

לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ב לאופק חֲרִישָׁה

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, חֲרִישָׁה, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כפר גדעון, כרמיאל, לוד (אחיסמך), מגדל העמק, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, נוף איילון (שעלבים), נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתיבות, נתיבה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קוממיות וחזון יהזקאל, 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 d0527627010@gmail.com

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

ניתן להשיג את הלוח ביישוב חרשה בטלפון: 052-3114161 ידיעות נחוצות למשתמשי הלוח

- א. בימים שנוהג בהם שעות קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.
- ב. בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: א. אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימן ההוספה פירושו 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 וסוק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדויקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ז' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר בפרט לנוהגים לקדש את הלבנה בתחילת זמנה. ועד מתי "הירח נראה" פירושו הזמן שאחריו כבר אין אפשרות לראות את הירח בשמים כי כבר הסתלק. ואין להמתין לרגע האחרון, כי אור הלבנה מסתלק כמה רגעים לפני שקיעתה. "סוף זמן קידוש לבנה" נעוץ 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"ה הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.
- ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא הקובעת בכל ימות השנה, וכן אותה דרגת חושך וכוכבים הקובעים בימי ניסן ותשרי בא"י את צאת הכוכבים הם הקובעים בכל ימות השנה, כך נהוג על פי הגר"א ועוד אחרונים כמעט בכל הלוחות הנערכים בעולם, וכן היו עושים כשלא היו שעונים והיו נוהגים על פי האור והחושך. 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 זמני "הנץ החמה הנראה" על פי "לוחות חי" 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 לנדי 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 להמדרין" של הגר"א אפרתי שליט"א, ייש"כ על שזיכוננו לזכות את הרבים.

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

- א. **עמוד השחר לחומרא** - 90 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימ"ט טוקצ'ינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.
- ב. **עמוד השחר לדינא** - 72 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כי נפסק בשו"ע שהלוח מיל' 18 דק', וד' מיל' הם 72 דק', והוא תואם למציאות.
- ג. **זמן יציאת ותפילין** - בין 50 ל-60 דק' קודם הנץ (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח) והגרימ"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנץ.
- ד. **הנץ החמה הנראה** - (בלוח התחתון), הנץ כפי שנראה לראשונה לעומד בגובהה של חרשה (כ-755 מטר מעל פני הים) בצאתה מעל ההרים שבמזרח. זמן זה נתקבל מ"לוח חי - בכורי יוסף", וערכנוהו בדיוק של רבעי דקה.
- ה. **הנץ החמה בניכוי** - (בלוח העליון), הנץ כפי שנראה לעומד בגובה הישוב כ-755 מטר מעל פני הים, בניכוי האופק הקרוב בלבד, עד הרי מואב שאינם מנוכים, והוא כהנהוג בירושלים שאין מנכים את הרי מואב ההרואקים ונראים כאופק (כפסק המהר"ל דיסקין) אבל מנכים הסתרים קרובים. גם זמן זה 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 72 דק'** - סוף ג' 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, ובסוף הלוח קבענו לפי הע"ש 90 לחומרא.
- ח. **סוף זמן ק"ש גר"א** - סוף ג' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.
- ט. **סוף זמן תפלה מג"א 72 דק'** - (בלוח העליון), 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.
- י. **סוף זמן תפלה גר"א** - (בלוח התחתון), סוף ד' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.
- יא. **חצות יום ולילה** - אמצע הזמן שבין הנץ לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחריו - חצות הלילה.
- יב. **מנחה גדולה** - אחר עבור שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (רל"ג סק"ח) אם הוא כעבור 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 בפת 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 ובפלא המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (רל"ג אות ז').
- טז. **פלא המנחה** - שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.
- יז. **הדלקת נרות** - 40 דק' קודם השקיעה מההר כמנהג הישוב וכהוראת הרב רמר שליט"א.
- יח. **שקיעת החמה המישורית** - (בלוח העליון), כפי שנראית לעומד במישור, בניכוי גובה העיר

עצמה (כ-755 מטר). כזמן זה ראוי להחמיר לכתחילה ובפרט בדאורייתא. וכן השעות הזמניות חושבו לפי זמן זה. זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

יט. **שקיעת החמה מההר** - (בלוח התחתון), כפי שנראית לעומד בגובה העיר (כ-755 מטר) לאופק הים. והוא העיקר לדינא, מאחר שגם נראית השקיעה בפועל בזמן זה לאופק הים הפתוח ללא הסתרים, זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

כ. **סוף זמני הצומות** - (מלבד ט"ב ויהו"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימ"ט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל' אחר השקיעה המישורית במעלות, והאריך לבסס שיטה זו בטוטר"ד בספר זמנים 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 כמוצאי יו"כ כמופיע בלוח הגרימ"ט 21 דק' אחר השקיעה.

כא. **צאת השבת (וצאת הכוכבים לחומרא)** - כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה כיום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגה"ח (ובכה"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' קבועות אלא מחושב במעלות וכדעת הפוסקים, ומקביל לעה"ש ב'. ובסוף הלוח הבאנו זמן זה על פי מעלות לכל ימות השבוע.

כד. **זמן סעודה רביעית לכתחילה** - ראוי לקיים 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. **(1) הנץ החמה המישורי** - הנץ כפי שנראה לעומד במישור, בניכוי גובה העיר (כ-755 מטר מעל פני הים) ובניכוי ההרים שבאופק המזרחי. זמן זה ממש כבסיס לקביעת השעות הזמניות.

כו. **(2) סוף זמן ק"ש מג"א 90 דק'** - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במע' קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, זמן זה הוא לפי חישוב עה"ש לחומרא מאחר שכן הנהיג הגרימ"ט בלוחותיו. ועל כן קבענו אותו לחומרא בלוח התחתון בכל שב"ק.

כז. **(3) סוף זמן תפלה מג"א 90 דק'** - סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, כדלעיל בסוף ק"ש 90 דק'.

כח. **(4) פלא המנחה לדעת הבן איש חי** - שעה ורבע זמניות קודם הלילה, מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ ד-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד.

כט. **(5) 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"ר מנחה בדיעבד למקילים בזה, וכן הוא סו"ר נט"י לסעודה ג' לכו"ע.

ל. **(6) צאת הכוכבים ב'** - לשיטה ששיעור הילוך המיל' 24 דק', ג' רבעי מיל' יוצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ויש המתפללים מאז תפילת ערבית.

לא. **(7) צאת הכוכבים ג'** - 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כג).

לב. **(8) שעה זמנית** - לפי חישוב י"ב שעות זמניות מהנץ לשקיעה כהגר"א.

הלוח לאופק חרשה בלבד

אלול תשפ"א - תשרי תשפ"ב

ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשיקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש	סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כח
5	12:38	1:09	7:02:45	6:21:15	8:51	10:31	ראשון	כח
6	12:37	1:09	7:01:30	6:21:45	8:51	10:31	שני	כט
7	12:37	1:09	7:00:15	6:22:00	8:51	10:31	שלישי	א
8	12:37	1:08	6:58:45	6:22:30	8:51	10:31	רביעי	ב
9	12:36	1:08	6:57:30	6:23:45	8:51	10:31	חמישי	ג
10	12:36	1:07	6:56:15	6:24:45	8:52	10:31	ששי	ד
11	12:36	1:07	6:55:00	6:25:30	8:52	10:31	שבת	ה

ד' דסליחות

ערב ראש השנה
 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: 3:47 (ענין הצום, ראה בלוח העליון)

א' דראש השנה ה'תשפ"ב
 תחל שנה וברכותיה
 מוציא'ים ב' ס'ית ובה' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזונה, מ"ב תקפ"ד סק"ו), וחסד, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כולפון ח"ק, ומפסיר בשמאל א' (א') ויהי איש אחד, ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשל"ך במנחה, שש"י פ"א סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:40 להסיר מנשול: אין להניח תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא נצאת החג של מחר

ב' דראש השנה
 כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחד הדברים (בראשית כ"ב א')
 (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תר"א יצחק, 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 סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:39

צום גדליה
 קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחל 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: 11 וי"א: 7: 20

הדלקת נרות שבת
 תל אביב: 6:31 ח'פה: 6:24 באר שבע: 6:36

פ' א' דראש השנה
 אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת

פ' א' דראש השנה
 פ' א' דראש השנה
 הפטרה: שובה ישראל (הושע יד)
 ס. מסיפין מי א-ל כמון (מיכה ו' י"ח - כ)
 א. מסיפין וגו' ודו' נתן יריא תקעו שופר (יבאל ב' י"א או טו - כ"ז)

פ' א' דראש השנה
 תל אביב: 7:29 ח'פה: 7:28 באר שבע: 7:28

פ' א' דראש השנה
 במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים

הלוח לאופק חרשה בלבד

תשרי תשפ"ב

ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:53:30		הנץ החמה הנראה 6:26:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	ו
13	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:52:15		הנץ החמה הנראה 6:27:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	ז
14	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:51:00		הנץ החמה הנראה 6:28:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	ח
15	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:49:45	הדלקת נרות יום הכיפורים 6:10 הל אביב: 6:25 ח'פה: 6:18 באר שבע: 6:29	הנץ החמה הנראה 6:29:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	ט
16	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:48:15	צאת הצום: 7:20 ר"ת (במע): 7:56 הל אביב: 7:22 ח'פה: 7:21 באר שבע: 7:21	הנץ החמה הנראה 6:29:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	י
17	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:47:00	הדלקת נרות שבת 6:07 הל אביב: 6:22 ח'פה: 6:15 באר שבע: 6:26	הנץ החמה הנראה 6:30:15 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	יא
18	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:45:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:54	צאת השבת 7:18 הל אביב: 7:19 ח'פה: 7:19 באר שבע: 7:19	הנץ החמה הנראה 6:31:00 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:35	שבת	יב

תזכורת: מנהג עשיית כפרות

ערב יום הכיפורים
ל"א תחנון ולמנוחה, אש' א"א ממזר לנודה (ס"י נ"א ס"ס),
ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א

יום הכיפורים
סו"ז מוסף לכתחילה: 1:35 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 7:09
מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות ויקרא ס"ז א'),
ח'יק, ובספר ב' קורא ובעשור לחדש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או יזכור. ובמנחה
קוראים ג' בירזבה ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומוסיים במיכה ח' י"ח, שש"י ל"ב

ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוחה

פרשת: האזינו

הפטרה: וידבר דוד
(שמואל ב, כ"ב)

ל"א אה"ר וצדקתך

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

הלוח לאופק חרשה בלבד

תשרי תשפ"ב

ספטמבר (9) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יג	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:31:30 8:53 9:29 10:31
19	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:44:15</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>מניא 8:53</p> <p>גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>
יד	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:43:00</p>	<p>ערב הג הסוכות</p> <p>הדלקת נרות יו"ט</p> <p>6:03</p> <p>תל אביב: 6:18 חיפה: 6:11 באר שבע: 6:23</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (מ"ב תרכ"ד סק"יח, וכי שם שיש שאין אומרים)</p> <p>אין לאכול סעודה משה: 3:35</p>	<p>מניא 8:53</p> <p>גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>
טו	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:41:45</p>	<p>הג הסוכות</p> <p>צאת יו"ט: 7:14 ר"ת (במע'): 7:49</p> <p>תל אביב: 7:15 חיפה: 7:15 באר שבע: 7:15</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:32</p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>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, ומפסידין בזכירה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, ששיי ע"ו, למען אמתך</p>	<p>מניא 8:53</p> <p>גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>
טז	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:40:30</p>	<p>א' דחול המועד ובחול' יו"ט שני</p> <p>אושפיזין דיצחק</p> <p>קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) ובוחול' כאתמול ומפסיד במל"א ח' ויקהלן, ששיי כ"ט, אבן שתיה</p>	<p>מניא 8:54</p> <p>גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>
יז	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:39:00</p>	<p>ב' דחול המועד</p> <p>אושפיזין דייעקב</p> <p>קוראים ד' וביום השלישי (שם), ששיי נ', אערך שועי</p>	<p>מניא 8:54</p> <p>גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>
יח	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:37:45</p>	<p>ג' דחול המועד</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:58</p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף</p> <p>קוראים ד' וביום הרביעי (שם), ששיי צ"ד מי יקום עד סוף הממוזר, א-ל למושטות</p> <p>יש של"א לכו נרננה (שליה ומטיא תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שביע סי' ע"ר ס"ב), תל אביב: 6:13 חיפה: 6:05 באר שבע: 6:17</p>	<p>מניא 8:54</p> <p>גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>
יט	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:36:30</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:48</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:44</p>	<p>ד' דחול המועד</p> <p>שבת חול המועד סוכות</p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה</p> <p>אש' קוראים קהלת ומפני שהם ימי שמחה וכתיב בפרקלת ולשחמה מה זו נושה, מ"ב ת"צ סק"יז, ומוציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר וראשון וראשון משנה ראה אתה וגו' פסל דגו וגו' (שמות ל"ג י"ב) (ש"ס בו ענין סוכה מ"ב ת"ס"ג סק"ח), וח"ק, ובספר ב' וביום החמישי (במדבר כ"ט), ובחול' ג' וביום הד', וספ' כופלין ח"ק, (בכרת הפסחה של יו"ט ומחיר שבת (מ"ב ת"ס"ג סק"ז) וכ"ז הרבה מוספ', ולגריא של שבת) ומפסידין ביחזקאל (ל"ח י"ח) היה גו' ביום בוא גוג ולפי שלעז"ד היה מתחת גוג ומנג בתשרי, ששיי צ"ב, אום נצורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת ואת הנכריה, ול"א אה"ר וצדקתך</p> <p>במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים, ואש' מברכין לי שב בסוכה בהבדלה</p>	<p>מניא 8:54</p> <p>גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן קיש מגייא 90 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:31</p>

הלוח לאופק חרשה בלבד

תשרי תשפ"ב

ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	ה' דחול המועד	הנץ החמה הנראה	ראשון	כ
26	12:30	1:00	6:35:00	למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' זביוס השישי (שסס), ששיי צ"ד עד כל ישרי לב, אדון המושיע	6:35:00 8:54 9:30 10:30	ראשון	כ
27	12:30	1:00	6:33:45	הושענא רבא אושפיזין דדוד זמן זריחת הלכנה: 9:47 קוראים ד' זביוס השביעי (שסז), ששיי פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:29	6:35:45 8:54 9:31 10:30	שני	כא
28	12:30	1:00	6:32:30	שמיני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:29 צאת יו"ט: 7:04 ר"ת (במעל'): 7:40 תל אביב: 7:06 ח'פה: 7:05 באר שבע: 7:06 מוציאים ג' ס"ת (וספ' אומרים: מי לא יאדן), ובא' קוראים חזת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, ח"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 תתפללים תפילת גשם, ששיי י"ב	6:36:15 8:55 9:31 10:30	שלישי	כב
29	12:29	12:59	6:31:15	אסרו חג ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ויש של"א) ובחור"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שס ט"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), (וח"ק לטפ'), ומפסיר בוי"ה בכלות שלמה (מל"א ח' י"ז). והיום קוראים קריאת ש"ת ג' ס"ת זכור, ששיי ח'	6:37:00 8:55 9:31 10:30	רביעי	כג
30	12:29	12:59	6:30:00	ל"א תחנון (ולהחזיא אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחור"ל אסרו חג)	6:37:30 8:55 9:31 10:30	חמישי	כד
1	12:29	12:59	6:28:45	הדלקת נרות שבת ל"א תחנון תל אביב: 6:04 ח'פה: 5:56 באר שבע: 6:08	6:38:15 8:55 9:31 10:30	ששי	כה
2	12:28	12:58	6:27:15	פרשת: בראשית הפטרה: כה אמר הא-ל ה' (ישעיה מ"ב) תל אביב: 7:01 ח'פה: 7:00 באר שבע: 7:01	6:38:30 8:55 9:31 8:46 10:30 1:27	שבת	כו

הלוח לאופק חרשה בלבד

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 6:26:00	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:39:15 מני"א 8:55 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	ראשון	כז	
4	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:24:45	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:39:45 מני"א 8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	שני	כח	
5	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:23:30	ערב ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	הנץ החמה הנראה 6:40:30 מני"א 8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	שלישי	כט	
6	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:22:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה הנראה 6:41:15 מני"א 8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	רביעי	ל	
7	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:21:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה הנראה 6:42:00 מני"א 8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	חמישי	א	
8	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:19:45	הדלקת נרות שבת 5:40 תל אביב: 5:55 ח'יפה: 5:47 באר שבע: 6:00	הנץ החמה הנראה 6:42:45 מני"א 8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	ששי	ב	
9	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:18:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:31 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:26	צאת השבת 6:50 תל אביב: 6:52 ח'יפה: 6:51 באר שבע: 6:52	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)	הנץ החמה הנראה 6:43:45 מני"א 8:57 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33 סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:48 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:24	שבת	ג

אש' מברכין למתענים בה"ב

שעון קיץ

הזמנים לפי

הלוח לאופק חרשה בלבד

אוקטובר (10) 2021

מרחשון תשפ"ב

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 6:17:30</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 הנראה 6:44:30</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ראשון	ד
11	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:16:15</p>	<p>תענית שני קמא</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:45:15</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שני	ה
12	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:15:00</p>	<p>מליל רביעי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:46:00</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שלישי	ו
13	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:13:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:46:30</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	רביעי	ז
14	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:12:45</p>	<p>תענית חמישי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:47:00</p> <p>מנייא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	חמישי	ח
15	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:11:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:31</p> <p>תל אביב: 5:46 חפיפה: 5:38 באר שבע: 5:52</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:48:00</p> <p>מנייא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ששי	ט
16	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:10:15</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 7:22</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 7:18</p>	<p>פרשת: לך לך</p> <p>הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה בז)</p> <p>צאת השבת 6:42</p> <p>תל אביב: 6:44 חפיפה: 6:43 באר שבע: 6:44</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:49:00</p> <p>מנייא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:22</p>	שבת	י

הלוח לאופק חרשה בלבד

מרחשון תשפ"ב

אוקטובר (10) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:09:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:49:30</p> <p>מנייא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ראשון	יא
18	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:08:00</p>	תענית שני בתרא	<p>הנץ החמה הנראה 6:50:15</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שני	יב
19	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:07:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:50:30</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שלישי	יג
20	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:06:00</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל חמישי	<p>הנץ החמה הנראה 6:51:30</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	רביעי	יד
21	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:04:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:52:15</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	חמישי	טו
22	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:03:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:24</p> <p>תל אביב: 5:38 ח'יפה: 5:30 באר שבע: 5:44</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:53:00</p> <p>מנייא 9:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ששי	טז
23	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 6:02:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 7:15</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 7:11</p>	<p>צאת השבת</p> <p>6:35</p> <p>תל אביב: 6:36 ח'יפה: 6:35 באר שבע: 6:37</p>	<p>פרשת: וירא</p> <p>הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב. ד')</p>	שבת	יז

הלוח לאופק חרשה 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 6:01:45		הנץ החמה הנראה 6:55:00 מנייא 9:00 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	יח
25	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:00:45		הנץ החמה הנראה 6:55:45 מנייא 9:00 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	יט
26	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:59:45		הנץ החמה הנראה 6:56:45 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	כ
27	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:58:45		הנץ החמה הנראה 6:57:30 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	רביעי	כא
28	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:45		הנץ החמה הנראה 6:58:15 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	חמישי	כב
29	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:00	הדלקת נרות שבת 5:17 תל אביב: 5:31 חסיפה: 5:23 באר שבע: 5:37	הנץ החמה הנראה 6:59:00 מנייא 9:02 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ששי	כג
30	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:56:00 צאת השבת לריית (שוות) 7:08 צאת השבת לריית (מעלות) 7:04	צאת השבת 6:29 תל אביב: 6:30 חסיפה: 6:28 באר שבע: 6:31 במוצאי שב"ק חיי שרה יחזור ל-שעון חורף, ויש להוזה השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	הנץ החמה הנראה 6:59:45 מנייא 9:02 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:53 סוף זמן תפילה גרייא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:18	שבת	כד

פרשת: חיי שרה

הפטרה: והמלך דוד
(מלכים א, א')

