"ה נוטל כל אחד שלו ומחזירו כסביבת ראשו שבעה פעמים ואומר זה תחת זה וזה תלפית זה תמורתו ומשליכו לנהר" ע"ל. ומאן נפתח מקור למגנה הכפורת ואולי גם לתשל"ך.</p> <p>י' אלול: שואלין ודורשין בהל' יו"ה כ"ה תשובה. מ"ב (תכ"ס ס"א), ולענין הל' תשובה ע"י מהרש"א (סוף מגילה) שחייבה כל השנה, עיי"ש.</p> <p><b>לוח שמיטה.</b> י"ג אלול: מתחיל שיווק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של "תמר", עד סיום העונה. (נהלל מ"ג) אלול תשפ"ג תחל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית.</p> <p>י"ג - ט"ו אלול: המשכיר בית לחברו בעיריות, סתם (כלי ביבוע מועד תום השכירות) אינו יכול להוציא עד שיודיענו לו יום לפני כן, כדי שיחפש מקום ולא יהיה מושלך בדרך, ולסוף לו הימים יצא. כמה דברים אמורים בימות התהמה, אבל בימות הגשמים אינו יכול להוציא מהתג עד הפסח, אא"כ</p>														
זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - מוצאי שבת קודש עד שעה 3.07 בלילה.	<p>(שיטות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן - ראה בטבלה בסוף הלוח.) ט"ו הממולד מוצאי שבת קודש כל הלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו הממולד, ולכה"ח ספק ברכות החקל וקודש ללא ברכה.</p>														

הלוח לאופק ערד בלבד

אלול תשפ"ב

ספטמבר (9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:02:45		הנץ החמה במישור 6:16:45 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ראשון	ח
5	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:01:30		הנץ החמה במישור 6:17:30 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	שני	ט
6	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:00:15		הנץ החמה במישור 6:18:00 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	שלישי	י
7	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:59:00		הנץ החמה במישור 6:18:30 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	רביעי	יא
8	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:57:45		הנץ החמה במישור 6:19:15 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	חמישי	יב
9	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:56:30	הדלקת נרות שבת <b>6:34</b> יודשלים: 6:18 תל אביב: 6:33 חיפה: 6:26	הנץ החמה במישור 6:19:45 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ששי	יג
10	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:55:00 צאת השבת לריית (שוות) 8:07 צאת השבת לריית (מעלות) 8:04	צאת השבת <b>7:28</b> יודשלים: 7:28 תל אביב: 7:30 חיפה: 7:30	הנץ החמה במישור 6:20:15 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:52 סוף זמן תפילה מגייא 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 1:39	שבת	יד

**פרשת: כי תצא**

הפטרה: רני עקרה וישעה ניד)  
ו.א. ממשיכים עניה סוערה (ושם)

אבות פרק ב' [ובחז"ל פרקים א'-ב']

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: כי תבוא**

תאריך אלו	השחר א'	עמוד דק' בעמלות קודם הני	השחר ב'	עמוד דק' בעמלות קודם הני	ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג' לחומרא	סוף זמן תפילה גר"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה כחילו עיר היתה מישר	צאת הכוכבים לחומרא	היומן בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
10	ראשון	4: 50	5: 08	5: 30	6: 22:30	8: 27	10: 31	4: 14	5: 32	6: 15	7: 27	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט	דף יומי ירושלמי עבודה וזה ז' - יג מ"ב עמוד היומי
11	שני	4: 51	5: 09	5: 31	6: 23:00	8: 27	10: 31	4: 13	5: 31	6: 00	7: 25	מנש"ש ד ה-ח	מנש"ש ד ה-ח	מנש"ש ד ה-ח	מנש"ש ד ה-ח	מנש"ש ד ה-ח
12	שלישי	4: 52	5: 09	5: 32	6: 23:45	8: 27	10: 31	4: 12	5: 30	6: 45	7: 24	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט	מנש"ש ד ה-ט
13	רביעי	4: 52	5: 10	5: 32	6: 24:15	8: 27	10: 31	4: 12	5: 29	6: 30	7: 23	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א
14	חמישי	4: 53	5: 11	5: 33	6: 24:45	8: 28	10: 31	4: 11	5: 28	6: 15	7: 21	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א	מנש"ש ד ה-א
15	ששי	4: 54	5: 11	5: 33	6: 25:30	8: 28	10: 31	4: 10	5: 27	6: 45	7: 20	מנש"ש ד ה-ב	מנש"ש ד ה-ב	מנש"ש ד ה-ב	מנש"ש ד ה-ב	מנש"ש ד ה-ב
16	שבת	4: 54	5: 12	5: 34	6: 26:15	8: 28	10: 30	4: 09	5: 26	6: 30	7: 19	מנש"ש ד ה-ה	מנש"ש ד ה-ה	מנש"ש ד ה-ה	מנש"ש ד ה-ה	מנש"ש ד ה-ה

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

**טו. שב/שגז:** ר' משה ב"ר יצחק אלאשאק, ב' שר"ת מהר"ם אלאשקר תפז: ר' יוסף ב"ר שמעיה קובב הארשוק, מרבני סלוניקי, ב' גבנות עולם תקמז: ר' יעקב קופל חסיד ב"ר נחמיה פיבל, תלמיד הגבש"ט תשא: ר' חנוך העניך ב"ר שמחה ראובן אייגש מוילנא בעל המרחשת

**טז. תורצט:** ר' אליעזר מאיר ב"ר אברהם יהודה ליב שפיאמן, אם לבניה תשטא: ר' אברהם איגודור ב"ר יצחק יעקב זן לנדא, האדמו"ר מסטריקוב (3)

**יז. יום טוב במגילת תענית (פ"ו):** שניטלו הרומאים מיהודה וירושלים, שהיו מענים ומטמאים את היהודים והטילו עליהם עוצר היום תענית צדיקים על שמתו מוציא דבת הארץ, אך ראה בהרחבה בו' אלול תרצט: היום פרצה מלחמת העולם השנייה בה עלו על המוקד מילוני יהודים

**יח. שסט:** ר' יהודה ליווא ב"ר בצלאל, המהר"ל מפראג תרמט: ר' עבדאללה ב"ר אברהם סומך, ב' זבחי צדק תשטז: ר' חיים זאב ב"ר אליעזר יהודה פינקל, משגז דרשי' מור, ב' חסד חיים תשסד: ר' משה מאיר ב"ר יחיאל מיכל מוסקוביץ, האדמו"ר משאץ-מעליץ תשטז: ר' אליעזר ב"ר ראובן גינזבורג, משגיח פוניבז

**יט. ד' תתקמט:** נעקשה ר' יעקב מאורלייאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת החרתת רצידור לב הארי למלך אנגליה תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלז: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנשתי, ב' כנסת גדולה תרלד: ר' משולם שרגא פיישוב ב"ר נפתלי הירץ היילפרין מבראון, ב' שפת אמת תרמה: ר' זאב נחום ב"ר אהרן בוננשטיין, (אבי האבניז) ב' אגודת אוזב תשלד: ר' הלל ב"ר חיים אהרן יוקטני, ראש ישיבת בית הלל

