

# לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ד לאופק בית שאן

ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

הם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן שבעה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותארכי פטירת גדולי ישראל (מדוייקים), ודברי הימים, זמני התקופות והמולדות והליקויים, זמני ברכת הלכנה 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 מכוסם כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, והנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לבתחילה וברעבר, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"ה, ולוח מוקדצ לשנת תשפ"ה כולה

שנת ה'תשפ"ד - 5784 שנים לבריאת העולם, 2023 - 2024 למנינם, שנה מעוברת

וסימנה:

ז. א' דר"ה ביום שבת

ח. חסרה, מרחשון וכסלו כ"ט יום

ג. א' דפסח ביום שלישי

שנה ט"ו/ט"ז (מתוך כ"ח שנים) למחזור גדול

(מחזור החמה מבריאת העולם) ר"ז (המתחיל מניסן)

שנה שמינית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן

(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה

ימי השנה 383, שבתותיה 55

שנה שנייה לשמיטה - שנת מעשר שני

ב' של"ה לשטרות (המנין למלכי יון, כמבוי בעז"ר א', החל ב-41 לבנין בית שני)

א' תתקנ"ה שנים לחורבן בית שני, (ראה הרחבה בלוח העליון בשבוע של ט"ז)

ניתן להשיג לוחות "עתים לבינה", ללמעלה מ-100 ערים, בא"י: אדם, אופקים ותפרח, אור הגנוז ומירון, אילת, איתמר, אלעד, אריאל, אשדוד, אשקלון, באר יעקב, באר שבע, בית חלקיה, בית מאיר, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חולון, חיפה, חריש, תרשה, טבריה, יבנאל, יסודות, יצהר, ירוחם, ירושלים, כפר סבא, כרמיאל, לוד (אחיסמן), מגדל, מגדל העמק, מודיעין עילית, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, מצפה רמון, נווה, נוף איילון (שעלבים), נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתיבות, נתניה, סנה, ספסופה, עוצם, עכו, עלי, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קוממיות וחזון יחזקאל, קיסריה, קרית אתא, קרית גת, קרית טבעון, קרית יערים (טלז סטון), קרית מלאכי, קרית שמונה, קשת, ראש העין, ראשון לציון, רחובות, רימונים חוף השרון, רכסים, רמלה, רעננה, שלומי, תל אביב, תל ציון. ולחלו"ל: אומן, בואנוס איירס, יוהנסבורג, לונדון. "מקסיקו: פולנקו, טקמצלקו, קוארנבקה". "ארה"ב: ליקואוד, מאנסי, מיאמי". "ניו יורק: ברוקלין, סטטן איילנד, פאלסבורג" ועוד. "צרפת: סענט לואיס, עקס לעבען, פריז, שטרסבורג". סאו פאולו.

ניתן להזמין לוחות לערים ושכונות חדשות מ-40 לוחות ומעלה. כמו"כ ניתן להזמין לכל הערים לוח כיס או כיס מוגדל, החל מ-40 לוחות 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 - בתיאום

במשרד ישיבת "כף החיים" רח' אהלי יוסף 14 ירושלים, בימים א-ה, בין השעות 8:30 ל-14:00 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"ד יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תשפ"ד), אין אפשרות לשלוח בדואר לחתנים.
- ב. 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).
- ג. לבקשת רבים יו"ל על ידינו "לוח לבירור זמן התחלפות משמורת הלילה להלכה ולמעשה", ניתן לקבלו במייל או באתר הנ"ל, לכל עיר שתבוקש.
- ד. כמבואר במבוא ללוח שלכל נקודה וכתובת יש לקבוע לוח של הזמן שלו, וניתן לקבל אצלינו בס"ד טבלה מדויקת של הנץ הנראה לכל כתובת, במייל.

## 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" נערך בדקדוק ע"פ הגרי"מ ט, ביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח הקיר (בשנים פשוטות). בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לארבע שיטות שתרגמו את שעות המולדות של חז"ל לשעוננו. ["המולד" הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח].
- 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, כל הזמנים וזמני הירח ע"פ תוכנה שפותחה על ידינו בס"ד על ידי הרב דוד נשר שליט"א, בשיתוף ובהדרכת הרב דניאל אהרן גלויברמן שליט"א מו"ל תוכנת "עתים לבניה" - אהבת שלום", כפי שפורטו מעלות הלוח בסופו. ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לנדי שליט"א.

## באור בקצרה לזמני הלוח (ובסוף הלוח) (בשנים פשוטות) (בהרבה)

- א. עמוד השנה לחומרא - 90** קודם במעלות קודם הנין, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימיט טוקצ'ינסקי. זמן זה יש לנוטו לחומרא בלבד.
- ב. עמוד השנה העיקרי - 72** דק' במעלות קודם הנין, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כי נפסק בשר"ע שהילוך מיל 18 דק', וד' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.
- ג. זמן ציצית ותפילין - 50 ל-60** דק' קודם הנין (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח). והגרימיט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנין.
- ד. הנין החמה המישרית - (בלוח התחתון), הנין פני שוורח בבית שני - 120** מטר מתחת פני הים (התיכון) בניכוי כל האופק עד לגובה זה, וכאילו כל האופק אינו, ורמה משי"כ בשקיעה, גם השעות הזמניות חושבו לפי זמן זה, זמן זה ערכנוהו בדיוק של רבעי דקה.
- ה. הנין ציצית הנראה לותיקין - (בלוח העליון), הנה בית שאן שוכנת בבקעה 120 מטר מתחת לפני הים, ומקופת הרים גבוהים סביב לה, דבר הגורם את הסתר זריחת החמה. קבענו את הנין החמה בלוח לפי הנראה כפי שנראה לראשונה על מצפור הר ברקן, מהרי הגלבוע, למרות שבזמן זה עדיין לא נראה גוף השמש בבית שאן, עם כל זה זמן זה נקרא יראוך עם שמש' הנין החמה לתפילת ותיקין, היות ובמערב לבית שאן כבר נראית השמש על הרי הגלבוע. והסיבה שמודדים לפי הנראה בהרי הגלבוע, ולא לפי הנראה לותיקין בבקעה, היות והם 'הנכרשת' של בית שאן וסביבתה, 'עני' יומא ל"ו ועל פי"ז וכן קבענו את זמן הנראה לותיקין. וערכנוהו בדיוק של רבעי דקה.**
- ובמאמר נפרד הארכיזי לבאד שמה שלחמו מהאחרונים בירושלמי שיש לסמוך על ראיית הנין כאשר החמה מטטפת על ראש ההרים למערב, ורק הנין שכתטטפת אחור הנין המישרי, כיון שהחלה היום (לעשיית מצותו לכתילה) נקבע בזמן המישרי, וכיון שהתחיל היום במקום זה רק שאינו וראה החמה מתחת הסתר, וכיון ההרים המערביים ויגלו שכבר החל היום, [לאפואן מהעמוד חתה על זה וראה בבוקר את החמה על ההר למערב קודם הנין המישרי, ולא חשיב לו הנין, כי הנין למקום גבוה לא חשיב הנין למקום הנמוך, וכגון השט בים ורואה על תורן ספינתו למעלה (באופן שגבוה 5-10 מטר למשל) את החמה מכה, לא הרי זה הנין עדיין שהרי התורן נמצא במקום גבוה והוא נמצא במקום נמוך, ולא מגלה לו התורן רק שאם היה גבוה היה עם הנין דקת לפי, אבל כעת נמוך הוא ואין מגביהו אותו, אבל כאשר סוסתר הוא אז החר שבמעברו יכול לגלות לו שכבר החל היום אצלו בזמן המישרי, ומה שזה הנין וראה לא בגלל הסתר היום, וכדאי גונגה כן הולכים אחר ראיית הנין על הרים גבוהים שבמערב], ולא קשה עלינו מהנשתל, לאותם שיות שבעת את הנין רמה למען שאר אמצע דבריושלים, ולתאורה היתה מאירה לתושבי ירושלים שגור בעיר דוד מתחת הרי העתיקה וראה את הנין מזה דק' לפני שמש וראים אותו. יאדברנה משם רואה לרבינו, כי עם הר הירושלמי עמד בחמה והסתר להם את הנין קרוב לעשר דק' אחר הנין המישרי, ולכן הנברשת גילתה להם שכבר החמה נעה במישור, ואכן גם היום אם נניח נברשת על ראש הר היבית נוכל לראות עליה נציצת חמה הרבה לפני עיר דוד, אבל אחר הנין המישרי.
- כיון שיש לנו נקודת מוצא שאין לנו מה לחפש בלוח כעת במשך שנה שנתן בהם לפני הנין המישרי מחמת גובהם, אלא רק אחר הנין המישרי, שאז כעצם דרך ההרים שבמערב יתגלה לתושבי בית שאן שכבר ורחה חמה.
- ולאחר ההתבוננות וההתייעצות במשך כמה חודשים עם הגאון רבי ברוך נקני שליט"א, נראה לי שהמקום הקרוב ביותר והגבוה שניתן לקבוע את הנין הנראה עליו הוא מצפור הר ברקן הנמצא בגובה 490 מטר מעל פני הים, רחוק מערבית לבית שאן 8 ק"מ בלבד, והנה הנין הנראה שם הוא לא מאחור מהמישרי ביותר מ-5 דק', וכבר הארכנו ע"פ הכריחה שניתן להתפלל בהנין הנראה המאחר אחר הנין המישרי עד 5 דק' בלבד. ולכן הנכון להתפלל על פני, או על פי הנין המישרי וראה בבית הארחה הקודמת, והביתו יבחר.
- גם הגרי"ם מנת שליט"א הסכים לדברינו, והוסיף בזה על דברינו: 'לקבוע את 'הנין הנראה' קודם המישרי במקום שלא רואים, אין לנו אפשרות וכן, אבל שנתהנין הנראה ומהלך הנין המישרי זה אפשרי, שבכ"ח החמונו וחששנו לאחור, ועכ"פ לא מסתבר לאחור יותר כאשר שכסביה אפשר לראותו ע"פ ההרים, עכ"פ.'
- ו. סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא - א** שעות זמניות מעה"ש ד' 90-דק' במע' עד צאה"כ ד' 25-דק' 6.45 מעלות מרחת לאופק, כשיטת הנין איש יד יגור, וכפי"ז הנין הגרימיט עד תרפ"ה.
- ז. סוף זמן ק"ש מג"א - א** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד' 72-דק' במעלות קודם הנין, עד צאה"כ ד' 72-דק' במע' אחר השקיעה, כמנהג הספרדים, שמיל 18 דק' וד' מיל 72 דק'.
- ח. סוף זמן ק"ש גר"א - א** סוף ג' שעות זמניות מהנין לשקיעה המישריים.
- ט. סוף זמן תפלה מג"א - א** (בלוח העליון), סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד' 72-דק' במעלות קודם הנין, עד צאה"כ ד' 72-דק' במע' אחר השקיעה, כמנהג הספרדים, וכנ"ל בסתוק מג"א.
- י. סוף זמן תפלה גר"א - א** (בלוח התחתון), סוף ד' שעות זמניות מהנין לשקיעה המישריים.
- יא. חצות יום וליילה - א** מצעע הזמן שבין הנין לשקיעה המישריים - חצות היום, ו"ב שעות אחריו - חצות הלילה.
- יב. מנחה גדולה - א** אחר עכור שש שעות המוצה מהנין. ומאחר שהסתפק בענין ר"ל"ג סק"ח) אם הוא כעבור חצי שעה זמנית מחצות היום או חצי שעה שעה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא.
- יג. סוף זמן מוסף לכתחילה - א** שעות מהנין, וכדיעבד זמנה עד השקיעה.

- יד. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת - א** (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנין. ונפ"מ בכל יום לאכילת סעודה, הספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום שיש מצוה להמנע מאכילה פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת יצא בהרחבה). זמן זה הובא ליום שיש בלבד.
- טו. מנחה קטנה - א** תשע שעות המוצה זמניות אחר הנין, והמנהג בזה ובפלא המנחה לחשב מהנין לשקיעה כהגרי"א, וכדכתבו הגרימיט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (רל"ג אות ז').
- טז. פלא המנחה - א** שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישרית.
- יז. הדלקת נרות - א** 30 דק' קודם השקיעה המישרית, כמנהג העיר.
- יח. שקיעת החמה המישרית - א** (בלוח התחתון) השקיעה כפי ששוקעת בגובהה של בית שאן (120- מטר מתחת פני הים התיכון) בניכוי כל האופק עד לגובה זה, וכאילו כל האופק אינו. כומן זה יש לנהוג למעשה ע"פ הכרעת הראשונים והאחרונים בסוגיא דטבריא וציפורי, וכפי שהאר"י הגרי"ם מנת בספרו "זמני ההלכה למעשה" בסופו. גם השעות הזמניות חושבו לפי זמן זה. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.
- יט. סוף זמן תפילת מנחה בדיעבד - א** והוא זמן צאת הכוכבים המוקדם ביותר, לשיטה שהילוך מיל 18 דק', ג' רבעי מיל ויצא 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה, והוא סו"ז מנחה בדיעבד ועוד.
- כ. צאת הכוכבים - א** לשיטה ששיעור הילוך המיל 24 דק', ג' רבעי מיל ויצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, זמן הראוי לקרוא ממנו ק"ש של הלילה.
- כא. סוף זמני הצומות - א** (מלבד ט"ב ויוה"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימיט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישרית כשעלות במעלות, והאר"י לבסס שיטה זו בטו"ט"ז בספר זמנים כהלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 29 דק', והוא כשיטתו של 4.61 מעלות תחת האופק, ראה אה"ח 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 וזלבר זצ"ל. הוספנו את זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ כמופיע בלוח הגרימיט 21 דק' אחר השקיעה.
- כב. צאת השבת - א** כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה כיום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישרית), וזה הנהוג בא"י כמש' הגרימיט והגה"ח"א וכה"ח"א (רס"א אות א'). בלוח הסופי הבאנו את זמן 'צאת הכוכבים לחומרא' לכל ימות השנה.
- כג. צאת השבת לר"ת 72 דק' שוות - א** אחר השקיעה המישרית, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת.
- כד. צאת השבת לר"ת במעלות - 72 דק'** אחר השקיעה המישרית 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.
- כה. זמן סעודה רביעית לכתחילה - א** ראוי לסיים הסעודה עד ארבע שעות זמניות, מהשקיעה של שבת להנין של יום א'. כמש"כ כמה מהאחרונים, וכדיעבד זמנה עד חצות, וי"א עד הבוקר.
- הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח**
- כו. סוף זמן ק"ש לחומרא - א** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד' 72-דק' זמניות קודם הנין, כשיטת הגרי"ם אבא שאול בספרו אור לציון, עד צאה"כ ד' 13.5 דק' זמניות אחר השקיעה, והוא מעין שיטת הנין איש חי.
- כז. סוף זמן ק"ש מג"א 90 דק' - א** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד' 90-דק' במע' קודם הנין, עד צאה"כ ד' 90-דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא חומרא בשיטת המג"א, ומופיע גם בלוח התחתון בשב"ק.
- כח. סוף זמן תפלה מג"א 90 דק' - א** סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד' 90-דק' במעלות קודם הנין, עד צאה"כ ד' 90-דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא חומרא בשיטת המג"א, כדלעיל.
- כט. פלא המנחה לדעת הנין איש חי - א** שעה ורבע זמניות קודם הלילה, מעה"ש ד' 90-דק' במע' עד צאה"כ ד' 25-דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הנין איש חי ועוד.
- ל. זמן העלמות השמש - א** הוא הזמן שבו מסתלקת החמה מעינינו, והוא מוקדם הרבה לשקיעת החמה, ועליו אמרו בגמרא יהי חלקי ממנסיי שבת בטבריה מתוך שמנוכה היתה זכר. (ויכתי' 6 ק"מ של מישור כגובה העיר).
- לא. צאת הכוכבים א' - א** כשהשמש 8.5 מעלות מתחת האופק, וזה כיום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישרית), וזה הנהוג בא"י כמש' הירמ"ט לענין צאת שבת, ולכן בלוח התחתון הבאנו זמן זה למצואי שבת.
- לב. צאת הכוכבים ב' - א** 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כד).
- לג. שעה זמנית - א** לפי חישוב י"ב שעות מהנין לשקיעה המישריים כהגרי"א.



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אלול תשפ"ג - תשרי תשפ"ד

## ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה במישור	מניא	קייש	גרייא	ראשון	כד
10	12:35	1:06	6:51:15		6:18:30	8:50	9:27	10:29		
11	12:35	1:06	6:49:45	ב' דסליחות	6:19:00	8:50	9:27	10:29		
12	12:34	1:05	6:48:30	ג' דסליחות	6:19:45	8:50	9:27	10:29		
13	12:34	1:05	6:47:15	ד' דסליחות	6:20:15	8:50	9:27	10:29		
14	12:34	1:04	6:45:45	ה' דסליחות	6:21:00	8:50	9:27	10:29		
15	12:33	1:04	6:44:30	<p>ערב ראש השנה</p> <p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p>לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום</p> <p>6:15</p> <p>ירושלים: 6:10</p> <p>ל"א תחנון (פרס לטליחות), התרת נדרים. ואשי' אומ' למנוח, וסליחות זכור ברית, (ענין הצום, ראה בלוח העליון)</p>	6:21:30	8:51	9:27	10:29		
16	12:33	1:04	6:43:15	<p>תחל שנה וברכותיה</p> <p>צאת השבת</p> <p>7:20</p> <p>מוציאים ב' סית' ובא' קוראים ד' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבירה נפקדו שיה רחל חנה, מיב תפ"ד סק"ז, ור"ל שגם איתנו יפקוד ה' לסובה ולברכה, כה"ח שם סקס"ו), וחי'ק, ובספר ב' קורא ובחדש השביעי (במדבר כ"א א'), וספ' כופל"ן חי'ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי אים אחד, שש"י פ"א (ו"א צ"ב), במתנה קוראים באודינו, אשי' ל"א דקתן (ומ"א תפ"ח) ואצל הספ' יש בהו שניי מנהיגים, אשי' עושים תשליך סוד, וספ' עושים תשליך בשבת וכן ספ' א' אבינו מלכנו, ואשי' ל"א, בערבית ליל ב' אומרים: ותדיענו, וקודש יקנה'.</p> <p>ראוי להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:38, ואם אוכל אחר' יאכל רק מעט יותר מכביצה פת ושומע תפ"ס ס"א ומ"ב ח' ובהנה"ח שישאל אחרי מנוחה.</p> <p>אין להכין משבת ליו"ט צאת השבת, ויש לומר "בזך המבדיל בין קודש לקודש" לפני עשיית מלאכה</p>	6:22:15	8:51	9:27	10:29		