שבת מברכין

ל"א אה"ר ואומרים צדקתך

שעון קיץ

הזמנים לפי

מרחשון - כסלו תשפ"ב

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:55:00	שעון חורף	הנץ החמה הנראה 6:00:30 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	ראשון	כה
1	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:54:15		הנץ החמה הנראה 6:01:15 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	שני	כו
2	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:53:30		הנץ החמה הנראה 6:02:00 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:40 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	שלישי	כז
3	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:52:30		הנץ החמה הנראה 6:02:45 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:40 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	רביעי	כח
4	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:51:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:03:15 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	חמישי	כט
5	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:51:00	הדלקת נרות שבת 4:11 תל אביב: 4:25 חסיפה: 4:17 באר שבע: 4:32	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	ששי	א
6	חצות יום ולילה 11:23 מנחה גדולה 11:53 שקיעת החמה 4:50:15 צאת השבת לריית (שוות) 6:02 צאת השבת לריית (מעלות) 5:59	צאת השבת 5:23 תל אביב: 5:25 חסיפה: 5:23 באר שבע: 5:25	פרשת: תולדות הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')	שבת	ב

הלוח לאופק חרשה 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 הנראה 6:05:45</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	ראשון	ג	
8	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:06:15</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	שני	ד	
9	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:07:15</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	שלישי	ה	
10	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:47:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:08:00</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	רביעי	ו	
11	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:09:00</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	חמישי	ז	
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>4:06</p> <p>תל אביב: 4:21 ח'יפה: 4:12 באר שבע: 4:27</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:09:45</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	ששי	ח	
13	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:45:30</p> <p>5:58 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>ציאת השבת</p> <p>5:19</p> <p>תל אביב: 5:20 ח'יפה: 5:18 באר שבע: 5:21</p>	<p>פְּרֻשָׁת: וּיֵצֵא</p> <p>הפסוק: א. ויברח יעקב והושע י"ב וימ יואל ב' כ"ז לסיים בדבר טוב ס. ועמי תלואים והושע י"א</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:10:45</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 90 7:59</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:16</p>	שבת	ט

פרשת: וישלח

תאריך	עמוד השחר	עמוד עמו	צמח	החמה	סוף זמן	מנחה	פלג	שקיעה	צאת	הימ	משינה	דף יומי	24
כסלו	לחומרא	לדינא	ותפילין	בנינו	מג"א	קטנה	המנחה	כאילו חרשה	הכוכבים	הימ	השנה	דף יומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל
קשת	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	ודברי ימי עם ישראל
י	ראשון	4: 34	4: 52	5: 14	6: 06:45	7: 43	9: 13	2: 28	3: 34	4: 40:15	5: 18	ב	י. תרפ"א: ר' פינחס מנחם אלעזר ב"ר בנימין אליעזר יוסטמן, שפתי צדיק תרפ"ב: ר' רפאל ב"ר פריגיא אבאשו, אב"ד טריפולי לוב תרפ"ג: ר' משה מרדכי ב"ר צבי חיים עפשטיין, ר"י בתרין ב' לבושי מרדכי תרפ"ד: ר' איסר זלמן ב"ר ברוך פריץ מלצר, ב' אבן האול תרפ"ה: ר' שמואל הל"י ב"ר נחום מאיר וילנסקי, ב' נו שמואל, ור"מ בית התלמוד תשע"ו: ר' יעקב ב"ר רפאל עטיה, רב קהילות החלאבים ור"מ ישועות יעקב בת ים
יא	שני	4: 35	4: 53	5: 15	6: 07:30	7: 43	9: 14	2: 28	3: 34	4: 39:30	5: 18	ג	יא. תקמו: ר' שמחה מרדעסי ב"ר צבי חרף מפוזנא, ב' הגהות השי"ס תרכ"ב: ר' יחיאל ב"ר אהרן הלר, אב"ד פלונגיאן, וב' עמודי אור תרנ"ג: ר' יואל צבי ב"ר שמעון ראטה, ב' בית היוצ"ר תשל"ד: ר' צבי הירש ב"ר ראובן פרידמן, ר"מ מונקטאש ב' חמדת צבי
יב	שלישי	4: 36	4: 54	5: 16	6: 08:30	7: 44	9: 14	2: 28	3: 33	4: 39:00	5: 17	ד	יב. שלד (י"א שלג): ר' שלמה ב"ר יחיאל לוריא, המהרש"ל מלובלין תקנ"ו: ר' יצחק רפאל חזקיה ב"ר שמואל לאמפרונטי, ב' פחד יצחק תר"א: ר' אברהם דוב ב"ר דוד מאורושיט, ב' בת עין
יג	רביעי	4: 37	4: 55	5: 17	6: 09:15	7: 44	9: 14	2: 28	3: 33	4: 38:30	5: 17	ה	יג. ד' רס: רבינא, רבא רב אבינא בריה דרב הונא, מסדר התלמוד תקצ"ב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדו, ב' התהילה לרוד ועיני דוד תרפ"א: ר' ישראל ב"ר שמואל אהלו טאוב, הדברי ישראל ממרדכי (1) תרפ"ב: ר' משה ב"ר ציון שתרון, רבה של תוניס וב' ישיב משה תשה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדאיה, ר"י בית אל ומ"ס דובר שלום
יד	חמישי	4: 37	4: 55	5: 17	6: 10:15	7: 45	9: 15	2: 27	3: 33	4: 38:15	5: 17	ו	יד. רס: קצר - שיט: נולד ונפטר ראובן בן יעקב אבינו ולאה אמנו ע"ה ת"ח: ר' מנשה בן יוסף למשפחת בן ישראל מאמטרטרם, ב' נשמת חיים חסד: ר' וידאל ב"ר יצחק הצרפתי (השלישי), מרביני פאס מרוקו חסד: ר' שמואל ב"ר אורי שרנא פפירודא, ב' הבית שמואל על אבה"ע תרכ"ט: ר' מנחם נחום פרידמן משטפנש ב"ר ישראל מרוזין תרפ"ב: ר' דוד ב"ר מסעוד אבוהצירא הי"ד, ב' פתח האהלה תרצ"ד: ר' בצלאל זאב ב"ר נתן הענין שאפראן, ב' שו"ת הרב"ז תשל"ו: ר' מרדכי יעקב ב"ר חיים ברייש ב"ר חלקת יעקב תשע"א: נתן ב"ר עמרם גישטרוב, אב"ד שי אגורי ב"ב ב' הלוות נתן ועוד תשפ"ו: ר' יהודה אריה ב"ר יעקב שטרס, מגיד מישרים וב' אריה שאג
טו	ששי	4: 38	4: 56	5: 18	6: 11:00	7: 45	9: 15	2: 27	3: 32	4: 37:45	5: 16	ז	טו. תתקנ"ג (וי"א תתקנ"ג וי"א תתקנ"ג): רבינו יהודה הנשיא בן רבן שמעון בן גמליאל הנשיא, מסדר המשנה, [ראה שיט"ק כתובות ק"ג ב' ושם ק"ה ק"ו, ירושלמי כלאים ט' ג', על בניסם שארנו און תתקנ"ג: ר' אברהם ב"ר חיים ידידיה, ב' עזרא, ב' בתי כנסיות תרכ"ב: ר' ברוך ב"ר אהרן עפקפלד, ב' שו"ת פאת שרן תרנ"ג: ר' ישראל אפרים פישל ב"ר צבי הירש סופר, אב"ד נאש ומתלמידי החת"ס תרס"ו: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם שמואל סופר, ב' שבת סופר תרע"ו: ר' רפאל ב"ר שלמה אש צור, אב"ד פאס כמרוקו תשל"ב: ר' נפתלי יעקב ב"ר משה הכהן, בעל אוצר הגדולים יעקב
טז	שבת	4: 39	4: 57	5: 19	6: 12:00	7: 46	9: 16	2: 27	3: 32	4: 37:15	5: 16	ח	טז. תקסד: "אנו עושים פורים על הנס שנעשה לנו, שאש יצאה מאבק שרפה בחצר, אין אחד מאתנו שלא יצאו הימנו כמה סיפות דם, והשי"ת ברחמי וחסדיו חשב לנו דם קקרבן לכפר והצילנו, ונשארו כולנו בחיים אף שהיה לי הזיק גדול, והחליף השי"ת בחסדיו דמים בדמים", סוף חי' אדם לר' אברהם דאצוג, וגי"ש בהרחבת מה שקבל עליו תרע"ו: ר' מנחם ב"ר יעקב דוד קאליש מאמנונוב תשה: ר' שאול ידידיה אלעזר ב"ר ישראל טאוב, האמרי שאול ממרדכי (2) תשנ"ג: ר' חיים עזרא ברול, ממקימי ישיבת תורת חיים תשס"ו: ר' דוד יהודה לייב ב"ר אשר שוואר, מקי וויניץ, ע"ל ע"ל ס' בחוקי ד

הפטרת וישלח: במ"ב (סי' תכ"ח ס"ק כ"ב) כתב דברפשת וישלח מפטירין 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 עובדיה (עובדיה א') [ח"א]. עכ"ל, וכן מנהג הספרדים להפטיר בנביא עובדיה, וכן כתב גם הגר"מ טוקצינסקי בלוחותיו להפטיר בחזון עובדיה.

לוח שמיטה: י"א כסלו: מתחיל להופיע בשוק "פלפל, ופלפל ירוק חרף" באיסור ספיחין.

ט"ו כסלו: מתחיל להופיע בשוק "קולורבי" באיסור ספיחין.

דמחזור השני (מתוך מחזור של 133 שנים) לא מופיעה כלל שנת שמיטה במעוברת, ובמחזור השני מופיעות 2 שנות שמיטה בשנים מעוברות.

הפעמים בין שנת שמיטה מעוברת לחברתה, הם:
 4 פעמים 14 שנים, 2 פעמים 21 שנים, ופעם אחת פעם של 35 שנים! כן היה בעבר בין שנת תשל"ג לבין שנת תשס"ה, ובעתיד יהיה פעם של 35 שנים בין שמיטה במעוברת לחברתה בין השנים: תתס"ו - תתק"א.

מחזוריות זו (של 133 שנים) החלה בשנת תש"ב ותסתיים בשנת תתנ"ב, תחל שוב בשנת תתנ"א ותסתיים בשנת תתקפ"ה.

זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - לכתחילה ליל ששי כל הלילה, ובדיעבד בליל שבת בערב. ט"ו מהמולד עד ליל שבת בשעה 23.33 (שיטות נוספות מקילות יותר לסוף הזמן ולט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח). ולהלן יבדך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכח"ס ספק ברכות לחקל ויקוש ללא ברכה.

הלוח לאופק חרשה בלבד

נובמבר (11) 2021

כסלו תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:45:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:45</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</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 הנראה 6:12:30</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</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 הנראה 6:13:30</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	שלישי	יב
17	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:43:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:15</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	רביעי	יג
18	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:43:00</p>	<p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - כל ליל ששי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:15:30</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	חמישי	יד
19	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:42:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:03</p> <p>תל אביב: 4:17 ח'יפה: 4:08 באר שבע: 4:23</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:16:30</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	ששי	טו
20	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:42:15</p> <p>5:54 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:16</p> <p>תל אביב: 5:17 ח'יפה: 5:15 באר שבע: 5:19</p>	<p>פרשת: וישלח</p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p>	שבת	טז

פרשת: וישב

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר לחומרא 90 דק' במעלה קודם הניג	עמוד השחר לדינא 72 דק' במע' קודם הניג	ציצית ותפילין לשעה קודם הניג	זמן ציצית ותפילין	הניג החמה בנינו מטבה חרשה בנינו ועד הניג מטבא ענבוט	סוף זמן ל"ש מג"א לחומרא 3 שעות מע"ש א לצה"כ 25 דק'	סוף זמן תפילה מג"א ר' שעות זמנות, אחר ער"ש ב'	מנחה קטנה שעותים וזכי זמני קודם השקיעה	מנחה קטנה שעה ורבע זמני קודם השקיעה	פלג המנחה שעה ורבע זמני למחז' לשיטה זו	שקיעה כאילו חרשה היתה מישרה הראי"מ חשש למחז' לשיטה זו	צאת הכוכבים לחומרא 38 דק' במע' אחר השקיעה במישר	הימין בבלי תענית	משנה והלכה יומית משניות ושיע' אר"ח	דף יומי ירושלמי גיטין מא - מז מ"ב עמוד היומי מ"ב ההיף היומי בהלכה	26 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		
																יז	יח	
ראשון	4: 40	4: 58	5: 20	6: 13:00	7: 46	9: 16	2: 27	3: 32	4: 37:00	5: 16	ט	טבל יום ב ד-ה קפא	ט	ט	ט	ט	ט	יז
שני	4: 40	4: 58	5: 21	6: 13:45	7: 47	9: 16	2: 27	3: 32	4: 36:30	5: 15	י	טבל יום ב ד-ה קפא	י	י	י	י	י	יח
שלישי	4: 41	4: 59	5: 21	6: 14:45	7: 47	9: 17	2: 27	3: 32	4: 36:15	5: 15	יא	טבוי יום ב-ג קפא	יא	יא	יא	יא	יא	יט
רביעי	4: 42	5: 00	5: 22	6: 15:30	7: 48	9: 17	2: 27	3: 31	4: 36:00	5: 15	יב	טבל יום ב-ג קפא	יב	יב	יב	יב	יב	כ
חמישי	4: 43	5: 01	5: 23	6: 16:30	7: 48	9: 18	2: 27	3: 31	4: 35:45	5: 15	יג	טבל יום ב-ג קפא	יג	יג	יג	יג	יג	כא
ששי	4: 43	5: 02	5: 24	6: 17:00	7: 49	9: 18	2: 27	3: 31	4: 35:30	5: 15	יד	טבל יום ב-ג קפא	יד	יד	יד	יד	יד	כב
שבת	4: 44	5: 02	5: 25	6: 17:45	7: 49	9: 19	2: 27	3: 31	4: 35:15	5: 14	טו	טבל יום ב-ג קפא-ג	טו	טו	טו	טו	טו	כג
<p>לוח שמיטה. י"ט כסלו: מתחיל להופיע בשוק "שומר ושמי" באיסור ספיחין. כ"א כסלו: מתחיל להופיע בשוק "גמבה, דלורית, חציל ומלוק" באיסור ספיחין. לשבעה הבא: כ"ז כסלו: מתחיל שיווק תוצרת קדושה בקדושת שביעית של ה"צבר" (סכרס), עד סיום העונה. [נהל מה' מרחשון תשפ"ג תחל שיווק תוצרת פירות שנה שמינית]. כ"ז כסלו: הנה עד כ"ז כסלו כל ה"בצל</p> <p>ראש" (הוא בצל גראשו רחב ויוצאים ממנו עלים) נקטף בשביעה, ומכ"ז כסלו מתחיל להופיע בשוק מנורע בשביעית האסור באיסור ספיחין. עבודת השם בשנת השמיטה: כתב בספר אור לציון בהקדמה להלכות שביעית: מן הראוי להתבונן בימים אלו ולהשתדל יותר בעבודת השם וקיום המצוות ועסק התורה משום מעלתם כי רבה, ויש לאדם לשים לב יותר למעשיו בשנת השמיטה, ואף בחודש אלול שלפני שנת השמיטה יש להתבונן בזה</p> <p>וכו', ולדעתי זו הנהגה למעשה השייכת לכל אדם בשביעית שאף שיש להלכות בשביעית שאין כל אדם מגיע לקיימם למעשה, מכל מקום התחזקות זו שייכת לכל אדם וראוי לשים לב לזה ולהתחזק ביותר בימים אלו. עכ"ל.</p> <p>בסיום הקדמת הגר"ח קניבסקי שליט"א לדרך אמונה הל' שמיטה וירובל הביא שמה שאמרו "במוצאי שביעית בן דוד בא", הוא כשנזהרין בשמיטה כהלכתה. וראה מש"כ עמוד בפרשת לך לך.</p>																		
<p>זמני הירח: מולד חודש טבת כפי שנהוג להכריז: המולד יהיה ביום שבת בשעה 1, 39 דקות ו-14 חלקים (וסימנו: ז' ז' תט טטז] ותרגומו להגרימ"ט ביום שבת ל' כסלו בשעה 13.09 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שבת בשעה 9.44 בבוקר.</p>																		

הלוח לאופק חרשה בלבד

נובמבר (11) 2021

כסלו תשפ"ב

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 הנראה 6:18:30</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	ראשון	יז
22	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:19:30</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:42</p>	שני	יח
23	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:20:15</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:42</p>	שלישי	יט
24	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:21:00</p> <p>מנייא 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	רביעי	כ
25	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:40:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:22:00</p> <p>מנייא 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	חמישי	כא
26	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:00</p> <p>תל אביב: 4:15 ח'יפה: 4:06 באר שבע: 4:21</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:22:45</p> <p>מנייא 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:44</p>	ששי	כב
27	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 5:52</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 5:52</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>פרשת: וישב</p> <p>הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (עמסו ב' ו')</p> <p>צאת השבת 5:14</p> <p>תל אביב: 5:16 ח'יפה: 5:14 באר שבע: 5:17</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:24:00</p> <p>מנייא 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:53</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:44</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:18</p>	שבת	כג

הלוח לאופק חרשה בלבד

כסלו תשפ"ב

נובמבר - דצמבר (11-12) 2021

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:25:00
28	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	<p>8:15 מנייא</p> <p>8:53 גרייא</p> <p>9:45 סוף זמן תפילה גרייא</p>
29	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:40:00</p>	א' דחנוכה הלל שלם. ח"ק. קוראים ג' בוהרי ביום כלות (במזכר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מ"ב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מ"ב שם סק"ב). בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוצח	<p>6:25:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:16 מנייא</p> <p>8:54 גרייא</p> <p>9:45 סוף זמן תפילה גרייא</p>
30	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:40:00</p>	ב' דחנוכה קוראים ג' ביום השני (שם)	<p>6:26:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:16 מנייא</p> <p>8:55 גרייא</p> <p>9:46 סוף זמן תפילה גרייא</p>
1	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>	ג' דחנוכה קוראים ג' ביום השלישי (שם)	<p>6:27:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:17 מנייא</p> <p>8:55 גרייא</p> <p>9:46 סוף זמן תפילה גרייא</p>
2	<p>חצות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>	ד' דחנוכה קוראים ג' ביום הרביעי (שם)	<p>6:28:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:17 מנייא</p> <p>8:56 גרייא</p> <p>9:47 סוף זמן תפילה גרייא</p>
3	<p>חצות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>	ה' דחנוכה ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [נאין אומרים תפילת יריב קטן (מ"ב תרפ"ו סק"א)] תל אביב: 4:14 חיפה: 4:05 באר שבע: 4:21	<p>6:29:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:18 מנייא</p> <p>8:56 גרייא</p> <p>9:47 סוף זמן תפילה גרייא</p>
4	<p>חצות יום ולילה 11:30</p> <p>מנחה גדולה 12:00</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p> <p>צאת השבת 5:14</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 5:52</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 5:52</p>	<p>א' דראש חודש ו' דחנוכה</p> <p>פרשת: מקץ</p> <p>הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב') וס. מוסיפים ב' פסוקים מהשמים כסאי ומנחה חודש) מוציאים ג' סית' וספ' אומרים מי לא יראך מלך הגויים וגו', וקוראים בספר א' ו' קוראים בפרשת מקץ, (ול"א ח"ק) ובספר ב' בקריאת שבת וריח' מיובים השבת', תל אביב: 5:13 חיפה: 5:17 באר שבע: 5:17 ואומרים ח"ק (ואש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה), ובספר ג' ביום הששי, וספ' כופלין ח"ק, ומפסיד בזוכיה ב' רני ושמו, (לפרסומי ניסא דחנוכה עדיף מתדיר דריח, ועוד שמפסיד במאי דסליג' והיא קריאת חנוכה - מ"ב תרפ"ד סק"א). במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד</p>	<p>6:30:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:18 מנייא</p> <p>8:57 גרייא</p> <p>8:09 סוף זמן קייש מגייא 90</p> <p>9:48 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:20 סו"ז מוסף לכתחילה</p>