**כ. תשכט:** ר' יוסף שלמה ב"ר יהודה ליב כהנמן, אב"ד ור"י פוניבז תשל: ר' אליהו ב"ר יעקב לופיאן, ב' לב אליו ומשיגה דשיבת כפח"ס תשנו: ר' משה אריה ב"ר ישראל פריינד, גאב"ד העדה החרדית תשסז: ר' מנחם ב"ר יוסף בנצ"ר, מייסד ת"ת סוכת דוד תשסח: ר' אברהם ב"ר יעקב מונטה, מ"ח"ס פדה את אברהם

**כא. תקכד:** ר' יונתן ב"ר נתן טען אייבשיץ ב' יתרות דבש, כתיב ופלת, אורים ותומים, ועוד תשלכ: ר' ניסים עזרא ב"ר סלימאן כצירי חון, ב' מעשה ניסים תובת הארץ תשסז: ר' אברהם יעקב (זידל) ב"ר יצחק אפשטיין, משגיח ישי' תורה אור תשע: ר' אברהם יעקב ב"ר שלמה זלמן זלוניץ, ר"י עץ חיים, ב' אור יעקב

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

שב"ק כי תבוא: מגילה ל"א ב' עזרא תיקן להן לישראל שיהו קורין קללות שבמשנה תורה קודם ר"ה, מ"ט אמר אביי כו' כדי שתכלה השנה וקלוליה, וכתבו תוס' שמפסיקים בפרשה אחת לפני ר"ה כדי שלא להסמיך הקללות לר"ה. ומלבד הסדר ההגיל של קריאת התורה יש כאן ג"כ קיום תקנת עזרא הנ"ל.

**תשובה:** כתב הרב זרע שמשון זצ"ל (פרשת אחרי אור ב' ד"ה וברך זה) ביום הכיפורים תשובה מיראה דינה כתשובה מאהבה ושגגות נעשו לו זכויות ע"ש. והנודע ביהודה ז"ל בספרו דרושי צ"ח (דרוש ז') לצום גדליה אורח ח' דר"ט ע"א) כתב: "מצאתי עוד מידה טובה לבעלי תשובה, שהו שחילקו בין תשובה מאהבה לתשובה מיראה, היינו באמצע השנה, אבל בעשרת ימי תשובה, אז מצוי הקב"ה לכל יחיד ויחיד, ואם כן אפילו על ידי תשובה מיראה גם כן יכול להיות שזדונות נעשו זכויות וכו', ותעשו תשובה על זה אף שהיא תשובה מיראה, נתן להם עצה - הקשיבו לקול שופר אשר תקעו בראש השנה, ואז דרשו ה' בהמצאו, ואפילו על ידי תשובה מיראה יועיל בזמן הזה להיות זדונות נחשבות לזכויות, וגם לא יענשו על המחשבה" כ"ל.

**נישואין:** בחדשי אדר ואלול אין מקפידין בנישואין על חיסור הלכנה ועורכין נישואין כל החדש (שדי חמד מע' חופה אות כ"א).

**זה עיקר העבודה,** לשמור העיקרים, ולהוסיף, לא לזלזל בעיקר ולקיים ולתוספת" (מ"ב לגחדי"א אות רמ"ו, בנוגע לסליחות ע"ח תפלה בזמנה).

**סליחות:** בני אשכנז מתחילים לומר סליחות מיום א' שלפני ר"ה, (הוא במוצ"ש כי תבוא). ובמשנ"ב סק"ו: משום שהרבה נוהגים להתענות עשרה ימים עם יוה"כ ולעולם יחסרו ד' ימים מר"ה עד יוה"כ שלא יוכלו להתענות דייניו ב' ימים ר"ה ושבת שובה ועיו"כ, לא צריך להשלים ד' ימים קודם ר"ה (לבוש). ועוד טעם שקבעו ד' ימים שכן מצינו בקרבנות שטעונים ביקור ממום ד' ימים קודם הקרבה. ובכל הקרבנות כפי פנחס כתיב והקרבנם עולה, ובר"ה כתיב ועשיתם עולה, ללמד שבר"ה יעשה אדם עצמו כאילו מקריב את עצמו, ולכן קבעו ד' ימים לבקר כל מומי טטאתו ולשוב עליהם (א"ר). "ונראה ראף מי שאינו יכול להתענות יש לפשפש במעשיו יותר ויותר בד' ימים הללו דומיא דביקור הקרבן, ואם אפשר שחלק לצדקה לכל כוח,

**כ"מ"ש** והטאין בצדקה פרוק" (כה"ח תפ"א ל'). חיווק לפני אמירת הסליחות: פעם בימי התשובה כשאמרו סליחות בישיבה השתיק החפץ חיים פתאום את הצבור ואמר "מה מועילה אמירת הסליחות לספר להקב"ה? שחטאנו לו. הלא לפני הלל יודע זאת. העיקר הוא לקבל על עצמינו שלא נשוב לכסלה" ועורר את העם לתשובה (הגר"ש גריינימן זצ"ל בס' מעשי מלך הנרפס בח"ח עה"ת).

**סליחות:** ביום א' דסליחות נהגו רוב הקהל להתענות [על העתיד, שיקרע גזר דינם] עד מנחה, ויחיד אומר ענו במנחה בשומע תפילה, אבל השי"ן אינו אומר (מ"ב תקפ"א) סק"ו ותקס"ב סק"ט), והיינו לבני אשכנז שנוהגים לומר סליחות ד' ימים קודם ר"ה אבל בני ספרד לא נהגו כזה (כה"ח ס"ק נ"ה).

**סליחות:** דעת הגר"ש אלישיב זצ"ל שיש להקפיד לומר כל הסליחות כולל אשוי ותקיש וסליחת "לך ה' הצדקה" שהסמיכו לסליחות, אחרי חצות דווקא, כמבואר להדיא במג"א (תקס"ה ה') ובמשנ"ב שם סק"ב), כדי שיהיה בעת רצון. ועיקר הסליחות הם הפסוקים שלפני כל הסליחות וסליחה, וממילא מוגלגם הפסיד העיקר.

# הלוח לאופק ערד בלבד

## אלול תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:53:45		הנץ החמה במישור 6:21:00 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ראשון	טו	
12	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:52:30		הנץ החמה במישור 6:21:30 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	שני	טז	
13	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:51:15		הנץ החמה במישור 6:22:00 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	שלישי	יז	
14	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:50:00		הנץ החמה במישור 6:22:45 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	רביעי	יח	
15	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:48:45		הנץ החמה במישור 6:23:15 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	חמישי	יט	
16	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:47:15	הדלקת נרות שבת <b>6:25</b> ירושלים: 6:08 תל אביב: 6:24 חיפה: 6:17		הנץ החמה במישור 6:23:45 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה מגייא 10:00	ששי	כ
17	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:46:00 7:58 צאת השבת לריית (שוות) 7:54 צאת השבת לריית (מעלות)	<b>פרשת: כי תבוא</b> הפטרה: קומי אורי (ישעיה סי) <b>צאת השבת 7:19</b> ירושלים: 7:19 תל אביב: 7:21 חיפה: 7:20	אבות פרקים ג'-ד' במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות	הנץ החמה במישור 6:24:30 מנייא 8:44 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:53 סוף זמן תפילה מגייא 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 1:35	שבת	כא