הזמנים לפי שעות קייש





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## תשרי תשפ"ד

## ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפטרם בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	צאת יו"ט: 7:19 ר"ת (במע): 7:55	ב' דראש השנה	הנץ החמה במישור	ראשון	ב
17	12:33	1:03	6:41:45	צאת יו"ט: 7:19 ר"ת (במע): 7:55	מוציאין ב' פ"ת, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') וכדי להכיר זכות עקדת יצחק, מ"ב חרי"א סק"א, ובספר ב' כ"ל, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') [נפני שחובת היום להוכיח זכויות, וכתיב בקרא דהבן קיר לי - זכור אזכרנו, שם סק"ב]. אבינו מלכנו. שש"י פ"א, אש' עושים היום תשל"ך	6:23:00 8:51 9:28 10:29	ראשון	ב
18	12:32	1:03	6:40:30	צום גדליה	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין ובמנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה [בא"י], ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום (הנהגה): 6:59 וי"א: 7:07	6:23:30 8:51 9:28 10:29	שני	ג
19	12:32	1:02	6:39:15			6:24:15 8:51 9:28 10:29	שלישי	ד
20	12:32	1:02	6:37:45			6:24:45 8:52 9:28 10:29	רביעי	ה
21	12:31	1:01	6:36:30			6:25:30 8:52 9:28 10:29	חמישי	ו
22	12:31	1:01	6:35:00	הדלקת נרות שבת 6:05 ירושלים: 6:01	אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת	6:26:00 8:52 9:28 10:29	ששי	ז
23	12:30	1:01	6:33:45	צאת השבת 7:10	שבת שובה פרשת: האזינו הפטרה: שובה ישראל (תושע י"ד) פ. מוספין מו אל-כמוך (מכיל' ד י"ח - כ"ו) א. מוספין גסו וד' נתן וי"א תקעו שופר ויאל' ב' י"א או י"ז - כ"ז	6:26:45 8:52 9:28 8:43 10:29 1:31	שבת	ח

הזמנים לפי שעות קייץ

**שבת והג סוכות**

תאריך תשרי	העמוד לחומרא	העמוד העיקרי	עמוד צימין ותפילין	הנחה לוחיתין	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן לפילה מ"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל מנחה	סוף תפילה מנחה	ציאת הכוכבים בבלי	הזמן הימני	מנחה והלכה יומית	מנחה יומית	דף יומי ירושלמי
ט ראשון	4: 57	5: 15	5: 36	6: 29:00	8: 27	10: 05	4: 01	5: 17	6: 46	6: 51	מב	מג	מג	מג	דף יומי ירושלמי: החיול: מעשר שני טו כ-טז עז והדר: ללאש עז-טז
י שני	4: 15	5: 17	5: 37	6: 29:45	8: 27	10: 05	4: 00	5: 16	6: 45	6: 49	מג	מג	מג	מג	ט. ג. חתקפ"ד: רבי אלעזר בן רבי שמעון ונטמן במינן (י"א כ"ה אלול) ר"פ: "אברהם ב"ר יעקב בעל, ב' צדוק המור ואשכול הכופר, מגילי ספרד רחוב: ר' נפתלי הירצקא ב"ר יעקב פרץ וילברקמן, האד"ר מאצפוט תרס"ו: ר' יצחק יהודה ב"ר חיים שמואל שמעלקס מלוב, בית יצחק תש"ב: ר' ששון עזרא ב"ר עזרא חסיק, ב' שיש ששון, מאחרוני חכמי בבל חת"ר: יצחק זאב ב"ר חיים הלוי סאלאוויצקי, הגר"וי מברסקי חת"ר: ר' שלמה שמשון ב"ר מאיר קרלין, אב"ד פ"ת וב' עטרת שלמה
יא שלשי	4: 58	5: 16	5: 38	6: 30:30	8: 28	10: 05	4: 00	5: 15	6: 43	6: 48	מד	מד	מד	מג	קס"ה א' - ב'
יב רביעי	4: 59	5: 17	5: 38	6: 31:15	8: 28	10: 05	3: 59	5: 13	6: 42	6: 47	מה	מה	מה	מג	קס"ד ד' - ה'
יג חמישי	4: 59	5: 18	5: 39	6: 31:45	8: 28	10: 05	3: 58	5: 12	6: 41	6: 45	מו	מו	מו	מג	קס"ד ו'
יד ששי	5: 00	5: 19	5: 40	6: 32:45	8: 28	10: 05	3: 57	5: 11	6: 39	6: 44	מז	מז	מז	מג	מז
טו שבת	5: 01	5: 19	5: 40	6: 33:30	8: 28	10: 05	3: 56	5: 10	6: 38	6: 43	מח	מח	מח	מג	מח

**מזין מאה ברכות יום המנויים:** 68 ברכות [נפתחת מ"א: 81-על שבת 2 קדוש ערב ובוקר ו-18 עד סעודות, ט"ח 10, ונטמן ששחינו ו' זדעיל, ס"ה 68, וכאן מורחבים לצרף את ברכות ששה עולים והחיה לו לידה על דאנתו ויגונותו ולענותו. והשנית - כי בשאר ימינו נכנסים אנו קובעים סעודה לחמה ולמנוחה, כי יגדל וישאנו מאור שרם המצוה על שבת, ורמפי שהנוס ביה"כ, ונחייבנו לקבוע הסעודה על שבת המנוחה - בערב יום הכיפורים. והשלישית - למען חזק הברכות הפילה ותחננו ביום השמינית ולשית עצנו בשבועה על השבועה ועיקרה.

**יח"כ:** ראה בפורים ויהא ויהא"ר יש הפתל הכשמה להדיח"א לא נאמר בו השכמה. **מוצאי יומ"כ:** כתב הרמ"א (תרי"ד ס"ה): אול"ם (תרי"ד ס"ה) ראה קצת יום טוב, ובשעה"ה שבתים (תרי"ד ס"ה): כתב: שואו יום טוב, וכל הלוה"ת בשבת. לכן יקדו איש את אחיו כצאתו מביכתיך בדרך שאומרים בשבת יום טוב, "יום טוב" אי"כ לרעה. י"א תשרי: ביום שאור יח"כ משיבין לבית הכנסת, כדי שלא יהיה נאור ח"י שאנו היינו נכנסים לך וק"ש שם ס"ק כ"ד.

**ערב סוכות:** יש להרבות בעבודה בערב סוכות, ומה"ר"ט יטעל וצ"ל היה חולק קופה לילה וכל ערב סוכות, ויש נכון מאד על דרך האמת, וימא הוא קדב יורים בדרך דוקה המצא וכו' (הכ"ח) ש"י תרי"ח ס"ק נ"ח.

**ערב סוכות:** כדא להתנות לפני ברכת ההגה, "אי בודל ימא הסוכה כל אחיו כצאתו מביכתיך בדרך שהיה מותר להסירם בשבועה וכו' לא יאסרו בטלול ביר"ט ושבבת (ראה שו"ע ורמ"א תרי"ח ס"ב, ומ"ב שם ס"ק כ"ד).

**ערב סוכות:** כתב הרמ"א (תרי"ח א'): המצוה לתקן הסוכה מיד לאחר יום כיפור ודמורה דבליה לירו"א יחמיצנה (מהרי"ל), וככה המ"ב (ס"ק) דבליה מאנצי יום יחלתה בעלמא ולמחרת מתקן כולה אם אפשר וכו', עכ"פ ביום המחרת אחר ציאה מביכתיך יחילול ויגמור כולה אם אפשר.

**ערב סוכות:** יש להרבות בעבודה בערב סוכות, ומה"ר"ט יטעל וצ"ל היה חולק קופה לילה וכל ערב סוכות, ויש נכון מאד על דרך האמת, וימא הוא קדב יורים בדרך דוקה המצא וכו' (הכ"ח) ש"י תרי"ח ס"ק נ"ח.

**ערב סוכות:** כדא להתנות לפני ברכת ההגה, "אי בודל ימא הסוכה כל אחיו כצאתו מביכתיך בדרך שהיה מותר להסירם בשבועה וכו' לא יאסרו בטלול ביר"ט ושבבת (ראה שו"ע ורמ"א תרי"ח ס"ב, ומ"ב שם ס"ק כ"ד).

**תקופת תשרי לרב אדא - יום שלשי י"א תשרי בשעה 11, 59 דקות, 2 חלקים ו-46 רגעים [ויסומנו: ג' ל' תתקפ"ט מ'ן].** ותרגומו להגרי"מ בשעה 12:30 בצמריים ולהגרי"מ בשעה 12:38 בצמריים. [שטיטת נוספות - ראה בטבלה שבסוף הלוח].

**סוף זמן ברכת הלבנה - לכתחילה בליל ששי י"ד תשרי כל הלילה. ובדיעבד מביע ליל שבת ויו"ט ט' תשרי עד שעה 24:41 להגרי"מ ט'. ולבית יוסף עד ט' מומולד - בליל שבת ויו"ט ט' תשרי.** ולהמ"ב בדרך בדיעבד עד ט' מומולד, ולכה"ח ס"ל ויקדש ללא ברכה.

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

8

**ט. ג. חתקפ"ד:** רבי אלעזר בן רבי שמעון ונטמן במינן (י"א כ"ה אלול) ר"פ: "אברהם ב"ר יעקב בעל, ב' צדוק המור ואשכול הכופר, מגילי ספרד רחוב: ר' נפתלי הירצקא ב"ר יעקב פרץ וילברקמן, האד"ר מאצפוט תרס"ו: ר' יצחק יהודה ב"ר חיים שמואל שמעלקס מלוב, בית יצחק תש"ב: ר' ששון עזרא ב"ר עזרא חסיק, ב' שיש ששון, מאחרוני חכמי בבל חת"ר: יצחק זאב ב"ר חיים הלוי סאלאוויצקי, הגר"וי מברסקי חת"ר: ר' שלמה שמשון ב"ר מאיר קרלין, אב"ד פ"ת וב' עטרת שלמה

**י. ב' מט:** בעצם הזה היה נמול אברהם... (פרי"א י"ט, ראה יג תשרי בשם חו"ס) ב' פ: מכן ונערכים נעקד יצחק אברן (אחרונים בשם פרי"א, ראה יג ע"א) ב' נג: לשה ונבנו ע"ה יודי פמחה ולוחות יאונדי יאונדי ב' פז: וכרה ב' היודיע הכהן והיחיא את העם על עוונם את ה' ושבת ויה"כ חסס ג"כ שנה עד חורבן הבית (קהלת רבה ג' כ') חספ: נעקיש' הענתה רבי עקיבא בן יוסף, ונולד ר"י הנשיא, ונבכה"ח (תק"פ ס"ק ט"ו) הביא דמשמך בטור דר"ע מה כה' תשרי, אמנס בילקוט משלי ס"י ט' דמו חתקמ"ט מבורא שר"ע מה בערב ויה"כ שהוא בט' בחשרן תשכ"ב נעקיש' ר' אלעזר בן שמואל אברן (מ"א 443), אבל בקלות דפי' בקראו ר' גר: הרה וצואה ביה"ד דרבה ר' אבהו ארבת ב' מרמ"א תרנ"ד: ר' ציונאל אריה ל"ב ב"ר אברהם אריה ראקוביץ, ב' שלמה משנתו רחוב: ר' נפתלי חיים ב"ר מאיר הורוביץ מודיקוב ב' מנחה חרשה תש"ט: ר' יהודה ל"ב הלוי ב"ר שמחה אשלג ב' פירוש הסולם על הוזה"ק תשכ"ב: ר' אברהם בימין ב"ר מיכאל משה יהודה וילברבורג, ב' שו"ת מרמ"א תשל"ו: ר' יצחק אילמין גוריצקי, אדמו"ר מפשעווארסק (1) חת"ר: ר' אברהם יוסף ב"ר יוסף מאיר טברסקי, אדמו"ר ממקובצה (2) תש"ט: ר' שמעון נתן נטע ב"ר משה מרדכי בורסקי, האדמו"ר מלעלוב

**יא. ב' גה:** יהיה ממחרת וישב משה לשפוט את העם (ע"י פרי"א לשמות ח"י א"י), וכו' ביום היורה התנדבות העם הגדולה לבנין המבטן (ע"י ר' כח"י) ר"כ: מר ב' רב אשי הוא רב טעומו וי"כ י"ב: וע' ר"בנו גרשום שהוא רב אשי ד' תנצח: ר' יצחק ב"ר אשר הלוי משיפרא (ע"י בפק"י קראטוס ס"ק) שגא' ר' שלמה ב"ר יצחק לבית הלוי, ב' שו"ת מרש"י

**תוס':** ר' יוסף תרביח ב"ר נתן שטין משאולעו חמ"ס וכו' רהוקי חמ"ס: ר' אשר ב"ר אריה מרדכי פרינטי, מייסד יד עזרה תשע"ב: ר' משה ב"ר שמואל נתן מרש"י כנסת יצחק חזרה

**יב. ב' מט:** לחס"י ר"י אהרן (בן ליהליל) באו ג' המלאכים לבקש את אצ"ה קהלה: ר' אברהם המלצ'ר בן הגיג' ר' ב' ממוזי"ש, ב' חספ: צבי אברהם חשני: ר' מיכל ל"ב ב"ר משה יצחק שלפובסקי, ר"י פתח צבי תשס"ג: ר' פריץ ב"ר רפאל מימון, ר"ה הישוב גליץ תולדות פריץ תשס"ג: ר' צבי ב"ר ישראל א"ס שפירא, ב' ביבין העמודים על חמ"ק

**יג. תקס"ו:** ר' משה יוסף מרדכי מייחס, האדמו"ר ב' ברכות המ"ס הקצת: ר' יעקב אהרן ב"ר משה גנין מפתח

**תולג': ר' שמואל צ"ל מנחם מגיל פארסותר, האדמו"ר מרש"י מחב"ד (4) תרומ': ר' מנחם מגיל ב"ר יחזקאל פאנטיץ, ב' מעגלי שערי ואבני צדק תרס"ו: ר' ישראל ב"ר אברהם יעקב, האור ישראל סמולנסקי (2) תש"ב: ר' יהודה פתח צבי מייסד יד עזרה תשס"ב**

**תשנ"א:** ר' אשר אנשי' הלוי מ"ל מילר, ב' לחם שאר ועוד תשנ"ב: ר' שלום ב"ר חיים ע"פ ספרין סאמארא, ב' נשמת שלום תשס"ג: ר' יוסף ב"ר סעדיה עוקבי, ב' ההושבה מגיל תשע"ה: ר' יוסף ב"ר ישראל חיים פקלין, ב' הפתחת ישראל - קדשים תשפ"ג: ר' ברוך יואל ב"ר שמואל פרידמן, דין בב"ד ב"ב

**יד. תקס"ו:** ר' שלום שבנא ב"ר אברהם מפארהביטש הקצת: ר' ישראל ב"ר שבתי קוונשטיין, המגיד מקודוצ'ין תש"ט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל דובניצקי, מהרי"ץ אב"ד י"ג-תש"ט: ר' אילעזר ב"ר ציון ב"ר ציון ברק, י"ג נובהרודק, ב' הגוינו מוסר תשס"ה: ר' ציון ב"ר חיים בריהו מלפולין ויזש"ל

**טו. ר' גר:** יעקב יאנוני ע"ה בן מ"א' שנים מיום ליום תרנ"ה: ר' יוסף חיים הלוי ילימלנדו הרפ"א ש"י מקנידיא תק"ד: ר' אליעזר ב"ר שלום ב"ר מנחם שמואל באיליה, ב' אמונת המינים תל"ג: ר' משה ב"ר יואל אהרן ב' עיקר תו"ש ת"י: ר' שמעון ב"ר ישראל אלכ"ים מאיל"ם מירוסלב, ב' תורת שמעון ת"י: ר' דב"ר ב"ר יצחק אופנהיימ, ב' מ"א ב"ר מאר תרנ"ה: ר' מרדכי ב"ר יעקב ב' בריב"ג (2) תרנ"ה: ר' משה ב"ר אהרן יהודה אריה, ב' תורת חשני: ר' יעקב משה ב"ר שמואל זאנוויל קורנא, הודיק מפיץ גרעון תשס"ג: ר' יהודה ב"ר חזקיה הכהן זיבין, ר' העדה הכוללת וכו' משנת ראב"י



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## תשרי תשפ"ד

## ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט באורייתא

ט	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב יום הכיפורים	הדלקת נרות יום הכיפורים	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
24	6:27:15 8:52 9:29 10:29	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון ולמנוצח, ואש' אי"א ממזר לתודה (סי' ג"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א	6:02	12:30 1:00 6:32:30		
25	6:28:00 8:52 9:29 10:29	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	יום הכיפורים סו"ז מוסף לכתחילה: 1:30 זמן תקיעת שופר כמוצאי יו"כ: 6:52 מוציאים ב' סית בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), וח"ק, 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' בידבר ה' ובר' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), שש"י ל"ב	7:08 (במע): 7:43	12:30 1:00 6:31:00		
26	6:28:30 8:53 9:29 10:29	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח		12:29 12:59 6:29:45		
27	6:29:15 8:53 9:29 10:29	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח		12:29 12:59 6:28:30		
28	6:30:00 8:53 9:29 10:29	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון, וקוראים ג' בוזאת הברכה, ואש' אומרים למנוצח סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ליל ששי כל הלילה, וראה בלוח העליין		12:29 12:59 6:27:00		
29	6:30:30 8:53 9:29 10:29	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ערב הג הסוכות ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (מ"ב תרכ"ד קט"ז), וכ' שיש שם שאין אומרים אין לאכול סעודה בפת משעה עשירית (בלוח העליין)	הדלקת נרות שבת ויו"ט	12:28 12:58 6:25:45		
30	6:31:15 8:53 9:30 8:44 10:29 1:27	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן קייש מנייא 90 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה	הג הסוכות אושפידין דאברהם מוציאים ב' סית, בא' קוראים ד' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ו), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחדש השבועי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלים ח"ק, ומפסירין בזכירה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, אש' (בא"י) קוראים קהלת (מפני שהם ימי שמחה וכתבי קהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"ז), שש"י צ"ב, אום נצורה, במנחה קוראים ג' בפרשת חאת הברכה, ול"א אה"ד וצדקתך, במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים... (במוצאי בחו"ל ליל יו"ט שני, אומרים ותדיענו קידוש יגהס"ז וי"א יגהס"ז)	צאת השבת ויו"ט 7:01	12:28 12:58 6:24:30 7:36 7:37		

הזמנים לפי שעות קייש



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## תשרי תשפ"ד

## אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

סדר	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	א' דחול המועד ובחול י"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ס י"ז) שש"י כ"ס. למען אמיתך	הנץ החמה במישור	ראשון
1	12:28	12:58	6:23:15	א' דחול המועד ובחול י"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ס י"ז) שש"י כ"ס. למען אמיתך	6:31:45 מניא 8:53 קייש גרייא 9:30 זמן תפילה גרייא 10:29	טז
2	12:27	12:57	6:21:45	ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם) שש"י נ', אגרוך שועי	6:32:30 מניא 8:54 קייש גרייא 9:30 זמן תפילה גרייא 10:29	יז
3	12:27	12:57	6:20:30	ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם) שש"י צ"ד מי' יקום עד סוף המזמור, אבן שותיה	6:33:15 מניא 8:54 קייש גרייא 9:30 זמן תפילה גרייא 10:29	יח
4	12:27	12:57	6:19:15	ד' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שם) שש"י צ"ד עד כ"ל ישרי לב, א-ל למושעות	6:33:45 מניא 8:54 קייש גרייא 9:30 זמן תפילה גרייא 10:29	יט
5	12:27	12:57	6:18:00	ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שם) שש"י פ"א, אדון המושיע	6:34:30 מניא 8:54 קייש גרייא 9:30 זמן תפילה גרייא 10:29	כ
6	12:26	12:56	6:16:45	הושענא רבא אושפיזין דדוד זמן זריחת הלבנה: 10:39 קוראים ד' וביום השביעי (שם) שש"י פ"ב, יש של"א לכו ורונה (של"ה וספ"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שורע סי' ע"ד סי"ב) ירושלים: 5:47 5:43	6:35:15 מניא 8:54 קייש גרייא 9:31 זמן תפילה גרייא 10:29	כא
7	12:26	12:56	6:15:30 7:27 7:28	שמיני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם מוציאים ג' סית (וספ' בירושלים אומרים: מי לא יראך), בא' קוראים הזאת הברכה, ובג' בראשית עד אשר ברא, ח"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י צ"ב, במנחה קוראים ג' בפר' בראשית, ול"א צדקתך (בחול'ל במוצ"ש ליל שמחת תורה, אומרים ותדיענו וקידוש יקנה"ן)	6:36:00 מניא 8:55 קייש גרייא 9:31 זמן קייש מניא 90 8:46 זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:24	כב