הלוח לאופק חרשה בלבד

דצמבר (12) 2021

טבת תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:41:00		הנץ החמה הנראה 6:36:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:52	ראשון	ח
13	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:41:15		הנץ החמה הנראה 6:36:45 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	שני	ט
14	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:41:30	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"כ במנחה, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' ישעיה נ"ה ר') ואש' או אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום: 4:56 וי"א: 5:06	הנץ החמה הנראה 6:37:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	שלישי	י
15	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:42:00		הנץ החמה הנראה 6:38:15 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	רביעי	יא
16	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:42:15		הנץ החמה הנראה 6:38:45 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	חמישי	יב
17	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:42:45	הדלקת נרות שבת 4:03 תל אביב: 4:17 ח'פה: 4:08 באר שבע: 4:24	הנץ החמה הנראה 6:39:15 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	ששי	יג
18	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:43:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:55 צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:56	צאת השבת 5:18 תל אביב: 5:19 ח'פה: 5:17 באר שבע: 5:21	הנץ החמה הנראה 6:40:00 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:17 סוף זמן תפילה גרייא 9:55 סו"ז מוסף לכתחילה 12:26	שבת	יד

פרשת: ויחי

הפטרה: ויקרבו ימי דוד
(מלכים א, ב')

סוף זמן ברכת הלבנה - מוצאי שבי"ק כל הלילה

הלוח לאופק חרשה בלבד

דצמבר (12) 2021

טבת תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>11:37 חצות יום ולילה</p> <p>12:07 מנחה גדולה</p> <p>4:43:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:40:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:06 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	טו	
20	<p>11:37 חצות יום ולילה</p> <p>12:07 מנחה גדולה</p> <p>4:44:00 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>6:41:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:06 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	טז	
21	<p>11:38 חצות יום ולילה</p> <p>12:08 מנחה גדולה</p> <p>4:44:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:41:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מנייא</p> <p>9:07 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יז	
22	<p>11:38 חצות יום ולילה</p> <p>12:08 מנחה גדולה</p> <p>4:45:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:42:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מנייא</p> <p>9:07 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	יח	
23	<p>11:39 חצות יום ולילה</p> <p>12:09 מנחה גדולה</p> <p>4:45:30 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>6:42:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	יט	
24	<p>11:39 חצות יום ולילה</p> <p>12:09 מנחה גדולה</p> <p>4:46:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:06</p> <p>תל אביב: 4:20 ח'יפה: 4:11 באר שבע: 4:27</p>		<p>6:43:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כ
25	<p>11:40 חצות יום ולילה</p> <p>12:10 מנחה גדולה</p> <p>4:46:45 שקיעת החמה</p> <p>5:59 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: שמות</p> <p>הפטרה: ס. דברי ירמיהו (וימיה א')</p> <p>א. הבאים ישרש וישעה כיו</p> <p>תעננים ובבלים: בן אדם הודע (וחוקאל ט"ז א')</p> <p>תל אביב: 5:23 ח'יפה: 5:20 באר שבע: 5:24</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:21</p>	<p>6:43:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:30 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>8:21 סוף זמן ק"ש מנייא 90</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:30 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כא

הלוח לאופק חרשה 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 4:47:15		הנץ החמה הנראה 6:43:45 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ראשון	כב
27	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:47:45	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:44:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	שני	כג
28	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:48:30		הנץ החמה הנראה 6:44:30 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	שלישי	כד
29	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:49:15		הנץ החמה הנראה 6:44:45 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	רביעי	כה
30	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:49:45	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:45:00 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	חמישי	כו
31	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:50:30	הדלקת נרות שבת 4:11 תל אביב: 4:25 ח'יפה: 4:16 באר שבע: 4:32	הנץ החמה הנראה 6:45:15 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ששי	כז
1	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:51:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:03	צאת השבת 5:26 תל אביב: 5:27 ח'יפה: 5:25 באר שבע: 5:29	שבת מברכין הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח) ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך	שבת	כח

הלוח לאופק חרשה בלבד

טבת - שבט תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:45:45 8:33 9:12 10:02	מנייא גרייא גרייא	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	11:43 12:13 4:52:00	2
א	שני	הנץ החמה הנראה	6:46:00 8:33 9:12 10:03	מנייא גרייא גרייא	ראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	11:44 12:14 4:52:45	3
ב	שלישי	הנץ החמה הנראה	6:46:15 8:34 9:12 10:03	מנייא גרייא גרייא		חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	11:44 12:14 4:53:30	4
ג	רביעי	הנץ החמה הנראה	6:46:15 8:34 9:13 10:03	מנייא גרייא גרייא		חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	11:45 12:15 4:54:15	5
ד	חמישי	הנץ החמה הנראה	6:46:15 8:34 9:13 10:04	מנייא גרייא גרייא	שוכבי"ם ת"ת	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	11:45 12:15 4:55:00	6
ה	ששי	הנץ החמה הנראה	6:46:30 8:35 9:13 10:04	מנייא גרייא גרייא	הדלקת נרות שבת 4:16 תל אביב: 4:30 חסיפה: 4:21 באר שבע: 4:37	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	11:46 12:16 4:55:45	7
ו	שבת	הנץ החמה הנראה	6:46:30 8:35 9:13 8:26 10:04 12:37	מנייא גרייא גרייא	פרשת: בא הפטרה: הדבר אשר נויבמה מיו תינונים ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח זו	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)	11:46 12:16 4:56:45 6:09 6:08	8

פרשת: בשלח

תאריך	שבט	עמוד השחר	עמוד השחר לדניאל	צמח וצמית ותפילין	הנץ החמה בניו	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן מנחה קטנה	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה כאילו חרשה היתה מישר	הכוכבים לחומרא	היומן נבלל	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל		40
															דברי ימי עם ישראל	דברי ימי עם ישראל	
ז	ראשון	5:06	5:06	5:46	6:40:15	8:10	9:39	2:45	3:49	4:52:30	5:32	כח	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	דף יומי ירושלמי קדושין לו - מב מ"ב עמוד היומי מ"ב היומן בחלפה	ז. תקע: ר' דוד ב"ר שלמה בדרמן, האדמו"ר מלעלב (1) תתי: ר' נתן דוד ב"ר יצחק יעקב רבינוביץ פמאצ'ינאו, ב' ואלו הדברים שנאמרו לדוד תינו: ר' יוחנן יהודה לייב ב"ר שלמה זלמן פולמן, הגדול ממניסק, ב' אור גדול תשכ"ו: ר' מרדכי לייב ב"ר ברוך לוי ב' דרכי לוי, ר"י עין חיים תשנ"ה: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, ב' בענתה השירה הזאת חשנו: ר' דוד ב"ר ישכר דב פורנקל, תלמיד החזו"א והגר"צ	ג'	
ח	שני	5:06	5:24	5:46	6:40:00	8:10	9:39	2:46	3:49	4:53:15	5:33	כט	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	תתי: ר' יצחק ב"ר פריגה גואישה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אלקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ו: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצ'יק, ב' עמק ברכה תורת זרעים תשכ"ו: ר' יוסף ב"ר כמוס יניעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות וכה"ד הגדול י"ם	ה'		
ט	שלישי	5:06	5:24	5:46	6:40:00	8:10	9:40	2:46	3:50	4:54:00	5:33	ל	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	תתי: ר' יצחק ב"ר פריגה גואישה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אלקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ו: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצ'יק, ב' עמק ברכה תורת זרעים תשכ"ו: ר' יוסף ב"ר כמוס יניעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות וכה"ד הגדול י"ם	ו'		
י	רביעי	5:06	5:24	5:46	6:40:00	8:10	9:40	2:47	3:51	4:55:00	5:34	לא	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	תתי: ר' יצחק ב"ר פריגה גואישה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אלקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ו: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצ'יק, ב' עמק ברכה תורת זרעים תשכ"ו: ר' יוסף ב"ר כמוס יניעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות וכה"ד הגדול י"ם	ז'		
יא	חמישי	5:06	5:24	5:46	6:39:45	8:11	9:40	2:48	3:52	4:55:45	5:35	לב	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	תתי: ר' יצחק ב"ר פריגה גואישה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אלקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ו: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצ'יק, ב' עמק ברכה תורת זרעים תשכ"ו: ר' יוסף ב"ר כמוס יניעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות וכה"ד הגדול י"ם	ח'		
יב	ששי	5:06	5:24	5:46	6:39:45	8:11	9:40	2:48	3:53	4:56:45	5:36	ב	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	תתי: ר' יצחק ב"ר פריגה גואישה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אלקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ו: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצ'יק, ב' עמק ברכה תורת זרעים תשכ"ו: ר' יוסף ב"ר כמוס יניעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות וכה"ד הגדול י"ם	ט'		
יג	שבת	5:06	5:24	5:46	6:39:30	8:11	9:41	2:49	3:53	4:57:30	5:37	ג	ברכות ו-ה הא-ה א-ג	תתי: ר' יצחק ב"ר פריגה גואישה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אלקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ו: ר' אריה ב"ר זאב פומרנצ'יק, ב' עמק ברכה תורת זרעים תשכ"ו: ר' יוסף ב"ר כמוס יניעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות וכה"ד הגדול י"ם	י'		

יתמעטו מזונותיו. והוא כדי שיאמין שכל מזונותיו באין בהשגחה פרטית וכרכתי המרה לא העדיף והמעט לא החסיר להורות שאין ריבוי ההשתדלות מעיל מאומה ואין די באמירה אלא שיתבונן מה שהוא אומר ויכיר נפלאות ה'. וסגולה לפינסה לקרוא פרשת המן שנים מקרא ואחד תרגום ביום שלישי פרשת בשלח (רמ"ב מרימנו) א"ה. לא נמצא עליו שום מקור בכתב].

שבת שירה: כתב מג"א (סק"ז) וכ"פ מ"ב (סקל"א): יש נזהגין לתת חיטין בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מזונות עליך. ואחרונים רבים כתבו לתרץ המנהג ומהם שהגבלות שונות ע"י בארוכה בקובץ בית אהרן ישראל - ע"ה. גם נהגו ככל אצרות אשכנז לאכול חיטין בשבת זו וזכר למן שנפל מן השמים, עיי"ש להרחבה.

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.

זמני הירה: ז' מהמולד - ליל שלישי. ניתן לבקר עד שעה 0.53 בבילה שאז ייעלם הירח.

הלוח לאופק חרשה בלבד

ינואר (1) 2022

שבת תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:57:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:46:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:14 גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	ז
10	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:58:15 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>6:46:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:14 גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	ח
11	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:59:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:46:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	ט
12	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:00:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:46:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	י
13	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:00:45 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>6:46:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 גרייא</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	יא
14	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:01:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:22</p> <p>תל אביב: 4:36 חופה: 4:27 באר שבע: 4:43</p>	<p>6:45:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 גרייא</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	יב
15	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:02:30 שקיעת החמה</p> <p>6:15 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: בשלח</p> <p>שבת שירה</p> <p>הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה')</p> <p>א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')</p> <p>צאת השבת 5:37</p> <p>תל אביב: 5:38 חופה: 5:36 באר שבע: 5:39</p>	<p>6:45:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:15 גרייא</p> <p>8:27 סוף זמן קייש מגייא 90</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:40 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	יג

הלוח לאופק חרשה בלבד

שבת תשפ"ב

ינואר (1) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:03:30</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:45:00</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:06</p>	ראשון	יד
17	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</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 הנראה 6:44:45</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:06</p>	שני	טו
18	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:05:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:44:30</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:06</p>	שלישי	טז
19	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:06:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:44:15</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:07</p>	רביעי	יז
20	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:07:00</p>	<p>שווכב"ם ת"ת</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:43:45</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:07</p>	חמישי	יח
21	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:08:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:28</p> <p>תל אביב: 4:42 ח'יפה: 4:34 באר שבע: 4:49</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:43:15</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:07</p>	ששי	יט
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) 6:19</p>	<p>פרשת: יתרו</p> <p>הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')</p> <p>צאת השבת 5:43</p> <p>תל אביב: 5:44 ח'יפה: 5:42 באר שבע: 5:45</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:42:45</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:07</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:43</p>	שבת	כ

הלוח לאופק חרשה 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 5:09:45		הנץ החמה הנראה 6:42:15 מנייא 8:37 גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	ראשון	כא
24	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:10:45	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:41:45 מנייא 8:37 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	שני	כב
25	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:11:45		הנץ החמה הנראה 6:41:15 מנייא 8:37 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	שלישי	כג
26	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:12:30		הנץ החמה הנראה 6:40:45 מנייא 8:37 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	רביעי	כד
27	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:13:30	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:40:15 מנייא 8:37 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	חמישי	כה
28	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:14:30	הדלקת נרות שבת 4:34 תל אביב: 4:49 ח'יפה: 4:40 באר שבע: 4:55	הנץ החמה הנראה 6:39:45 מנייא 8:37 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	ששי	כו
29	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:15:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:27 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:25	צאת השבת 5:49 תל אביב: 5:50 ח'יפה: 5:48 באר שבע: 5:51	שבת מברכין ונכון לפרש: ר"ח אדר הראשון יהיה ביום וכו', (מי"ב תכ"ז סק"ג) ל"א אב החזונים ואומרים צדקתך	שבת	כז

פרשת: משפטים

הפטרה: הדבר אשר היה
(ירמיה ל"ד ח')

הלוח לאופק חרשה בלבד

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 הנראה 6:38:30 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	ראשון	כח
31	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:17:15	ערב ראש חודש יום כפור קטן שוכבי"ם ת"ת ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:38:00 מנייא 8:36 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	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 הנראה 6:37:30 מנייא 8:36 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	שלישי	ל
2	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:19:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:36:45 מנייא 8:36 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	רביעי	א
3	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:19:45	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:36:15 מנייא 8:36 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	חמישי	ב
4	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:20:45	הדלקת נרות שבת 4:41 תל אביב: 4:55 חסיפה: 4:47 באר שבע: 5:01	הנץ החמה הנראה 6:35:30 מנייא 8:35 גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	ששי	ג
5	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:21:45 צאת השבת לריית (שוות) 6:34 צאת השבת לריית (מעלות) 6:31	פרשת: תרומה הפטרה: וה' נתן חכמה (מלכים א, ה')	הנץ החמה הנראה 6:35:00 מנייא 8:35 גרייא 9:12 סוף זמן קייש מגייא 90 8:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:06 סו"ז מוסף לכתחילה 12:47	שבת	ד

הלוח לאופק חרשה בלבד

פברואר (2) 2022

אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:22:30		הנץ החמה הנראה 6:34:15 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	ה	ראשון
7	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:23:30	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:33:45 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ו	שני
8	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:24:15		הנץ החמה הנראה 6:33:00 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ז	שלישי
9	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:25:15		הנץ החמה הנראה 6:32:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ח	רביעי
10	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:26:00	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה הנראה 6:31:30 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ט	חמישי
11	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:27:00	הדלקת נרות שבת 4:47 תל אביב: 5:01 ח'יפה: 4:53 באר שבע: 5:07	הנץ החמה הנראה 6:30:45 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	י	ששי
12	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:27:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:40 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:36	צאת השבת 6:00 תל אביב: 6:02 ח'יפה: 6:00 באר שבע: 6:02	פרשת: תצוה הפטרה: אתה בן אדם (יהוקאל מיג)	יא	שבת
			הנץ החמה הנראה 6:30:00 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:04 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49		

הלוח לאופק חרשה בלבד

פברואר (2) 2022

אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:28:45		הנץ החמה הנראה 6:29:15 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	יב	ראשון
14	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:29:30	ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:28:15 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	יג	שני
15	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:30:15	פורים קטן ל"א תחנון ולמנוח סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל רביעי	הנץ החמה הנראה 6:27:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	יד	שלישי
16	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:31:15	שושן פורים קטן ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה הנראה 6:26:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	טו	רביעי
17	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:32:00		הנץ החמה הנראה 6:25:15 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	טז	חמישי
18	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:32:45	הדלקת נרות שבת 4:53 תל אביב: 5:07 חסיפה: 4:59 באר שבע: 5:13	הנץ החמה הנראה 6:24:00 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	יז	ששי
19	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:33:45 צאת השבת לריית (שוות) 6:46 צאת השבת לריית (מעלות) 6:41	פרשת: כי תשא הפטרה: ויהי ימים וכו' וישלח אחאב (ומלכים א, יח) צאת השבת 6:06 תל אביב: 6:07 חסיפה: 6:06 באר שבע: 6:08	הנץ החמה הנראה 6:23:00 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:02 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49	יח	שבת

הלוח לאופק חרשה בלבד

פברואר (2) 2022

אדר א' תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:34:30		הנץ החמה הנראה 6:21:45 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	ראשון	יט	
21	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:35:15		הנץ החמה הנראה 6:20:45 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	שני	כ	
22	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:36:00		הנץ החמה הנראה 6:19:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	שלישי	כא	
23	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:37:00		הנץ החמה הנראה 6:18:45 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	רביעי	כב	
24	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:37:45		הנץ החמה הנראה 6:17:45 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	חמישי	כג	
25	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:38:30	הדלקת נרות שבת 4:58 תל אביב: 5:13 ח'יפה: 5:05 באר שבע: 5:19	הנץ החמה הנראה 6:16:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ששי	כד	
26	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:39:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:51 צאת השבת למעלות) 6:47	צאת השבת 6:11 תל אביב: 6:13 ח'יפה: 6:11 באר שבע: 6:13	פרשת שקלים שבת מברכין מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' בפי' כי תשא (שמות ל' י"א), וספ' כופלים ח"ק, וליא אה"ר ואומרים צדקתך בברכת החודש נכון לפרש: ר"ח אדר השני יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג)	הנץ החמה הנראה 6:15:30 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:17 סוף זמן תפילה גרייא 9:58 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	שבת	כה

הלוח לאופק חרשה 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 5:40:00		הנץ החמה הנראה 6:14:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ראשון	כו
28	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:45		הנץ החמה הנראה 6:13:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	שני	כז
1	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:41:30		הנץ החמה הנראה 6:12:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	שלישי	כח
2	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:42:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:10:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	רביעי	כט
3	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:43:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה הנראה 6:09:45 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	חמישי	ל
4	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:43:45	הדלקת נרות שבת 5:04 תל אביב: 5:19 חופה: 5:11 באר שבע: 5:24	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	ששי	א
5	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:44:30 צאת השבת לריית (שוות) 6:57 צאת השבת לריית (מעלות) 6:52	פרשת: פקודי הפטר: ס, ויעש חירום (מלכים א, ד מ-ג) א. ותשלם כל המלאכה (שם ד ניא - עד ד' ביא) וש מא. שקוראין שניהם - ראה בלוח העליון תל אביב: 6:18 חופה: 6:17 באר שבע: 6:18	הנץ החמה הנראה 6:07:00 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 8:57 סוף זמן ק"ש מגיאי 90 8:12 סוף זמן תפילה גרייא 9:55 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49	שבת	ב

הלוח לאופק חרשה בלבד

אדר ב' תשפ"ב

מרץ (3) 2022

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 5:45:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:05:45</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:54</p>	ראשון	ג
7	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:46:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:04:30</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:54</p>	שני	ד
8	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:03:00</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	שלישי	ה
9	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:47:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:01:45</p> <p>מנייא 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	רביעי	ו
10	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:48:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:00:45</p> <p>מנייא 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:52</p>	חמישי	ז
11	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:49:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:09</p> <p>תל אביב: 5:24 חסיפה: 5:16 באר שבע: 5:29</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:59:30</p> <p>מנייא 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:51</p>	ששי	ח
12	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:49:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 7:02</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 6:57</p>	<p>פרשת: ויקרא</p> <p>הפטרה: ויאמר שמואל וגו' כה אמר נשמואל א. ט"ו</p> <p>צאת השבת 6:21</p> <p>תל אביב: 6:23 חסיפה: 6:22 באר שבע: 6:23</p> <p>מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים חז"ק, ל"א אב הרחמים ואומרים צדקת</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:58:30</p> <p>מנייא 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:51</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>	שבת	ט