הזמנים לפי שעות קייץ





# הלוח לאופק ערד בלבד

## אלול תשפ"ב

## ספטמבר (9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה במישור	ראשון	כב
18	12:33	1:04	6:44:45		6:25:00 8:44 9:29 10:00		
19	12:33	1:03	6:43:30	ב' דסליחות	6:25:30 8:44 9:29 10:00	שני	כג
20	12:32	1:03	6:42:15	ג' דסליחות	6:26:15 8:44 9:29 10:00	שלישי	כד
				נא לא לשכוח לגנוז את הלוח			
21	12:32	1:03	6:40:45	ד' דסליחות	6:26:45 8:45 9:29 10:00	רביעי	כה
22	12:32	1:02	6:39:30	ה' דסליחות	6:27:15 8:45 9:30 10:00	חמישי	כו
				שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל			
23	12:31	1:02	6:38:15	ו' דסליחות	6:28:00 8:45 9:30 10:00	ששי	כז
				הדלקת נרות שבת <b>6:16</b> ירושלים: 5:59 תל אביב: 6:14 חיפה: 6:07			
24	12:31	1:01	6:37:00		6:28:30 8:45 9:30 8:54 10:00 1:31	שבת	כח
				<b>פרשת: נצבים</b> <b>צאת השבת 7:09</b> הפטרה: שוש אשיש (ישעיה ס"א) אבות פרקים ה' ו' במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים ירושלים: 7:10 תל אביב: 7:11 חיפה: 7:11			



הלוח לאופק ערד בלבד

ספטמבר - אוקטובר (10-9) 2022

אלול תשפ"ב - תשרי תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב ראש השנה	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
25	6:29:15 8:45 9:30 10:00	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן תפילה מגייא	לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום ל"א תחנון (פרט לסליחות), תהרת נדרים, ואש' אומי' למנוח, וסליחות זכור ברית מצוה להימנע מסעודה בעיריט מ: 3:31 (ענין הצום, ראה בלוח העליון)	12:31 1:01 6:35:45	צלות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
26	6:29:45 8:45 9:30 10:00	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן תפילה מגייא	א' דראש השנה ה'תשפ"ג מוציאים ב' ס"ת ובוא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה וחל זונה, מ"ב תקפ"ד סק"ו), וח"ק, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמאל א' (א') ויהי איש אחד, ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשל"ד במנחה, שש"י פ"א להסיר ממשלו, אין להקץ תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאת א' והזמן הוא כצאת החג של מחר	12:30 1:00 6:34:30	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
27	6:30:15 8:46 9:30 10:00	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן תפילה מגייא	ב' דראש השנה כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תו"א סק"א), ובספר ב' כניל, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן ירמיה ל"א א') (מפני שחובת היום להזכיר זכוונות, וכתיב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב), אי. שש"י פ"א	7:41 7:06 7:07 6:33:00	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
28	6:31:00 8:46 9:30 10:00	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן תפילה מגייא	צום גדליה קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויהל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ' במנחה, ואו' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום: 6:46 וי"א: 6:55	12:30 1:00 6:31:45	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
29	6:31:30 8:46 9:30 10:00	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן תפילה מגייא		12:29 12:59 6:30:30	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
30	6:32:15 8:46 9:31 10:00	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן תפילה מגייא	הדלקת נרות שבת	6:07 5:58 6:05 6:29:15	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה
1	6:32:45 8:46 9:31 8:55 10:00 1:28	מנייא סוף זמן ק"יש גרייא סוף זמן ק"יש מגייא 72 סוף זמן תפילה מגייא סו"ז מוסף לכתחילה	שבת שובה הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) פ. מסיפין מי א-ל כנוך ויבה 4 יח - ב' א. מסיפין נעם וה' נתן ויבא יקענו שופר והאל ב' יא א יו"ז - כו	7:00 7:01 7:02 7:40 7:36	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת לר"ית (שוות) צאת השבת לר"ית (מעלות)

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

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ז	ראשון	הנץ החמה במישור	
2	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:26:45</p>	<p>ד' מהמולד - ליל שני להגרימ"ט משעה 21.28 בערב. ניתן לברך עד שעה 23.09 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח, הרבה נהוגים לקדש הלבנה במוצאי יום הכיפורים. הירח שוקע במוצאי יו"כ בשעה 2.36 בלילה, ועי' רמ"א תכ"ו ס"ב. ומתוך ששמחים שיצאו בדימוס מקדשין אף קודם שיטעמו (מ"ב שם סק"א)</p>	<p>6:33:30</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>
3	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:25:30</p>	<p>תזכורת: מנהג עשיית כפרות</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:34:00</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>
4	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:24:15</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p><b>ערב יום הכיפורים</b></p> <p>6:02</p> <p>יירושלים: 5:45 תל אביב: 6:00 חיפה: 5:52</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:34:45</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>
5	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:23:00</p>	<p><b>יום הכיפורים</b></p> <p>צאת הצום: 6:55 ר"ת (במע'): 7:31</p> <p>יירושלים: 6:55 תל אביב: 6:57 חיפה: 6:56</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:26 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:44</p> <p>מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' מפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א').</p> <p>ח"ק, ובספר ב' קורא ובשער לחדוש (במדבר כ"ט ז'), וספי כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ז), ואש' או יכור. ובמנוחה קוראים ג' ביזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (נ' י"ח), ששי" ל"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:35:15</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>
6	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:21:45</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:36:00</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>
7	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:20:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>3:59</b></p> <p>יירושלים: 5:41 תל אביב: 5:56 חיפה: 5:49</p> <p>תקופת תשרי לשמואל - יום ששי י"ב תשרי בשעה 3, [וסמינו: ו' ל"א (אפס)]. ותרומנו לגרימ"ט ביום ששי בשעה 15.27, ולגרימ"ר בשעה 15.39 אהה"צ.</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:36:30</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p>
8	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:19:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:31</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:27</p>	<p><b>פרשת: האינו</b></p> <p>הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב)</p> <p>צאת השבת 6:52</p> <p>יירושלים: 6:52 תל אביב: 6:53 חיפה: 6:52</p> <p>לא אומרים אה"ר וצדקתך</p> <p>במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - לכתחילה בליל מוצ"ש כל הלילה, ובדיע' ראה מהר</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:15</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן קי"ש מגי"א 72 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה מגי"א 10:00</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:25</p>