שבעון קייש

הזמנים לפי



הלוח לאופק בית שאן בלבד

אוקטובר (10) 2023

תשרי תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:14:15</p>	<p>אסרו חג ובחור'ל שמוחת תורה</p> <p>יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (ויש של"א)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:36:30</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	ראשון	כג
9	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:13:00</p>	<p>ל"א תחנון (ולאחור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח), ובחור'ל אסרו חג)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:37:15</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	שני	כד
10	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:11:45</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:00</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	שלישי	כה
11	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:10:30</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:45</p> <p>מנייא 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	רביעי	כו
12	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:09:15</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:39:30</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	חמישי	כז
13	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:08:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:38</b></p> <p>ירושלים: 5:34</p>	<p>ל"א תחנון</p>	ששי	כח
14	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:06:45</p> <p>7:19 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:19 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:44</b></p>	<p>פּרֻשָׁת: בראשית</p> <p>שבת מברכין וערב ראש חודש</p> <p>ל"א אב הרחמים וצדקתך, ואש' מתחילין ברכי נפשי</p> <p>הפטרה: מהר חודש (שמואל א, כ')</p>	שבת	כט

שעון קיץ

הזמנים לפי





הלוח לאופק בית שאן בלבד

תשרי - מרחשון תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:05:30</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:30</p> <p>מני"א 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ראשון	ל
16	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:04:30</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:42:15</p> <p>מני"א 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שני	א
17	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 6:03:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:43:00</p> <p>מני"א 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שלישי	ב
18	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 6:02:00</p>	<p>הערה חשובה:</p> <p>בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: -</p> <p>בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30</p> <p>בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30</p> <p>נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:43:45</p> <p>מני"א 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	רביעי	ג
19	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 6:01:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:44:30</p> <p>מני"א 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	חמישי	ד
20	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 5:59:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:30</b></p> <p>ירושלים: 5:26</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:45:30</p> <p>מני"א 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ששי	ה
21	<p>חצות יום ולילה 12:23</p> <p>מנחה גדולה 12:53</p> <p>שקיעת החמה 5:58:45</p> <p>7:11 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:12 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:36</b></p>	<p>פרשת: נח</p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)</p> <p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>ממוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p>	שבת	ו

הזמנים לפי שעות קייץ









הלוח לאופק בית שאן בלבד

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2023

מרחשון תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת
29	הנץ החמה במישור 5:52:30 מנייא 8:00 סוף זמן ק"ש גרייא 8:37 סוף זמן תפילה גרייא 9:32	הנץ החמה במישור 5:53:15 מנייא 8:01 סוף זמן ק"ש גרייא 8:37 סוף זמן תפילה גרייא 9:32	הנץ החמה במישור 5:54:15 מנייא 8:01 סוף זמן ק"ש גרייא 8:38 סוף זמן תפילה גרייא 9:32	הנץ החמה במישור 5:54:45 מנייא 8:01 סוף זמן ק"ש גרייא 8:38 סוף זמן תפילה גרייא 9:33	הנץ החמה במישור 5:55:45 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 9:33	הנץ החמה במישור 5:56:30 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 9:33	הנץ החמה במישור 5:57:30 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:39 סוף זמן ק"ש מנייא 90 7:53 סוף זמן תפילה גרייא 9:33 סו"ז מוסף לכתחילה 12:15
30	שעון חורף	תענית שני בתרא					
31	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:50:30	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:49:30	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:48:30	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:47:45	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:47:00	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:46:00	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:45:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:59
1	הדלקת נרות שבת						
2	4:16 ירושלים: 4:13						
3	פרשת: וירא	הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב' ד')					
4	צאת השבת	5:23					

שעון חורף

הזמנים לפי



הלוח לאופק בית שאן בלבד

מרחשון תשפ"ד

נובמבר (11) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:44:30		הנץ החמה במישור 5:58:15 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:40 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	ראשון	כא
6	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:43:45		הנץ החמה במישור 5:59:15 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:40 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	שני	כב
7	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:42:45		הנץ החמה במישור 6:00:00 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 9:34	שלישי	כג
8	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:42:00		הנץ החמה במישור 6:01:00 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	רביעי	כד
9	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:41:30		הנץ החמה במישור 6:01:45 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	חמישי	כה
10	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:40:45	הדלקת נרות שבת <b>4:11</b> ירושלים: 4:08	הנץ החמה במישור 6:02:45 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	ששי	כו
11	חצות יום ולילה 11:22 מנחה גדולה 11:52 שקיעת החמה 4:40:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:55	צאת השבת <b>5:18</b>	הנץ החמה במישור 6:03:30 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:43 סוף זמן ק"ש מנייא 90 7:56 סוף זמן תפילה גרייא 9:36 סו"ז מוסף לכתחילה 12:15	שבת	כז

הודעה דוֹגֵוּטְלוּיָה  
לא להדפסה

**פרשת: חיי שרה**  
הפטרה: והמלך דוד  
(מלכים א, א')

שבת מברכין  
ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך

**פרשת: תולדות**

תאריך	עמוד השחר	עמוד לחומרא	השחר העיקרי	עמוד ציצית	הנך החמה לוחיקין	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פלג מנחה	סל"ז תפילה מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים	היימ בבלי	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	מחשון כסלו	קשת
כח ראשון	4: 31	4: 31	4: 49	5: 12	6: 09:45	7: 40	9: 11	2: 27	3: 33	4: 54	4: 59	י	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז א'	כח	ראשון	
כט שני	4: 32	4: 32	4: 50	5: 12	6: 10:30	7: 41	9: 11	2: 27	3: 33	4: 58	4: 58	יא	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז א' - ב'	כט	שני	
א שלישי	4: 33	4: 33	4: 51	5: 13	6: 11:15	7: 41	9: 12	2: 26	3: 32	4: 57	4: 57	יב	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז ג' - ה'	א	שלישי	
ב רביעי	4: 34	4: 34	4: 52	5: 14	6: 12:15	7: 42	9: 12	2: 26	3: 32	4: 57	4: 57	יג	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז א'	ב	רביעי	
ג חמישי	4: 34	4: 34	4: 52	5: 15	6: 13:15	7: 42	9: 12	2: 26	3: 31	4: 56	4: 56	יד	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז א' - ב'	ג	חמישי	
ד ששי	4: 35	4: 35	4: 53	5: 16	6: 14:15	7: 43	9: 13	2: 26	3: 31	4: 56	4: 56	טו	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז א' - ב'	ד	ששי	
ה שבת	4: 36	4: 36	4: 54	5: 16	6: 15:00	7: 43	9: 13	2: 26	3: 31	4: 55	4: 55	טז	יבמות ג-ה תקנו	קע"ז א' - ב'	ה	שבת	

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

**כח.** ה' כד. רבנו יונה החסיד ב"ר אברהם מונטריג' ב' שעת תשובה (י"א בא' חשון) הקנה: המבולל מולא אור שרגא ב"ר שמואל, מהניד יוד שבפרס הקצצ: ר' ברוך בנעתי ב"ר שלמה לכתנשיין, דין דק"ר וקונטס תופט: ר' שלמה ב"ר משה אבן דאנאן חמ"ס אשר לשלמה, בקש שלמה תמנה: ר' שלום ב"ר אברהם אביש מרדכי הלוי אייזון, מוי"צ פרושלים תשעז: ר' אברהם ב"ר צבי הירש הכהן קופשין, רב כונתה גזב תשפא: ר' אריה יהודה ב"ר אהרן הראי, הדברי' ההבא סאל, וב' מאור ישראל

**כט.** תריג: ר' יצחק אייזיק ב"ר יעקב חבר, ב' פתחי שערים בנין עולם ועוד תרכה: ר' יודיה ב"ר רפאל אהרן גונטסיגו, מ"ס דבר אמת תשט: ר' ירוחם פישל יהושע ב"ר משה ישראל ברנשטיין, ריי' חיי עולם תשעה: ר' יצחק ב"ר חיים ברנשטיין, ראש ישיבת נכנס חזקיהו, כפ"ח תשעז: ר' דב צבי ב"ר ירוחם פישל קרלנשטיין, ריי' גרונא אשדוד תשפ: ר' דוד צבי ב"ר זאב אורדנטליך, רב ביתר עילית

**ל.** ח: ר' חיים ב"ר דב בעריש הכהן רמפרט ב' מים חיים, אצורת חיים תשכ: ר' אברהם מרדכי ב"ר אליעזר צבי, ספרין מבורסילוב - קאמנא תרז: ר' צבי הירש ב"ר יהודה ליב הכהן מירמנוב, ב' בארת תמים תשמג: ר' יעקב בעלזא ב"ר משה אריה זולטי ב' משנת יעקב זאב"ד - ים תשט: ר' אליעזר יהודה ב"ר יעקב גדלוהו ודנברג, ב' צין אליעזר

**א.** רב: ר' אפרים ב"ר ישראל אקאוהו מתלמידין אלג'ר, ב' שער כבוד ה' שיש: ר' שלום שכנא מלובלין ב"ר יוסף, חותנו של הרמ"א תשד: ר' יוסף שמואל ב"ר צבי מקראקא, אב"ד פפרי"ם ב' מטורת הש"ס תריכ: ר' יצחק ב"ר חלפון לכתון, מחכמי ארם צובה

**ב.** תרמז: ר' אברהם ב"ר נחמן הכהן מפלנקין, ב' טירת המים ומעט מים תש: ר' נחום ב"ר יעקב מוזקבאוואה ריי"ב ב' חזון נחום תשכ: ר' יעקב ב"ר שמוה בנוני סופר ב' דעת סופר תשכז: ר' אהרן ב"ר שניאור זלמן קוטלר, ריי' דליקוד וב' משנת ר' אהרן תשט: ר' נתן מאיר ב"ר משה ריי"ב וואטסנפול, משנת דליקוד, ב' לקט רשימות תשעז: ר' מרדכי ב"ר משה גולדשטיין, חתן הרב"ד פוברסקי

**ג.** היום יושב בגניולת הענית (פ"ט) על שתיים המעורה הסימומאא (הגלימין) בשנת ב' צנעה, כשנבנה י"ב השמונאי חס: על הגס שארי' היום לאנן בעל פני הירושל ובכבודו קיבל על עצמו לחבר את חיבורו הגדול על התלמוד, אהא בחקדמות ספור הצנ: ר' יוסף ב"ר יוד שבה, ב' שו"ת בית דוד יומי יוד ועוד תשנה: ר' אליהו זלמן ב"ר שמואל חיים ברוך, ב' שיערים בעיוניי' ב'הלכה תשט: ר' יעקב משה ב"ר רפאל נטן שלמה קולפסקי, ריי' נ' ישראל דבולסימור תשעז: ר' ברוך ב"ר שמוה פיצנס, חתן הרב"ד פוברסקי

**ד.** ג' תכ"ז: יחזיק בשנת ארבע לדיודי' המלך, היה דבר ה' אל זכריה, בארבעה לחודש החשי' כסלו ונגו האכבה בצום החמישי וגי' ויהי דבר ה' ונגו אמור אל כל עם הארץ וגו' הצום צמיתו יגו', הלאו אחם האוליים, ואחם שושים, משפט אמא שפטו, וחסד ורחמים עש אש את אחיו ונגו, ורעת איש אחיו ונגו, ויהי חשבון בלבבכם" (זכריה ו' ח'), ולאור התוכחה והגוסר באים דברי נחומים והבטחת לבית יהודה לשכון ולשמחה ולשלווה טובים, והאמת והשלום טובים (זכריה ח' י"ט), והיא הנבואה האחרונה שנתאמה ברוח הקודש (רשי"י יונא כ"א ב') תמט: ר' ברוך ב"ר יהודה קובו אב"ד סלונקין ב' שו"ת אדורי' אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק קאליש מאמשנובו (1) תשמג: ר' ברוך ב"ר אברהם טולדנו, מיידי' מקנט וחיפה וב' שאלו לברוך תשנה: ר' רפאל כהיר ב"ר יעקב צבאן, רב דנתיבות וב' רזע יעקב

**ה.** שצב: ר' שמואל אליעזר ב"ר יהודה הלוי איידלס, המהרש"א תקנז: ר' יוד ב"ר יואל דישקב, ב' פרס דוד תרטז: ר' יוד ב"ר יהודה לוריא מביטוב, ב' חידושי הרד"ל תרנז: ר' אשר אנשיל ב"ר שמואל הלוי ינגריוו, ב' שו"ת מנחת אשר תש: ר' ברוך בער ב"ר שמואל דוד ליובובין מקמניץ, ב' ברכת שמואל

תענית ער"ח כסלו: הנה ער"ח ריו"ק הוא יום שני, וראה משי"כ כפר' יתרו אות ז', דדעת ה"חיד"א בא"פ וכה"ח דאם המולד בער"ח קורם חצות היום מתענים ביום שלפניו, נכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח, והנה חודש כסלו השנה מולדו ביום שני בבוקר שהוא לפני חצות היום דיום שני, ולפ"ז יש להקדים התענית ליום א'. יעור כיפור קטן: י"ש נוהגין לעשות למנחה [בערב רי"ח] סדר יום כיפור קטן, וטעם לשם מה הוא לפי א"פ (כבשת המשי"ב מהר"ם קורדובירו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מתכפרים עוונות של כל החדש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילה והמנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מ' שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוית בכל החדש, מאחר שהוא

יום אחרון של חדש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכה תולדותיו, עכ"ל המש"ב סי"ט תי". ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באם חל ר"ח בשבת, כי"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודיים בע"ש במנחה. מ"ב תק"ן סקי"א.

**ראש חודש כסלו בשנה חסרה:** כתבו המ"ב (נ"ה סקמ"ה) וכה"ח (נ"ה ס'): מי שנולד ביום ראשון בר"ח כסלו (כלומר לי' חשון) והיו אז ב' ימים ר"ח (כבשת המשי"ב מהר"ם קורדובירו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מתכפרים עוונות של כל החדש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילה והמנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מ' שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוית בכל החדש, מאחר שהוא

יום אחרון של חדש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכה תולדותיו, עכ"ל המש"ב סי"ט תי". ואין לעשות בע"ש יו"כ קטן באם חל ר"ח בשבת, כי"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודיים בע"ש במנחה. מ"ב תק"ן סקי"א.

**ראש חודש כסלו בשנה חסרה:** כתבו המ"ב (נ"ה סקמ"ה) וכה"ח (נ"ה ס'): מי שנולד ביום ראשון בר"ח כסלו (כלומר לי' חשון) והיו אז ב' ימים ר"ח (כבשת המשי"ב מהר"ם קורדובירו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מתכפרים עוונות של כל החדש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילה והמנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מ' שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוית בכל החדש, מאחר שהוא

**ג' מהמולד - ליל ששי.** ניתן לברך עד שעה 18:59 בערב שאז יעלם הירח.

הלוח לאופק בית שאן בלבד

מרחשון - כסלו תשפ"ד

נובמבר (11) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>חצות יום ולילה 11:22</p> <p>מנחה גדולה 11:52</p> <p>שקיעת החמה 4:39:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:04:30</p> <p>מני"א 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:36</p>	ראשון	כח
13	<p>חצות יום ולילה 11:22</p> <p>מנחה גדולה 11:52</p> <p>שקיעת החמה 4:38:45</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:15</p> <p>מני"א 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:36</p>	שני	כט
14	<p>חצות יום ולילה 11:22</p> <p>מנחה גדולה 11:52</p> <p>שקיעת החמה 4:38:00</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:06:15</p> <p>מני"א 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:37</p>	שלישי	א
15	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:37:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:07:00</p> <p>מני"א 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:37</p>	רביעי	ב
16	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:37:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:08:00</p> <p>מני"א 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:38</p>	חמישי	ג
17	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:36:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:06</b></p> <p>ירושלים: 4:04</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:09:00</p> <p>מני"א 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:38</p>	ששי	ד
18	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:36:00</p> <p>5:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:15</b></p>	<p><b>פרשת: תולדות</b></p> <p>הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')</p>	שבת	ה





הלוח לאופק בית שאן בלבד

כסלו תשפ"ד

נובמבר (11) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:10:45</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	ראשון	ו	
20	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:35:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:11:30</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	שני	ז	
21	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:34:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:12:30</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	שלישי	ח	
22	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:34:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:13:30</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	רביעי	ט	
23	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:34:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:14:15</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	חמישי	י	
24	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:33:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:04</b></p> <p>ירושלים: 4:01</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:15:15</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	ששי	יא	
25	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:33:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:50</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:13</b></p>	<p><b>פרשת: ויצא</b></p> <p>הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב וי"ג יואל ב' כ"ג כ"ד לוי' כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט כ"י כ"יא כ"יב כ"יג כ"יד כ"טו כ"טז כ"יז כ"יח כ"יט כ"כ כ"כא כ"כב כ"כג כ"כד כ"כה כ"כו כ"כז כ"כח כ"כט כ"ל כ"לא כ"לב כ"לג כ"לד כ"לה כ"לו כ"לז כ"לח כ"לח</p> <p>ס. ועמי תלואים והושע י"א</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:00</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:03</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:42</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:16</p>	שבת	יב



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## כסלו תשפ"ד

## נובמבר - דצמבר (11-12) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפטרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
26	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:33:00</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:00</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:42</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:45</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:43</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:18:45</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:43</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:19:30</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:44</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:20:30</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:44</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:21:15</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:45</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:22:00</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:45</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:18</p>
27	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:32:45</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון						
28	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:32:45</p>							
29	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:32:30</p>							
30	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>							
1	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:02</b></p> <p>ירושלים: 4:00</p>						
2	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 5:44</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:50</p>	<p><b>פרשת: וישלח</b></p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:12</b></p>						