הלוח לאופק חרשה בלבד

אדר ב' תשפ"ב

מרץ (3) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:50:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:57:15</p> <p>מנייא 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:50</p>	ראשון	י
14	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:51:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:56:00</p> <p>מנייא 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:50</p>	שני	יא
15	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:51:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:54:45</p> <p>מנייא 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:49</p>	שלישי	יב
16	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:52:30</p>	<p>תענית אסתר</p> <p>נותנים זכר למחצית השקל</p> <p>אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית. וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ' במנחה, ול"א אבינו מלכנו וחתנו במנחה</p> <p>סיום הצום: 6:06 וי"א: 6:15</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:53:30</p> <p>מנייא 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:48</p>	רביעי	יג
17	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:53:15</p>	<p>פורים דפרזים</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</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:52:15</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:48</p>	חמישי	יד
18	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:53:45</p>	<p>פורים דמוקפין</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:14</p> <p>תל אביב: 5:29 חסיפה: 5:22 באר שבע: 5:34</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:50:45</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:47</p>	ששי	טו
19	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:54:30</p> <p>7:07 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: צו</p> <p>הפטרה: כה אמר ה' וגו' עלותיכם</p> <p>צאת השבת 6:26</p> <p>תל אביב: 6:28 חסיפה: 6:27 באר שבע: 6:27</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:30</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:01</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:47</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:48</p>	שבת	טז

הלוח לאופק חרשה 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 5:55:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:15</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:46</p>	ראשון	יז
21	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:56:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:15</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:45</p>	שני	יח
22	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:56:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:46:15</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:45</p>	שלישי	יט
23	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:57:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:45:00</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:44</p>	רביעי	כ
24	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:58:00</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 - אחרונה, קיץ - קדימה)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:44:00</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	חמישי	כא
25	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 6:58:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:19</p> <p>תל אביב: 6:34 ח'פה: 6:27 באר שבע: 6:38</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:42:45</p> <p>מנייא 9:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:43</p>	ששי	כב
26	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 6:59:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:11</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:07</p>	<p>פרשת: שמיני</p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (ויחזקאל ל"ו)</p> <p>צאת השבת 7:31</p> <p>תל אביב: 7:33 ח'פה: 7:32 באר שבע: 7:32</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:30</p> <p>מנייא 9:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:41</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:42</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:47</p>	שבת	כג

הלוח לאופק חרשה 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 7:00:00		הנץ החמה הנראה 6:40:15 מנייא 9:04 סוף זמן ק"ש גרייא 9:40 סוף זמן תפילה גרייא 10:42	ראשון	כד	
28	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45		הנץ החמה הנראה 6:39:00 מנייא 9:03 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:41	שני	כה	
29	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:01:30		הנץ החמה הנראה 6:37:30 מנייא 9:02 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:40	שלישי	כו	
30	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00		הנץ החמה הנראה 6:35:45 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:40	רביעי	כז	
31	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45	יום כפור קטן (מוקדם)	הנץ החמה הנראה 6:34:15 מנייא 9:00 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:39	חמישי	כח	
1	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30	הדלקת נרות שבת 6:23 תל אביב: 6:38 חיפה: 6:32 באר שבע: 6:43	ערב ראש חודש	ששי	כט	
2	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:16 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:13	פרשת: תזריע 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" וחי', ובספר ג' בשמות פרשת בא (ר"ב א') וספ' כופלים ח"ק, אתה יצרת, שש"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)	פרשת: תזריע צאת השבת 7:36	הנץ החמה הנראה 6:31:15 מנייא 8:59 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 10:38 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46	שבת	א

הלוח לאופק חרשה 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 7:04:45</p>	<p>ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח (וכן בימים הבאים), וקוראים ביום השני</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:29:30</p> <p>מנייא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:37</p>	ראשון	ב
4	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השלישי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:45</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:37</p>	שני	ג
5	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:06:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:26:45</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:36</p>	שלישי	ד
6	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:06:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:25:45</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:35</p>	רביעי	ה
7	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:07:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השישי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:24:45</p> <p>מנייא 8:54</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:35</p>	חמישי	ו
8	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:28</p> <p>תל אביב: 6:43 ח'יפה: 6:36 באר שבע: 6:47</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי</p>	ששי	ז
9	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:09:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:21</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:19</p>	<p>שבת הגדול</p> <p>פרשת: מצורע</p> <p>הפטרה: וערבה (מלאכי ג')</p> <p>צאת השבת</p> <p>7:41</p> <p>תל אביב: 7:43 ח'יפה: 7:43 באר שבע: 7:42</p> <p>קוראים ביום השמיני, ול"א אה"ר וצדקתך. במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים, וכ"ד המ"ב (וראה בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:22:15</p> <p>מנייא 8:53</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:45</p>	שבת	ח

הלוח לאופק חרשה בלבד

ניסן תשפ"ב

אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש	סוף זמן תפילה גרי"א	ט	ראשון
10	12:41	1:13	7:09:30	6:20:45	8:52	10:33	ט	ראשון
11	12:41	1:13	7:10:15	6:19:30	8:51	10:32	י	שני
12	12:40	1:13	7:11:00	6:18:00	8:50	10:32	יא	שלישי
13	12:40	1:12	7:11:45	6:16:45	8:49	10:31	יב	רביעי
14	12:40	1:12	7:12:15	6:15:45	8:49	10:31	יג	חמישי
15	12:40	1:12	7:13:00	6:14:45	8:48	10:30	יד	ששי
16	12:39	1:12	7:13:45	6:13:30	8:47	10:30	טו	שבת

תזכורת למכירת חמץ

ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה
בערב בדיקת חמץ
סוף זמן ברכת הלכנה לכתחילה - כל ליל ששי

הדלקת נרות שבת ויו"ט

6:33

תענית בכרות, ל"א תחנון ולמנוחה, אש"א א"א מחזור לתורה (תכ"ס ס"ב), ביעור מעשרות
סו"ז אבילה חמין: מג"א: 10:05 : 9:36 גר"א: 10:30
סו"ז ביעור חמין: מג"א לחומרא: 10:51 : 11:22 גר"א: 11:34
תל אביב: 6:48 : חיפה: 6:41 : באר שבע: 6:52

הג הפסח

תפילת טל, ומוריד הטל, ובערב ברכנו, ותן ברכה
אש"א קוראים שיר השירים [מפני שמפורש בו ענין צי"ת, מ"ב ת"צ סק"י]
וקדיש (ביה"ל קל"ב), ומוציא"ס ב' ס"ת, ולספ"י י"ג מידות, וקוראים ד' קוראים
בראשון בשמות פר' בא והיה היום וגו' ויקרא משה וגו' משכו (י"ב י"ד), וחי"ק,
ובספר ב' קוראים ובחדש הראשון (במדבר כ"ח ס"ז), וספ' כופלין חי"ק, ומפסירין
בעת ההיא (יהושע ע"ה ב') להשר"ג, ולהצ"ב (תפ"ח סק"י) מתחיל שם בג' ה'-ז', שש"י צ"ב, ובמנחה קוראים בפ' אחרי מות, ול"א אה"ר וצדקתן
במוצאי שבת ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים, ובחז"ל אומרים במוצאי שבת ויהי נועם וקדיש יגנה"ז

צאת השבת ויו"ט

7:47

תל אביב: 7:48 : חיפה: 7:49 : באר שבע: 7:47
במוצאי שבת ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים, ובחז"ל אומרים במוצאי שבת ויהי נועם וקדיש יגנה"ז

הלוח לאופק חרשה בלבד

ניסן תשפ"ב

אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:12:30 8:46 9:24 10:29
17	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:14:30	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 ק"י (ובחור"ל ה' קוראים בספר א', ח"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 1:12 שקיעת החמה 7:15:00	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 7:15:45	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 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:16:30	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 7:17:15	ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח ביעור מעשרות (ראה בלוח העליון) עירוב תבשילין מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:55 קוראים ג' בפר' במדבר ס"ג (א') ובספר ב' כניל, שש"י קל"ה	ה' לעומר
22	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:18:00	שביעי של פסח ס"ו מוסף לכתחילה: 1:43 בקידוש והדלקת און מברכין שהחינו, מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' ב' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רפואך, ח"ק, ובספר ב' מפסיר כניל, וספ' כופלים ח"ק, ומפסירים ויזכר דוד (שמואל ב' כ"ב), ובא"י אש"י אומרים יזכור, שש"י י"ח, יש של"א לכו נרננה (שליה ומסא תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע ס"י ע"ר ס"ב)	ו' לעומר
23	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:18:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:31 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:31	אסרו חג פרשת: אחרי מות הפטרה: ס. ויהי דבר כו' התשפטו (תוקאל כ"ב) א. הלא כבני כושיים (עמוס ט' ז) ל"א אח"ד (וי"א - ראה בלוח העליון), ל"א צדקתך (במדבר ל' ומוציאין ב' סית, בספר א' קוראים ד' ב' שפ' תשמר ובר"מ י"ד כ"ב), ח"ק, ובספר ב' תל אביב: 7:54 ח"פה: 7:54 באר שבע: 7:52 בפיחס כ"ח י"ט (ח"ק לטפ), ומפסיר ב"שע"י י' (ל"ב) עד היום, ואש"י אי יחור, שש"י צ"ב) אבות פרק א' (בא"י, כ"ה מנהג אשכנזים ומפסרים - ראה בלוח העליון פרשת במדבר)	ז' לעומר, שבוע אחר

הלוח לאופק חרשה בלבד

ניסן תשפ"ב

אפריל (4) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	פרטים	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מנייא גרייא	סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כג
24	12:38	1:11	7:19:15	במוצ"ש סופרים ח' לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). [ובחז"ל אסרו חג]	6:06:45	8:41	9:19	ראשון	כג
25	12:38	1:11	7:20:00	ס' לעומר ל"א תחנון	6:05:45	8:40	9:19	שני	כד
26	12:37	1:11	7:20:45	י' לעומר ל"א תחנון	6:04:45	8:40	9:18	שלישי	כה
27	12:37	1:11	7:21:30	י"א לעומר ל"א תחנון	6:04:00	8:39	9:18	רביעי	כו
28	12:37	1:10	7:22:15	י"ב לעומר תזכורת ברכת האיילנות ל"א תחנון	6:03:00	8:38	9:17	חמישי	כז
29	12:37	1:10	7:23:00	י"ג לעומר הדלקת נרות שבת 6:43 תל אביב: 6:58 חסיפה: 6:52 באר שבע: 7:01	6:02:00	8:37	9:16	ששי	כח
30	12:37	1:10	7:23:30	י"ד לעומר, ב' שבועות שבת מברכין וערב ראש חודש [בחז"ל פר' אחרי מות] אומרים אה"י, (ולהגרי"א ל"א) ול"א צדקתן אבות פרק ב' [ובחז"ל פ"א, ועד פרשת כי תצא מאחריים בחז"ל פרק אחד אחז א"י, ובפ"ר כי תצא קוראים בא"י פ"ב ובחז"ל פרקים א"ב, וראה בלוח העליון בפ"ר במדבר]	6:01:00	8:37	9:16	שבת	כט
	8:36	8:37		צאת השבת לרי"ת (שוות)	8:27	10:23			
	8:37			צאת השבת לרי"ת (מעלות)	1:44				

הלוח לאופק חרשה בלבד

ניסן - אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	12:37 חצות יום ולילה	במוצ"ש סופרים ס"ו לעומר	א' דראש חודש ל"א חתנון ולמנצח, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה	6:00:00 הנץ החמה הנראה	ראשון	ל
	1:10 מנחה גדולה			8:36 מני"א		
2	12:37 חצות יום ולילה	ס"ז לעומר	ב' דראש חודש ל"א חתנון ולמנצח	5:59:15 הנץ החמה הנראה	שני	א
	1:10 מנחה גדולה			8:36 מני"א		
3	12:37 חצות יום ולילה	י"ז לעומר		5:58:30 הנץ החמה הנראה	שלישי	ב
	1:10 מנחה גדולה			8:35 מני"א		
4	12:36 חצות יום ולילה	י"ח לעומר		5:57:30 הנץ החמה הנראה	רביעי	ג
	1:10 מנחה גדולה			8:34 מני"א		
5	12:36 חצות יום ולילה	י"ט לעומר		5:56:15 הנץ החמה הנראה	חמישי	ד
	1:10 מנחה גדולה			8:34 מני"א		
6	12:36 חצות יום ולילה	כ" לעומר	הדלקת נרות שבת 6:48 תל אביב: 7:03 ח'פה: 6:57 באר שבע: 7:06	5:55:00 הנץ החמה הנראה	ששי	ה
	1:10 מנחה גדולה			8:33 מני"א		
7	12:36 חצות יום ולילה	כ"א לעומר, ג' שבועות	פרשת: אמור אש' מברכין למתענים בה"ב הפטרה: והכהנים הלויים (יחזקאל מ"ד) [בחור"ל פרשת קדושים, ואש' מפס' הלא כבני כושיים, ענווס ס' וספ' מפס' יהי דבר כו' הדרוש, יחזקאל כ"ז] אבות פרק ג'	5:53:45 הנץ החמה הנראה	שבת	ו
	1:10 מנחה גדולה			8:32 מני"א		
	7:28:45 שקיעת החמה			8:22 סוף זמן ק"ש מגי"א 90		
	8:41 צאת השבת לרי"ת (שוות)			10:20 סוף זמן תפילה גרי"א		
	8:44 צאת השבת לרי"ת (מעלות)			1:44 סו"ז מוסף לכתחילה		

הלוח לאופק חרשה בלבד

אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	תענית	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש	סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	ז
8	12:36	1:10	7:29:15	במוצ"ש סופרים כ"ב לעומר	5:52:30	מני"א 8:32	גרי"א 9:12	סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	
9	12:36	1:10	7:30:00	כ"ג לעומר	5:51:30	מני"א 8:31	גרי"א 9:12	סוף זמן תפילה גרי"א 10:20	תענית שני קמא
10	12:36	1:10	7:30:45	כ"ד לעומר	5:50:45	מני"א 8:31	גרי"א 9:11	סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	
11	12:36	1:10	7:31:30	כ"ה לעומר	5:49:45	מני"א 8:30	גרי"א 9:11	סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	
12	12:36	1:10	7:32:15	כ"ו לעומר	5:49:00	מני"א 8:30	גרי"א 9:10	סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	
13	12:36	1:10	7:33:00	כ"ז לעומר הדלקת נרות שבת 6:53 תל אביב: 7:08 ח'יפה: 7:02 באר שבע: 7:11	5:48:15	מני"א 8:29	גרי"א 9:10	סוף זמן תפילה גרי"א 10:19	
14	12:36	1:10	7:33:30	כ"ח לעומר, ד' שבועות	5:47:45	מני"א 8:29	גרי"א 9:10	סוף זמן ק"ש 90 8:18	סוף זמן תפילה גרי"א 10:18
	8:46	8:51		צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 8:09 תל אביב: 8:11 ח'יפה: 8:12 באר שבע: 8:09	פרשת: בהר הפטרה: ויאמר ירמיהו (ירמיה ל"ב ו')	[בחז"ל פרשת אמור, ומפסי' והכהנים הלויים] אומרים אה"ר, ואש' שאומרים תחנון במנחה או' צדקת, וספ' נהגו שלא אומרים צדקת, ע"ין בלוח העליון אבות פרק ד'	סוף זמן ק"ש גרי"א 10:18	סוף זמן תפילה גרי"א 1:45

הלוח לאופק חרשה בלבד

אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה הנראה	5:47:00 8:28 9:09 10:18	פסח שני	במוצ"ש סופרים כ"ט לעומר	חצות יום ולילה	12:36 1:10 7:34:15	15
טו	שני	הנץ החמה הנראה	5:46:15 8:28 9:09 10:18	תענית שני בתרא	ל"א לעומר	חצות יום ולילה	12:36 1:10 7:35:00	16
טז	שלישי	הנץ החמה הנראה	5:45:30 8:27 9:09 10:18		ל"א לעומר	חצות יום ולילה	12:36 1:11 7:35:45	17
יז	רביעי	הנץ החמה הנראה	5:45:00 8:27 9:08 10:18		ל"ב לעומר	חצות יום ולילה	12:36 1:11 7:36:30	18
יח	חמישי	הנץ החמה הנראה	5:44:15 8:27 9:08 10:17	ל"ג בעומר	זמני מירון - ראה בלוח העליון	חצות יום ולילה	12:36 1:11 7:37:00	19
יט	ששי	הנץ החמה הנראה	5:43:45 8:26 9:08 10:17		ל"ד לעומר	חצות יום ולילה	12:36 1:11 7:37:45	20
כ	שבת	הנץ החמה הנראה	5:43:15 8:26 9:08 8:15 10:17 1:46	פרשת: בחוקותי	הדלקת נרות שבת 6:58 תל אביב: 7:12 ח'פה: 7:07 באר שבע: 7:16 ל"ה לעומר, ה' שבועות	חצות יום ולילה	12:36 1:11 7:38:30 8:50 8:57	21

פרשת: בחוקותי

הפטרה: ה' עזוי
וימיה ט"ז

[בחול' פרשת בהר, וספס' ויאמר ירמיהו]

אבות פרק ה'

הלוח לאופק חרשה בלבד

אייר תשפ"ב

מאי (5) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:39:00	במוצ"ש סופרים ל"ו לעומר	הנץ החמה הנראה 5:42:45 מני"א 8:26 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה גרי"א 10:17	ראשון	כא
23	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:39:45	ל"ז לעומר	הנץ החמה הנראה 5:42:15 מני"א 8:25 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה גרי"א 10:17	שני	כב
24	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:40:30	ל"ח לעומר	הנץ החמה הנראה 5:41:45 מני"א 8:25 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה גרי"א 10:17	שלישי	כג
25	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:41:00	ל"ט לעומר	הנץ החמה הנראה 5:41:30 מני"א 8:25 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה גרי"א 10:17	רביעי	כד
26	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:41:45	מ' לעומר	הנץ החמה הנראה 5:41:15 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07 סוף זמן תפילה גרי"א 10:17	חמישי	כה
27	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:42:15	מ"א לעומר הדלקת נרות שבת 7:02 תל אביב: 7:17 ח'פה: 7:12 באר שבע: 7:20	הנץ החמה הנראה 5:41:00 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה גרי"א 10:17	ששי	כו
28	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:43:00 צאת השבת (שוות) 8:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:03	מ"ב לעומר, ר' שבועות פרשת: במדבר שבת מברכין הפטרה: והיה מספר בני ישראל (הושע ב') צאת השבת 8:19 תל אביב: 8:21 ח'פה: 8:23 באר שבע: 8:19	הנץ החמה הנראה 5:40:45 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06 סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:16 סו"ז מוסף לכתחילה 1:47	שבת	כז

הלוח לאופק חרשה 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 7:43:30</p>	<p>במוצ"ש סופרים מ"ג לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	<p>כח ראשון</p>
30	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:44:00</p>	<p>מ"ד לעומר</p> <p>ערכ ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:40:15</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	<p>כט שני</p>
31	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:44:45</p>	<p>מ"ה לעומר</p> <p>ראש חודש ל"א תחנון ולמנוח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:40:00</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	<p>א שלישי</p>
1	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:45:15</p>	<p>מ"ו לעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, יום המיחוס</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:45</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	<p>ב רביעי</p>
2	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:45:45</p>	<p>מ"ז לעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח, שלשת ימי הגבלה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:45</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	<p>ג חמישי</p>
3	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:46:30</p>	<p>מ"ח לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת 7:06</p> <p>תל אביב: 7:21 חיפה: 7:16 באר שבע: 7:24</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:30</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	<p>ד ששי</p>
4	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:47:00</p> <p>צאת השבת 8:59 (שוות)</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:08</p>	<p>מ"ט לעומר, ז' שבועות</p> <p>ערכ הג השבועות</p> <p>פרשת: נשא</p> <p>הפטרה: ויהי איש אחד (שופטים י"ג)</p> <p>צאת השבת 8:24</p> <p>תל אביב: 8:26 חיפה: 8:27 באר שבע: 8:23</p> <p>אומרים אב הרחמים (ראה בלוח העליון), ול"א צדקתך. אבות פרק א' ראוי להקדים לאכול סעודה שלישית לפני 4:00, ואם אוכל אח"כ יאכל רק מעט יותר מנביצה פת (ש"ע חקנים ס"א וס"ב ח' ובכ"ח ע"ש שאכל אחר משה). במוצ"ש ליל יו"ט אומרים בתפילה ותודיענו, וקידוש יקראו</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:15</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:48</p>	<p>ה שבת</p>