# הלוח לאופק ערד בלבד

## תשרי תשפ"ג

## אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת					
9	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:37:45</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:38:30</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:39:15</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:39:45</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:40:30</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:41:15</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>הנץ החמה במישור</b> 6:41:45</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:22</p>					
	<p><b>יד</b></p>	<p><b>טו</b></p>	<p><b>טז</b></p>	<p><b>יז</b></p>	<p><b>יח</b></p>	<p><b>יט</b></p>	<p><b>כ</b></p>					
	<p><b>ערב הג הסוכות</b></p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרבי"ד סק"יח. וכי שם שיש שאין אומרים)</p> <p>אין לאכול סעודה משעודה: 20: 32</p> <p>סוף זמן ברכת הללנה - בדיע' בליל יו"ט כל הלילה, סוף טו ליל ג' עד 21:13 בערב</p>	<p><b>הג הסוכות</b></p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1: 23</p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב ויניקרא אמור כ"ב כ"ו, וחקי, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין חק, ומפסירין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, שש"י ע"ג, למען אמיתך</p>	<p><b>א' דחול המועד</b> ובחול' יו"ט שני</p> <p>אושפיזין דיצחק</p> <p>קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) [ובחול' כאתמול ומפסיר במל"א ח' ויקהלו], שש"י כ"ט, אבן שתיה</p>	<p><b>ב' דחול המועד</b></p> <p>אושפיזין דיעקב</p> <p>קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערךך שועי</p>	<p><b>ג' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף</p> <p>קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממזר, אום אני חומה</p>	<p><b>ד' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה</p> <p>קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרו לב, א-ל למושנות. יש של"א לכז נרונה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדלקין (שער' ס"י ע"ד סק"י)</p>	<p><b>ה' דחול המועד</b> <b>שבת חול המועד סוכות</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן</p> <p>אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה וכתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מיב ת"צ סק"י]. ומציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראמר טשה ראה אהרן וגו' פסל לך וגו' (שמות לג י"ב) [שיש בו ענין סוכה (מיב תרג' סק"י)], חק, ובספר ב' וביום הששי (במדבר כ"ט) [ובחול' גם וביום ה'], וספ' כופלין חק, [ברכות הפסרה של יו"ט ומכיר שבת (מיב תרג' סק"י)] וכי וברב מהספ', ולגריא של שבת [ומפסירין בחוקאל (ל"ח י"א) והיה וגו' ביום באו גוג [לפי שלעתיד היתה מלחמת גוג ומגוג בתשרי, מיב שם סק"י], שש"י צ"ב, אום נצורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת זאת הברכה, ול"א אהר' וצדקתך. במציא שבת אש' או' אומרים יו"ט נונם, וספ' אומרים, ואש' ומכ"כ לישב בסוכה בהבדלה</p>					
	<p><b>הדלקת נרות יו"ט</b></p> <p><b>5:56</b></p> <p>ירושלים: 5:39 תל אביב: 5:54 חיפה: 5:46</p>	<p><b>צאת יו"ט:</b> 6:49</p> <p>ירושלים: 6:49 תל אביב: 6:51 חיפה: 6:50</p>	<p><b>צאת יו"ט:</b> 6:49</p> <p>ירושלים: 6:49 תל אביב: 6:51 חיפה: 6:50</p>	<p><b>צאת יו"ט:</b> 6:44</p> <p>ירושלים: 6:44 תל אביב: 6:45 חיפה: 6:44</p>	<p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>6:44</b></p> <p>ירושלים: 6:44 תל אביב: 6:45 חיפה: 6:44</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:26</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:56</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:18:15</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:26</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:56</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:17:00</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:26</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:56</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:15:45</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:25</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:55</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:14:45</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:25</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:55</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:13:30</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:25</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:55</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:12:15</p>	<p><b>צאת יום ולילה</b> 12:25</p> <p><b>מנחה גדולה</b> 12:55</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:11:15</p> <p><b>צאת השבת לר"ת (שוות)</b> 7:23</p> <p><b>צאת השבת לר"ת (מעלות)</b> 7:19</p>

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:10:00</p>	<p>הדלקת נרות יו"ט</p> <p><b>5:48</b></p> <p>ירושלים: 5:31 תל אביב: 5:45 חיפה: 5:38</p>	<p><b>הושענא רבא</b></p> <p>אושפיזין דוד זמן זריחת הלבנה: 5:57</p> <p>קוראים ד' וביום השביעי (שם), שש"י פ"א</p> <p>מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 5:15</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:42:30</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>ראשון</b></p> <p><b>כא</b></p>	
17	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:09:00</p>	<p><b>צאת יו"ט: 6:41</b></p> <p>ירושלים: 6:41 תל אביב: 6:43 חיפה: 6:42</p> <p>7:17 (במע'): ר"ת</p>	<p><b>שמיני עצרת ושמחת תורה</b></p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:21</p> <p>משיב הרוח ומוריד הגשם</p> <p>ובא קוראים חזת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחי'ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין חי'ק, ומפסירין ירה אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י י"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:43:15</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>שני</b></p> <p><b>כב</b></p>	
18	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:08:00</p>		<p><b>אסרו חג</b></p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ויש גל"א)</p> <p>ובחור"ל שמחת תורה ואתמוול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ט"ו י"ט), וחי'ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), (וחי'ק לספ'), ומפסיר ביהי ככלות שלמה (מל"א י"ד ח'). והיום קוראים קריאת שית' ג' ס'ית וכו', שש"י ח'</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:44:00</p> <p>מנייא 8:50</p> <p>גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>שלישי</b></p> <p><b>כג</b></p>	
19	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:06:45</p>		<p>ל"א תחנון (ולאחור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחור"ל אסרו חג)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:44:45</p> <p>מנייא 8:50</p> <p>גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>רביעי</b></p> <p><b>כד</b></p>	
20	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:05:45</p>		<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:45:30</p> <p>מנייא 8:50</p> <p>גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>חמישי</b></p> <p><b>כה</b></p>	
21	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:04:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:43</b></p> <p>ירושלים: 5:25 תל אביב: 5:40 חיפה: 5:32</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:46:00</p> <p>מנייא 8:50</p> <p>גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p>	<p><b>ששי</b></p> <p><b>כו</b></p>	
22	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 6:03:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:16</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:12</p>	<p><b>צאת השבת 6:37</b></p> <p>ירושלים: 6:36 תל אביב: 6:38 חיפה: 6:36</p>	<p><b>פרשת: בראשית</b></p> <p>הפטרה: <b>כה אמר הא-ל ה'</b></p> <p>(ישעיה מ"ב)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אב הרחמים וצדקתך, (ולאחור"א או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפשי</p> <p>מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 9, 44 דקות ו-7 חלקים. (וסומנו: ג' ס"ו תשצ"ט). ותרגומו להגרמ"ם ביום שלישי בשעה 10.08, המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 13.49 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:46:45</p> <p>מנייא 8:51</p> <p>גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן קי"ש מגייא 72 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה מגייא 10:01</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:20</p>	<p><b>שבת</b></p> <p><b>כז</b></p>

תשרי - מרחשון תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:02:45	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:47:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	ראשון	כח
24	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:01:45	ערב ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	הנץ החמה במישור 6:48:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	שני	כט
25	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:00:45	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:49:00 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	שלישי	ל
26	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:59:45	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:49:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	רביעי	א
27	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:58:45		הנץ החמה במישור 6:50:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	חמישי	ב
28	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:45	הדלקת נרות שבת 5:36 ירושלים: 5:18 תל אביב: 5:33 חיפה: 5:25	הנץ החמה במישור 6:51:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה מגייא 10:02	ששי	ג
29	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:00 צאת השבת לריית (שוות) 7:09 צאת השבת לריית (מעלות) 7:06	אש' מברכין למתענים בה"ב פרשת: נח במוצאי שב"ק נח יחזור הפטרה: רני עקרה ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון (ישעיה ג'ד) בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00 ג' מהמולד - מוצאי ש"ק. ניתן לברך עד שעה 21.02 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח 6:29 ירושלים: 6:31 תל אביב: 6:31 חיפה: 6:29	הנץ החמה במישור 6:52:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן ק"ש מגייא 72 9:01 סוף זמן תפילה מגייא 10:03 סו"ז מוסף לכתחילה 1:18	שבת	ד

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

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



# הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

## ברכת מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א

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

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

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

## ניסים קרליץ

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

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

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

ברגשי כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת

## יחיאל אברהם זילבר

## הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א

### מחבר ספרי "זמני ההלכה למעשה"

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

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

## ידידיה מנת

## מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

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

בכרית"ה וכוז"ט וכוט"ס באה"י, מנאי אביו המכרכר באהבה בכל לב

## הציעו יעקב חיים סופר

## הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכיים שליט"א

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

ועתה נדבר ורחו להוציא דבר טוב לזכיו הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא וכפי שיראו בלוח עצמו, וכבודו דבר גדול עד למאד עשה הר"ג הנ"ל, ובהו יוכלו בני" לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.  
והנה לברך את הרב הנ"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזכיו הרבים, ושכרם עולה עד למאד כמבואר בחו"ל כ"ב"ג, וביכות ההירות בקיום המצוות נזכה לכל, והבטחות שהוכתנו מחו"ל הק' וכביאת גוא"צ במהרה בימינו אמן.