**פרשת: וישב**

תאריך	השחר	העמוד	העמוד לחומרא	הנחמה	סוף זמן	סוף זמן ק"ש מג"א	תפילה	מנחה	מנחה קטנה	מנחה פלג	מנחה פלג מנחה	צאת	הימנה	המנחה	המנחה יומית	תאריכי שפירת גדולי ישראל	דף יומי ירושלמי
כ	ראשון	4: 47	4: 47	5: 05	5: 28	6: 28:15	7: 51	9: 20	2: 25	3: 29	4: 47	4: 52	4: 52	4: 47	4: 47	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט
כא	שני	4: 48	4: 48	5: 06	5: 29	6: 29:00	7: 51	9: 21	2: 25	3: 29	4: 47	4: 52	4: 52	4: 47	4: 47	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט
כב	שלישי	4: 48	4: 48	5: 07	5: 30	6: 29:45	7: 52	9: 21	2: 26	3: 29	4: 47	4: 52	4: 52	4: 47	4: 47	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט
כג	רביעי	4: 49	4: 49	5: 08	5: 30	6: 30:45	7: 52	9: 22	2: 26	3: 29	4: 47	4: 52	4: 52	4: 47	4: 47	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט
כד	חמישי	4: 50	4: 50	5: 08	5: 31	6: 31:30	7: 53	9: 22	2: 26	3: 29	4: 47	4: 52	4: 52	4: 47	4: 47	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט
כה	ששי	4: 51	4: 51	5: 09	5: 32	6: 32:15	7: 53	9: 23	2: 26	3: 29	4: 47	4: 52	4: 52	4: 47	4: 47	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט
כו	שבת	4: 51	4: 51	5: 10	5: 33	6: 33:00	7: 54	9: 23	2: 26	3: 30	4: 48	4: 53	4: 53	4: 48	4: 48	28	דף יומי ירושלמי: הירגול: בטרומים ג' ט עזר וחדו: שבעית טו - סט

**כ. תקנה:** ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הורו"ק פרמנצ'ו, ב' משנת תכמ"ו קנהו: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי הלוי מברז'ה, ב' דרך אמת תר"ח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר הארז'וני (2) תרנ"ב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר לכהן, בן החופץ חיים, נפ' בחתונה כ"ג, ה'ת"ת: ר' שמואל ביתר בבתי'ל פי ש"ב, ובקומה לליקונו תלכות ח"א תרנ"ג: ר' ברוך ב"ר מנחם מנדל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' אמור ברוך תשנ"א: ר' יצחק ב"ר חיים יואל רהטנ, מח"ס פחד צדק תשנ"ב: ר' יוחנן ב"ר דוד טברסקי, האדמו"ר מהמנטוויקה תשנ"ב: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאלי, בן נחלת צבי ומשנת ביש' חכרון תשנ"ג: ר' פינחס מנחם סקוביץ, הרב האש"ז פולין ב' פאר מנחם תשנ"ג: ר' עמנום יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זק"ר ר"י סברדוקה

**כא. יו"ט במגילת תענית, יום הר גריזים, על מעשה שמעון הצדיק ואלכסנדרוס מוקדון והיגית הכותים, ע"ש ובגמ' יומא ס"ט א' ושם כ"ה טבת תרט"ו:** ר' יעקב מאיר ב"ר חיים פארווא ב' מקור מים חיים על יו"ד תרכ"ז: ר' פנחס ב"ר יחזקאל שניאורסאהן, ב' אילה שלמה תרפ"ב: ר' יוסף אהרן ב"ר דוד דוב ב' רבינוביץ, ב' פרי דוד תרפ"ג: ר' יוסף ב"ר צביאל פוסטבורג ב' תפארת יוסף אב"ד מטרסדורף תשט"ו: יוחנן פרלוב מטרסלוי ב"ר ישראל מקרלין (טבריה) תשנ"א: ר' צבי פסח ב"ר יהודה לוי פראנק, ראב"ד ירושלים, הר צבי תשנ"ו: ר' חיים נפתלי אהרן ב"ר אריה לייבוש הלברשטאם, הא"ר מצאנא זמיראד

**כב. שמו:** ר' אליעזר ב"ר אליה אשכנזי מח"ס מעשי ה' תר"ן: ר' יחזקאל ב"ר משה פאנעט, האדמו"ר מרעש, ב' כנסת יחזקאל תשל"ד: ר' אברהם ב"ר יצחק אבוחצירה, רב יבנה ורמלה וב' תולדות אברהם תשנ"ו: ר' שבת' בנימין ב"ר שמואל אהרן יודלביץ, מגיד מישרים תשנ"ז: ר' שלום מרדכי ב"ר יצחק הכהן שברון, מגיד מישרים תשנ"ז: ר' חיים ב"ר שמואל ססאר, זקן רבני חזקן, ב' שם טוב

**כג. קט:** עלית הדבר השחור, יחזקאל היהודים המאולצ על הרעלת בארות, גומה לפעו"ת ורצויות המרומים של יחזקאל כלל אצות איוופה פמפוליו ועד פערד יו"ד תרל"ב: ר' יהודה ב"ר רפאל נבון, הראשון לציון תרצ"ט: ר' אריה לייב ב"ר ישראל מאיר לכהן, בן הח"ס וגאב"ד ראדין תשנ"ג: ר' אליעזר ב"ר משולם זלמן מ"ל לואיא, האדמו"ר מטאש (3) תשנ"ג: ר' שמואל ב"ר יצחק דודי

**כד. ג' תו:** הנהת שבת בנין הרבמ"ק יעדה ליהודים "למן היום אשר יוסד היכל ה', שימי בבבבם, מן היום הזה אברך", חגי ב' י - כ"ג, ונהגים ללמוד נבואה תרמ"ט: ר' רפאל זקן ועט ב"ר שלמה לוקינד רבינוביץ, ב' דקדוקי סופרים תרל"ג: ר' משה ב"ר מתח מנדל פאנעט מרעש, האדמו"ר מרעש תרס"ז: ר' חיים חזקוני ב"ר רפאל מדיני ב' שדי חמד תשנ"ג: ר' אהרן יהודה לייב ב"ר נח צבי שיטמן, ב' אלת השחר

**כה. ב' תו:** נגימה למלאת המשכן והיה מונח מפרק ומקופל עד כ"ג באדר א' ניסן (פ"ש), ומעתה הפסיד כלשונו שנגמרה בו המלאכה, מה שילם לו הקב"ה, תנובת חשמונאי, (פספיקא רבתי פי' ר' סי' ה', ור' שמור' ניב ב', כמ"ר ג"צ) **כז. במגילת תענית:** בעשרת היום **הושא ביה הנוכה בתענית וימין דלא למיספד** בתוך שם כל ידני תעניתה בפרטות, ולכן לא הובאה במשנה תקיט: ר' שלמה זלמן ב"ר ישכר בער מיליאנ, אבי הגור"א תרס"ג: ר' אברהם ב"ר אליהו מיליאנ, ר"א בן הגרי"א, ב' רב פעלים ועוד תרס"ז: ר' אברהם שלום ב"ר חזקיה יצחק מחו"ש טרע"ב, ב' רבני שלום, נכד הר"ש תרל"ב: ר' יעקב אהרן ב"ר אהרן טעלמא, ב' הערוך לנר תרצ"ב: ר' חיים מאנטאניא ב"ר ברוך הגר מוויניץ תשנ"ב: ר' חיים משה יהודה ב"ר אליהו שניידר, ר"י תורת אמת בלונדון ותל' ח"ח תשנ"ב: ר' אברהם מרדכי ב"ר צדא הריר רפול, ב' אמרי אברהם תשנ"ג: ר' יוחנן ב"ר מרדכי טברסקי, האדמו"ר מטולנא

**כו. ד' תתקמ"ו:** ר' אברהם ב"ר דוד ממשקיערא, הראב"ד ב' ההשגות תר"ב: ר' משה ב"ר אברהם בר"א, אב"ד פד"מ, וב' אהל משה תשל"ג: ר' יהושע זליג ב"ר שמעון משה דיסקין, אב"ד פרסד תנה

ערב חנוכה: מי שיש לו יארצייט בחנוכה ילך לבית הקברות לפני חנוכה, אבל על קברות הצדיקים הולכים גם בחנוכה (בא"ש ש"ר וישב אות כ"ב).

**כ"ד כסלו:** ילמדו בספר חגי מ"פ"ב פ"א את נבואת חגי עד סוף הספר על בנין בית המקדש (בא"ש ש"ר וישב אות כ"ג), והטעם לזה ע"פ מה דאיתא בסנהדרין (א"א) "כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם ודבר בעתו מה טוב עיו"ש, וכ"כ במסכת סופרים (פ"ח' א') כל המזכיר פסוק בעתו מעלה עליו כאילו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (כה"ח תכ"ט סק"ו).

**כ"ה כסלו:** ג' תרכ" (ו"א תרכ"ג): מגילת תענית פ"ט: "ככה" ביה ימי חנוכה תמניא אינון דלא למספד, ששנכנסו ויונים להיכל טמאו כל השמנים שבהיכל, וכשבררה די בית חשמונאי וניצחו - בדקו ולא מצאו אלא פך אחד שהיה מזנח בחותמו של הכהן הגדול שלא נטמא, ולא היה בו להדליק אלא [ולג' השאלות אפילו, ול"ק קושיית הב"ן] יום אחד ונעשה בו כס והדליקו ח' ימים. לשנה אחרת קבעו

ח' ימים טובים וכו'. ומה ראו לעשות חנוכה זו ח' ימים, אלא בימי מלכות יון נכנסו בית חשמונאי להיכל ובנו את היכל וסדוהו וסדוהו ונתקנו בו כלי שרת, והיו מתעסקים בו ח' ימים וכו'. ומה ראו לגמור בהם את ההלל, אלא שכל תשועה ותשועה שתקב"ה עושה להם לישראל היו מקדימין לפניו בהלל ובשבח ובהודאה כענין שנא' ויענו בהלל ובהודות לה' כי טוב".

**על הניסים:** בחנוכה בחפלה שמ"ע ובברכת המזון, שכה ונוכר טרם שחתם בשם חודר לעל הניסים, לאחר שאמר השם אינו חודר, אלא אומרה בתפילה באוקינצור, ובברמ"ז אומר בהרחמן "הרחמן הוא יעשה לנו ניסים ונפלאות כשם שעשית לאבותינו בימים ההם בזמן הזה בימי מתת' וכו'". (ובמ"כ כ' לפני הרחמן הוא יכונן). ולדעת הגאדר"ת יאמר זאת בהרחמן הראשון, לוח א"י. הלל בחנוכה: המדגל מלה אחת מן ההלל לא יצא ידי חובה, הדלל בחנוכה הוא כמו מגילה בפרים, ומה שהמהר"מ מוטסנבורג סובר שלא לברך "לגמור" היינו משום שלדעתנו מי

**שבת מברכין - מולד חודש טבת כפי שנהוג להכריז: ר"ח טבת יהיה ביום רביעי, המולד יהיה בליל רביעי, בשעה 8, דקה אחת ו-3 חלקים.** [ויסמו"ד ב' כ"א]. ותורמו להגרמ"ט בליל רביעי א' טבת בשעה 19:34 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל רביעי בשעה 13:33 בלילה.



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## כסלו תשפ"ד

## דצמבר (12) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:22:45</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:46</p>	ראשון	כ
4	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:23:45</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:46</p>	שני	כא
5	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>	בני הוי"ל מתחילים לשאול גשמים כליל רביעי	<p>הנץ החמה במישור 6:24:30</p> <p>מני"א 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:47</p>	שלישי	כב
6	<p>חצות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:25:15</p> <p>מני"א 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:48</p>	רביעי	כג
7	<p>חצות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:32:15</p>	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	<p>הנץ החמה במישור 6:26:00</p> <p>מני"א 8:19</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:58</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:48</p>	חמישי	כד
8	<p>חצות יום ולילה 11:30</p> <p>מנחה גדולה 12:00</p> <p>שקיעת החמה 4:32:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:02</b></p> <p>ירושלים: 4:00</p>	<p><b>א' דחנוכה</b></p> <p>הלל שלם (בכל חנוכה), חזק, קוראים ג' לאשי' מויהי ביום כלות (במדרג ד' א' י"ז) וז'פ' שגומר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מ"ב תפ"ד סק"א, וז"ק, וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ר' כ"ב), וז'פ' שנעשה התם על ידי כהנים - מ"ב שם סקי"ב, בחנוכה ששי" ל, ל"א תחנון ולמצנח</p>	ששי	כה
9	<p>חצות יום ולילה 11:30</p> <p>מנחה גדולה 12:00</p> <p>שקיעת החמה 4:32:30</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 5:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:50</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:12</b></p>	<p><b>ב' דחנוכה</b></p> <p>שבת מברכין</p> <p>מוציאים ב' ס"ת וקוראים למפסיר בספר ב' ביום השני (שם) וספ' כופלים חזק, שש"י צ"ב</p> <p>ל"א אב הרחמים וצדקתך</p>	שבת	כו



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## כסלו - טבת תשפ"ד

## דצמבר (12) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כז	ראשון	הנץ החמה במישור	ג' דחנוכה	חצות יום ולילה	10
כח	שני	הנץ החמה במישור	ד' דחנוכה	מנחה גדולה	11
כט	שלישי	הנץ החמה במישור	ה' דחנוכה	שקיעת החמה	12
א	רביעי	הנץ החמה במישור	ראש הודש, ו' דחנוכה	חצות יום ולילה	13
ב	חמישי	הנץ החמה במישור	ז' דחנוכה	מנחה גדולה	14
ג	ששי	הנץ החמה במישור	ח' דחנוכה, זאת חנוכה	חצות יום ולילה	15
ד	שבת	הנץ החמה במישור	פרשת: מקץ הפטרה: ויקץ שלמה (מלכים א, ג)	חצות יום ולילה	16



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## דצמבר (12) 2023

## טבת תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:34:45		הנץ החמה במישור 6:33:00 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:03 סוף זמן תפילה גרי"א 9:54	ה	ראשון
18	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:35:00		הנץ החמה במישור 6:33:45 מני"א 8:25 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:04 סוף זמן תפילה גרי"א 9:54	ו	שני
19	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:35:30		הנץ החמה במישור 6:34:15 מני"א 8:25 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05 סוף זמן תפילה גרי"א 9:55	ז	שלישי
20	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:36:00		הנץ החמה במישור 6:34:45 מני"א 8:26 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05 סוף זמן תפילה גרי"א 9:55	ח	רביעי
21	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:36:30		הנץ החמה במישור 6:35:15 מני"א 8:26 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06 סוף זמן תפילה גרי"א 9:56	ט	חמישי
22	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:37:00	הדלקת נרות שבת <b>4:07</b> ירושלים: 4:05	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א). ניכ' במנחה [בא"י]. ואש' מפסידין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה י'). ואש' או' אבינו מלכנו בשחרית סיום הצום (הנהוג): 4:57 : וי"א : 5:06	י	ששי
23	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:37:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:49 צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:56	צאת השבת <b>5:17</b>	<b>פרשת: ויגש</b> הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ג)	יא	שבת



**פרשת: ויחי**

תאריך	שבת	תאריך	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר העיקרי	ציצית ותפילין	הנך החמה הנראית לותיקין	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן מנחה קטנה	מנחה פלג המנחה	סל"ז מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים הימים בבלי	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	34 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
														רב ראשון	רב שני
יב	ראשון	5:00	5:00	5:18	5:41	6:42:15	8:02	2:33	3:35	4:53	4:58	ב-ג	ב-ג	ב-ג	ב-ג
יג	שני	5:00	5:19	5:42	5:42	6:42:45	8:02	2:33	3:36	4:54	4:59	ד-ה	ד-ה	ד-ה	ד-ה
יד	שלישי	5:01	5:19	5:42	5:42	6:43:00	8:03	2:34	3:36	4:54	4:59	ו-ז	ו-ז	ו-ז	ו-ז
טו	רביעי	5:01	5:20	5:43	5:43	6:43:30	8:03	2:34	3:37	4:55	5:00	ח-ט	ח-ט	ח-ט	ח-ט
טז	חמישי	5:02	5:20	5:43	5:43	6:43:45	8:04	2:35	3:38	4:56	5:01	י-יא	י-יא	י-יא	י-יא
יז	ששי	5:02	5:21	5:43	5:43	6:44:00	8:04	2:36	3:38	4:56	5:01	יג-יד	יג-יד	יג-יד	יג-יד
יח	שבת	5:02	5:21	5:44	5:44	6:44:15	8:04	2:36	3:39	4:57	5:02	טו-טז	טו-טז	טו-טז	טו-טז
<p><b>טו.</b> קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הרמ"ה) אבולעפיה תקפו: ר' רפאל ברטשטער ב"ר יעקב יאקיל מברשד, תלמיד ר"פ מקארין רצו: ר' יעקב ב"ר יוסף הרזי נאעם, מרביני דמשק תשלח: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רובינש, האדמו"ר מגרובנא תשע: ר' אברהם ב"ר יחיאל שלונג, רובי"כ נחלת יחיאל ב"ב</p> <p><b>טז.</b> ששה: ר' שמאל ב"ר יצחק חזון, ראב"ד כסלוניק ובי בני שמאל מרד הפריס ונקרא ונחוג "פפוריס בגראד", ואין אומרים שם חתונ תורה: ר' אהרן ב"ר משה פולד, ב" בית אהרן תשו: ר' אפרים צבי ב"ר אלתר בן ציון קרקובסקי, ב' עונג שבת תשס: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קרייזווירטה, נאב"ד אנטורפן</p> <p><b>יז.</b> תקפה: ר' יעקב ב"ר זאב קראץ, המגיד מרובנא תקפ: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה ליב מטשקוב תור: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מווינוצ'א, ב' אריה דבי עלאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכם באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלה: המקובל ר' שלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים</p> <p><b>יח.</b> ד' רל: ר' הונא מאיר בר מר זוטרא ריש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' משהשיש בר פקוד מבבל הי"ד תרא: ר' צבי אלימלך ב"ר פסח שפירא מדינוב, ב' בני יששכר תשת: ר' צבי הירש ב"ר מאיר גרודניצקי, ב' מילי דברכות ועוד תשי: ר' כלפון משה ב"ר שרם הבן מהוה"מ"ן, ב' שואל ושאל תשס: ר' אריה לייבוש ב"ר סיני הלברשטאם, האדמו"ר מצאנז דמיגראד תשפ: ר' שמוען ב"ר דוד בעדני, ב' ברכת שמעון ורוב"כ תורה וחיים ב"ב</p>															
<p><b>תקופת שבת לרב אדא - ליל רביעי ט"ו שבת בשעה 19, 28 דקות ורבע אחד</b> [וסימנ: ד' א' תק"ד א']. ותרומו בשעה 19:07 להגרמי'ט ולהגרמי'ר. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p> <p><b>סוף זמן ברכת הלבנה - בליל רביעי ט"ו שבת כל הלילה.</b> ולבית יוסף עד ט"ו מהומלד - בליל חמישי ט"ז שבת עד שעה 19:41 להגרמי'ט. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ולהמ"ב יבין בדיעבד עד ט"ו מהומלד, ולכח"ס סב"ל ויקדש ללא ברכה.</p>															

# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## טבת תשפ"ד

## דצמבר (12) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 11:37</p> <p>מנחה גדולה 12:07</p> <p>שקיעת החמה 4:38:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:36:45</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:57</p>	ראשון	יב
25	<p>חצות יום ולילה 11:38</p> <p>מנחה גדולה 12:08</p> <p>שקיעת החמה 4:38:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:37:15</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:58</p>	שני	יג
26	<p>חצות יום ולילה 11:38</p> <p>מנחה גדולה 12:08</p> <p>שקיעת החמה 4:39:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:37:30</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:58</p>	שלישי	יד
27	<p>חצות יום ולילה 11:39</p> <p>מנחה גדולה 12:09</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>	<p>הערה חשובה:</p> <p>בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: -</p> <p>בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30</p> <p>בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30</p> <p>נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:00</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:59</p>	רביעי	טו
28	<p>חצות יום ולילה 11:39</p> <p>מנחה גדולה 12:09</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:38:15</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:59</p>	חמישי	טז
29	<p>חצות יום ולילה 11:40</p> <p>מנחה גדולה 12:10</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:11</b></p> <p>ירושלים: 4:09</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:38:45</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:59</p>	ששי	יז
30	<p>חצות יום ולילה 11:40</p> <p>מנחה גדולה 12:10</p> <p>שקיעת החמה 4:41:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:54</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:00</p>	<p>פרשת: וידוי</p> <p>הפטרה: ויקרבו ימי דוד (מלכים א, ב')</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:22</b></p>	<p>הנץ החמה במישור 6:39:00</p> <p>מנייא 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:00</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:31</p>	שבת	יח

פרשת: שמות

תאריך	שבת	העמוד	העמוד	העמוד	הנחמה	סוף זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	מנחה	פגל	סל"ז פתלה	צאת	מנחה	מנחה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
																מנחה	החלפה
אשון	5:03	5:21	5:44	6:44:30	8:05	9:34	2:37	3:40	4:58	5:03	נט	כתובת א ב טו	קצ"ב א' א'	קצ"ג א'	קצ"ד א'	<b>36</b>	דף יומי ירושלמי הרמב"ם: שבת יז - כז ערו: זרחה - בענין פסח - ז' ו' חמשה י' מ"ב עמוד הוימיו
שני	5:03	5:21	5:44	6:44:45	8:05	9:35	2:37	3:40	4:58	5:03	ס	כתובת א ב אב-טו	קצ"ג א' א'	קצ"ד א'	קצ"ה א'	מנחה	
שלישי	5:03	5:22	5:45	6:45:00	8:06	9:35	2:38	3:41	4:59	5:04	סא	כתובת ב ג ג-ד	קצ"ג א' א'	קצ"ד א'	קצ"ה א'	החלפה	
רביעי	5:03	5:22	5:45	6:45:15	8:06	9:35	2:39	3:42	5:00	5:05	סב	כתובת ב ג ה-ז	קצ"ג א' א'	קצ"ד א'	קצ"ה א'	החלפה	
חמישי	5:04	5:22	5:45	6:45:30	8:06	9:36	2:39	3:42	5:00	5:05	סג	כתובת ב ג זח-טא-י	קצ"ג א' א'	קצ"ד א'	קצ"ה א'	החלפה	
שישי	5:04	5:22	5:45	6:45:30	8:07	9:36	2:40	3:43	5:01	5:06	סד	כתובת ב ג יא-יג	קצ"ג א' א'	קצ"ד א'	קצ"ה א'	החלפה	
שבת	5:04	5:23	5:45	6:45:45	8:07	9:37	2:41	3:44	5:02	5:07	סה	כתובת ב ג יד-טז	קצ"ג א' א'	קצ"ד א'	קצ"ה א'	החלפה	
<p><b>שוכבים ת"ת:</b> ימים אלו מכונים שוכבים, ר"ת שמות הפרשיות: שימות וארא בא בשלח ואתרו משפטים, והוא רמז לפסוק בירמיה (ג' כ"ב): שוכב בנים שוכבים ארפה משוכותכם. ומובא בשם הארז"ל שימים אלו מסוגלים לחקן פגמי הנפש במידת יסוד, ומתחילים בפ' שימות לפי שקוראין כיום שניתן שיר השיירים, אין בכל ימי השבוע שעה מקודשת בשעה זו שהארם פשט בגדי חול וטבל או רחץ פניו ידיו ורגליו והלביש מחלצות ואז ניכר ומתגלה תוספת אור קדושת השכה בגוף האדם, אנה נמצא שעת הכושר כשעה זו שיהא גוף האדם במצב קדושה זו שיהיה ראוי לקרות שיר השיירים קדוש קדשים (פתח הדברים סי' ר"ט סק"ה).</p> <p><b>גשמים:</b> תנא דבי אליהו פ"י"ח: וכיון שלומד את התורה היה זה מביא טובה לעולם ויכול הוא לבקש רחמים ולהתפלל לפני הקב"ה ויפקד את הרקיע ויביא מטר לעולם לכך נאמר ויפק רצון מה'.</p>																	
<p><b>שבת מברכין - מולד חודש שבט כפי שנהוג להכריז:</b> ר"ח שבט יהיה ביום חמישי, המולד יהיה ביום חמישי, בשעה 8, 45 דקות ו-4 חלקים. [ומינו ה' ד' תת"ד]. ותרגומו להגרמ"ט ביום חמישי א' שבט בשעה 8:32 בבוקר [שיטתו נוספות - הוא בטבלה ביום הפתוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 13:59 בצהריים.</p>																	
<p><b>תקופת טבת לשמואל - מוצאי שבת קודש כ"ו טבת בשעה 30 דקות ומומנו א' ו' תק"מ.]</b> ותרגומו להגרמ"ט בשעה 4:15 לפנות בוקר ולהגרמ"ד בשעה 4:09 לפנות בוקר. [שיטתו נוספות - ראה בטבלה שבסוף הלוח].</p>																	

הלוח לאופק בית שאן בלבד

דצמבר (12) 2023 - ינואר (1) 2024

טבת תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:42:30		הנץ החמה במישור 6:39:15 מני"א 8:31 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	ראשון	יט
1	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:43:00	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:39:30 מני"א 8:31 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	שני	כ
2	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:43:45		הנץ החמה במישור 6:39:45 מני"א 8:32 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	שלישי	כא
3	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:44:30		הנץ החמה במישור 6:40:00 מני"א 8:32 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	רביעי	כב
4	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:45:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:40:00 מני"א 8:32 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	חמישי	כג
5	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:46:15	הדלקת נרות שבת <b>4:16</b> ירושלים: 4:14	הנץ החמה במישור 6:40:15 מני"א 8:33 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	ששי	כד
6	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:47:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:05	צאת השבת <b>5:27</b>	שבת מברכין פרשת: שמות הפטרה: ס. דברי ירמיהו (ויטיה א') א. הבאים ישרש (ישעה כ"ז) תימנים ובבלים: בן אדם הודע (יהוקאל ט"ז א')	שבת	כה

ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## טבת - שבט תשפ"ד

## ינואר (1) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:47:45		הנץ החמה במישור 6:40:15 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	ראשון	כו
8	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:48:30	שובכיים ת"ת	הנץ החמה במישור 6:40:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שני	כז
9	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:49:30		הנץ החמה במישור 6:40:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שלישי	כח
10	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:50:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:40:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	רביעי	כט
11	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:51:00	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:40:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	חמישי	א
12	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:52:00	הדלקת נרות שבת <b>4:22</b> ירושלים: 4:20	הנץ החמה במישור 6:40:15 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	ששי	ב
13	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:53:00 צאת השבת לריית (שוות) 6:05 צאת השבת לריית (מעלות) 6:10	צאת השבת <b>5:32</b> פרשת: וארא הפטרה: כה אמר ה' בקבצי יהוקאל כ"ח	הנץ החמה במישור 6:40:15 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:04 סו"ז מוסף לכתחילה 12:38	שבת	ג



הלוח לאופק בית שאן בלבד

ינואר (1) 2024

שבת תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:53:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:40:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	ד
15	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:54:45 שקיעת החמה</p>	שובכיים ת"ת	<p>6:40:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	ה
16	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>4:55:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:39:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	ו
17	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>4:56:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:39:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	ז
18	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>4:57:30 שקיעת החמה</p>	שובכיים ת"ת	<p>6:39:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	ח
19	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>4:58:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:28</b></p> <p>ירושלים: 4:26</p>	<p>6:39:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	ט
20	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>4:59:15 שקיעת החמה</p> <p>6:11 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: בא</b></p> <p>הפטרה: הדבר אשר ירמיה מ"ו</p> <p>תינונים ובבלים: בעת היא, משא מצרים ושעה יח יז</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:38</b></p>	<p>6:38:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>8:27 סוף זמן ק"ש מנייא 90</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:41 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	י



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## שבת תשפ"ד

ינואר (1) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:00:15		הנץ החמה במישור 6:38:15 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	ראשון	יא
22	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:01:00	שובכיים ת"ת	הנץ החמה במישור 6:38:00 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	שני	יב
23	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:02:00		הנץ החמה במישור 6:37:30 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	שלישי	יג
24	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:03:00	ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:37:00 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	רביעי	יד
25	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:04:00	ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות ל"א תחנון, ראש' אומרים למנוח סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה במישור 6:36:45 מנייא 8:36 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	חמישי	טו
26	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:04:45	הדלקת נרות שבת 4:35 ירושלים: 4:32	הנץ החמה במישור 6:36:15 מנייא 8:36 גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	ששי	טז
27	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:05:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 6:18 צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:21	צאת השבת 5:44 פטרות: ותשר דבורה (שופטים ה') א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')	הנץ החמה במישור 6:35:45 מנייא 8:35 גרייא 9:13 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:06 סו"ז מוסף לכתחילה 12:43	שבת	יז



**פרשת: יתרו**

תאריך שבת דלי	השחר לחומרא	השחר העיקרי	עמוד צימצין ותפילין	הנך החמה הנראית לוחיתין	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן ש"ע מותיות אחר ער"ש ב'	מנחה קטנה	המנחה סעה ורבע זמן קודם השקיעה	פלג מנחה 135 זמן אחר השקיעה	ס' תפילה בדיעבד	צאת הכוכבים 18 דקות אחר השקיעה	הימים בבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ראשון	5:02	5:20	5:42	6:40:15	8:10	9:41	2:55	4:01	5:21	5:26	פז	ח-ט	חובות ו-ח	דף יומי ירושלמי
שני	5:01	5:19	5:42	6:39:30	8:10	9:41	2:56	4:02	5:22	5:27	פח	ח-ט	חובות ו-ח	הרמב"ם
שלישי	5:01	5:19	5:41	6:39:15	8:10	9:41	2:56	4:03	5:23	5:28	פט	ח-ט	חובות ו-ח	הרמב"ם
רביעי	5:00	5:18	5:41	6:38:45	8:10	9:40	2:57	4:03	5:24	5:29	צ	ח-ט	חובות ו-ח	הרמב"ם
חמישי	5:00	5:18	5:40	6:38:15	8:10	9:40	2:58	4:04	5:25	5:30	צא	ח-ט	חובות ו-ח	הרמב"ם
ששי	4:59	5:17	5:39	6:37:15	8:09	9:40	2:58	4:05	5:26	5:31	צב	ח-ט	חובות ו-ח	הרמב"ם
שבת	4:59	5:17	5:39	6:36:30	8:09	9:40	2:59	4:06	5:27	5:31	צג	ח-ט	חובות ו-ח	הרמב"ם

תאריכי שפירת גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
44	דף יומי ירושלמי הרמב"ם: שבת 10 - נב עור הורו: תמונת 10 - לב
44	דף יומי ירושלמי הרמב"ם: שבת 10 - נב עור הורו: תמונת 10 - לב

**בענין תענית בערב ראש השנה**  
 יום אחרון של כל החודש כמו ער"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החודש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל.  
 א. יש שנוהגין להתענות בערב ראש חודש. ב. טוב שתנה כפעם ראשונה שמתענה שאינו מקבלו עליו לעשות זאת לעולם, דאמאי יאירע לו איהו פסע אונס ולא יוכל להתענות לא יהיה עליו כנדר. ג. טוב שמי שמתענה וניהג עצמו להשלים התענית עד הלילה וכו' והכל לפי כח האדם. ד. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוות בכל החודש, מאחר שהוא יום אחרון של כל החודש כמו ער"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החודש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל.  
 ה. אם חל ער"ה בשבת מקדימין להתענות ביום ה' (מ"ב שם), וכה"כ תי"ז (כ"א). ו. אם חל ער"ה ביום ו', דעת הב"ב (ש"כ וירקא ד"ה) שיתענו ביום ו', ודעת כה"ה (תי"ז כ"א) להקדים ליום ה' (וכ"ה ערה"ש סי"א). ודעת מ"ב (תי"ז סק"ד) שאותן שאומרים סליחות יתענו ביום ה' ואותן שאין אומרים סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תק"ן י"א משמע ככה"כ). ז. דעת החיד"א בא"ח וכה"ה (שם) דאם

המולד קודם חצות מתענים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ה ואם לאחר חצות מתענין בו ביום, מלבד ער"ה ניסן ואב שאין להקפיד על המולד ומתענין בערב ר"ה. והטעם משום דר"ח ניסן ואב הם עצמם תענית צדיקים כמבאר בס"י תקפ"ט ס"ב.  
 ועל כן הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכריע ביום שבו אומרים יומיק, לא הכרינו כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הוכרנו יום התענית ושם אותה שיטה.  
 ער"ה שרי - הוא תמיד בערב ר"ה. ער"ה מרחשון - ראה סי' תצ"ב דאין קובעין בחשרי תענית לכתחילה, ולכן אש' אין עושין בו יומיק, וכבה"ח (תי"ז ט"ז) כתב להתענות ער"ה סכלו - מתענין.  
 ער"ה טבת - אין מתענין כי חל בתנוכה (ש"ע תר"ע ס"א). ער"ה שבט - מתענין.  
 ער"ה אייר - אין מתענין (מ"ב תכ"ט סק"י וכה"ה כאן ט"ו) ולר"ח ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתענין.  
 ער"ה סיון תמוז אב אלול - מתענין.

**שבת מברכין - מולד חודש אדר א' כפי שנוהג**  
**להכריז: ר"ח אדר הראשון יהיה ביום הששי ובוים**  
**שבת קודש, המולד יהיה בליל שבת, בשעה 9, 29**  
**דקות ו-5 חלקים.** [ויסמינו' ז' ג' תקל"ז]. ותרגומו הגרמני'ט בליל שבת א' אדר א' בשעה 21:22 [שיטות נוספות - ראה טבנבל בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 1:01 בלילה.  
 מנהג הספרדים והחסידים, וכן נוהג החונן איש (דינים והנהגות פ"ב אות ד'), ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, וכ"כ החוקיני כפרשה), וכ"כ הרמ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון הבבלי' ס"ט תצ"ז: ובפשוט יתור ובפרשת ואתחון קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות ציבור לעולם בטעם העליון רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.

שנים מקרא של עשרת הדברות: את "עשרת הדברות" קורא היחיד בטעם התחתון, והנהגים לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום פסוק פסוק, אין להם לקרוא פעמים לתרגם כל דברה לחוד, אע"פ שהיא פרשה בפני עצמה, אלא יש להם להקפיד על הפסוקים. קריאת התורה של עשרת הדברות: יש קוראים את "עשרת הדברות" בטעם העליון לפי שהקריאה היא בצבור, וכן שנים מקרא של עשרת הדברות: את "עשרת הדברות" קורא היחיד בטעם התחתון, והנהגים לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום פסוק פסוק, אין להם לקרוא פעמים לתרגם כל דברה לחוד, אע"פ שהיא פרשה בפני עצמה, אלא יש להם להקפיד על הפסוקים. קריאת התורה של עשרת הדברות: יש קוראים את "עשרת הדברות" בטעם העליון לפי שהקריאה היא בצבור, וכן

הלוח לאופק בית שאן בלבד

ינואר - פברואר (2-1) 2024

שבת תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:06:45		הנץ החמה במישור 6:35:15 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	ראשון	יח	
29	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:07:45	שובכיים ת"ת	הנץ החמה במישור 6:34:30 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	שני	יט	
30	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:08:30		הנץ החמה במישור 6:34:00 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:06	שלישי	כ	
31	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:09:30		הנץ החמה במישור 6:33:30 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	רביעי	כא	
1	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:10:30		הנץ החמה במישור 6:32:45 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	חמישי	כב	
2	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:11:30	הדלקת נרות שבת <b>4:41</b> ירושלים: 4:38		הנץ החמה במישור 6:32:00 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ששי	כג
3	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:12:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:27	צאת השבת <b>5:50</b> שבת מברכין	<b>פרשת: יתרו</b> הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו') ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך בברכת החודש נכון לפרש: ר"ח אדר הראשון יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג)	הנץ החמה במישור 6:31:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:05 סו"ז מוסף לכתחילה 12:45	שבת	כד



הלוח לאופק בית שאן בלבד

שבת - אדר א' תשפ"ד

פברואר (2) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:13:15		הנץ החמה במישור 6:30:45 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ראשון	כה
5	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:14:15	שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:30:00 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	שני	כו
6	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:15:00		הנץ החמה במישור 6:29:15 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	שלישי	כז
7	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:16:00		הנץ החמה במישור 6:28:30 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	רביעי	כח
8	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:17:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה שוכבי"ם ת"ת	הנץ החמה במישור 6:27:30 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	חמישי	כט
9	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:17:45	הדלקת נרות שבת 4:48 ירושלים: 4:45	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוצח	ששי	ל
10	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:18:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:31 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:33	צאת השבת 5:56	<b>פרשת: משפטים</b> הפטרה: השמים כסאי (ישעיה ס"ז) קוראים בספר ב' פרשת שבת ורי"ח מ"זבייזם השבת" וספ' כופלים ח"ג, אתה יצרת. שש"י ק"ד. וליא אה"ר וצדקתך	שבת	א





הלוח לאופק בית שאן בלבד

פברואר (2) 2024

אדר א' תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:19:45		הנץ החמה במישור 6:25:00 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	ראשון	ב
12	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:20:30	שובכיים ת"ת	הנץ החמה במישור 6:24:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שני	ג
13	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:21:30		הנץ החמה במישור 6:23:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שלישי	ד
14	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:22:15		הנץ החמה במישור 6:22:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	רביעי	ה
15	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:23:15	שובכיים ת"ת	הנץ החמה במישור 6:21:30 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	חמישי	ו
16	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:24:00	הדלקת נרות שבת 4:54 ירושלים: 4:51	הנץ החמה במישור 6:20:30 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ששי	ז
17	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:25:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:37 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:38	צאת השבת 6:02	פרשת: תרומה הפטרה: וזה נתן חכמה (מלכים א, ה')	שבת	ח



הלוח לאופק בית שאן בלבד

אדר א' תשפ"ד

פברואר (2) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:25:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:18:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:29 מני"א</p> <p>9:05 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ט	ראשון
19	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:26:45 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם ת"ת	<p>6:17:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:28 מני"א</p> <p>9:05 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	י	שני
20	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:27:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:16:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:28 מני"א</p> <p>9:04 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	יא	שלישי
21	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:28:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:15:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מני"א</p> <p>9:04 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	יב	רביעי
22	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:29:15 שקיעת החמה</p>	<p>שוכבי"ם ת"ת</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>6:14:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:27 מני"א</p> <p>9:03 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	יג	חמישי
23	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:30:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:00</p> <p>ירושלים: 4:56</p>	<p>פורים קטן</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	יד	ששי
24	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:30:45 שקיעת החמה</p> <p>6:43 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:44 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>6:08</p>	<p>פרשת: תצוה</p> <p>הפטרה: אתה בן אדם (וחוקאל מיג)</p> <p>שושן פורים קטן</p> <p>ל"א אב החזמים וצדקתך</p>	טו	שבת