הלוח לאופק חרשה בלבד

סיון תשפ"ב

יוני (6) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	ח	ט	י	יא	יב	
5	<p>הג החמה הנראה 5:39:00 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:45 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	
6	<p>הג השבועות סו"ז מוסף לכתחילה: 1:48 אש' (באי"י) קוראים מגילת רות (ואי"תא בילקוט רות מה ענין רות אצל עצרת שנקראת בזמן מתית ללמדך שלא ניתנה תורה אלא ע"י יסודין ועוני וכו', מיב ת"צ סק"ז), וקדש (ביה"ל ק"ל"ב), ומוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ואש' אומ' אקדמות, וקוראים ה' בספר א' בחדש השלישי (שמות י"ט א'), ח"ק, ומפסיד בספר ב' וביום הבכורים (במדבר כ"ח כ"ו), וספ' כופלים ח"ק, וההפסדה במרכבה ד'חוקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ואש' בא"י אומרים יזכור, שש"י י"ט</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>
7	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>
8	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>
9	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>
10	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>
11	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>	<p>הג החמה הנראה 5:38:30 מניא 8:23 גר"א 9:06 סוף זמן תפילה גר"א 10:17</p>

הלוח לאופק חרשה 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 7:50:30	אומרים תחנון ולמנוצח, (וראה מ"ב קל"א סקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ו ותצ"ד ס"ק נ"ב)	הנץ החמה הנראה 5:38:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	ראשון	יג
13	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:51:00	סוף זמן ברכת הלבנה - כל ליל שלישי	הנץ החמה הנראה 5:38:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	שני	יד
14	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה הנראה 5:38:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שלישי	טו
15	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:51:45		הנץ החמה הנראה 5:38:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	רביעי	טז
16	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:52:00		הנץ החמה הנראה 5:38:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	חמישי	יז
17	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:52:15	הדלקת נרות שבת 7:12 תל אביב: 7:27 ח'יפה: 7:22 באר שבע: 7:30	הנץ החמה הנראה 5:38:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ששי	יח
18	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:52:45 צאת השבת לריית (שוות) 9:05 צאת השבת לריית (מעלות) 9:15	פרשת: שלה לך הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב') [בחור'ל פרשת בהעלותך, ומפסי' רני ושמוח'] אבות פרק ג'	הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"יש גרייא 9:07 סוף זמן ק"יש מגייא 90 8:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:18 סו"ז מוסף לכתחילה 1:52	שבת	יט

הלוח לאופק חרשה בלבד

יוני (6) 2022

סיון תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:53:00		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ראשון	כ
20	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:53:15		הנץ החמה הנראה 5:39:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	שני	כא
21	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:53:15		הנץ החמה הנראה 5:39:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	שלישי	כב
22	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:53:30		הנץ החמה הנראה 5:39:45 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	רביעי	כג
23	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:53:45		הנץ החמה הנראה 5:40:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	חמישי	כד
24	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:54:00	הדלקת נרות שבת 7:14 תל אביב: 7:28 ח'יפה: 7:23 באר שבע: 7:31	הנץ החמה הנראה 5:40:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	ששי	כה
25	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:54:00 צאת השבת לריית (שוות) 9:06 צאת השבת לריית (מעלות) 9:16	צאת השבת 8:31 תל אביב: 8:33 ח'יפה: 8:35 באר שבע: 8:31	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 חרשה 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 1:18 שקיעת החמה 7:54:00		הנץ החמה הנראה 5:40:45 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	ראשון	כז
27	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:54:15		הנץ החמה הנראה 5:41:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	שני	כח
28	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:54:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 5:41:30 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	שלישי	כט
29	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:54:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה הנראה 5:41:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	רביעי	ל
30	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:54:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה הנראה 5:42:15 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	חמישי	א
1	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:54:15	הדלקת נרות שבת 7:14 תל אביב: 7:29 ח'יפה: 7:24 באר שבע: 7:32	הנץ החמה הנראה 5:42:30 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	ששי	ב
2	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:54:15 צאת השבת (שוות) 9:06 צאת השבת לריית (מעלות) 9:16	פרשת: חקת הפטרה: ופתח הגלעדי (שופטים י"א) צאת השבת 8:31 תל אביב: 8:33 ח'יפה: 8:35 באר שבע: 8:31	הנץ החמה הנראה 5:43:00 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:22 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	ג

אבות פרק ה'

הלוח לאופק חרשה בלבד

תמוז תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:54:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:43:15</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	ראשון	ד
4	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:54:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:43:45</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	שני	ה
5	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:54:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:44:15</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	שלישי	ו
6	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:53:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:44:45</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	רביעי	ז
7	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:53:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:45:15</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	חמישי	ח
8	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:53:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:13</p> <p>תל אביב: 7:28 ח'יפה: 7:23 באר שבע: 7:31</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:45:45</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	ששי	ט
9	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:53:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:05</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:14</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:30</p> <p>תל אביב: 8:32 ח'יפה: 8:33 באר שבע: 8:29</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:46:30</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:55</p>	שבת	י

פרשת: בלק

הפטרה: והיה שארית (מיכה ה')

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

אבות פרק ו'

הלוח לאופק חרשה בלבד

תמוז תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:53:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:46:45</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	יא	ראשון
11	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:52:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:15</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	יב	שני
12	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:52:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:45</p> <p>מנייא 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	יג	שלישי
13	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:52:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:15</p> <p>מנייא 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	יד	רביעי
14	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:45</p> <p>מנייא 8:32</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:14</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:25</p>	טו	חמישי
15	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:51:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:11</p> <p>תל אביב: 7:26 ח'יפה: 7:21 באר שבע: 7:29</p>		טז	ששי
16	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:51:00</p> <p>צאת השבת (שוות) 9:03</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:11</p>	<p>פרשת: פינחס</p> <p>הספרדים מכריזין הצום הפטורה: ויד ה' היתה (מלכים א, יח מ"ז)</p> <p>[בחול' פרשת בלק, וחספ' והיה שארית]</p> <p>צאת השבת 8:27</p> <p>תל אביב: 8:29 ח'יפה: 8:30 באר שבע: 8:27</p> <p>אבות פרק א'</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:45</p> <p>מנייא 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:25</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:55</p>	יז	שבת

הלוח לאופק חרשה 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 7:50:30</p>	<p>תענית שבעה עשר בתמוז (נדחה)</p> <p><small>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל טטה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דדרשו ה' (ישעיה כ"ה ד'), נ"כ במנחה, ואש' אור' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</small></p> <p>סיום הצום: 8:06 וי"א: 8:16</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:50:15</p> <p>מנייא 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:25</p>	ראשון	יח
18	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:50:30</p> <p>מנייא 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:26</p>	שני	יט
19	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:49:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:51:00</p> <p>מנייא 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:26</p>	שלישי	כ
20	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:49:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:51:30</p> <p>מנייא 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:26</p>	רביעי	כא
21	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:48:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:52:00</p> <p>מנייא 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:26</p>	חמישי	כב
22	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:08</p> <p><small>תל אביב: 7:23 ח'יפה: 7:17 באר שבע: 7:26</small></p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:52:45</p> <p>מנייא 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:27</p>	ששי	כג
23	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:47:15</p> <p>צאת השבת לר"ית (שוות) 8:59</p> <p>צאת השבת לר"ית (מעלות) 9:06</p>	<p>פרשה: מטות</p> <p>שבת מברכין</p> <p>צאת השבת 8:23</p> <p><small>הפטרה: דברי ירמיהו (וימיה א')</small></p> <p><small>תל אביב: 8:25 ח'יפה: 8:26 באר שבע: 8:23</small></p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:53:30</p> <p>מנייא 8:36</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:27</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:55</p>	שבת	כד

הלוח לאופק חרשה בלבד

תמוז - אב תשפ"ב

יולי (7) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:46:45 שקיעת החמה		5:54:00 הנץ החמה הנראה 8:36 מנייא 9:18 סוף זמן ק"ש גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כה
25	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:46:15 שקיעת החמה		5:54:45 הנץ החמה הנראה 8:36 מנייא 9:18 סוף זמן ק"ש גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	שני	כו
26	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:45:30 שקיעת החמה		5:55:15 הנץ החמה הנראה 8:37 מנייא 9:18 סוף זמן ק"ש גרייא 10:28 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	כז
27	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:44:45 שקיעת החמה		5:55:45 הנץ החמה הנראה 8:37 מנייא 9:19 סוף זמן ק"ש גרייא 10:28 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	כח
28	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:44:00 שקיעת החמה	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	5:56:45 הנץ החמה הנראה 8:38 מנייא 9:19 סוף זמן ק"ש גרייא 10:28 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	כט
29	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:43:30 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 7:03 תל אביב: 7:18 : חיפה: 7:13 : באר שבע: 7:21	5:57:30 הנץ החמה הנראה 8:38 מנייא 9:19 סוף זמן ק"ש גרייא 10:28 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	א
30	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:42:45 שקיעת החמה 8:55 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 8:18 תל אביב: 8:20 : חיפה: 8:21 : באר שבע: 8:18	5:58:00 הנץ החמה הנראה 8:39 מנייא 9:20 סוף זמן ק"ש גרייא 8:28 סוף זמן ק"ש מנייא 90 10:28 סוף זמן תפילה גרייא 1:54 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ב

פרשת: מסעי

הפטרה: שמעו דבר
(וימיה ב')

(בחז"ל פרשת מסות מסעי)

אבות פרק ג'

הלוח לאופק חרשה בלבד

אב תשפ"ב

יולי - אוגוסט (7-8) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:41:45		הנץ החמה הנראה 5:58:45 מנייא 8:39 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ראשון	ג
1	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:41:00		הנץ החמה הנראה 5:59:15 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שני	ד
2	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:40:15		הנץ החמה הנראה 6:00:00 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שלישי	ה
3	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:39:30		הנץ החמה הנראה 6:00:45 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	רביעי	ו
4	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:38:30		הנץ החמה הנראה 6:01:30 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	חמישי	ז
5	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:37:45	הדלקת נרות שבת 6:58 תל אביב: 7:13 ח'יפה: 7:07 באר שבע: 7:16	הנץ החמה הנראה 6:02:30 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ששי	ח
6	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:36:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:49 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:52	צאת השבת 8:11 תל אביב: 8:13 ח'יפה: 8:14 באר שבע: 8:11 במוצ"ש מברכין על הנו בלבד קודם אינה	פרשת: דברים הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')	שבת	ט

פרשת: דברים

הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')

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

שבת חזון
וערב תשעה באב

הנץ החמה הנראה 6:03:30
מנייא 8:42
סוף זמן ק"ש גרייא 9:22
סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:31
סוף זמן תפילה גרייא 10:29
סו"ז מוסף לכתחילה 1:53

הלוח לאופק חרשה 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 7:36:00</p>	<p>תענית תשעה באב (נדחה) סיום הצום: 8:00 צאה"כ לחומרא: 8:10</p> <p>ביהמ"ק הב' חרב בשנת ג'תתכ"ח, לפני 1954 שנים (וראה בלוח העליון בפרשת דברים) ר"ת (במע'): 8:51</p> <p>בלילה איכה, ל"א תחנון ולמנוח ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית כפ' ה' תוליד (דברים ד' כ"ה), וחי'ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמחזה קוראים ירחל (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 הנראה 6:04:30</p> <p>מני"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ראשון	י
8	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:35:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:05:30</p> <p>מני"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שני	יא
9	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:34:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:06:30</p> <p>מני"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שלישי	יב
10	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:33:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:07:00</p> <p>מני"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	רביעי	יג
11	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:32:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:07:45</p> <p>מני"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	חמישי	יד
12	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:31:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:51</p> <p>תל אביב: 7:06 ח'יפה: 7:00 באר שבע: 7:10</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:08:15</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ששי	טו
13	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:30:00</p> <p>צאת השבת לר"ית (שוות) 8:42</p> <p>צאת השבת לר"ית (מעלות) 8:44</p>	<p>פרשת: ואתחנן</p> <p>שבת נחמו</p> <p>הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מז')</p> <p>צאת השבת 8:04</p> <p>תל אביב: 8:06 ח'יפה: 8:06 באר שבע: 8:04</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:08:45</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:51</p>	שבת	טז

אבות פרק ד'

הלוח לאופק חרשה בלבד

אב תשפ"ב

אוגוסט (8) 2022

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 7:29:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:09:30</p> <p>מנייא 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	יז	ראשון
15	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:28:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:00</p> <p>מנייא 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	יח	שני
16	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:27:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:45</p> <p>מנייא 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	יט	שלישי
17	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:25:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:00</p> <p>מנייא 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	כ	רביעי
18	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:24:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:45</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	כא	חמישי
19	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:23:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:44</p> <p>תל אביב: 6:59 ח'יפה: 6:52 באר שבע: 7:02</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:12:15</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	כב	ששי
20	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:22:30</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:35</p> <p>צאת השבת לר"ית (מעלות) 8:34</p>	<p>צאת השבת</p> <p>7:56</p> <p>תל אביב: 7:58 ח'יפה: 7:56 באר שבע: 7:56</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:12:45</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:48</p>	כג	שבת

פרשת: עקב

הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)

שבת מברכין

ל"א אה"ר, ואומרים צדקתן אבות פרק ה'

הלוח לאופק חרשה 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 7:21:30		הנץ החמה הנראה 6:13:00 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	כד	
22	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:20:15		הנץ החמה הנראה 6:13:30 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	כה	
23	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:19:00		הנץ החמה הנראה 6:13:45 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	כו	
24	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:18:00		הנץ החמה הנראה 6:14:00 מנייא 8:48 גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	כז	
25	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:16:45	יום כיפור קטן (מוקדם)	הנץ החמה הנראה 6:14:30 מנייא 8:48 גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	כח	
26	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:15:30	הדלקת נרות שבת 6:36 תל אביב: 6:50 ח'יפה: 6:44 באר שבע: 6:54	ערב ראש חודש	הנץ החמה הנראה 6:14:45 מנייא 8:48 גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	כט
27	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:14:15 צאת השבת לריית (שוות) 8:26 צאת השבת לריית (מעלות) 8:25	פרשת: ראה א' דראש חודש הפטרה: א. השמים כסאי (ישעיה ס"ח) ס. עניה סוערה (ישעיה נ"ד) ו. טופסים ב' פסוקים מוטמנים כסאי ומטורי חדים) תל אביב: 7:49 ח'יפה: 7:49 באר שבע: 7:48	קוראים בספר ב' פרשת שבת ריח מייבנים השבת, וספי כופלים ח"ק, אתה יצרת, ששיי ק"ד, וליא אה"ר וצדקות אבות פרק ו'	הנץ החמה הנראה 6:15:15 מנייא 8:48 גרייא 9:26 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46	שבת	ל

הלוח לאופק חרשה בלבד

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 7:13:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה, אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחירת, ולדוד ה' אורי בליל שני תחילת אמירת סליחות לספרדים	הנץ החמה הנראה 6:15:45 מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ראשון	א
29	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:12:00		הנץ החמה הנראה 6:16:15 מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	שני	ב
30	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:10:45		הנץ החמה הנראה 6:16:45 מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	שלישי	ג
31	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:09:30		הנץ החמה הנראה 6:17:30 מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	רביעי	ד
1	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:08:15		הנץ החמה הנראה 6:18:15 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	חמישי	ה
2	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:07:00	הדלקת נרות שבת 6:27 תל אביב: 6:42 ח'יפה: 6:35 באר שבע: 6:46	הנץ החמה הנראה 6:19:00 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ששי	ו
3	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:05:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:15	צאת השבת 7:38 תל אביב: 7:40 ח'יפה: 7:40 באר שבע: 7:39	הנץ החמה הנראה 6:20:00 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27 סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:41 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:42	שבת	ז

אבות פרק א'

פרשת: שופטים

הפטרה: אנכי אנכי
(ישעיה נ"א י"ב)

הלוח לאופק חרשה 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 7:04:15		הנץ החמה הנראה 6:20:30 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	ח
5	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:03:00		הנץ החמה הנראה 6:21:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	ט
6	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:01:45		הנץ החמה הנראה 6:21:45 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	י
7	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:00:30		הנץ החמה הנראה 6:22:00 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	יא
8	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:59:15		הנץ החמה הנראה 6:22:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	יב
9	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:57:45	הדלקת נרות שבת 6:18 תל אביב: 6:33 ח'יפה: 6:26 באר שבע: 6:37	הנץ החמה הנראה 6:23:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	יג
10	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:56:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:09 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:05	צאת השבת 7:29 תל אביב: 7:30 ח'יפה: 7:30 באר שבע: 7:30	הנץ החמה הנראה 6:24:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:39	שבת	יד

פרשת: כי תצא

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

אבות פרק ב' (ובחול' פרקים א'-ב')

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

הלוח לאופק חרשה בלבד

ספטמבר (9) 2022

אלול תשפ"ב

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:55:15		הנץ החמה הנראה 6:25:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	טו
12	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:54:00		הנץ החמה הנראה 6:26:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	טז
13	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:52:30		הנץ החמה הנראה 6:27:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	יז
14	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:51:15		הנץ החמה הנראה 6:28:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	יח
15	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:50:00		הנץ החמה הנראה 6:28:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	יט
16	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:48:45	הדלקת נרות שבת 6:09 תל אביב: 6:24 ח'יפה: 6:17 באר שבע: 6:28	הנץ החמה הנראה 6:29:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	כ
17	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:47:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:55	פרשת: כי תבוא הפטרה: קומי אורי (ישעיה ס') צאת השבת 7:19 תל אביב: 7:21 ח'יפה: 7:20 באר שבע: 7:20	הנץ החמה הנראה 6:30:00 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:35	שבת	כא

אבות פרקים ג' ד'

במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

הזמנים לפי שעות קייץ

הלוח לאופק חרשה 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 הנראה	סוף זמן ק"ש מנייא	סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כב
18	12:33	1:04	6:46:00		6:30:45	8:53	10:31		
19	12:33	1:04	6:44:45		6:31:15	8:53	10:31		
20	12:33	1:03	6:43:15	נא לא לשכוח לגנוז את הלוח	6:31:45	8:53	10:31		
21	12:32	1:03	6:42:00		6:32:15	8:53	10:31		
22	12:32	1:02	6:40:45	שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל	6:32:45	8:54	10:30		
23	12:32	1:02	6:39:30	הדלקת נרות שבת 5:59 תל אביב: 6:14 ח'יפה: 6:07 באר שבע: 6:19	6:33:00	8:54	10:30		
24	12:31	1:01	6:38:00	פ'רשת: נצבים הפ'רה: שוש אשיש (ישעיה ס"א)	6:33:45	8:54	10:30		
	7:50	צאת השבת לרי"ת (שוות)	7:46	צאת השבת לרי"ת (מעלות)	אבות פרקים ה' ו' במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים	8:45	10:30		
	7:46				1:32				

הלוח לאופק חרשה 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 הנראה	ערב ראש השנה	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
25	6:34:15 8:54 9:30 10:30	מנייא קייש גרייא זמן תפילה גרייא	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)	תל אביב: 6:12 חיפה: 6:04 באר שבע: 6:16	12:31 1:01 6:36:45
26	6:34:45 8:54 9:30 10:30	מנייא קייש גרייא זמן תפילה גרייא	א' דראש השנה ה'תשפ"ג מוציאים ב' ס'ית ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזונה, מ"ב תקפ"ד סק"ו), וח"ק, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במדבר כ"א א'), וספ' כופל"ן ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשל"ד במנחה, שש"י פ"א להסיר ממשול. אין להקץ תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחר	תהל שנה וברכותיה	12:31 1:01 6:35:30
27	6:35:45 8:54 9:30 10:30	מנייא קייש גרייא זמן תפילה גרייא	ב' דראש השנה כ"ל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תו"א סק"א), ובספר ב' כ"ל, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן ירמיה לא"א א') (מפני שחובת היום להזכיר זכוונות, וכתיב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב), אי.מ. שש"י פ"א	צאת החג: 7:06 ר"ת (במעט): 7:41 תל אביב: 7:07 חיפה: 7:07 באר שבע: 7:07	12:30 1:00 6:34:15
28	6:36:15 8:55 9:31 10:30	מנייא קייש גרייא זמן תפילה גרייא	צום גדליה קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויהל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ' במנחה, ואי' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום: 6:46 וי"א: 6:55	חצות יום ולילה	12:30 1:00 6:32:45
29	6:36:45 8:55 9:31 10:30	מנייא קייש גרייא זמן תפילה גרייא		חצות יום ולילה	12:29 12:59 6:31:30
30	6:37:30 8:55 9:31 10:30	מנייא קייש גרייא זמן תפילה גרייא	הדלקת נרות שבת	הדלקת נרות שבת	12:29 12:59 6:30:15
1	6:38:00 8:55 9:31 8:46 10:30 1:28	מנייא קייש גרייא זמן קייש 90 זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה	שבת שובה	פ"א א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת	12:29 12:59 6:29:00 7:41 7:36