## מעתירת נפתלי נוסכיים

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב  
הן כב' ירדתי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ידידי הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת סופרים, כבר יצא עמו לתחלה בפרט בעיני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המתפתות בוה, וטרה ירגע ודקדק בכל זמן מן 16-ה ימינו שסידר בלוח שיהא מכוון לזמנה עד כמה שירדנו מעצמה, ואחרי שכבר ספרי עליו את האין הגאון גדולי ידידיה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א עליו, אמרתי אני בודקין מן המובח ולמעט ומהמעט שראיתי נכוחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיניו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לעבדו שימשיך לזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מוהך נחת והרחבו וכט"ס.

בכרכת התורה וכוז"ט

## משה מרדכי קארפ

## הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א

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

בס"ד, יום ראשון פ' בדריס תשע"ט פה קרית ספר ת"ו.  
ביקש ממני הר"ג ר' דוד סופר שליט"א לרוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק ותוב"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותיו כאן, ואמיתי מי אני שבאתי מחמת הלוח זה כיהודה ועוד לקרא. ע"כ פטור בלא לום א' אפשר לכן כאני גם כן בהסכמת. אתחום טרות הזמן ואמר ר' מעט מהעבודת גדולה שהשקיע בוה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות בוה ויהי מה שהדפיס מהם בטבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים ו"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המולדות של ההלכה שמוציא ישראל תלוים בוה, אלא שגם הביא הרבה יצירות בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יראת שמים וכבוד החכמים.  
ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא עולם כ"ה. ואבאי רק בקיצור מה שכבר כתב הפייטן (ליל א' ודשבעות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדי לעם קדושים סדר תקופות וחרשים וחשבוני שחליות בזמן ובהו נעשים עבד של המלך אל הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לרוא את עצמו לעשות את המצוה כבד היותר טוב כענין הזמן, כמו שמחמירין בכיות גדול של אכילת מצה או בכל החומרות של ארבע מינים.  
ולכן מה שהביא כאן כל המצוות הוא דבר טוב, כי בוה יוכלים לבחור את הדרך אשר ילכו כם כתיחלה להיות עבד ר'.  
ודע כי טוח ק"ש כתיחלה הוא עד הנחיה שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בחקים את הנחיה"י הוא עוד סמוך לזמן קימה ולא להתחיל עד ג' שעות שהוא רק זמן של כבידעב (ע"י א"ח ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין כתיחלה עד שיטה שהינה של ג' שעות שמיקל ביוה כי ב' קלות לא עבדו כמו שהביא הגר"א ז"ל.  
ועוד ראיתי שהביא שם השבן של ב' שקיעות למי שצריך על החר ורואה את המצוה בזמן שכבר שקעה במישור. וידוע שסימני חו"ל של פני מרחו מארמינו והספיק וכו' כל שמשנתה באי במבשרו וא"כ בהר הסימנים נראים עם שוקד השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבירת באר"י כי תעשי"א עם שוקד השקיעה היא קדימה או הסימנים הם העיקר (היינו לחו"ל שהיו בקיאות בהם) והשיב לי אז ברבים "שחור פספ". ולכן בראי של להחמיר כשיקעית המישור המוקדם.  
לכן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בוה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בוה, וירציל השם ב"ה את דרכו שיפוצו מעינותיו החוצה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו ונזכה לראות כנתמך ציון וירושלים.

## מאיר פוזן

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי																																				
8 שעה זמנית לשיטת הברי"א									7 צאת הובוכבים ג' 72 דק במע אחר השק (ת"ת)									6 צאת הובוכבים ג' 40 דק במע אחר השק (ת"ת)									5 צאת הובוכבים ב' 18 דק במע אחר השק במישר									4 צאת הובוכבים א' 13.5 דק במע אחר השק במישר									5 פלג המנחה לפי דעת רוב אנשי ח"י									2 סוף זמן תפילה מגיא לפי 72 דק במע									1 סו"י קריאת שמע מגיא לפי 72 דק במע								

51	5:53	5:19	4:56	4:51	3:48	9:22	8:18	ראשון	א
51	5:53	5:19	4:56	4:51	3:48	9:22	8:19	שני	ב
51	5:53	5:20	4:56	4:51	3:49	9:23	8:19	שלישי	ג
51	5:53	5:20	4:56	4:51	3:49	9:23	8:20	רביעי	ד
51	5:53	5:20	4:56	4:51	3:49	9:24	8:20	חמישי	ה
51	5:54	5:20	4:56	4:51	3:49	9:25	8:21	ששי	ו
51	5:54	5:20	4:57	4:52	3:50	9:25	8:21	שבת	ז
51	5:54	5:21	4:57	4:52	3:50	9:26	8:22	ראשון	ח
51	5:54	5:21	4:57	4:52	3:50	9:26	8:23	שני	ט
51	5:55	5:21	4:58	4:53	3:51	9:27	8:23	שלישי	י
51	5:55	5:22	4:58	4:53	3:51	9:27	8:24	רביעי	יא
51	5:56	5:22	4:58	4:53	3:51	9:28	8:24	חמישי	יב
51	5:56	5:22	4:59	4:54	3:52	9:28	8:25	ששי	יג
51	5:56	5:23	4:59	4:54	3:52	9:29	8:25	שבת	יד
51	5:57	5:23	4:59	4:55	3:53	9:29	8:26	ראשון	טו
51	5:57	5:24	5:00	4:55	3:53	9:30	8:26	שני	טז
51	5:58	5:24	5:00	4:55	3:54	9:30	8:27	שלישי	יז
51	5:58	5:25	5:01	4:56	3:54	9:31	8:27	רביעי	יח
51	5:59	5:25	5:01	4:56	3:55	9:31	8:28	חמישי	יט
51	5:59	5:26	5:02	4:57	3:55	9:32	8:28	ששי	כ
51	6:00	5:26	5:03	4:58	3:56	9:32	8:29	שבת	כא
51	6:00	5:27	5:03	4:58	3:56	9:33	8:29	ראשון	כב
51	6:01	5:28	5:04	4:59	3:57	9:33	8:30	שני	כג
51	6:02	5:28	5:04	4:59	3:58	9:34	8:30	שלישי	כד
51	6:02	5:29	5:05	5:00	3:58	9:34	8:30	רביעי	כה
51	6:03	5:29	5:06	5:01	3:59	9:34	8:31	חמישי	כו
51	6:04	5:30	5:06	5:01	3:59	9:35	8:31	ששי	כז
51	6:04	5:31	5:07	5:02	4:00	9:35	8:32	שבת	כח
51	6:05	5:31	5:08	5:03	4:01	9:36	8:32	ראשון	כט