הלוח לאופק בית שאן בלבד

פברואר - מרץ (3-2) 2024

אדר א' תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:31:45		הנץ החמה במישור 6:11:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ראשון	טז
26	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:32:30		הנץ החמה במישור 6:09:45 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	שני	יז
27	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:33:15		הנץ החמה במישור 6:08:45 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	שלישי	יח
28	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:34:00		הנץ החמה במישור 6:07:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	רביעי	יט
29	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:34:45		הנץ החמה במישור 6:06:30 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	חמישי	כ
1	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:35:30	הדלקת נרות שבת <b>5:06</b> ירושלים: 5:02	הנץ החמה במישור 6:05:15 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	ששי	כא
2	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:36:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:48 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:49	צאת השבת <b>6:13</b>	<b>פרשת: כי תשא</b> הפטרה: ויהי ימים וכו' וישלח אחאב (מלכים א, י"ח)	שבת	כב





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

מרץ (3) 2024

אדר א' תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:37:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:45</p> <p>מני"א 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:54</p>	ראשון	כג	
4	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:38:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:01:45</p> <p>מני"א 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:54</p>	שני	כד	
5	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:38:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:00:30</p> <p>מני"א 8:19</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:53</p>	שלישי	כה	
6	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:39:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:59:15</p> <p>מני"א 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:53</p>	רביעי	כו	
7	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:40:15</p>	יום כיפור קטן מוקדם	<p>הנץ החמה במישור 5:58:00</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	חמישי	כז	
8	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:41:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:11</b></p> <p>ירושלים: 5:07</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:56:45</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	ששי	כח	
9	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:41:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 6:54</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 6:54</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:18</b></p>	<p>שבת מברכין וער"ח</p> <p><b>פרשת שקלים</b></p> <p>הפטרה: א. מתחילין: בן שבע ס. וזכרות יהודע ומלכים ב. י"א (וס. מסיפס פסוק ראשון ואחרון במתור החדש)</p> <p>מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' ב' כי תשא (שמות ל' י"א). וספ' כופלים ח"ק. ול"א אב הרחמים וצדקתך בברכת החודש נכון לפנ"ש. ר"ח אדר השני יהיה ביום וכו', (מ"ב תכ"ז סק"ג)</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:30</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:52</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:47</p>	שבת	כט



הלוח לאופק בית שאן בלבד

אדר א' - אדר ב' תשפ"ד

מרץ (3) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:42:30</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנן ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:54:15</p> <p>מני"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:50</p>	ראשון	ל	
11	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:43:15</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנן ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:53:00</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:50</p>	שני	א	
12	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:44:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:51:45</p> <p>מני"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:49</p>	שלישי	ב	
13	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:44:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:50:30</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:49</p>	רביעי	ג	
14	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:45:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:49:15</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:48</p>	חמישי	ד	
15	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:46:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:16</b></p> <p>ירושלים: 5:12</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:47:45</p> <p>מני"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:47</p>	ששי	ה	
16	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:47:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:59</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:59</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:23</b></p>	<p><b>פרשת: פקודי</b></p> <p>הפטרה: ס. ויעש חירום (מלכים א, ו' מ"ג)</p> <p>א. ותשלם כל המלאכה ושם ו' ניא - עד ח' כיא</p> <p>ויש מא. שקוראין שנהם - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:46:30</p> <p>מני"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:47</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:47</p>	שבת	ו





הלוח לאופק בית שאן בלבד

אדר ב' תשפ"ד

מרץ (3) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:47:30		הנץ החמה במישור 5:45:15 מנייא 8:10 סוף זמן ק"ש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	ראשון	ז
18	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 5:48:15		הנץ החמה במישור 5:44:00 מנייא 8:09 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	שני	ח
19	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 5:49:00		הנץ החמה במישור 5:42:45 מנייא 8:08 סוף זמן ק"ש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	שלישי	ט
20	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 5:49:45		הנץ החמה במישור 5:41:30 מנייא 8:07 סוף זמן ק"ש גרייא 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 9:44	רביעי	י
21	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 5:50:30	נתנים זכר למחצית השקל <b>תענית אסתר (מוקדם)</b> אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית וגם במנחה [וספי' א"א א"מ בת"צ]. ואומרים תחנון ולמנחה. וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א). ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ במנחה [בא"י] סיום הצום (הנהוג): 6:09 : א' : 6:17	5:40:00 מנייא 8:06 סוף זמן ק"ש גרייא 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 9:44	חמישי	יא
22	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 5:51:15	הדלקת נרות שבת <b>5:21</b> ירושלים: 5:17	הנץ החמה במישור 5:38:45 מנייא 8:06 סוף זמן ק"ש גרייא 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	ששי	יב
23	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 5:51:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:04 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:05	צאת השבת <b>6:28</b>	פרשת זכור <b>פרשת: ויקרא</b> הפטרה: ויאמר שמואל כו כה אמר שמואל א. ט"ז מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז). וספי' כופלים ח"ק. ל"א אב החזמים וצדקת במוצאי שבת ליל פורים דפרוים	שבת	יג



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אדר ב' תשפ"ד

## מרץ (3) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה במישור	פורים דפרזים	חצות יום ולילה	24
טו	שני	הנץ החמה במישור	פורים דמוקפין	חצות יום ולילה	25
טז	שלישי	הנץ החמה במישור		חצות יום ולילה	26
יז	רביעי	הנץ החמה במישור		חצות יום ולילה	27
יח	חמישי	הנץ החמה במישור	בליל ששי י"ט אדר ב' עוברים בא"י ל- שעון קיץ ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסמך: חורף - אחורה, קיץ - קדימה)	חצות יום ולילה	28
יט	ששי	הנץ החמה במישור	שעון קיץ הדלקת נרות שבת	חצות יום ולילה	29
כ	שבת	הנץ החמה במישור	פרשת פרה פרשת: צו הפטרה: ויהי דבר וכו' ואתה בן אדם (ויקרא ל"ו ט"ז) מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' ב' חקת (במדבר י"ט א') וספ' כופלים ח"ק, ל"א אב הרחמים, ואומרים צדקת	חצות יום ולילה	30

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: שמעוני**

תאריך	עמוד לחומרא	עמוד השחר	עמוד העשר	צמת ציטוץ ותפילין	הנחה לוחיקין	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן ש' עשות מויות אחר ע"ש ב'	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל המנחה	סל"ז תפילה מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים	הימין בבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כ"א ראשון	4: 55	5: 14	5: 36	6: 28:15	8: 32	10: 13	4: 21	5: 39	7: 11	7: 16	לב	נדרים א' ב-ג תקצא ד-ו	נדרים א' ב-ג תקצא ד-ו	נדרים א' ב-ג תקצא ד-ו	דף הרי"ל: עיונים יז - כג עזר יהודי: חמות טז - נה
כ"ב שני	4: 54	5: 12	5: 35	6: 27:00	8: 31	10: 12	4: 21	5: 40	7: 12	7: 16	לג	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א
כ"ג שלישי	4: 52	5: 11	5: 33	6: 25:45	8: 30	10: 11	4: 22	5: 40	7: 13	7: 17	לד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד
כ"ד רביעי	4: 51	5: 09	5: 32	6: 24:30	8: 30	10: 11	4: 22	5: 41	7: 13	7: 18	לה	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א
כ"ה חמישי	4: 49	5: 08	5: 30	6: 23:15	8: 29	10: 10	4: 22	5: 41	7: 14	7: 19	לו	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א
כ"ו ששי	4: 48	5: 07	5: 29	6: 22:00	8: 28	10: 09	4: 23	5: 42	7: 15	7: 19	לז	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א
כ"ז שבת	4: 46	5: 05	5: 28	6: 21:00	8: 27	10: 09	4: 23	5: 42	7: 15	7: 20	לח	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א

תאריך	עמוד לחומרא	עמוד השחר	עמוד העשר	צמת ציטוץ ותפילין	הנחה לוחיקין	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן ש' עשות מויות אחר ע"ש ב'	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל המנחה	סל"ז תפילה מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים	הימין בבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כ"א ראשון	4: 55	5: 14	5: 36	6: 28:15	8: 32	10: 13	4: 21	5: 39	7: 11	7: 16	לב	נדרים א' ב-ג תקצא ד-ו	נדרים א' ב-ג תקצא ד-ו	נדרים א' ב-ג תקצא ד-ו	דף הרי"ל: עיונים יז - כג עזר יהודי: חמות טז - נה
כ"ב שני	4: 54	5: 12	5: 35	6: 27:00	8: 31	10: 12	4: 21	5: 40	7: 12	7: 16	לג	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ב ז-א
כ"ג שלישי	4: 52	5: 11	5: 33	6: 25:45	8: 30	10: 11	4: 22	5: 40	7: 13	7: 17	לד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד	נדרים א' ו-ה תקצא ב-ד
כ"ד רביעי	4: 51	5: 09	5: 32	6: 24:30	8: 30	10: 11	4: 22	5: 41	7: 13	7: 18	לה	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א
כ"ה חמישי	4: 49	5: 08	5: 30	6: 23:15	8: 29	10: 10	4: 22	5: 41	7: 14	7: 19	לו	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ד א-א
כ"ו ששי	4: 48	5: 07	5: 29	6: 22:00	8: 28	10: 09	4: 23	5: 42	7: 15	7: 19	לז	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א
כ"ז שבת	4: 46	5: 05	5: 28	6: 21:00	8: 27	10: 09	4: 23	5: 42	7: 15	7: 20	לח	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א	נדרים א' ו-ה תקצא-ה ב-א

**כ"א - כ"ג אדר:** כתב החת"ס (בתורת משא פקודי): הוושע דקיי"ל כוותיה בתקופות, וביום כ"ה באול רוב חז"ל ס"ל בכ"ג באדר התחילו ימי המלוואים לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת ובאחד לחדש הראשון היה שמיני למלוואים, וכו' ביום מתו ג' ואביהוא. והרב אבן עזרא כתב שמסבא בריה"ש תחילתו ימי המלוואים ובשמונה בו מתו נדב ואביהו, ונטמאו מישראל ולא יכלו לעשות הפסח ביום ההוא כי הל שביעי שלהם בערב פסח, ואני אומר משם ראיה כהיפוך וכו' אלא על כרחך כדברי רוב חז"ל דברי"ח נגמרה וכלתה הקמתו, וז' ימים מילואים היה מיום כ"ג אדר, וכבר הוקם יום שלפניו, וצ"ל יום שלפני פניו דהא יום שלפני כ"ג אדר היה בשבת, דרי"ח ניסן היה בשנה זו באחד בשבת כדאייתא בגמרא שבת פ"ז ב', ובשבת אסור להקימו, וצ"ל שהוקם מערב שבת יום כ"א אדר ואפשר דהוקם בשבת, ע"ש.

**כ"ה אדר:** היום הראשון לבריאת העולם לשיטת רבי יוהשע דקיי"ל כוותיה בתקופות, וביום כ"ה באול לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת השנה (הו שיטת תוס' ר"ה ח' א'). וראה לקמן ביום א' ניסן יום בריאת העולם.

**כ"ה אדר:** שולחנות ישיב במקדש על דבר גביית מחצית השקל והתחילו למשכן את מי שעדיין לא שקל (שקלים א' ג').

**פרשת החודש:** "סופר מהיהודי הקדוש ולה"ה שאמר ששבתה זה יש בו התחדשות בשפע בדברי תורה" (רי צדוק הכהן מלובלין בפרי צדיק פרשת החודש). שמחה בניסן: כתב האליה רבה (תרפ"ה סק"ח) גריסין בתענית (ניסן א') משכנס אדר מרבין בשמחה וכו', ונראה לי דניסן הוא כאדר, שהרי פרש"י משכנס אדר ימי ניסן היה לישראל פורים ופסח. וה נראה לי כונת רש"י, דמה דאמר משכנס אדר כוונתו נמי אינן, דקשה לרש"י נימא נמי משכנס [ניסן]. לכן פירש דבאמת כן כוונתו, עכ"ל.

**כ"א - כ"ג אדר:** כתב החת"ס (בתורת משא פקודי): הוושע דקיי"ל כוותיה בתקופות, וביום כ"ה באול רוב חז"ל ס"ל בכ"ג באדר התחילו ימי המלוואים לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת ובאחד לחדש הראשון היה שמיני למלוואים, וכו' ביום מתו ג' ואביהוא. והרב אבן עזרא כתב שמסבא בריה"ש תחילתו ימי המלוואים ובשמונה בו מתו נדב ואביהו, ונטמאו מישראל ולא יכלו לעשות הפסח ביום ההוא כי הל שביעי שלהם בערב פסח, ואני אומר משם ראיה כהיפוך וכו' אלא על כרחך כדברי רוב חז"ל דברי"ח נגמרה וכלתה הקמתו, וז' ימים מילואים היה מיום כ"ג אדר, וכבר הוקם יום שלפניו, וצ"ל יום שלפני פניו דהא יום שלפני כ"ג אדר היה בשבת, דרי"ח ניסן היה בשנה זו באחד בשבת כדאייתא בגמרא שבת פ"ז ב', ובשבת אסור להקימו, וצ"ל שהוקם מערב שבת יום כ"א אדר ואפשר דהוקם בשבת, ע"ש.

**כ"ה אדר:** היום הראשון לבריאת העולם לשיטת רבי יוהשע דקיי"ל כוותיה בתקופות, וביום כ"ה באול לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת השנה (הו שיטת תוס' ר"ה ח' א'). וראה לקמן ביום א' ניסן יום בריאת העולם.

**כ"ה אדר:** שולחנות ישיב במקדש על דבר גביית מחצית השקל והתחילו למשכן את מי שעדיין לא שקל (שקלים א' ג').

**פרשת החודש:** "סופר מהיהודי הקדוש ולה"ה שאמר ששבתה זה יש בו התחדשות בשפע בדברי תורה" (רי צדוק הכהן מלובלין בפרי צדיק פרשת החודש). שמחה בניסן: כתב האליה רבה (תרפ"ה סק"ח) גריסין בתענית (ניסן א') משכנס אדר מרבין בשמחה וכו', ונראה לי דניסן הוא כאדר, שהרי פרש"י משכנס אדר ימי ניסן היה לישראל פורים ופסח. וה נראה לי כונת רש"י, דמה דאמר משכנס אדר כוונתו נמי אינן, דקשה לרש"י נימא נמי משכנס [ניסן]. לכן פירש דבאמת כן כוונתו, עכ"ל.

**שבת מברכין - מולד חודש ניסן כפי שנהגו להכריז:** ר"ח ניסן יהיה ביום שלישי, המולד יהיה בליל שלישי, בשעה 10, 57 דקות ו-7 חלקים. [ויסמנו ג' ד' תתרג'ג]. ותרגומו להגרמ"ט בליל שלישי א' ניסן בשעה 23:38 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף החוץ]. המולד האמיתי יהיה בליל שלישי בשעה 21:22 בערב. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

הלוח לאופק בית שאן בלבד

מרץ - אפריל (4-3) 2024

אדר ב' תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 6:57:30		הנץ החמה במישור 6:27:00 מנייא 8:58 סוף זמן ק"ש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה גרייא 10:37	ראשון	כא	
1	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 6:58:00		הנץ החמה במישור 6:25:45 מנייא 8:57 סוף זמן ק"ש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:37	שני	כב	
2	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 6:58:45		הנץ החמה במישור 6:24:30 מנייא 8:56 סוף זמן ק"ש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:36	שלישי	כג	
3	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 6:59:30		הנץ החמה במישור 6:23:15 מנייא 8:55 סוף זמן ק"ש גרייא 9:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:35	רביעי	כד	
4	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:00:15		הנץ החמה במישור 6:22:00 מנייא 8:55 סוף זמן ק"ש גרייא 9:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:35	חמישי	כה	
5	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:01:00	הדלקת נרות שבת <b>6:31</b> ירושלים: 6:26		הנץ החמה במישור 6:20:45 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	ששי	כו
6	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:01:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:14 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:16	צאת השבת <b>7:39</b>	<b>פרשת: שמיני</b> פרשת ההורדש שבת מברכין הפטרה: כל העם כו' בה אמר ה' (יחזקאל מ"ה ט"ז) מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' בשמות בפרשת בא (ר"ב א'). ספי' כופלים ח"ק, ל"א אב הרחמים, ואומרים צדקת	הנץ החמה במישור 6:19:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:30 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 10:33 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44	שבת	כז

הודעה דוֹגְמוֹטְלוֹי  
לא להדפסה





הלוח לאופק בית שאן בלבד

אדר ב' - ניסן תשפ"ד

אפריל (4) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:02:15		הנץ החמה במישור 6:18:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ראשון	כח
8	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:03:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:17:00 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	כט
9	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:03:45	ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט ראש חודש ל"א תחנון ולמונצה. "סוב לקרוא כל יום הנשיא שלר" (מש"ב תכ"ט סק"ח). היום קוראים אש' ויהי ביום כלות (במדבר ד' א') וספ' מתחילין ויהי המקריב ביום האי, (שם י"ב)	הנץ החמה במישור 6:15:45 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	א
10	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:04:30		הנץ החמה במישור 6:14:30 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	ב
11	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:05:00		הנץ החמה במישור 6:13:15 מנייא 8:49 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	ג
12	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:05:45	הדלקת נרות שבת 6:36 ירושלים: 6:31	הנץ החמה במישור 6:12:00 מנייא 8:48 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	ששי	ד
13	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:06:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:19 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:22	צאת השבת 7:44 פרשת: תזריע הפטרה: ואיש בא (מלכים ב' ד')	הנץ החמה במישור 6:10:45 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:43	שבת	ה

קוראים ביום החמישי, ול"א אב הרחמים וצדקתך



הלוח לאופק בית שאן בלבד

ניסן תשפ"ד

אפריל (4) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:07:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:09:30</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	ראשון	ו
15	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:08:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:08:30</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:28</p>	שני	ז
16	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:08:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:07:15</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:28</p>	שלישי	ח
17	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:09:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:06:00</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:27</p>	רביעי	ט
18	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:10:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום העשירי</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:00</p> <p>מני"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:27</p>	חמישי	י
19	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:10:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:41</b></p> <p>ירושלים: 6:36</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום</p>	ששי	יא
20	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:11:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:23</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:29</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>7:50</b></p>	<p>שבת הגדול</p> <p><b>פרשת: מצורע</b></p> <p>הפטרה: וערבה (מלאכי ג')</p> <p>וי"א וארבעה אנשים (מלכים ב' ד ג')</p> <p>קוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה, ול"א אב הרחמים וצדקת, במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p>	שבת	יב