פרשת: וילך

הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד)
פ. מסיפין מי א-ל כנוך ויבה' יח - כו'
א. מסיפין נעם וה' נתן ויבא תקעו שופר והאל ב' יא איו - כו'

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

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:27:45</p>	<p>ד' מהמולד - ליל שני להגרימ"ט משעה 21.28 בערב. ניתן לברך עד שעה 23.09 בלילה (לשעון קיץ) שאז יעלם 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>הנץ החמה הנראה 6:38:30</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	ראשון	ז
3	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:26:30</p>	<p>תזכורת: מנהג עשיית כפרות</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:39:00</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	שני	ח
4	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:25:15</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p>ערב יום הכיפורים</p> <p>5:45</p> <p>תל אביב: 6:00 חיפה: 5:52 באר שבע: 6:05</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:39:45</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	שלישי	ט
5	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:23:45</p>	<p>צאת הצום: 6:55 ר"ת (במע): 7:31</p> <p>תל אביב: 6:57 חיפה: 6:56 באר שבע: 6:57</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:26 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:45</p> <p>מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א').</p> <p>ח"ק, ובספר ב' קורא ובשער לחדש (במדבר כ"ט ז'), וספי כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ז), ואש' או יכור. ובמנוה קוראים ג' ביזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (נ' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:40:15</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	רביעי	י
6	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:22:30</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:15</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	חמישי	יא
7	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:21:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</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>5:41</p> <p>תל אביב: 5:56 חיפה: 5:49 באר שבע: 6:01</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:42:00</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	ששי	יב
8	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:20:15</p> <p>צאת השבת לרית (שוות) 7:32</p> <p>צאת השבת לרית (מעלות) 7:27</p>	<p>פרשת: האינו</p> <p>הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב)</p> <p>צאת השבת 6:52</p> <p>תל אביב: 6:53 חיפה: 6:52 באר שבע: 6:54</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 הנראה 6:42:45</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן קי"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן קי"ש מגייא 90 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:25</p>	שבת	יג

הלוח לאופק חרשה בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:43:30 8:57 9:33 10:30
9	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:19:00</p>	<p>ערב הג הסוכות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנוח (מ"ב תרבי"ד סק"יח. וכי שם שיש שאין אומרים)</p> <p>אין לאכול סעודה משעודה: 20: 3:</p> <p>טוף זמן ברכת הללנה - בדיע' בליל יו"ט כל הלילה, טוף ט"ו ליל ג' עד 21:13 בערב</p>	<p>הדלקת נרות יו"ט</p> <p>5:39</p> <p>הל אביב: 5:54 חגיפה: 5:46 באר שבע: 5:59</p>
10	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:17:45</p>	<p>הג הסוכות</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:24</p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב וינקא אמור כ"ב כ"ו, וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל"י, שש"י ע"ג, למען אמיתך</p>	<p>צאת יו"ט: 6:49</p> <p>ר"ת (במע'): 7:25</p> <p>הל אביב: 6:51 חגיפה: 6:50 באר שבע: 6:51</p>
11	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:16:30</p>	<p>א' דחול המועד</p> <p>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>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:45:00 8:57 9:33 10:31</p>
12	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:15:15</p>	<p>ב' דחול המועד</p> <p>אושפיזין דיעקב</p> <p>קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערךך שועי</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:45:45 8:57 9:33 10:31</p>
13	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:14:00</p>	<p>ג' דחול המועד</p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף</p> <p>קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד טוף הממור, אום אני חומה</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:46:30 8:57 9:33 10:31</p>
14	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:13:00</p>	<p>ד' דחול המועד</p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה</p> <p>קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות. יש של"א לכו נרנה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדלקין (שער' ס"י ע"ד ס"י)</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:33</p> <p>הל אביב: 5:48 חגיפה: 5:40 באר שבע: 5:53</p>
15	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:11:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:24</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:19</p>	<p>ה' דחול המועד</p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן</p> <p>אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה וכתוב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מיב' ת"צ סק"י]. ומציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראמר טשה ראה אהרן וגו' ופסל לך גוי (שמות לג י"ב) [יש בו ענין סוכה (מיב' תטיג סק"יח)], ח"ק, ובספר ב' וביום הששי (במדבר כ"ט), [ובחול' גם וביום ה'], וספ' כופלין ח"ק, [ברכות הפסרה של יו"ט ומכיר שבת (מיב' תטיג סק"י) וכי וכו' הרבה מהספ', ולגרי"א של שבת] [ומפסירין בחזקאל (ל"ח י"א), והיה וגו' ביום באו גוג [לפי שלעתיד תהיה מלחמת גוג ומגוג בחשתי, מיב' שם סק"י], שש"י צ"ב, אום נצורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת ואת הברכה, ול"א אהר' וצדקתך... במציא שבת אש' או' אומרים יו"ט נועם, וספ' אומרים, ואש' ומכ"כ לישב בסוכה בהבדלה</p>	<p>שבת חול המועד סוכות</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:44</p> <p>הל אביב: 6:45 חגיפה: 6:44 באר שבע: 6:46</p>

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כא	ראשון	הנץ החמה הנראה	הושענא רבא	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
16	6:48:45 8:58 9:34 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן תפילה גרייז	אושפיזין דוד זמן זריחת הלבנה: 9:55 קוראים ד' וביום השביעי (שם), שש"י פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:15	5:31 תל אביב: 5:45 חיפה: 5:38 באר שבע: 5:51	12:25 12:55 6:10:45
17	6:49:15 8:58 9:34 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן תפילה גרייז	שמיני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:21 ובא קוראים חזאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, ח"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין יהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י י"ב	צאת יו"ט: 6:41 ר"ת (במע'): 7:17 תל אביב: 6:43 חיפה: 6:42 באר שבע: 6:43	12:25 12:55 6:09:30
18	6:50:00 8:58 9:35 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן תפילה גרייז	אסרו חג ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש של"א) ובחור"ל שמחת תורה ואתמול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ט"ו י"ט), וח"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וח"ק (לספ'), ותפסיר ביהי ככלות שלמה (מל"א ח' ד'). והיום קוראים קריאת שית ג' ס"ת וכו', שש"י ח'		12:24 12:54 6:08:30
19	6:50:30 8:59 9:35 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן תפילה גרייז	ל"א תחנון (ולאחור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחור"ל אסרו חג)		12:24 12:54 6:07:15
20	6:51:00 8:59 9:35 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן תפילה גרייז	ל"א תחנון		12:24 12:54 6:06:15
21	6:52:00 8:59 9:36 10:32	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן תפילה גרייז	הדלקת נרות שבת 5:25 תל אביב: 5:40 חיפה: 5:32 באר שבע: 5:45		12:24 12:54 6:05:00
22	6:52:45 9:00 9:36 8:51 10:32 1:20	מנייא סוף זמן קייש גרייז סוף זמן קייש מגייא 90 סוף זמן תפילה גרייז סו"ז מוסף לכתחילה	שבת מברכין ל"א אב הרחמים וצדקתך, (ולאחור"א אר' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפשי מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 9, 44 דקות ו-7 חלקים. (נוסחון: 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)	צאת השבת 6:36 תל אביב: 6:38 חיפה: 6:36 באר שבע: 6:38	12:24 12:54 6:04:00 7:16 7:12

הלוח לאופק חרשה בלבד

תשרי - מרחשון תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:03:00	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:53:45 מנייא 9:00 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	כח
24	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:02:00	ערכ ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	הנץ החמה הנראה 6:54:45 מנייא 9:00 סוף זמן ק"ש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	כט
25	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:01:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:55:30 מנייא 9:00 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	ל
26	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 6:00:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:56:30 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	א
27	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:59:00		הנץ החמה הנראה 6:57:15 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	חמישי	ב
28	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:58:00	הדלקת נרות שבת 5:18 תל אביב: 5:33 חסיפה: 5:25 באר שבע: 5:38	הנץ החמה הנראה 6:58:00 מנייא 9:01 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ששי	ג
29	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:15 צאת השבת לריית (שוות) 7:09 צאת השבת לריית (מעלות) 7:05	אש' מברכין למתענים בה"ב פרשת: נח במוצאי שב"ק נח יחזור הפטרה: רני עקרה ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון (ישעיה נ"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	הנץ החמה הנראה 6:58:45 מנייא 9:02 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:53 סוף זמן תפילה גרייא 10:33 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 27	ה ד 26	ה ה ערב שבעות 25	ה ש חוקת 24	ה א 23	ה ג 22	
ו ש וילך, שובה 31	ו ב תענית ב"ק 31	ו ד 30	ו ו 30	ו ש בא 28	ו ג 27	ו ה 28	ו ו 27	ו ש שבועות 26	ו א 25	ו ב 24	ו ד 23	
ז א 2	ז ג וסטר בא"י 1	ז ה 1	ז ש ויגש 31	ז א 29	ז ג 28	ז ד 29	ז ו 28	ז ש ארץ קדושים מב"ב 29	ז א 27	ז ב 26	ז ג 25	
ח ב 3	ח ד 2	ח ו 2	ח א 2	ח ב 30	ח ד 30	ח ה 1	ח ו 30	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 ג 31	ט ה 2	ט ו 31	ט א 30	ט ב 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 ד 1	י ו 3	י ש שבת הגדול צו 3	י ג 30	י א 29	י ב תענית ב"ק 1	י ו 28	י א 27	
יא ה 6	יא ש לך לך 5	יא ב טו וסטר 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 א 4	יג ב תענית אסתר 6	יג ג בדיקת חמץ 4	יג ה תענית ה' 4	יג ו 2	יג א 2	יג ב 31	יג ד 30	
יד א ערב סוכות 9	יד ג 8	יד ה 8	יד ש ויחי 7	יד א 5	יד ג פורים דפרו 7	יד ד ערב פסח 5	יד ו פסח שני 5	יד א 3	יד ב 3	יד ג 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 ד פורים דמוק 8	טו ה 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 9	טז א 7	טז א חוה"מ 7	טז א 7	טז ב 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 תענית ב"ב 8	יז ג 6	יז ה י"ז בתמוז 6	יז ו 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 ג ל"ג בעומר 9	יח ו 7	יח א 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 12	יט ד ד' חוה"מ 10	יט ד 10	יט ה 8	יט ש פינחס 8	יט א 6	יט ג 5	
כ ש שבת חוה"מ 15	כ ב 14	כ ד 14	כ ו 13	כ ש יתרו 11	כ ב 13	כ ג ח' חוה"מ 11	כ ה 11	כ ו 9	כ א 9	כ ב 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 על פסח 14	כא ד שבעה על פסח 12	כא ו 12	כא ש שלח 10	כא ב 10	כא ג 8	כא ה 7	
כב ב ש"ע ושית 17	כב ד 16	כב א 16	כב ב 15	כב ד 13	כב ה אסרו חג 15	כב ש בהר בחוקותי 13	כב א 11	כב ג 11	כב ד 11	כב ה 9	כב ו 8	
כג ג אסרו חג 18	כג ה 17	כג ש ושב מב"ה"ח 17	כג ג 16	כג ו 15	כג ו 16	כג א 14	כג ב 14	כג ד 12	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 מב"ה"ח 17	כד ב 15	כד ג 15	כד ה 13	כד ו 13	כד א 11	כד ש אש. סליחות 10	
כה ה 20	כה ש חיי שרה מב"ה"ח 19	כה א 19	כה ה 18	כה ש פ"ר החודש מב"ה"ח 18	כה א 18	כה ג 16	כה ד 16	כה ה 14	כה ו 14	כה ש מ"ט ראה מב"ה"ח 12	כה ב 11	
כו ו 21	כו א 20	כו ב 20	כו ג 19	כו ו 17	כו א 17	כו ב 17	כו ד 17	כו ה 15	כו ו 15	כו א 13	כו ג 12	
כז ש בראשית מב"ה"ח 22	כז ב 21	כז ג 21	כז ד 20	כז א 18	כז ב 20	כז ג 18	כז ה 18	כז ו 16	כז א 16	כז ב 14	כז ד 13	
כח א 23	כח ג 22	כח ה 22	כח א 21	כח ב 19	כח ד 21	כח ו 19	כח א 19	כח ב 17	כח ג 17	כח ש מ"ט וראה מב"ה"ח 21	כח ה 14	
כט ב ערב ר"ח 24	כט ד 23	כט ו 23	כט א 22	כט ב 20	כט ד 22	כט ו 20	כט א 20	כט ב 18	כט ג 18	כט ד ערב ר"ח 16	כט ו ערב ר"ח 15	
ל ג אי דריה 25	ל ה אי דריה 24	ל ש 24	ל ג 21	ל ו 21	ל א 21	ל ב 21	ל ג 21	ל ד 19	ל ה 19	ל ו 17	ל א 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 זמנתי הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה בהצלחה רבה. ובשנת תשס"ד אחר שעוררו על זמני הרב מנת אמר בה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של התורה"א בזה, מתשיך לעשות כמו שעשיהם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיטתם. ע"כ.

הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ זצ"ל

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

ניסים קרליץ

בהוראת הגאון זצ"ל ההסכמה אינה תקפה ללוח לאופק ירושלים, אלא 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 מצטיין קדושים אור לדי' 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 א"ל"ע"א שיחות 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 כמדרשו 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 הסטרייבן ק"ש בהוראת המפטר, והני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהבאת הזמנים שיאתמו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרים דאלי בתר המחבר.

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם האחת 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 שבלוח ה"ר שפירא 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 - ועינין לא שקעה, אין זו הוראה אלא ענות וכו'.
אשרי מי שבה לכאן וזמניו ועתותיו בידו, ויבחר הרב העורך שליט"א שעשה עבודה, מושלמת כזו, יזכה גם כי בית ישראל לכתיבה ותחימה טובה.

ידידיה מנת

מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

בס"ד ג' אלול תשנ"ו
אחר שלימדנו הגאון האדר"ת זצ"ל הוא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מתכנני ישראל הי"ו, [א"ה. דנפס קוביץ נגידל תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (ס) תכ"ח ב"הערה): 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 אלוהות לימוד רבים לתועלת הילומדים.
לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בד"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדויקים עד למאד, וכמו כן השתללו בדיקו הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיקו של רבי דק"ה). הזמנים הם על פי הספר היק"ר הלכה להלכה למעשה", מדידי הר"ג ידידיה מנת שליט"א אשר איתמתי גברא ואיתמחא חיבורא, ואהור רבים ויאשרהו.
אתחום בכרכת נאמנה לבני היק"ר ר"ו, שבעתה"י יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבן בני ישמח לבי גם אני.

בכרתי"ח וכו"ט וכו"ט אביי המכרכר באהבה בכל לב

הציעו יעקב חיים סופר

הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסבוים 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 הגי"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזכיו הרבים, וששכרם עולה עד למאד כמבואר בחו"ל כ"ב"ג, וביבות ההירות בקיום המצוות נכה לכל, ההבטחות שהובטחו מחו"ל הק' וכביתא גוא"צ במהרה בימינו אמן.

מעתירת נפתלי נוסבוים

הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב
הן כב' ירדתי הרב הגר"ן 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 וסיובותם וכל ההלכות המתפתחות בוה, וטרה ירגע ודקדק בכל זמן מן 16-ה זמנים שסידר בלוח שיהא מכוון לזמנה עד כמה שירינו גמעת, ואחרי שכבר ספד עליו את הימי הגאון גדולי ירדידה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א עליו, אמרתי אני בודקן מן המובח ולמעט ומהמעט שראיתי נכוחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיניו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לעבדו כפי שליט"א ולזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מוהן נחת והרחבו וכט"ס.

בכרכת התורה וכו"ט

משה מרדכי קארפ

הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א

מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקוואות

בס"ד, יום ראשון פ' בדריס תשע"ט פה קרית ספר ת"ו.
ביקש ממני הר"ג ר' דוד סופר שליט"א לרוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק ותוב"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותיו כאן, ואמיתי מי אני שבאני מחמת הלוח זה כיהודה ועוד לקרא. ע"כ פטור בלא לום א' אפשר לכן כאני גם כן בהסכמת. אתחום טרות הזמן ואיתו רק מעט מהעבודת גדולה שהשקיע בוה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות בוה ודפיס כמה טבלאות 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 ייעוטים בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יראת שמים וכבוד החממים.
ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא עולם ב"ה. ואבאי רק בקיצור מה שכבר כתב הפייטן (ליל א' ודשבועות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדי לעם קדושים סדר תקופות וחרשים וחשבוני שחליות בזמן ובה נעשים עבד של המלך אל הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לרוא את עצמו לעשות את המצוה כבד היותר טוב כענין 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 לכחור את הדרך אשר ילכו כם כתיחלה להיות עבד ר'.
ודע כי טוח ק"ש כתיחלה הוא עד הנתיח שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בחקים את הנתיח"י הוא עוד סמוך לזמן קימה ולא להתחין עד ג' שעות שהוא רק זמן של כבידעב (ע"י איתח"ר ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין כתיחלה עד שיטה שהינה של ג' שעות שמיקל ביותר כי ב' קלות לא עבדו כמו שהביא הגר"א ז"ל.
ועוד ראיתי שהביא שם השבח ב' ב' שקיעות למי שצריך על החר ורואה את המצוות בזמן שכבר שקעה במישור. וידוע שסימני חו"ל של פני מרחו מארמיו והספיק וכו' כל שמשנתה ב' במבשרו וא"כ בהר הסימנים נראים עם שוקם השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבירת באר"י כי תעשי"א עם שוקם השקיעה היא קדימה של הסימנים הם העיקר (היינו לחו"ל שהיו בקיאתן בתום) 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 וזכה לראות כנתמך ציון וירושלים.