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

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

63	8:08	7:35	7:13	7:08	5:51	10:06	8:51	שלישי	א
63	8:06	7:34	7:12	7:07	5:50	10:06	8:51	רביעי	ב
63	8:05	7:33	7:10	7:06	5:48	10:06	8:51	חמישי	ג
63	8:04	7:31	7:09	7:05	5:47	10:06	8:52	ששי	ד
62	8:02	7:30	7:08	7:03	5:46	10:06	8:52	שבת	ה
62	8:01	7:29	7:07	7:02	5:45	10:06	8:52	ראשון	ו
62	8:00	7:27	7:05	7:01	5:44	10:06	8:52	שני	ז
62	7:58	7:26	7:04	6:59	5:43	10:06	8:52	שלישי	ח
62	7:57	7:25	7:03	6:58	5:42	10:06	8:52	רביעי	ט
62	7:55	7:23	7:01	6:57	5:41	10:06	8:53	חמישי	י
61	7:54	7:22	7:00	6:55	5:40	10:06	8:53	ששי	יא
61	7:53	7:21	6:59	6:54	5:39	10:06	8:53	שבת	יב
61	7:51	7:19	6:57	6:53	5:37	10:06	8:53	ראשון	יג
61	7:50	7:18	6:56	6:52	5:36	10:06	8:53	שני	יד
61	7:49	7:17	6:55	6:50	5:35	10:06	8:53	שלישי	טו
61	7:47	7:15	6:53	6:49	5:34	10:06	8:53	רביעי	טז
61	7:46	7:14	6:52	6:48	5:33	10:06	8:54	חמישי	יז
60	7:44	7:13	6:51	6:46	5:32	10:06	8:54	ששי	יח
60	7:43	7:11	6:50	6:45	5:31	10:06	8:54	שבת	יט
60	7:42	7:10	6:48	6:44	5:30	10:06	8:54	ראשון	כ
60	7:41	7:09	6:47	6:43	5:29	10:06	8:54	שני	כא
60	7:39	7:08	6:46	6:41	5:28	10:06	8:54	שלישי	כב
60	7:38	7:06	6:44	6:40	5:27	10:06	8:55	רביעי	כג
59	7:37	7:05	6:43	6:39	5:26	10:06	8:55	חמישי	כד
59	7:35	7:04	6:42	6:37	5:24	10:06	8:55	ששי	כה
59	7:34	7:03	6:41	6:36	5:23	10:06	8:55	שבת	כו
59	7:33	7:01	6:39	6:35	5:22	10:06	8:55	ראשון	כז
59	7:32	7:00	6:38	6:34	5:21	10:06	8:55	שני	כח
59	7:30	6:59	6:37	6:32	5:20	10:06	8:55	שלישי	כט
59	7:29	6:58	6:36	6:31	5:19	10:06	8:56	רביעי	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	ניסן	8	7	6	5	4	3	2	1	אדר ב'	8	7	6	5	4	3	2	1	אדר א'	8	7	6	5	4	3	2	1	שבט																																				
8 שעה זמנית לשיטת הברי"א									7 צאת הובוכים ג' 72 דק במע אחר השק (רת)									6 צאת הובוכים ג' 40 דק במע אחר השק (חור"א)									5 צאת הובוכים ב' 18 דק במע אחר השק במישור									4 צאת הובוכים א' 13.5 דק במע אחר השק במישור									5 פלג המנחה לפי דעת רוב אנשי חז"ל									2 סוף זמן תפילה מגיא לפי 72 דק במע									1 סדרי קריאת שמע מגיא לפי 72 דק במע								

63	8:12	7:39	7:17	7:12	5:55	10:13	8:59	א	שבת
63	8:12	7:40	7:18	7:13	5:56	10:13	8:58	ב	ראשון
63	8:13	7:41	7:18	7:14	5:56	10:12	8:57	ג	שני
63	8:14	7:41	7:19	7:14	5:56	10:11	8:56	ד	שלישי
63	8:15	7:42	7:20	7:15	5:57	10:11	8:55	ה	רביעי
63	8:16	7:43	7:20	7:16	5:57	10:10	8:54	ו	חמישי
64	8:16	7:43	7:21	7:16	5:58	10:10	8:54	ז	ששי
64	8:17	7:44	7:22	7:17	5:58	10:09	8:53	ח	שבת
64	8:18	7:45	7:22	7:18	5:59	10:08	8:52	ט	ראשון
64	8:19	7:46	7:23	7:18	5:59	10:08	8:51	י	שני
64	8:20	7:46	7:24	7:19	6:00	10:07	8:50	יא	שלישי
64	8:20	7:47	7:24	7:20	6:00	10:06	8:50	יב	רביעי
65	8:21	7:48	7:25	7:20	6:01	10:06	8:49	יג	חמישי
65	8:22	7:48	7:26	7:21	6:01	10:05	8:48	יד	ששי
65	8:23	7:49	7:26	7:22	6:02	10:05	8:47	טו	שבת
65	8:24	7:50	7:27	7:22	6:02	10:04	8:47	טז	ראשון
65	8:25	7:51	7:28	7:23	6:03	10:03	8:46	יז	שני
65	8:26	7:51	7:29	7:24	6:03	10:03	8:45	יח	שלישי
65	8:26	7:52	7:29	7:25	6:04	10:02	8:44	יט	רביעי
66	8:27	7:53	7:30	7:25	6:04	10:02	8:43	כ	חמישי
66	8:28	7:54	7:31	7:26	6:05	10:01	8:43	כא	ששי
66	8:29	7:55	7:31	7:27	6:05	10:01	8:42	כב	שבת
66	8:30	7:55	7:32	7:27	6:06	10:00	8:41	כג	ראשון
66	8:31	7:56	7:33	7:28	6:06	10:00	8:41	כד	שני
66	8:32	7:57	7:34	7:29	6:07	9:59	8:40	כה	שלישי
66	8:33	7:58	7:34	7:29	6:07	9:58	8:39	כו	רביעי
67	8:33	7:58	7:35	7:30	6:08	9:58	8:39	כז	חמישי
67	8:34	7:59	7:36	7:31	6:08	9:57	8:38	כח	ששי
67	8:35	8:00	7:36	7:32	6:09	9:57	8:37	כט	שבת
67	8:36	8:01	7:37	7:32	6:10	9:57	8:37	ל	ראשון