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## ניסן תשפ"ד

## אפריל (4) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
21	<p>הנץ החמה במישור 6:01:30 מנייא 8:41 סוף זמן קי"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:25</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:00:15 מנייא 8:40 סוף זמן קי"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:25</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:59:15 מנייא 8:39 סוף זמן קי"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:58:15 מנייא 8:38 סוף זמן קי"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:57:00 מנייא 8:38 סוף זמן קי"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:56:00 מנייא 8:37 סוף זמן קי"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:00 מנייא 8:36 סוף זמן קי"ש גרייא 9:15 סוף זמן קי"ש מנייא 90 8:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:22 סו"ז מוסף לכתחילה 1:43</p>	
22	<p>תזכורת למכירת חמץ ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה כערב בדיקת חמץ סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון</p>	<p>ערב חג הפסח ל"א תחנון ולמוצאי, אש"א מומר לתודה (תכ"ס סיב) תענית בכורות אסור לאכול סעודה משעה עשירית משעה: 3:55 סו"ז אכילת חמץ: מג"א לתומרא: 9:29 מג"א: 9:59 גרי"א: 10:25 סו"ז כינוי חמץ: מג"א לתומרא: 10:45 מג"א: 11:18 גרי"א: 11:31</p>	<p>הדלקת נרות יו"ט 6:43</p>	<p>הג הפסח תפילה טל, ומוריד הטל, ועברנו כרוננו, ותן כרנה צאת יו"ט: 7:52 ר"ת (במע'): 8:51 מוציאים ב' סית, י"ג מידות, וקוראים ה' בספר א' בשמות פ' בא ויקרא משה וגו' משכר י"ב כ"א), וח"ק, ובספר ב' קוראים ובחודש הראשון (במדבר כ"ח ח"ט), וספ' כופלין ח"ק, ומפסידו בעת הריא (יהושע ה' ב') להשריע, ולהמ"ב (תפוח סק"י) מתחיל שם ב' ה' ה' ד', ו-ה ל', שש"י ק"ד סר"ז מוסף לכתחילה: 1:43 במוצאי יו"ט ספירת העומר</p>	<p>א' דחול המועד ובחיל יו"ט שני של גלויות מוציאים ב' ספרים וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב ויקרא כ"ב כ"ו (וכאן לכונע ל"א ח"ק בא"י), ובספר ב' קוראים ב' פ' יחוס והקרבטם (במדבר כ"ח י"ט), וח"ק, שש"י ע"ח</p>	<p>ב' דחול המועד ב' לעומר</p>	<p>ג' דחול המועד הדלקת נרות שבת 6:46 ירושלים: 6:41</p>	<p>ד' דחול המועד שבת חול המועד פסח אש"ו קוראים שיר השירים ומפני שמפורש בו ענין יצי"מ, מ"ב ת"צ סק"י), וקדוש (ב"ה"ל קל"ב), ומוציאים ב' סית וקוראים ז' קוראים בראשון בפרשת כי תשא ויאמר משה ראה אתה אומר אלי כו' פסל לך כו' (שמות ל"ג י"ב) ושבתו בו מעניני שבת, מ"ב ת"צ סק"ט), וח"ק, ובספר ב' קוראים והקרבטם (במדבר כ"ח י"ט), וספ' כופלין ח"ק, ומפסידו ע"י היתה עלי (ויחזקאל ל"א) (והטעם, כי תחיי"ת המתים תהיה בניסן ע"כ חפ"י"ם העצמות היבשות, שם סק"ד), שש"י צ"ב, ובמחנה קוראים ב' אחר מות, ול"א אה"ר וצדקת, במוצאי שבת אש"ו או אומרים ריהי נועם, וספ' אומרים</p>
23	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:12:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:13:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:13:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:14:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	
24	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:14:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	
25	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:14:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	
26	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:14:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	
27	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:14:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:16:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:29 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:35</p>	



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## ניסן תשפ"ד

## אפריל - מאי (5-4) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח	הנץ החמה במישור	ראשון	כ
28	12:35	1:09	7:17:15	ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח 6:47 במוצ"ש סופרים ה' לעומר הדלקת נרות יו"ט קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כנ"ל, ששי" קל"ה מצודה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:56	5:54:00 8:36 9:15 10:22	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרי"א
29	12:35	1:09	7:18:00	שביעי של פסח צאת יו"ט: 7:57 8:37 8:37 סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:43 בקיזוש והדלקת נ"אין מברכין שהחיינו, מוציאין ב' ס"ת, ר"ג מ"דלות, בא' קוראים ה' בפ' בשלח (שמות ר"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וז"ל, ובספר ב' מפטיר כנ"ל, וספ' כופלים ח"ק, ותפסירים יודבר דוד (שמואל ב', כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששי" י"ח	5:53:00 8:35 9:14 10:21	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרי"א
30	12:35	1:09	7:18:45	אסרו חג ד' לעומר שכוע אחד ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח (ויש שא"א)	5:52:00 8:34 9:14 10:21	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן תפילה גרי"א
1	12:35	1:09	7:19:15	ח' לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח. (ובחור"ל אסרו חג)	5:51:15 8:34 9:13 10:21	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן תפילה גרי"א
2	12:35	1:09	7:20:00	ט' לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח	5:50:15 8:33 9:13 10:20	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן תפילה גרי"א
3	12:35	1:09	7:20:45	הדלקת נרות שבת י" לעומר 6:51 ירושלים: 6:45	5:49:15 8:32 9:12 10:20	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן תפילה גרי"א
4	12:35	1:09	7:21:30 8:33 8:42	שבת מברכין פרשת: אחרי מות צאת השבת 8:01 הפטרה: ס. ויהי דבר כו' התשפוט (יחזקאל כ"ב) ולהגרימיט כ"ה: גם לאש' א. הלא כבני כושיים (עבוס ט' ז) ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח אבות פרק א'	5:48:30 8:32 9:12 8:21 10:19 1:43	מני"א קייש גרי"א	סוף זמן קייש 90 סוף זמן תפילה גרי"א סו"ז מוסף לכתחילה

**פרשת: קדושים**

תאריך ניסן אייר שור	עמוד לחומרא	עמוד השחר	עמוד העיקר	עמוד ציטית ותפילין	הנך החמה הנראית לוחיתין	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן לוחיתין	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פלג המנחה	סוף תפילה מנחה	ציאת הכוכבים	הימין בבלי	המנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כז ראשון	4:06	4:05	4:27	4:52	5:48:00	8:02	8:01	9:52	4:32	5:57	7:37	7:42	7:42	7:42	7:42	72
כח שני	4:05	4:26	4:27	4:51	5:47:00	8:01	8:01	9:52	4:33	5:58	7:38	7:42	7:42	7:42	7:42	72
כט שלישי	4:03	4:25	4:26	4:50	5:46:00	8:01	8:01	9:52	4:33	5:58	7:38	7:43	7:43	7:43	7:43	72
ל רביעי	4:02	4:24	4:24	4:49	5:45:15	8:00	8:00	9:51	4:34	5:59	7:39	7:44	7:44	7:44	7:44	72
א חמישי	4:01	4:23	4:23	4:48	5:44:15	7:59	7:59	9:51	4:34	6:00	7:40	7:45	7:45	7:45	7:45	72
ב ששי	4:00	4:22	4:22	4:47	5:43:30	7:59	7:59	9:50	4:34	6:00	7:41	7:46	7:46	7:46	7:46	72
ג שבת	3:59	4:21	4:21	4:46	5:42:45	7:58	7:58	9:50	4:35	6:01	7:41	7:46	7:46	7:46	7:46	72

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

**כז. חקקה:** ר' משה לחמישי, מרבני לוב, ב' ידיר משה (כתי"י) קטעו: ר' יהודה ב"ר יוסף כהנא, ב' קוטמס הקיסרות הקלנו: ר' יצחק ב"ר יצחק ב"ר אשכנזי ב' טהרת הקודש על מ' ובחיים מנחות תועה: ר' יעקב ב"ר מרדכי הלוי פראנר, חתן המהר"ם ש"ק וב' שאילת יעקב תשנ: ר' אריה לייב ב"ר חנן פרומר מקוונלווב ג"ד, ראש ישיבת חיל תשכט: ר' ישעיה אשר זלתי ב"ר יעקב צבי מרגליות, ב' היולא דרש"בי תשלב: ר' יצחקאל ב"ר ישראל טרויסל, רב רמ"אש וב' תפארת יחזקאל תשסא: ר' אהרנר הכהן ב"ר ישראל מילר משנת ישי' ר"ח ברלין, מח"ס לאן? תשננ: ר' ישראל ב"ר ישעיה שניבלא, האומ"ר מבלאחוב

**כח. ב' חטט:** נפילת תומות יריחו בשבת, באמרם עלינו נשבעה ד' פעמים ישר הופון, ומסולל לצרה לאומרו ישר הופון

**כט. ר' ישכר שפסל ב"ר ישעיה הורוויץ** (השליח הק), ב' ווי העמודים חקקה: ר' יחיא ב"ר יוסף צאלה, המהר"ם ב' פעולת זרק ועץ חיים תולג: ר' יהושע ב"ר שלמה יהודה ליב מאוסטרובה ב' תולדת אדם תשסא: ר' אהרן ב"ר יצחק משה זכרון רונפלד, האומ"ר מפינסק קרלין תשס: ר' משה ב"ר יצחק הלברשטאם בעל שו"ת דברי משה

**ל. ר' משה מששון ב"ר אברהם שמואל בכרך,** אבי הוות יאיר תרו: ר' יהודה ב"ר יהושע העשל בכרך, ב' ניווקי הגרייז רחיה: ר' משה ב"ר ישראל פולירי מקובורין, ב' אמרות טהרות תרס: ר' יוסף יוסף ב"ר מנחם צבי ורונבורג, ב' דברי יוסף תשלט: ר' מרדכי שמואל יוסף ב"ר אהרן פרידמן מסניגורא, ב' כנסת מרדכי תשנ: ר' שלמה ב"ר יונה שטנצל, מו"ל לימוד המשנה וההלכה היומית

**ל. ד' תתקא:** ר' יוסף הלוי ב"ר מאיר מינאש, תלמיד הר"ף שפ: ר' חיים ב"ר יוסף ויטאל, תלמיד האר"י

**נ. ד' אברהם ב"ר שאול ברדיצ'ו,** רב פדפ"ר וב' חידושי גאונים ועוד חקט: ר' יעקב נתנאל ב"ר נפתלי צבי הירש וויל אב"ד קרלטה וב' קרבן נתנאל קלול: ר' יעקב ישראל ב"ר צבי מנחם ה"עב"ץ, ב' מור וקציעה ועוד חקנה: ר' נתנאל ב"ר יוסף סופר, ממאובל ציפה תרט: ר' נפתלי חיים ב"ר יצחק זוטמאן, ב' תולדות נ"ח תרכ: ר' יוסף ב"ר מאיר ציינעם מסלוצק, שירת ודרשות ר"י מסלוצק תשנא: ר' משה ב"ר יצחק השלר, מהר"ר צפונת קומינס תשנ: ר' אשר ב"ר בנימין זכנר, ב' שו"ת שערי יוסף, דיון באהבת שלום תשפ: ר' אברהם ישעיהו ב"ר צבי הלוי חבר ר"מ נתיבות חכמה ומייסד מתנת חיים

**א. שא: ר' יעקב ב"ר משה ב' רב,** מחידש הסמיכה בא"י שלור: ר' נתן ב"ר שמשון שאנני מהורודג, מהור"ש, ב' מבוא שערים חס: ר' יוסף יוסקא ב"ר יהודה יודל אב"ד מינסק ב' יסוד יוסף תען: ר' צבי הירש אב"ד יעקב מח"ס שו"ת חסן צבי קלח: ר' שמואל שמעלקא ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ מניקלשבורג חקמה: ר' מנחם מנדל ב"ר משה מוויטבסק מסבירה, ב' פרי הארץ תרפ: ר' יעקב יוסף ב"ר יחזקאל שוליצנר, ב' לב העיבר תרצ: ר' אברהם ב"ר שמואל וויטנברג האומ"ר מסלונים ב' בית אברהם תשס: ר' משה שלמה ב"ר אריה שפירא, ר"ב באר יעקב ב' קנטי הביאורים תשנ: ר' אליהו שמוחה ב"ר יצחק רוחם פישל שוסטאל, ב' חמד שמוחה תשפ: ר' צבי יהודה ב"ר ראובן יוסף גרשוניבוקי, ר"י שכח שכר תשנ: ר' שלמה ב"ר ישראל יאריבין חקט קלנין, ר"מ ישעיהו א"א התורה

**ב. ב' חקקט:** רחל שלמה לבנות א' בתה, ב' בירושלם בהר המוריה ונו' רחל לבנות חרדש הלוי כשני ונו' (ד"ר י"ב-ג), חתונה ור' שאנני ס' שו"ת חלל תשנ: ר' משה ב"ר כהנא מתקון, זקן מאור, ראב"ד גירבא מח"ס שערי משה תשנ: ר' יעקב ח"י יעקב ב"ר עובדיה יוסף, ר"י יחזקאל

**ג. חקקה:** ר' לייב פיינשטיין, מבני חברות הכעש"ס חקק: ר' אליה לייב ב"ר משה צינץ מפלוצק, מח"ס גרש יחיים ועוד תול: ר' יצחק ב"ר שלמה פרדי, ב' מחוק מרדכי ומרפא לעצם תרפ: ר' ישעיה ב"ר משה שטיינר קרטיסור תשנ: ר' אבא מרדכי ב"ר שאול יוסף ברמן, ר"י ומח"ס עיני התלמוד תשנ: ר' ראובן שלום ב"ר יוסף שרבי, מר"י יקירי ירושלם

**כ"ט ניסן:** אין נוהגים לומר סדר יום כיפור קטן, ואין מתעניין בער"ה לפי שנהגו שלא להתענות כל חדש ניסן כמש"ה הרמ"א בסי' כח"ט, ועיי"ש בבב"ח סק"ז דעות שלדית השי"ע אפרש להתענות, וסיים בשם הגה"מ שאין להתענות כלל כהרמ"א. וראה במ"ב כ"ח"ט סק"י וכה"ח ט"ז דאין מתעניין בער"ה אייר, ולר"ח פלאנצי ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתעניין.

**חודש אייר:** הזמן שבין פסח לעצרת מסוגל לרפואה, כמבואר במס' שבת דף קמ"ו ב': אמר שמואל כולוהו שקיני [משקין לרפואה - רש"י] מדיבאחא ועד צצירא מעלו, עיי"ש. וכתב החתם סופר (שם) הדיינו חדש אייר, והרמזו פסוק כי איני יי רופאן ר"ת אי עם יו"ד אחד, ואיני יושבו ר"ש ב' רגע הוא בשני יודיין, שמהמר מדבר כשהיה דור המלך חולה ונתרפא.

**גשמים בין פסח לעצרת:** הגשמים שמן פסח ועד עצרת הם רפואה גדולה מכל התחלואים, שאין לך רפואה כמותה בכל הרפואות, והיינו לעמוד על הגשם ולגלות קצת את ראשו כדי שירד הגשם על ראשו, וגם לפתוח את פיו כדי שירד הגשם לתוך פיו. ומן העצרת ואילך צריך לברור איזה גשמים שהם טובים

**קדוויא באמת,** ולכן הסירו מסוה עורון וכו', עלכ"ק. **ב' אייר:** הוא יום שחורים לומר בו חנוון, ונראה להעיר דלכאוי יש לומר מתחנן מתוך הסידור, לאחר שלא אמרו ל' יום, וכן ביום שני שלאחריו שאומרים הוא רחום. וראה ביאור הענין ברי"ח מרחשוון.

**שבת שקדים בח"י:** בלמנה ביום שאשכנז השי"ן מברך אחר אשרי קודם יהללו ביום כשש"ת בידו "מי שברך" לתעניתים בה"ב בשבוע הבא (ובלוח לא"י) כתב לומר כן לפני אשרי עיי"ש). וכשיש ברית בביהכ"נ או כששכחו לברך בשחרית מברכין במנחה משום מהיות טוב אל תקרי רע. ואם כשעונה אמן דעתו להתענות א"ע עוד לקבל עליו תענית (ואעפ"י כדאי לחזור ולקבל התענית במנחה שפניהם, ר"א א"ח הקס"ב ו' וכה"ח ס"ק ס"א) אך מ"מ אינו מחוייב משום כך להתענות. לא ענה אמן יקבל התענית בחפילה מנחה שקודמת. אמר לפני כן שבעדו התענות חייב להתענות. ונפ"מ, שאם סמך על עניית אמן וארע ברית מילה מצוה לאכול וא"ע התרה, כי כל המעונה ארעתא דמהאא מעונה ולא נהנו להתענות בהם כשיש סעודת מצוה, אמנם אם קיבל עליו מאתמול הרי זה נדר וצריך התרה. מנ"ש"ב שם.

**ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש.** ניתן לברך עד שעה 23:19 בלילה שאז יעלם הירח.

# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## ניסן - אייר תשפ"ד

מאי (5) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כז	ראשון	הנץ החמה במישור	5:47:30 8:31 9:11 10:19
5	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:22:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים י"ב לעומר</p> <p>תזכורת ברכת האילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	
כח	שני	הנץ החמה במישור	5:46:45 8:31 9:11 10:19
6	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:23:00</p>	<p>י"ג לעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	
כט	שלישי	הנץ החמה במישור	5:45:45 8:30 9:10 10:18
7	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:23:45</p>	<p>י"ד לעומר</p> <p>כ"ב שבועות</p> <p>ערב ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	
ל	רביעי	הנץ החמה במישור	5:45:00 8:29 9:10 10:18
8	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:24:15</p>	<p>ט"ו לעומר</p> <p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, טו"ז ברכת האילנות לכחזילה</p>	
א	חמישי	הנץ החמה במישור	5:44:15 8:29 9:09 10:18
9	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:25:00</p>	<p>ט"ז לעומר</p> <p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	
ב	ששי	הנץ החמה במישור	5:43:15 8:28 9:09 10:18
10	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:25:45</p>	<p>י"ז לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:56</b></p> <p>ירושלים: 6:50</p>	
ג	שבת	הנץ החמה במישור	5:42:30 8:28 9:09 8:17 10:17 1:43
11	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:26:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:39</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:49</p>	<p>י"ח לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>8:07</b></p> <p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>אבות פרק ב'</p> <p>פרשת: קדושים</p> <p>הפטרה: ס. והי דבר כו' הדרוש (יחזקאל כ' ב')</p> <p>א. והי דבר כו' התשפוט (יחזקאל כ"ב)</p> <p>כ"ה לרמ"א מ"ב חז"א שבת הלוי ועוד, ולהנימיט ה"א בבני כושים (מג"מ ט' ז')</p>	

הזמנים לפי שעות קייץ





הלוח לאופק בית שאן בלבד

אייר תשפ"ד

מאי (5) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:27:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים י"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:41:45</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	ראשון	ד	
13	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:28:00</p>	<p>כ" לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:41:00</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	שני	ה	
14	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:28:45</p>	<p>כ"א לעומר ג' שבעות</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:30</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	שלישי	ו	
15	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:29:30</p>	<p>כ"ב לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:45</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	רביעי	ז	
16	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:30:00</p>	<p>כ"ג לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:00</p> <p>מני"א 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	חמישי	ח	
17	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:30:45</p>	<p>כ"ד לעומר הדלקת נרות שבת <b>7:01</b> ירושלים: 6:55</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:38:30</p> <p>מני"א 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	ששי	ט	
18	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:31:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:43</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:55</p>	<p>כ"ה לעומר צאת השבת <b>8:13</b></p>	<p><b>פרשת: אמור</b> הפטרה: והכהנים הלויים (יחזקאל מ"ד)</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:45</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:44</p>	שבת	י