מאיר פוזן

1) הגן החמה במישור לפי גובה פני הים	2) סוף זמן קריאת שמע מגיא לפי 90 דק' בביעי	3) סוף זמן תפילה מגיא לפי 90 דק' בביעי	4) פלג המנחה לפי רעת רבין איש חי	5) צאת הוכבים א' 15.5 דק' בביעי אחר השקן במישור	6) צאת הוכבים ב' 18 דק' בביעי אחר השקן במישור	7) צאת הוכבים ג' 22 דק' בביעי אחר השקן (רת)	8) שעה זמנית לשיטת הגריא
--	---	---	-------------------------------------	--	--	--	-----------------------------

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	א
51	5:52	4:54	4:49	3:47	9:17	8:10	6:25.15	ראשון	א
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:17	8:10	6:26.30	שני	ב
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:18	8:11	6:26.45	שלישי	ג
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:18	8:12	6:27.30	רביעי	ד
51	5:53	4:55	4:50	3:48	9:19	8:12	6:28.15	חמישי	ה
51	5:53	4:55	4:50	3:48	9:19	8:13	6:29.30	ששי	ו
50	5:53	4:55	4:50	3:49	9:20	8:13	6:29.45	שבת	ז
50	5:53	4:56	4:51	3:49	9:20	8:14	6:30.15	ראשון	ח
50	5:54	4:56	4:51	3:49	9:21	8:14	6:31.30	שני	ט
50	5:54	4:56	4:51	3:50	9:21	8:15	6:31.45	שלישי	י
50	5:54	4:57	4:52	3:50	9:22	8:15	6:32.15	רביעי	יא
50	5:55	4:57	4:52	3:50	9:22	8:16	6:33.30	חמישי	יב
50	5:55	4:57	4:52	3:51	9:23	8:17	6:33.45	ששי	יג
50	5:56	4:58	4:53	3:51	9:23	8:17	6:34.30	שבת	יד
50	5:56	4:58	4:53	3:52	9:24	8:18	6:34.45	ראשון	טו
50	5:56	4:59	4:54	3:52	9:24	8:18	6:35.15	שני	טז
50	5:57	4:59	4:54	3:53	9:25	8:19	6:35.45	שלישי	יז
50	5:57	5:00	4:55	3:53	9:25	8:19	6:36.15	רביעי	יח
50	5:58	5:00	4:55	3:54	9:26	8:20	6:36.45	חמישי	יט
50	5:59	5:01	4:56	3:54	9:26	8:20	6:37.15	ששי	כ
50	5:59	5:01	4:56	3:55	9:27	8:21	6:37.30	שבת	כא
50	6:00	5:02	4:57	3:55	9:27	8:21	6:38.30	ראשון	כב
50	6:00	5:03	4:58	3:56	9:28	8:21	6:38.15	שני	כג
50	6:01	5:03	4:58	3:57	9:28	8:22	6:38.45	שלישי	כד
50	6:01	5:04	4:59	3:57	9:29	8:22	6:39.30	רביעי	כה
50	6:02	5:04	4:59	3:58	9:29	8:23	6:39.15	חמישי	כו
50	6:03	5:05	5:00	3:59	9:30	8:23	6:39.30	ששי	כז
51	6:03	5:06	5:01	3:59	9:30	8:24	6:39.45	שבת	כח
51	6:04	5:07	5:02	4:00	9:30	8:24	6:40.30	ראשון	כט

8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	א
54	6:00	5:05	5:00	3:54	9:04	7:55	5:59.30	ששי	א
54	5:59	5:04	4:59	3:54	9:05	7:56	6:00.15	שבת	ב
54	5:59	5:03	4:59	3:53	9:05	7:56	6:01.15	ראשון	ג
53	5:58	5:03	4:58	3:52	9:05	7:56	6:02.00	שני	ד
53	5:58	5:02	4:57	3:52	9:06	7:57	6:02.45	שלישי	ה
53	5:57	5:01	4:57	3:51	9:06	7:57	6:03.45	רביעי	ו
53	5:56	5:01	4:56	3:51	9:06	7:58	6:04.30	חמישי	ז
53	5:56	5:00	4:56	3:51	9:07	7:58	6:05.30	ששי	ח
53	5:55	5:00	4:55	3:50	9:07	7:59	6:06.15	שבת	ט
53	5:55	4:59	4:54	3:50	9:07	7:59	6:07.15	ראשון	י
53	5:55	4:59	4:54	3:49	9:08	8:00	6:08.00	שני	יא
52	5:54	4:58	4:53	3:49	9:08	8:00	6:09.00	שלישי	יב
52	5:54	4:58	4:53	3:49	9:08	8:00	6:09.45	רביעי	יג
52	5:53	4:57	4:52	3:48	9:09	8:01	6:10.45	חמישי	יד
52	5:53	4:57	4:52	3:48	9:09	8:01	6:11.30	ששי	טו
52	5:53	4:57	4:52	3:48	9:10	8:02	6:12.30	שבת	טז
52	5:53	4:56	4:51	3:48	9:10	8:02	6:13.15	ראשון	יז
52	5:52	4:56	4:51	3:48	9:10	8:03	6:14.15	שני	יח
52	5:52	4:56	4:51	3:47	9:11	8:03	6:15.00	שלישי	יט
52	5:52	4:55	4:50	3:47	9:11	8:04	6:16.00	רביעי	כ
52	5:52	4:55	4:50	3:47	9:12	8:04	6:16.45	חמישי	כא
51	5:52	4:55	4:50	3:47	9:12	8:05	6:17.45	ששי	כב
51	5:52	4:55	4:50	3:47	9:13	8:06	6:18.30	שבת	כג
51	5:52	4:55	4:50	3:47	9:13	8:06	6:19.30	ראשון	כד
51	5:51	4:55	4:50	3:47	9:14	8:07	6:20.15	שני	כה
51	5:51	4:54	4:49	3:47	9:14	8:07	6:21.00	שלישי	כו
51	5:51	4:54	4:49	3:47	9:15	8:08	6:22.00	רביעי	כז
51	5:52	4:54	4:49	3:47	9:15	8:08	6:22.45	חמישי	כח
51	5:52	4:54	4:49	3:47	9:16	8:09	6:23.30	ששי	כט
51	5:52	4:54	4:49	3:47	9:16	8:09	6:24.15	שבת	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	א
58	7:28	6:35	6:30	5:18	10:01	8:47	6:37.30	חמישי	א
58	7:27	6:33	6:29	5:17	10:01	8:48	6:38.00	ששי	ב
58	7:26	6:32	6:28	5:16	10:01	8:48	6:38.45	שבת	ג
58	7:25	6:31	6:26	5:15	10:01	8:48	6:39.30	ראשון	ד
58	7:23	6:30	6:25	5:14	10:01	8:48	6:40.15	שני	ה
57	7:22	6:29	6:24	5:13	10:01	8:48	6:40.45	שלישי	ו
57	7:21	6:27	6:23	5:12	10:01	8:49	6:41.30	רביעי	ז
57	7:20	6:26	6:22	5:11	10:01	8:49	6:42.15	חמישי	ח
57	7:19	6:25	6:20	5:10	10:01	8:49	6:43.00	ששי	ט
57	7:18	6:24	6:19	5:09	10:01	8:49	6:43.45	שבת	י
57	7:17	6:23	6:18	5:09	10:01	8:50	6:44.30	ראשון	יא
57	7:16	6:22	6:17	5:08	10:01	8:50	6:45.15	שני	יב
56	7:15	6:21	6:16	5:07	10:01	8:50	6:46.00	שלישי	יג
56	7:14	6:20	6:15	5:06	10:01	8:50	6:46.45	רביעי	יד
56	7:13	6:18	6:14	5:05	10:02	8:51	6:47.30	חמישי	טו
56	7:12	6:17	6:13	5:04	10:02	8:51	6:48.15	ששי	טז
56	7:11	6:16	6:12	5:03	10:02	8:51	6:49.00	שבת	יז
56	7:10	6:15	6:11	5:02	10:02	8:51	6:49.45	ראשון	יח
55	7:09	6:14	6:10	5:02	10:02	8:52	6:50.30	שני	יט
55	7:08	6:13	6:09	5:01	10:02	8:52	6:51.15	שלישי	כ
55	7:07	6:13	6:08	5:00	10:02	8:52	6:52.00	רביעי	כא
55	7:06	6:12	6:07	4:59	10:03	8:53	6:52.45	חמישי	כב
55	7:05	6:11	6:06	4:59	10:03	8:53	6:53.45	ששי	כג
55	7:04	6:10	6:05	4:58	10:03	8:53	6:54.30	שבת	כד
55	6:04	5:09	5:04	3:57	9:03	7:54	5:55.15	ראשון	כה
54	6:03	5:08	5:03	3:57	9:03	7:54	5:56.00	שני	כו
54	6:02	5:07	5:03	3:56	9:04	7:54	5:57.00	שלישי	כז
54	6:01	5:06	5:02	3:55	9:04	7:55	5:57.45	רביעי	כח
54	6:01	5:06	5:01	3:55	9:04	7:55	5:58.30	חמישי	כט

8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי	א
63	8:09	7:14	7:09	5:51	10:00	8:42	6:18.45	שלישי	א
63	8:08	7:12	7:08	5:50	10:00	8:42	6:19.15	רביעי	ב
63	8:06	7:11	7:07	5:49	10:00	8:42	6:20.30	חמישי	ג
63	8:05	7:10	7:05	5:48	10:00	8:42	6:20.30	ששי	ד
62	8:03	7:08	7:04	5:47	10:00	8:43	6:21.00	שבת	ה
62	8:02	7:07	7:03	5:46	10:00	8:43	6:21.45	ראשון	ו
62	8:01	7:06	7:01	5:45	10:00	8:43	6:22.15	שני	ז
62	7:59	7:04	7:00	5:43	10:00	8:43	6:23.00	שלישי	ח
62	7:58	7:03	6:59	5:42	10:00	8:43	6:23.30	רביעי	ט
62	7:56	7:02	6:57	5:41	10:00	8:44	6:24.15	חמישי	י
61	7:55	7:00	6:56	5:40	10:00	8:44	6:24.45	ששי	יא
61	7:54	6:59	6:55	5:39	10:00	8:44	6:25.15	שבת	יב
61	7:52	6:58	6:53	5:38	10:00	8:44	6:26.00	ראשון	יג
61	7:51	6:56	6:52	5:37	10:00	8:44	6:26.30	שני	יד
61	7:49	6:55	6:51	5:36	10:00	8:44	6:27.15	שלישי	טו
61	7:48	6:54	6:49	5:34	10:00	8:45	6:27.45	רביעי	טז
60	7:47	6:53	6:48	5:33	10:00	8:45	6:28.30	חמישי	יז
60	7:45	6:51	6:47	5:32	10:00	8:45	6:29.00	ששי	יח
60	7:44	6:50	6:45	5:31	10:00	8:45	6:29.45	שבת	יט
60	7:43	6:49	6:44	5:30	10:00	8:45	6:30.15	ראשון	כ
60	7:41	6:47	6:43	5:29	10:00	8:46	6:31.00	שני	כא
60	7:40	6:46	6:41	5:28	10:00	8:46	6:31.30	שלישי	כב
60	7:39	6:45	6:40	5:27	10:00	8:46	6:32.15	רביעי	כג
59	7:37	6:43	6:39	5:26	10:00	8:46	6:32.45	חמישי	כד
59	7:36	6:42	6:38	5:25	10:00	8:46	6:33.30	ששי	כה
59	7:35	6:41	6:36	5:24	10:00	8:46	6:34.00	שבת	כו
59	7:33	6:40	6:35	5:22	10:00	8:47	6:34.45	ראשון	כז
59	7:32	6:38	6:34	5:21	10:00	8:47	6:35.30	שני	כח
59	7:31	6:37	6:32	5:20	10:00	8:47	6:36.00	שלישי	כט
58	7:30	6:36	6:31	5:19	10:00	8:47	6:36.45	רביעי	ל

1) הגן החמה במישור לפי גובה פני הים	2) סוף זמן קריאת שמע מגיא' לפי 90 דק' בביעי	3) סוף זמן תפילה מגיא' לפי 90 דק' בביעי	4) פלג המנחה לפי רעת רבני איש חי	5) צאת הוכבים א' 18 דק' בביעי אחר השקן במישור	6) צאת הוכבים ב' 18 דק' בביעי אחר השקן במישור	7) צאת הוכבים ג' 72 דק' בביעי אחר השקן (רת)	8) שעה זמנית לשיטת הגריא
--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------------------

ניסן	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	שבת	6:27.00	8:49	10:07	5:56	7:13	7:18	8:13	63
ב	ראשון	6:25.45	8:49	10:07	5:56	7:14	7:18	8:14	63
ג	שני	6:24.30	8:48	10:06	5:57	7:14	7:19	8:14	63
ד	שלישי	6:23.15	8:47	10:05	5:57	7:15	7:20	8:15	63
ה	רביעי	6:22.00	8:46	10:05	5:58	7:16	7:20	8:16	63
ו	חמישי	6:20.45	8:45	10:04	5:58	7:16	7:21	8:17	63
ז	ששי	6:19.30	8:44	10:03	5:59	7:17	7:22	8:18	64
ח	שבת	6:18.15	8:43	10:03	5:59	7:18	7:22	8:19	64
ט	ראשון	6:17.00	8:42	10:02	6:00	7:19	7:23	8:19	64
י	שני	6:15.45	8:42	10:01	6:00	7:19	7:24	8:20	64
יא	שלישי	6:14.30	8:41	10:01	6:01	7:20	7:25	8:21	64
יב	רביעי	6:13.15	8:40	10:00	6:01	7:21	7:25	8:22	64
יג	חמישי	6:12.00	8:39	9:59	6:02	7:21	7:26	8:23	65
יד	ששי	6:11.45	8:38	9:59	6:02	7:22	7:27	8:24	65
טו	שבת	6:10.30	8:37	9:58	6:03	7:23	7:28	8:25	65
טז	ראשון	6:08.15	8:37	9:58	6:03	7:24	7:28	8:25	65
יז	שני	6:07.00	8:36	9:57	6:04	7:24	7:29	8:26	65
יח	שלישי	6:06.45	8:35	9:56	6:04	7:25	7:30	8:27	65
יט	רביעי	6:05.30	8:34	9:56	6:05	7:26	7:30	8:28	66
כ	חמישי	6:04.15	8:33	9:55	6:05	7:26	7:31	8:29	66
כא	ששי	6:03.00	8:33	9:55	6:06	7:27	7:32	8:30	66
כב	שבת	6:02.45	8:32	9:54	6:06	7:28	7:33	8:31	66
כג	ראשון	6:01.30	8:31	9:53	6:07	7:29	7:33	8:32	66
כד	שני	6:00.15	8:30	9:53	6:07	7:29	7:34	8:33	66
כה	שלישי	5:59.00	8:30	9:52	6:08	7:30	7:35	8:34	66
כו	רביעי	5:58.45	8:29	9:52	6:09	7:31	7:36	8:35	67
כז	חמישי	5:57.30	8:28	9:51	6:09	7:32	7:36	8:35	67
כח	ששי	5:56.15	8:27	9:51	6:10	7:32	7:37	8:36	67
כט	שבת	5:55.00	8:27	9:50	6:10	7:33	7:38	8:37	67
ל	ראשון	5:54.45	8:26	9:50	6:11	7:34	7:39	8:38	67

אדר ב'	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	ששי	6:03.30	8:13	9:26	4:41	5:53	5:57	6:51	58
ב	שבת	6:02.15	8:12	9:25	4:42	5:53	5:58	6:52	58
ג	ראשון	6:01.00	8:11	9:25	4:42	5:54	5:59	6:53	58
ד	שני	6:00.00	8:11	9:24	4:43	5:55	5:59	6:53	58
ה	שלישי	5:58.45	8:10	9:23	4:43	5:56	6:00	6:54	59
ו	רביעי	5:57.30	8:09	9:23	4:44	5:56	6:01	6:55	59
ז	חמישי	5:56.15	8:08	9:22	4:44	5:57	6:02	6:55	59
ח	ששי	5:55.00	8:08	9:22	4:45	5:58	6:02	6:56	59
ט	שבת	5:53.45	8:07	9:21	4:45	5:58	6:03	6:57	59
י	ראשון	5:52.30	8:06	9:20	4:46	5:59	6:04	6:58	59
יא	שני	5:51.15	8:05	9:19	4:46	6:00	6:04	6:58	60
יב	שלישי	5:50.00	8:05	9:19	4:47	6:01	6:05	6:59	60
יג	רביעי	5:48.45	8:04	9:19	4:47	6:01	6:06	7:00	60
יד	חמישי	5:47.30	8:03	9:18	4:48	6:02	6:06	7:01	60
טו	ששי	5:46.15	8:02	9:17	4:48	6:03	6:07	7:01	60
טז	שבת	5:45.00	8:01	9:17	4:49	6:03	6:08	7:02	60
יז	ראשון	5:43.45	8:00	9:16	4:49	6:04	6:09	7:03	61
יח	שני	5:42.30	8:00	9:15	4:50	6:05	6:09	7:04	61
יט	שלישי	5:41.15	7:59	9:15	4:50	6:05	6:10	7:04	61
כ	רביעי	5:39.45	7:58	9:14	4:51	6:06	6:11	7:05	61
כא	חמישי	5:38.30	7:57	9:13	4:51	6:07	6:11	7:06	61
כב	ששי	5:37.15	8:56	10:13	5:52	7:08	7:12	8:07	61
כג	שבת	5:36.00	8:55	10:12	5:52	7:08	7:13	8:07	62
כד	ראשון	5:34.45	8:55	10:11	5:53	7:09	7:13	8:08	62
כה	שני	5:33.30	8:54	10:11	5:53	7:10	7:14	8:09	62
כו	שלישי	5:32.15	8:53	10:10	5:54	7:10	7:15	8:10	62
כז	רביעי	5:30.45	8:52	10:09	5:54	7:11	7:16	8:10	62
כח	חמישי	5:29.30	8:51	10:09	5:55	7:12	7:16	8:11	62
כט	ששי	5:28.15	8:50	10:08	5:55	7:12	7:17	8:12	63

אדר א'	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	רביעי	6:32.30	8:27	9:36	4:23	5:28	5:33	6:28	53
ב	חמישי	6:31.45	8:27	9:36	4:23	5:29	5:34	6:29	54
ג	ששי	6:31.00	8:26	9:35	4:24	5:30	5:35	6:30	54
ד	שבת	6:30.15	8:26	9:35	4:25	5:31	5:35	6:31	54
ה	ראשון	6:29.30	8:26	9:35	4:25	5:32	5:36	6:31	54
ו	שני	6:28.45	8:26	9:35	4:26	5:33	5:37	6:32	54
ז	שלישי	6:28.00	8:25	9:35	4:27	5:33	5:38	6:33	54
ח	רביעי	6:27.15	8:25	9:35	4:27	5:34	5:39	6:34	54
ט	חמישי	6:26.30	8:25	9:34	4:28	5:35	5:40	6:35	55
י	ששי	6:25.45	8:24	9:34	4:29	5:36	5:41	6:35	55
יא	שבת	6:24.30	8:24	9:34	4:29	5:37	5:41	6:36	55
יב	ראשון	6:23.45	8:23	9:34	4:30	5:38	5:42	6:37	55
יג	שני	6:22.45	8:23	9:33	4:31	5:38	5:43	6:38	55
יד	שלישי	6:21.45	8:23	9:33	4:31	5:39	5:44	6:38	55
טו	רביעי	6:20.45	8:22	9:33	4:32	5:40	5:45	6:39	55
טז	חמישי	6:20.00	8:22	9:32	4:33	5:41	5:46	6:40	56
יז	ששי	6:19.00	8:21	9:32	4:33	5:42	5:46	6:41	56
יח	שבת	6:18.00	8:21	9:32	4:34	5:43	5:47	6:41	56
יט	ראשון	6:16.45	8:20	9:31	4:35	5:43	5:48	6:42	56
כ	שני	6:15.45	8:20	9:31	4:35	5:44	5:49	6:43	56
כא	שלישי	6:14.45	8:19	9:30	4:36	5:45	5:50	6:44	56
כב	רביעי	6:13.45	8:18	9:30	4:36	5:46	5:50	6:44	57
כג	חמישי	6:12.30	8:18	9:30	4:37	5:47	5:51	6:45	57
כד	ששי	6:11.30	8:17	9:29	4:37	5:47	5:52	6:46	57
כה	שבת	6:10.30	8:17	9:29	4:38	5:48	5:53	6:47	57
כו	ראשון	6:09.15	8:16	9:28	4:39	5:49	5:53	6:47	57
כז	שני	6:08.15	8:15	9:28	4:39	5:50	5:54	6:48	57
כח	שלישי	6:07.00	8:15	9:27	4:40	5:50	5:55	6:49	57
כט	רביעי	6:05.45	8:14	9:27	4:40	5:51	5:56	6:50	58
ל	חמישי	6:04.45	8:13	9:26	4:41	5:52	5:56	6:50	58