58	6:51	6:19	5:57	5:53	4:41	9:31	8:21	א	ששי
58	6:51	6:20	5:58	5:53	4:42	9:31	8:20	ב	שבת
58	6:52	6:21	5:59	5:54	4:42	9:30	8:20	ג	ראשון
59	6:53	6:21	5:59	5:55	4:43	9:29	8:19	ד	שני
59	6:53	6:22	6:00	5:56	4:43	9:29	8:18	ה	שלישי
59	6:54	6:23	6:01	5:56	4:44	9:28	8:18	ו	רביעי
59	6:55	6:23	6:01	5:57	4:44	9:28	8:17	ז	חמישי
59	6:56	6:24	6:02	5:58	4:45	9:27	8:16	ח	ששי
59	6:56	6:25	6:03	5:58	4:45	9:27	8:15	ט	שבת
60	6:57	6:25	6:03	5:59	4:46	9:26	8:15	י	ראשון
60	6:58	6:26	6:04	6:00	4:46	9:25	8:14	יא	שני
60	6:58	6:27	6:05	6:00	4:47	9:25	8:13	יב	שלישי
60	6:59	6:27	6:06	6:01	4:47	9:24	8:12	יג	רביעי
60	7:00	6:28	6:06	6:02	4:48	9:24	8:12	יד	חמישי
60	7:01	6:29	6:07	6:02	4:48	9:23	8:11	טו	ששי
60	7:01	6:29	6:08	6:03	4:49	9:22	8:10	טז	שבת
61	7:02	6:30	6:08	6:04	4:49	9:22	8:09	יז	ראשון
61	7:03	6:31	6:09	6:04	4:50	9:21	8:08	יח	שני
61	7:03	6:31	6:10	6:05	4:50	9:20	8:08	יט	שלישי
61	7:04	6:32	6:10	6:06	4:50	9:20	8:07	כ	רביעי
61	7:05	6:33	6:11	6:06	4:51	9:19	8:06	כא	חמישי
61	8:06	7:34	7:12	7:07	5:51	10:19	9:05	כב	ששי
62	8:06	7:34	7:12	7:08	5:52	10:18	9:04	כג	שבת
62	8:07	7:35	7:13	7:08	5:52	10:17	9:04	כד	ראשון
62	8:08	7:36	7:14	7:09	5:53	10:17	9:03	כה	שני
62	8:09	7:36	7:14	7:10	5:53	10:16	9:02	כו	שלישי
62	8:09	7:37	7:15	7:10	5:54	10:15	9:01	כז	רביעי
62	8:10	7:38	7:16	7:11	5:54	10:15	9:00	כח	חמישי
63	8:11	7:38	7:16	7:12	5:55	10:14	8:59	כט	ששי

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

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

8	שעה זמנית	7	צאת הוכובים ג'	6	צאת הוכובים ג'	5	צאת הוכובים ב'	4	צאת הוכובים א'	3	פגל המנחה	2	סוף זמן תפילה	1	סדרי קריאת שמע
	לשיטת הרי"א	רק בבעי אחר השק (ור"ת)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	רק בבעי אחר השק (חז"ל)	לפי דעת רוב אש"ח	לפי דעת רוב אש"ח	לפי דעת רוב אש"ח	לפי דעת רוב אש"ח	לפי דעת רוב אש"ח	לפי דעת רוב אש"ח

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

8	7	6	5	4	3	2	1	תמוז	א
71	9:13	8:34	8:08	8:03	6:35	9:52	8:27	חמישי	א
71	9:13	8:34	8:08	8:03	6:35	9:53	8:27	ששי	ב
71	9:13	8:34	8:08	8:02	6:35	9:53	8:28	שבת	ג
71	9:13	8:33	8:08	8:02	6:35	9:53	8:28	ראשון	ד
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:35	9:53	8:28	שני	ה
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:35	9:54	8:29	שלישי	ו
71	9:12	8:33	8:07	8:02	6:35	9:54	8:29	רביעי	ז
70	9:12	8:33	8:07	8:02	6:34	9:54	8:30	חמישי	ח
70	9:12	8:32	8:07	8:02	6:34	9:55	8:30	ששי	ט
70	9:11	8:32	8:07	8:01	6:34	9:55	8:30	שבת	י
70	9:11	8:32	8:06	8:01	6:34	9:55	8:31	ראשון	יא
70	9:11	8:32	8:06	8:01	6:34	9:56	8:31	שני	יב
70	9:10	8:31	8:06	8:01	6:34	9:56	8:32	שלישי	יג
70	9:10	8:31	8:05	8:00	6:33	9:56	8:32	רביעי	יד
70	9:09	8:30	8:05	8:00	6:33	9:57	8:32	חמישי	טו
70	9:08	8:30	8:05	7:59	6:33	9:57	8:33	ששי	טז
70	9:08	8:29	8:04	7:59	6:32	9:57	8:33	שבת	יז
70	9:07	8:29	8:04	7:59	6:32	9:57	8:34	ראשון	יח
70	9:07	8:28	8:03	7:58	6:32	9:58	8:34	שני	יט
70	9:06	8:28	8:03	7:58	6:31	9:58	8:35	שלישי	כ
70	9:05	8:27	8:02	7:57	6:31	9:58	8:35	רביעי	כא
69	9:05	8:27	8:02	7:57	6:31	9:59	8:35	חמישי	כב
69	9:04	8:26	8:01	7:56	6:30	9:59	8:36	ששי	כג
69	9:03	8:25	8:01	7:56	6:30	9:59	8:36	שבת	כד
69	9:02	8:25	8:00	7:55	6:29	10:00	8:37	ראשון	כה
69	9:01	8:24	7:59	7:54	6:29	10:00	8:37	שני	כו
69	9:01	8:23	7:59	7:54	6:28	10:00	8:38	שלישי	כז
69	9:00	8:22	7:58	7:53	6:28	10:00	8:38	רביעי	כח
69	8:59	8:22	7:57	7:52	6:27	10:01	8:38	חמישי	כט