שבט	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	שני	6:40.15	8:24	9:31	4:01	5:02	5:07	6:05	51
ב	שלישי	6:40.00	8:25	9:31	4:01	5:03	5:08	6:06	51
ג	רביעי	6:40.00	8:25	9:32	4:02	5:04	5:09	6:06	51
ד	חמישי	6:40.00	8:25	9:32	4:03	5:05	5:10	6:07	51
ה	ששי	6:40.45	8:26	9:32	4:03	5:05	5:10	6:08	51
ו	שבת	6:40.45	8:26	9:33	4:04	5:06	5:11	6:08	51
ז	ראשון	6:40.45	8:26	9:33	4:05	5:07	5:12	6:09	51
ח	שני	6:40.45	8:26	9:33	4:05	5:08	5:13	6:10	51
ט	שלישי	6:40.45	8:27	9:34	4:06	5:09	5:14	6:11	51
י	רביעי	6:40.45	8:27	9:34	4:07	5:10	5:14	6:11	51
יא	חמישי	6:40.45	8:27	9:34	4:08	5:10	5:15	6:12	51
יב	ששי	6:40.45	8:27	9:34	4:08	5:11	5:16	6:13	51
יג	שבת	6:40.45	8:27	9:35	4:09	5:12	5:17	6:14	51
יד	ראשון	6:40.00	8:27	9:35	4:10	5:13	5:18	6:15	52
טו	שני	6:39.45	8:28	9:35	4:11	5:14	5:19	6:15	52
טז	שלישי	6:39.30	8:28	9:35	4:11	5:15	5:20	6:16	52
יז	רביעי	6:39.30	8:28	9:35	4:12	5:16	5:20	6:17	52
יח	חמישי	6:39.30	8:28	9:35	4:13	5:17	5:21	6:18	52
יט	ששי	6:38.30	8:28	9:36	4:14	5:17	5:22	6:19	52
כ	שבת	6:38.30	8:28	9:36	4:14	5:18	5:23	6:19	52
כא	ראשון	6:37.45	8:28	9:36	4:15	5:19	5:24	6:20	52
כב	שני	6:37.30	8:28	9:36	4:16	5:20	5:25	6:21	52
כג	שלישי	6:37.30	8:28	9:36	4:17	5:21	5:26	6:22	52
כד	רביעי	6:36.30	8:28	9:36	4:17	5:22	5:27	6:23	53
כה	חמישי	6:36.30	8:28	9:36	4:18	5:23	5:28	6:23	53
כו	ששי	6:35.30	8:28	9:36	4:19	5:24	5:29	6:24	53
כז	שבת	6:35.30	8:28	9:36	4:20	5:25	5:30	6:25	53
כח	ראשון	6:34.30	8:27	9:36	4:21	5:26	5:31	6:27	53
כט	שני	6:33.45	8:27	9:36	4:21	5:26	5:32	6:27	53
ל	שלישי	6:33.00	8:27	9:36	4:22	5:27	5:32	6:27	53

1	הנץ החמה במישור לפי גובה פני הים	2	סוף זמן קריאת שמע מגיא לפי 90 דק' בביעי	3	סוף זמן תפילה מגיא לפי 90 דק' בביעי	4	פגל המנחה לפי רעת הלבן איש חי	5	צאת הובוכבים א' 15:5 דק' בביעי אחר השקן במישור	6	צאת הובוכבים ב' 18:1 דק' בביעי אחר השקן במישור	7	צאת הובוכבים ג' 22:1 דק' בביעי אחר השקן (רת)	8	שעה זמנית לשעת הגריא
---	-------------------------------------	---	--	---	--	---	----------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	-------------------------

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

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א	חמישי 5:37:00	8:14	9:44	6:36	8:05	8:10	9:16	71
ב	ששי 5:37:15	8:14	9:44	6:36	8:05	8:10	9:16	71
ג	שבת 5:37:45	8:15	9:44	6:36	8:05	8:10	9:16	71
ד	ראשון 5:38:15	8:15	9:45	6:36	8:04	8:10	9:16	71
ה	שני 5:38:30	8:16	9:45	6:36	8:04	8:10	9:16	71
ו	שלישי 5:39:00	8:16	9:45	6:36	8:04	8:09	9:16	71
ז	רביעי 5:39:30	8:16	9:46	6:36	8:04	8:09	9:15	71
ח	חמישי 5:40:00	8:17	9:46	6:36	8:04	8:09	9:15	71
ט	ששי 5:40:30	8:17	9:46	6:36	8:04	8:09	9:15	71
י	שבת 5:41:00	8:18	9:47	6:36	8:03	8:09	9:14	71
יא	ראשון 5:41:30	8:18	9:47	6:36	8:03	8:08	9:14	71
יב	שני 5:42:00	8:19	9:47	6:35	8:03	8:08	9:13	70
יג	שלישי 5:42:30	8:19	9:48	6:35	8:03	8:08	9:13	70
יד	רביעי 5:43:15	8:19	9:48	6:35	8:02	8:07	9:12	70
טו	חמישי 5:43:45	8:20	9:48	6:35	8:02	8:07	9:12	70
טז	ששי 5:44:15	8:20	9:49	6:34	8:01	8:07	9:11	70
יז	שבת 5:45:00	8:21	9:49	6:34	8:01	8:06	9:11	70
יח	ראשון 5:45:30	8:21	9:49	6:34	8:01	8:06	9:10	70
יט	שני 5:46:00	8:22	9:50	6:33	8:00	8:05	9:09	70
כ	שלישי 5:46:45	8:22	9:50	6:33	8:00	8:05	9:09	70
כא	רביעי 5:47:15	8:23	9:50	6:33	7:59	8:04	9:08	70
כב	חמישי 5:48:00	8:23	9:51	6:32	7:58	8:04	9:07	70
כג	ששי 5:48:30	8:24	9:51	6:32	7:58	8:03	9:06	70
כד	שבת 5:49:15	8:24	9:51	6:31	7:57	8:02	9:06	69
כה	ראשון 5:49:45	8:25	9:52	6:31	7:57	8:02	9:05	69
כו	שני 5:50:30	8:25	9:52	6:30	7:56	8:01	9:04	69
כז	שלישי 5:51:00	8:26	9:52	6:30	7:55	8:00	9:03	69
כח	רביעי 5:51:45	8:26	9:53	6:29	7:55	8:00	9:02	69
כט	חמישי 5:52:15	8:27	9:53	6:29	7:54	7:59	9:01	69

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שלישי 5:34:45	8:12	9:40	6:28	7:55	8:00	9:05	70
ב	רביעי 5:34:30	8:11	9:40	6:28	7:55	8:01	9:06	70
ג	חמישי 5:34:15	8:11	9:40	6:29	7:56	8:01	9:07	71
ד	ששי 5:34:00	8:11	9:40	6:29	7:57	8:02	9:08	71
ה	שבת 5:34:00	8:11	9:40	6:29	7:57	8:02	9:08	71
ו	ראשון 5:33:45	8:11	9:40	6:30	7:58	8:03	9:09	71
ז	שני 5:33:30	8:11	9:40	6:30	7:58	8:03	9:10	71
ח	שלישי 5:33:30	8:11	9:40	6:31	7:59	8:04	9:10	71
ט	רביעי 5:33:15	8:11	9:40	6:31	7:59	8:04	9:11	71
י	חמישי 5:33:15	8:10	9:40	6:32	8:00	8:05	9:11	71
יא	ששי 5:33:15	8:10	9:40	6:32	8:00	8:05	9:12	71
יב	שבת 5:33:15	8:10	9:40	6:32	8:01	8:06	9:12	71
יג	ראשון 5:33:15	8:10	9:40	6:33	8:01	8:06	9:13	71
יד	שני 5:33:15	8:11	9:40	6:33	8:01	8:07	9:13	71
טו	שלישי 5:33:15	8:11	9:40	6:33	8:02	8:07	9:14	71
טז	רביעי 5:33:15	8:11	9:40	6:34	8:02	8:07	9:14	71
יז	חמישי 5:33:30	8:11	9:41	6:34	8:02	8:08	9:15	71
יח	ששי 5:33:30	8:11	9:41	6:34	8:03	8:08	9:15	71
יט	שבת 5:33:45	8:11	9:41	6:35	8:03	8:08	9:15	71
כ	ראשון 5:33:45	8:11	9:41	6:35	8:03	8:09	9:15	71
כא	שני 5:34:00	8:11	9:41	6:35	8:03	8:09	9:16	71
כב	שלישי 5:34:15	8:12	9:41	6:35	8:04	8:09	9:16	71
כג	רביעי 5:34:30	8:12	9:42	6:36	8:04	8:09	9:16	71
כד	חמישי 5:34:45	8:12	9:42	6:36	8:04	8:09	9:16	71
כה	ששי 5:35:00	8:12	9:42	6:36	8:04	8:10	9:16	71
כו	שבת 5:35:15	8:13	9:43	6:36	8:04	8:10	9:16	71
כז	ראשון 5:35:30	8:13	9:43	6:36	8:04	8:10	9:17	71
כח	שני 5:36:00	8:13	9:43	6:36	8:05	8:10	9:17	71
כט	שלישי 5:36:15	8:13	9:43	6:36	8:05	8:10	9:17	71
ל	רביעי 5:36:30	8:14	9:43	6:36	8:05	8:10	9:17	71

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

כתורות מפורטות בדף הקודם										
אלול	1	2	3	4	5	6	7	8		
א	ראשון	6:12:30	8:39	9:59	6:02	7:22	8:24	7:27	8:24	65
ב	שני	6:13:30	8:39	10:00	6:01	7:21	8:22	7:26	8:22	64
ג	שלישי	6:13:30	8:40	10:00	6:00	7:20	8:21	7:24	8:21	64
ד	רביעי	6:14:15	8:40	10:00	5:59	7:19	8:19	7:23	8:19	64
ה	חמישי	6:15:30	8:40	10:00	5:58	7:17	8:18	7:22	8:18	64
ו	ששי	6:15:30	8:40	10:00	5:57	7:16	8:17	7:21	8:17	64
ז	שבת	6:16:30	8:41	10:00	5:56	7:15	8:15	7:19	8:15	64
ח	ראשון	6:16:30	8:41	10:00	5:55	7:13	8:14	7:18	8:14	64
ט	שני	6:17:15	8:41	10:00	5:54	7:12	8:12	7:17	8:12	63
י	שלישי	6:18:30	8:41	10:00	5:53	7:11	8:11	7:15	8:11	63
יא	רביעי	6:18:30	8:42	10:00	5:52	7:10	8:09	7:14	8:09	63
יב	חמישי	6:19:15	8:42	10:00	5:50	7:08	8:08	7:13	8:08	63
יג	ששי	6:19:45	8:42	10:00	5:49	7:07	8:07	7:11	8:07	63
יד	שבת	6:20:15	8:42	10:00	5:48	7:06	8:05	7:10	8:05	63
טו	ראשון	6:21:30	8:42	10:00	5:47	7:04	8:04	7:09	8:04	62
טז	שני	6:21:30	8:43	10:00	5:46	7:03	8:02	7:07	8:02	62
יז	שלישי	6:22:15	8:43	10:00	5:45	7:02	8:01	7:06	8:01	62
יח	רביעי	6:22:45	8:43	10:00	5:44	7:00	8:00	7:05	8:00	62
יט	חמישי	6:23:30	8:43	10:00	5:43	6:59	7:58	7:03	8:00	62
כ	ששי	6:24:30	8:43	10:00	5:42	6:58	7:57	7:02	8:00	62
כא	שבת	6:24:30	8:44	10:00	5:40	6:56	7:55	7:01	8:00	61
כב	ראשון	6:25:15	8:44	10:00	5:39	6:55	7:54	6:59	8:00	61
כג	שני	6:25:45	8:44	10:00	5:38	6:54	7:52	6:58	8:00	61
כד	שלישי	6:26:30	8:44	10:00	5:37	6:52	7:51	6:57	8:00	61
כה	רביעי	6:27:30	8:44	10:00	5:36	6:51	7:50	6:55	8:00	61
כו	חמישי	6:27:45	8:45	10:00	5:35	6:50	7:48	6:54	8:00	61
כז	ששי	6:28:15	8:45	10:00	5:34	6:48	7:47	6:53	8:00	61
כח	שבת	6:29:30	8:45	10:00	5:33	6:47	7:46	6:52	8:00	60
כט	ראשון	6:29:30	8:45	10:00	5:31	6:46	7:44	6:50	8:00	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...? 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 פשוטו 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 בדריהם בכף החיים בכמה דוכות: "דכל שנראה שמש אפילו משהו אפילו בראש הדבר הגבוה שיש בעיר מונים מאותו יום, וכשאין נראה כלל בשום דבר מונים הברא", וכתב הרחיד"א "דכן נתפשט המנהג בעיר קדשינו ירושתנו ועיר עוז לנו חברון ת"י מזמן גאון הדורות שלפני דורינו", וכן בבן איש חי (ש"א פ"ר ויקהל אות טו) כתב דשקיעת החמה היינו ממקום הגבוה שבעיר.

והנה דברים כפשטם, היינו שהולכים 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 שכונתו 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 דקה, דמה שייך לומר למקום שכבר שקעה בו חמה שכיון שבמקום אחר בעיר עוד לא שקעה גם אזור זה יגיר אחריו, והדבר פשוט דכל מקום ומקום קובע לעצמו. ולכן באלעד, בכניסה לעיר השקיעה מוקדמת כדקה מראש העיר, וברחובות האמצעיים היא בין השקיעה בתחתית לשקיעה בראש העיר, וכן קבעו בלוחות בס"ד.

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

שוב לירושלים, דלכאורה גם אם ננקוט שכל מקום בעיר הוא עם לוח לעצמו, ומטעמי נוחות נקבע את הלוח לפי מקום מרכזי בעיר כדלעיל עדין יש לדון בהשפעות שיש לגבהים השונים בעיר. כי ירושלים עיר הקודש הגבהים שבה נעים בין 700 מטר במקום הנמוך (כגון שכונת פת ותחתית הר נוף) ל-820 במקום הגבוה, בגבהים אלו השפעת השינוי בין הגבהים שוב אינה גורמת 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 אותם מנכים, כל שכן את ההרים הפנימיים המסתירים אחד לחברו בתוך העיר. ושוב 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 הר בניכוי האופק, והגובה של 800 מטר ישפיע לאחר את השקיעה 5 דק', אלמלי הגובה, דאם הכל היה בגובה אחד העיר ואופקה, היתה השקיעה מוקדמת 5 דק', ואל שבאמת צריך לקבל אחר נקודה אחת לכל העיר, וכאמור כל נקודה ונקודה יש לקבוע לה לוח לעצמה, רק

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

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

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

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

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

והנה בס"ד השנה זכינו לייסד תוכנה חדשה היודעת לנכות הרים קרובים ולחשב את זמני ה"חמה הנראה של הערים באופק הרי מואב, וכאמור בירושלים קבענו את ה"חמה מנקודה אחת כל שנה 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 ח"י" מטפס על ההרים ומחפש על הגבעות כל יום למצוא את הנראה המוקדם ביותר האפשרי, ולדעתו כיון שניתן לראות במושב אורה בקצה העיר הראשונה את גלגל החמה שוב ה"חמה הוא לכל העיר, גם לשכונות נוה יעקב הנמוכה, וגודל ירושלים גם גורם שתראה החמה מוקדם יותר פי קצוות הרי מואב, דכל יום לוקח מפינה אחרת בעיר, אבל אנו סוברים שאם אומנם במושב אורה יראה את הגלגל אכן הנצה שם החמה, אבל שכונת אולה למשל ש"חמה יוכל להיות מאוחר בחצי דקה לפחות מהזמן ששקבע לוחות ח"י, כיון שאינה גבוהה כל כך ואין היא גדת הפירצה שבין ב' הרי מואב, ואין נקודה אחת קובעת לתברת מיד, ואין לקחת הנקודה הגבוהה ביותר והפתוחה ביותר לכל העיר, אלא כל מקום יש לו לעשות לוח עצמאי בפ"ד.

ואם בירושלים עצמה השינוי בין לוחות ח"י ללוחות ח"י ללוחות ח"י מועט (בגבול הדקה),

סוף דבר, היצמדות "לוחות ח"י" לשיטה שאין לנכות הרים קרובים לענין ה"חמה הנראה, הכריחה אותם לנקוט שיטת 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 ברשא העיר ויוכלו להקל בו דקה בדאורייתא, וח"י להקל כך). ולפי סבתם שהקודמת הגבוהה קובעת לכל העיר, הלכו על ידי הטכנולוגיה ללקט בכל עיר את הראיה הראשונה שניתן לראות בה את ה"חמה, ובירושלים הגדולה שהרים רבים בה, עלתה להם יפה והצילו להקדים את ה"חמה 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 ה"חמה, 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 בודדות 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. והנ"ך 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 ה"חמה יקבעו לפי לוח למקומם), ואין לקבוע ה"חמה בשכונות אולה לפי המושג אורה הגם שהם עשויים בתים ללא הפסק אלפיים אמה בנייהם. וביתר ועוד המוסתרות יש להם לנכות הרים קרובים וממילא ה"חמה הנראה בהם יהיה קרוב מאד להנ"ך המישורי. ועיר כמו ניו יורק לכל נקודה יש לעשות לוח עצמאי ולכן המורה לא יגרו אחר המערב לענין שקיעה.

ולאהמור, הנה הדבר מצוי כיום שבגבי בתי הכנסת משייגים מ"לוחות ח"י" לוח ה"חמה 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 עצמאי, ובית הכנסת שבכאן יש לעשות לו לוח עצמאי, ולוחות ח"י עצמם נותנים שירות כזה (הגם שיש בעצם לאלו שלא סוברים כמותם, שהרי הם סוברים שיש לחפש את ה"חמה המוקדם בתים לכל חלקי העיר כל יום והוא ה"חמה 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	לכתחילה ליל שני י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד ליל י"ט ט"ו תשרי כל הלילה	ליל רביעי ט"ו תשרי עד: טוקצ': 23:59 מרצב': 0:06 תשב"ץ: 0:04 רא"ש: 0:00
מרחשון	ד' י"ח ר"י	ל' תשרי יום רביעי בשעה 12, 11 דקות, 12 חלקים האמיתי: ביום רביעי בשעה 14:05	טוקצ': יום רביעי בשעה 12:39:05 מרצב': יום רביעי בשעה 12:50:40 תשב"ץ: יום רביעי בשעה 12:30:19 רא"ש: יום רביעי בשעה 12:38:15	ליל מרחשון ד' מרחשון	20:26	ליל חמישי ה' מרחשון	0:15	ליל חמישי ט"ו מרחשון כל הלילה	ליל חמישי ט"ו מרחשון כל הלילה
כסלו	ו' י' תתרי"ג	א' כסלו ליל ששי בשעה 12, 55 דקות, 13 חלקים האמיתי: בליל ששי בשעה 23:15	טוקצ': ליל ששי בשעה 00:18:20 מרצב': ליל ששי בשעה 00:34:43 תשב"ץ: ליל ששי בשעה 23:42:39 רא"ש: ליל ששי בשעה 00:24:08	ליל שלישי ה' כסלו	19:59	(ליל שבת ט' כסלו) ליל ראשון ו' כסלו	1:20	בדיעבד ליל שבת ט"ז כסלו עד: טוקצ': 0:20 מרצב': 0:34 תשב"ץ: 23:33 רא"ש: 0:27	בדיעבד ליל שבת ט"ז כסלו עד: טוקצ': 0:20 מרצב': 0:34 תשב"ץ: 23:33 רא"ש: 0:27
טבת	ז' י"ט תשט"ו	ל' כסלו יום שבת בשעה 1, 39 דקות, 14 חלקים האמיתי: ביום שבת בשעה 9:44	טוקצ': יום שבת בשעה 13:08:39 מרצב': יום שבת בשעה 13:18:47 תשב"ץ: יום שבת בשעה 12:14:33 רא"ש: יום שבת בשעה 12:53:53	ליל רביעי ד' טבת	19:55	ליל ראשון ה' טבת	0:11	מוצאי שבת ט"ו טבת כל הלילה	מוצאי שבת ט"ו טבת כל הלילה
שבט	ב' ח' תכ"ט	א' שבט ליל שני בשעה 2, 23 דקות, 15 חלקים האמיתי: בליל שני בשעה 20:34	טוקצ': ליל שני בשעה 02:06:51 מרצב': ליל שני בשעה 02:02:50 תשב"ץ: ליל שני בשעה 01:10:42 רא"ש: ליל שני בשעה 02:29:30	ליל 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: 22:01 ולהגרמ"ר עד: 21:52	ליל ששי ט"ו אדר ב' עד: טוקצ': 3:39 מרצב': 3:30 תשב"ץ: 3:40 רא"ש: 3:38

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	חודש	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	יום חמישי א' מרחשון בשעה 9	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	טבת	יום חמישי ד' שבט בשעה 16, 30 דקות	טוקצ': 00:38:57 מרצב': 00:47:17 תשב"ץ: 00:39:45 רא"ש: 00:39:00	ליל ראשון כ"ב תשרי בשעה 5 דקות, 8 רגעים	יום חמישי ד' שבט בשעה 16, 30 דקות
	וסימנו: ה' ט"ו (אפס)		וסימנו: א' ו' קמ"ט כ"ו		וסימנו: א' י"ג תרס"ה נ"ז			

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': 00:41:14 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