8	7	6	5	4	3	2	1	סיון	א
70	9:02	8:24	7:58	7:53	6:26	9:48	8:24	שלישי	א
70	9:03	8:24	7:59	7:53	6:26	9:48	8:24	רביעי	ב
70	9:04	8:25	7:59	7:54	6:27	9:48	8:24	חמישי	ג
70	9:05	8:25	8:00	7:55	6:27	9:48	8:24	ששי	ד
70	9:05	8:26	8:00	7:55	6:28	9:48	8:24	שבת	ה
70	9:06	8:27	8:01	7:56	6:28	9:48	8:24	ראשון	ו
71	9:07	8:27	8:01	7:56	6:29	9:48	8:23	שני	ז
71	9:07	8:28	8:02	7:57	6:29	9:48	8:23	שלישי	ח
71	9:08	8:28	8:02	7:57	6:30	9:48	8:23	רביעי	ט
71	9:08	8:29	8:03	7:58	6:30	9:48	8:23	חמישי	י
71	9:09	8:29	8:03	7:58	6:30	9:48	8:23	ששי	יא
71	9:09	8:30	8:04	7:58	6:31	9:49	8:23	שבת	יב
71	9:10	8:30	8:04	7:59	6:31	9:49	8:23	ראשון	יג
71	9:10	8:30	8:04	7:59	6:31	9:49	8:24	שני	יד
71	9:11	8:31	8:05	8:00	6:32	9:49	8:24	שלישי	טו
71	9:11	8:31	8:05	8:00	6:32	9:49	8:24	רביעי	טז
71	9:11	8:31	8:05	8:00	6:32	9:49	8:24	חמישי	יז
71	9:12	8:32	8:06	8:01	6:33	9:49	8:24	ששי	יח
71	9:12	8:32	8:06	8:01	6:33	9:49	8:24	שבת	יט
71	9:12	8:32	8:06	8:01	6:33	9:50	8:24	ראשון	כ
71	9:13	8:33	8:07	8:01	6:33	9:50	8:24	שני	כא
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:34	9:50	8:25	שלישי	כב
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:34	9:50	8:25	רביעי	כג
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:34	9:50	8:25	חמישי	כד
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:34	9:51	8:25	ששי	כה
71	9:13	8:33	8:07	8:02	6:34	9:51	8:26	שבת	כו
71	9:13	8:34	8:08	8:02	6:34	9:51	8:26	ראשון	כז
71	9:14	8:34	8:08	8:02	6:35	9:51	8:26	שני	כח
71	9:14	8:34	8:08	8:03	6:35	9:52	8:26	שלישי	כט
71	9:13	8:34	8:08	8:03	6:35	9:52	8:27	רביעי	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	אייר	א
67	8:37	8:02	7:38	7:33	6:10	9:56	8:36	שני	א
67	8:38	8:02	7:39	7:34	6:11	9:56	8:35	שלישי	ב
67	8:39	8:03	7:39	7:35	6:11	9:55	8:35	רביעי	ג
68	8:40	8:04	7:40	7:35	6:12	9:55	8:34	חמישי	ד
68	8:41	8:05	7:41	7:36	6:12	9:54	8:34	ששי	ה
68	8:42	8:06	7:42	7:37	6:13	9:54	8:33	שבת	ו
68	8:43	8:06	7:42	7:37	6:13	9:54	8:32	ראשון	ז
68	8:44	8:07	7:43	7:38	6:14	9:53	8:32	שני	ח
68	8:45	8:08	7:44	7:39	6:15	9:53	8:31	שלישי	ט
68	8:45	8:09	7:44	7:40	6:15	9:52	8:31	רביעי	י
68	8:46	8:10	7:45	7:40	6:16	9:52	8:30	חמישי	יא
68	8:47	8:10	7:46	7:41	6:16	9:52	8:30	ששי	יב
69	8:48	8:11	7:47	7:42	6:17	9:51	8:29	שבת	יג
69	8:49	8:12	7:47	7:42	6:17	9:51	8:29	ראשון	יד
69	8:50	8:13	7:48	7:43	6:18	9:51	8:28	שני	טו
69	8:51	8:13	7:49	7:44	6:18	9:51	8:28	שלישי	טז
69	8:52	8:14	7:49	7:44	6:19	9:50	8:28	רביעי	יז
69	8:53	8:15	7:50	7:45	6:20	9:50	8:27	חמישי	יח
69	8:54	8:16	7:51	7:46	6:20	9:50	8:27	ששי	יט
69	8:54	8:17	7:52	7:47	6:21	9:50	8:27	שבת	כ
69	8:55	8:17	7:52	7:47	6:21	9:49	8:26	ראשון	כא
70	8:56	8:18	7:53	7:48	6:22	9:49	8:26	שני	כב
70	8:57	8:19	7:54	7:49	6:22	9:49	8:26	שלישי	כג
70	8:58	8:19	7:54	7:49	6:23	9:49	8:25	רביעי	כד
70	8:59	8:20	7:55	7:50	6:23	9:49	8:25	חמישי	כה
70	8:59	8:21	7:56	7:50	6:24	9:49	8:25	ששי	כו
70	9:00	8:22	7:56	7:51	6:24	9:49	8:25	שבת	כז
70	9:01	8:22	7:57	7:52	6:25	9:48	8:24	ראשון	כח
70	9:02	8:23	7:57	7:52	6:25	9:48	8:24	שני	כט

כתורות מפורטות בדרך הקודם								
אלול	1	2	3	4	5	6	7	8
א ראשון	8:49	10:06	6:02	7:21	7:26	7:49	8:22	65
ב שני	8:49	10:06	6:01	7:20	7:25	7:47	8:21	64
ג שלישי	8:49	10:06	5:59	7:19	7:23	7:46	8:19	64
ד רביעי	8:50	10:06	5:58	7:18	7:22	7:45	8:18	64
ה חמישי	8:50	10:06	5:57	7:16	7:21	7:43	8:17	64
ו ששי	8:50	10:06	5:56	7:15	7:20	7:42	8:15	64
ז שבת	8:50	10:06	5:55	7:14	7:18	7:41	8:14	64
ח ראשון	8:50	10:06	5:54	7:13	7:17	7:40	8:12	64
ט שני	8:51	10:06	5:53	7:11	7:16	7:38	8:11	63
י שלישי	8:51	10:06	5:52	7:10	7:15	7:37	8:10	63
יא רביעי	8:51	10:06	5:51	7:09	7:13	7:36	8:08	63
יב חמישי	8:51	10:06	5:50	7:08	7:12	7:34	8:07	63
יג ששי	8:51	10:06	5:49	7:06	7:11	7:33	8:05	63
יד שבת	8:52	10:06	5:48	7:05	7:09	7:32	8:04	63
טו ראשון	8:52	10:06	5:47	7:04	7:08	7:30	8:03	62
טז שני	8:52	10:06	5:45	7:02	7:07	7:29	8:01	62
יז שלישי	8:52	10:06	5:44	7:01	7:06	7:28	8:00	62
יח רביעי	8:52	10:06	5:43	7:00	7:04	7:26	7:58	62
יט חמישי	8:52	10:06	5:42	6:58	7:03	7:25	7:57	62
כ ששי	8:53	10:06	5:41	6:57	7:02	7:24	7:56	62
כא שבת	8:53	10:06	5:40	6:56	7:00	7:22	7:54	62
כב ראשון	8:53	10:06	5:39	6:55	6:59	7:21	7:53	61
כג שני	8:53	10:06	5:38	6:53	6:58	7:20	7:52	61
כד שלישי	8:53	10:06	5:37	6:52	6:56	7:18	7:50	61
כה רביעי	8:53	10:06	5:36	6:51	6:55	7:17	7:49	61
כו חמישי	8:53	10:06	5:34	6:49	6:54	7:16	7:48	61
כז ששי	8:54	10:06	5:33	6:48	6:53	7:14	7:46	61
כח שבת	8:54	10:06	5:32	6:47	6:51	7:13	7:45	60
כט ראשון	8:54	10:06	5:31	6:45	6:50	7:12	7:44	60

## בענין קביעת הנץ הנראה לעיר ירושלים

### וסדר עשיית לוח שנה לעיר גדולה

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

אלא שהם קבעו ליסוד את שיטתם בהלכה, שאין מנכים הרים קרובים לענין הן החמה

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
ניסן	ליל ששי ז' ניסן בשעה 0	טוקצ': 00:41:14 מרצב': 00:39:00 תשב"ץ: 01:02:17 רא"ש: 00:40:52	יום ראשון כ"ד אדר ב' בשעה 15, 6 דקות, 0 חלקים ו-12 רגעים	טוקצ': 15:50:45 מרצב': 15:45:00 תשב"ץ: 16:00:23 רא"ש: 15:56:03	יום ששי ט' תמוז בשעה 7, 30 דקות	טוקצ': 08:14:01 מרצב': 08:09:00 תשב"ץ: 09:17:40 רא"ש: 07:26:32	תמוז	יום ששי ז' ניסן בשעה 0	טוקצ': 00:39:00 מרצב': 01:02:17 רא"ש: 00:40:52	יום ראשון כ"ד אדר ב' בשעה 15, 6 דקות, 0 חלקים ו-12 רגעים	טוקצ': 15:50:45 מרצב': 15:45:00 תשב"ץ: 16:00:23 רא"ש: 15:56:03