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אייר תשפ"ד

מאי (5) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:32:15</p>	<p>במרוצ"ש סופרים כ"ו לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:15</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p>	ראשון	יא
20	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:32:45</p>	<p>כ"ז לעומר</p> <p>תענית שני בתרא</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:36:30</p> <p>מני"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p>	שני	יב
21	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:33:30</p>	<p>כ"ח לעומר</p> <p>ד' שבועות</p> <p>אש' אומרים תחנון במנחה, וספ' נהגו שלא אומרים, עי"ן בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:36:00</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p>	שלישי	יג
22	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:34:15</p>	<p>כ"ט לעומר</p> <p>פסח שני</p> <p>ל"א תחנון (ולהחז"א אומרים), ואש' אומרים למנצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - בליל חמישי כל הלילה</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:35:30</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p>	רביעי	יד
23	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:34:45</p>	<p>ל' לעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:35:00</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p>	חמישי	טו
24	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:35:30</p>	<p>ל"א לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:05</p> <p>ירושלים: 7:00</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:34:30</p> <p>מני"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p>	ששי	טז
25	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:36:00</p> <p>8:48 (צאת השבת לר"ת (שוות))</p> <p>9:02 (צאת השבת לר"ת (מעלות))</p>	<p>ל"ב לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p>8:18</p> <p>פרשת: בהר</p> <p>הפטרה: ויאמר ירמיהו (ירמיה ל"ב ו')</p> <p>אומרים אב הרחמים ולי"א צדקתך</p> <p>אבות פרק ד' במרוצש"ק ליל ל"ג בעומר</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:34:00</p> <p>מני"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:15</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:45</p>	שבת	יז





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אייר תשפ"ד

מאי - יוני (5-6) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	ל"ג בעומר	הנץ החמה במישור	ראשון	יח
26	12:35	1:10	7:36:45	ל"ג בעומר זמני מירון - ראה בלוח העליון שבוע שעבר ל"א תחנון, ואש' אומרים למוצח	5:33:45 8:22 9:04 10:15	ראשון	יח
27	12:35	1:10	7:37:30	ל"ד לעומר	5:33:15 8:22 9:04 10:15	שני	יט
28	12:35	1:11	7:38:00	ל"ה לעומר ה' שבועות	5:33:00 8:21 9:04 10:15	שלישי	כ
29	12:35	1:11	7:38:30	ל"ו לעומר	5:32:30 8:21 9:04 10:15	רביעי	כא
30	12:36	1:11	7:39:15	ל"ז לעומר	5:32:15 8:21 9:04 10:15	חמישי	כב
31	12:36	1:11	7:39:45	ל"ח לעומר הדלקת נרות שבת <b>7:10</b> ירושלים: 7:04	5:32:00 8:21 9:04 10:15	ששי	כג
1	12:36	1:11	7:40:15 8:52 9:07	ל"ט לעומר צאת השבת <b>8:23</b>	פרשת: בחוקותי שבת מברכין הפטרה: ה' עוזי (וימיה ט"ז) אומרים אה"ר (ולגרא ל"א), ואומרים צדקת אבות פרק ה' 5:31:45 8:21 9:04 8:09 10:15 1:47	שבת	כד

הזמנים לפי שעות קיץ



הלוח לאופק בית שאן בלבד

אייר - סיון תשפ"ד

יוני (6) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:40:45	במוצ"ש סופרים מ' לעומר	הנץ החמה במישור 5:31:30 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:15	ראשון	כה
3	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:41:30	מ"א לעומר	הנץ החמה במישור 5:31:15 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:15	שני	כו
4	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:42:00	מ"ב לעומר ו' שבועות	הנץ החמה במישור 5:31:00 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:15	שלישי	כז
5	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:42:30	מ"ג לעומר	הנץ החמה במישור 5:30:45 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:15	רביעי	כח
6	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:43:00	מ"ד לעומר	הנץ החמה במישור 5:30:45 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:15	חמישי	כט
7	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:43:30	מ"ה לעומר הדלקת נרות שבת <b>7:13</b> ירושלים: 7:08	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	ששי	א
8	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:44:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:56 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:12	מ"ו לעומר צאת השבת <b>8:27</b>	אומרים אה"י, (ראה בלוח העליון) ול"א צדקת יום המיוחס אבות פרק ו' במוצאי שבת אשי' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים	שבת	ב





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## סיון תשפ"ד

יוני (6) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	סוף זמן ק"ש	סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ג
9	12:37	1:13	7:44:15	5:30:30	8:20	9:04	מנייא	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח, שלשת ימי הגבלה
10	12:38	1:13	7:44:45	5:30:30	8:20	9:04	מנייא	מ"ח לעומר
11	12:38	1:13	7:45:15	5:30:15	8:20	9:04	מנייא	מ"ט לעומר
12	12:38	1:14	7:45:30	5:30:15	8:20	9:04	מנייא	הדלקת נרות יו"ט ז' שבועות
13	12:38	1:14	7:46:00	5:30:30	8:20	9:04	מנייא	הג השבועות
14	12:38	1:14	7:46:15	5:30:30	8:20	9:04	מנייא	צאת יו"ט : 8:29 ר"ת (במע'): 9:14
15	12:39	1:14	7:46:45	5:30:30	8:20	9:04	מנייא	אשר' קוראים מגילת רות (נא'תא בילקוט רות מן ענין) רות אצל עצרת שנקראת בזמן מתי' ללמדך שלא ניתנה תורה אלא ע"י יסורין ועוני וכי, מ"ב ת"צ סק"ז, וקד"ש (ביה"ל ק"ל"ב), ומוציאים ב' ס"ת, י"ג מ"דות, ואש' אומרים אקדמות, וקוראים ה' בספר א' בחדש השלישי (שמות י"ט א'), וחי"ק, ומפסיד בספר ב' וביום הבכורים (במדבר כ"ח כ"ג), וטפ' כופלים חי"ק, וההפסדה במרכבה ד'חזקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ואש' בא"י אומרים יזכור, שש"י י"ט
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	אסרו חג ובחול' יו"ט שני של גלויות
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנוצח (וכן בימים הבאים), (ובחול' אסרו חג)
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	הדלקת נרות שבת
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	פרשת: נשא
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	הפטרה: ויהי איש אחד (שופטים י"ג)
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	ל"א אב הרחמים וצדקתך (ולהחזו"א אומרים שניהם)
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	אבות פרק א'
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	הדלקת נרות יו"ט
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	צאת השבת
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	צאת השבת לרי"ת (שוות)
				5:30:30	8:20	9:04	מנייא	צאת השבת לרי"ת (מעלות)

הזמנים לפי שעות קייץ





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## סיון תשפ"ד

יוני (6) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:47:00</p>	ל"א תחנון	<p>הנץ החמה במישור 5:30:45</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	ראשון	י
17	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:47:15</p>	ל"א תחנון	<p>הנץ החמה במישור 5:30:45</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	שני	יא
18	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:47:30</p>	ל"א תחנון	<p>הנץ החמה במישור 5:31:00</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	שלישי	יב
19	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:47:45</p>	אומרים תחנון ולמנצח, (וראה מ"ב קל"א סק"ו, שעות שם סק"ס, וכה"ח ס"ק ק"ז ותצ"ד ס"ק י"ב)	<p>הנץ החמה במישור 5:31:00</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	רביעי	יג
20	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:48:00</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה במישור 5:31:15</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	חמישי	יד
21	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:48:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:18</b></p> <p>ירושלים: 7:13</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:31:30</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	ששי	טו
22	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:48:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:17</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:32</b></p>	<p><b>פרשת: בהעלותך</b></p> <p>הפטרה: רני ושמחי (זכריה ב')</p> <p>אבות פרק ב'</p>	שבת	טז



הלוח לאופק בית שאן בלבד

סיון תשפ"ד

יוני (6) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:48:30		הנץ החמה במישור 5:32:00 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ראשון	יז
24	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:48:45		הנץ החמה במישור 5:32:15 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שני	יח
25	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:32:30 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שלישי	יט
26	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:32:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	רביעי	כ
27	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה במישור 5:33:15 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	חמישי	כא
28	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00	הדלקת נרות שבת 7:19 ירושלים: 7:13	הנץ החמה במישור 5:33:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	ששי	כב
29	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00 צאת השבת לריית (שוות) 9:01 צאת השבת לריית (מעלות) 9:17	צאת השבת 8:32	שבת מברכין הנץ החמה במישור 5:34:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:53	שבת	כג

הודעה דוֹגְוֹטְלוֹי  
לא להדפסה

**פרשת: שלה לך**  
הפטרה: וישלח יהושע  
(יהושע ב')

ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך  
אבות פרק ג'





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

יוני - יולי (7-6) 2024

סיון תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה במישור	5:34:15 8:24 9:08 10:19
30	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה	5:34:15 8:24 9:08 10:19
כה	שני	הנץ החמה במישור	5:34:45 8:24 9:08 10:19
כו	שלישי	הנץ החמה במישור	5:35:15 8:25 9:09 10:20
כז	רביעי	הנץ החמה במישור	5:35:30 8:25 9:09 10:20
כח	חמישי	הנץ החמה במישור	5:36:00 8:25 9:09 10:20
כט	ששי	הנץ החמה במישור	5:36:30 8:26 9:10 10:21
ל	שבת	הנץ החמה במישור	5:37:00 8:26 9:10 8:14 10:21 1:54
30	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה	5:34:15 8:24 9:08 10:19
1	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00		5:34:45 8:24 9:08 10:19
2	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:00		5:35:15 8:25 9:09 10:20
3	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:49:00		5:35:30 8:25 9:09 10:20
4	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:48:45	יום כיפור קטן מוקדם	5:36:00 8:25 9:09 10:20
5	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:48:45	הדלקת נרות שבת 7:19 ירושלים: 7:13	5:36:30 8:26 9:10 10:21
6	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:48:30 9:00 9:16	א' דראש חודש פרשת: קרח הפטרה: השמים כסאי וישעיה ס"ח ו.ס. מוסיפים פסוק ראשון ואחרון במחור חודש קוראים בספר ב' פרשת שבת ור"ח מ"ביוס השבת", וס"פ כופלים ח"ק, אתה יצרת, שש"י ק"ד, ול"א אב החמנים וצדקת אבות פרק ד'	5:37:00 8:26 9:10 8:14 10:21 1:54



הלוח לאופק בית שאן בלבד

תמוז תשפ"ד

יולי (7) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:48:15</p>	<p>ב' דראש הודש</p> <p>ל"א חתונן ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:30</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	ראשון	א	
8	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:48:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:00</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	שני	ב	
9	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:47:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:30</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:22</p>	שלישי	ג	
10	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:47:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:39:00</p> <p>מני"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:22</p>	רביעי	ד	
11	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:47:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:39:30</p> <p>מני"א 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:22</p>	חמישי	ה	
12	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:47:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:17</b></p> <p>ירושלים: 7:11</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:15</p> <p>מני"א 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:22</p>	ששי	ו	
13	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:46:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:59</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:13</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:29</b></p>	<p><b>פרשת: חקת</b></p> <p>הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א)</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:45</p> <p>מני"א 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:23</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:54</p>	שבת	ז

אבות פרק ה'

שערון קיץ

הזמנים לפי



הלוח לאופק בית שאן בלבד

תמוז תשפ"ד

יולי (7) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:46:15		הנץ החמה במישור 5:41:15 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	ראשון	ח
15	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:45:45	הערה חשובה: מימים אלו השקיעה מקדימה כמה דקות בשבוע, נא לשים לב	הנץ החמה במישור 5:42:00 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	שני	ט
16	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:45:30		הנץ החמה במישור 5:42:30 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	שלישי	י
17	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:45:00		הנץ החמה במישור 5:43:00 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	רביעי	יא
18	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:44:30		הנץ החמה במישור 5:43:45 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	חמישי	יב
19	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:44:00	הדלקת נרות שבת 7:14 ירושלים: 7:08	הנץ החמה במישור 5:44:15 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	ששי	יג
20	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:43:30 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:55 צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:08	צאת השבת 8:25	הנץ החמה במישור 5:45:00 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:24 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	יד

סוף זמן ברכת הלבנה - במוצאי שבת קודש כל הלילה

הזמנים לפי שעות קייץ





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## תמוז תשפ"ד

## יולי (7) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:43:00		הנץ החמה במישור 5:45:30 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	ראשון	טו
22	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:42:15		הנץ החמה במישור 5:46:15 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שני	טז
23	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:41:45	תענית שבעה עשר בתמוז קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביוזל משה (שמות ל"ב י"א), נ"ב במנחה (בא"י). ואש' מפסידין במנחה ודרשו ה' (ישעיה נ"ה ד'), ואף אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 8:02 : וי"א : 8:12	5:46:45 הנץ החמה במישור מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שלישי	יז
24	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:41:15		הנץ החמה במישור 5:47:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	רביעי	יח
25	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:40:30		הנץ החמה במישור 5:48:15 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	חמישי	יט
26	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:39:45	הדלקת נרות שבת 7:10 ירושלים: 7:04	הנץ החמה במישור 5:48:45 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	ששי	כ
27	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:39:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:02	צאת השבת 8:20	הנץ החמה במישור 5:49:30 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:26 סו"ז מוסף לכתחילה 1:53	שבת	כא

אבות פרק א'

שערון קיץ

הזמנים לפי



הלוח לאופק בית שאן בלבד

תמוז תשפ"ד

יולי - אוגוסט (7-8) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	12:45 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:38:30 שקיעת החמה		5:50:15 הנץ החמה במישור 8:36 מנייא 9:17 גרייא 10:26 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כב	
29	12:44 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:37:45 שקיעת החמה		5:50:45 הנץ החמה במישור 8:36 מנייא 9:18 גרייא 10:26 סוף זמן תפילה גרייא	שני	כג	
30	12:44 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:37:00 שקיעת החמה		5:51:30 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:18 גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	כד	
31	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:36:15 שקיעת החמה		5:52:15 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:18 גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	כה	
1	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:35:15 שקיעת החמה		5:52:45 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:18 גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	כו	
2	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:34:30 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת <b>7:05</b> ירושלים: 6:59		5:53:30 הנץ החמה במישור 8:38 מנייא 9:19 גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	כז
3	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:33:45 שקיעת החמה 8:46 צאת השבת לריית (שוות) 8:55 צאת השבת לריית (מעלות)	צאת השבת <b>8:14</b>	<b>פרשת: מטות - מסעי</b> הפטרה: שמעו דבר (וימיה ב')	שבת מברכין ל"א אה"ר (וי"א), ואומרים צדקת אבות פרק ב'	שבת	כח





הלוח לאופק בית שאן בלבד

תמוז - אב תשפ"ד

אוגוסט (8) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:32:45 שקיעת החמה	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	5:54:45 הנץ החמה במישור 8:39 מני"א 9:19 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כט
5	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:32:00 שקיעת החמה	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	5:55:30 הנץ החמה במישור 8:39 מני"א 9:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	א
6	12:44 חצות יום ולילה 1:18 מנחה גדולה 7:31:00 שקיעת החמה		5:56:15 הנץ החמה במישור 8:40 מני"א 9:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	ב
7	12:44 חצות יום ולילה 1:17 מנחה גדולה 7:30:00 שקיעת החמה		5:57:00 הנץ החמה במישור 8:40 מני"א 9:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	ג
8	12:44 חצות יום ולילה 1:17 מנחה גדולה 7:29:15 שקיעת החמה		5:57:30 הנץ החמה במישור 8:40 מני"א 9:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	ד
9	12:43 חצות יום ולילה 1:17 מנחה גדולה 7:28:15 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 6:58 ירושלים: 6:53	5:58:15 הנץ החמה במישור 8:41 מני"א 9:21 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ה
10	12:43 חצות יום ולילה 1:17 מנחה גדולה 7:27:15 שקיעת החמה 8:39 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 8:07	5:59:00 הנץ החמה במישור 8:41 מני"א 9:21 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:31 סוף זמן ק"ש מני"א 90 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א 1:50 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ו

שעון קיץ

הזמנים לפי

אבות פרק ג'



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אב תשפ"ד

## אוגוסט (8) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:26:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:59:30</p> <p>מנייא 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:28</p>	ז	ראשון
12	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:25:15</p>	<p>ערב תשעה באב</p> <p>כניסת הצום בשקיעה, וראוי להוחר כמה רגעים לפני השקיעה לא אומרים תחנון במנחה (דחיב איקרי מועד)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:00:15</p> <p>מנייא 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	ח	שני
13	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:24:15</p>	<p><b>תענית תשעה באב</b> <b>סיום הצום: 7:53</b> צאה"כ לחומרא: 8:05</p> <p>בירומיק הב' חרב ג'תתכ"ט, לפני 1955 שנים (וראה בלוח העליון) ר"ת (במע'): 8:43</p> <p>בלילה איכה, לא תחנון ולמוצא ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), חז"ק, והג' ספסיר בירומיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמנחה קוראים יחזק (שמות ל"ב י"א), ואש' ספסיר ודרשו הי' ישעיה (יהו' ד') וספי שובה (הושע י"ד) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"כ (בא"י)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:01:00</p> <p>מנייא 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	ט	שלישי
14	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:23:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:01:30</p> <p>מנייא 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	י	רביעי
15	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:22:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:15</p> <p>מנייא 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	יא	חמישי
16	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:21:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:51</b></p> <p>ירושלים: 6:46</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:00</p> <p>מנייא 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	יב	ששי
17	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:19:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:32</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:38</p>	<p><b>פרשת: ואתחנן</b></p> <p>שבת נחמו</p> <p>הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מז)</p> <p>צאת השבת <b>7:59</b></p>	<p>הנץ החמה במישור 6:03:30</p> <p>מנייא 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:23</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:48</p>	יג	שבת

אבות פרק ד'



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

אוגוסט (8) 2024

אב תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:18:45</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:15</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	ראשון	יד
19	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:17:45</p>	<p>ט"ו באב</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למוצא</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:00</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	שני	טו
20	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:16:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:05:30</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	שלישי	טז
21	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:15:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:06:15</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	רביעי	יז
22	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:14:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:06:45</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	חמישי	יח
23	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:13:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:43</b></p> <p>ירושלים: 6:38</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:07:30</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	ששי	יט
24	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:11:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:24</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:28</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>7:50</b></p>	<p>פרשת: עקב</p> <p>הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)</p> <p>אבות פרק ה'</p>	שבת	כ





הלוח לאופק בית שאן בלבד

אוגוסט (8) 2024

אב תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:10:30		הנץ החמה במישור 6:08:45 מנייא 8:46 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ראשון	כא
26	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:09:30		הנץ החמה במישור 6:09:30 מנייא 8:46 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שני	כב
27	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:08:15		הנץ החמה במישור 6:10:00 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שלישי	כג
28	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:07:00		הנץ החמה במישור 6:10:45 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	רביעי	כד
29	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:05:45		הנץ החמה במישור 6:11:30 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	חמישי	כה
30	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:04:30	הדלקת נרות שבת <b>6:34</b> ירושלים: 6:29	הנץ החמה במישור 6:12:00 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ששי	כו
31	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:03:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:15 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18	צאת השבת <b>7:41</b>	שבת מברכין הנץ החמה במישור 6:12:45 מנייא 8:48 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:42	שבת	כז

הודעה דוֹגְמוֹטְלוֹי  
לא להדפסה

**פרשת: ראה**

הפטרה: ענינה סוערה  
(ישעיה נד י"א)

ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך  
אבות פרק ו'



הלוח לאופק בית שאן בלבד

אב - אלול תשפ"ד

ספטמבר (9) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:02:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:13:15</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	ראשון	כח
2	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:00</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	שני	כט
3	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 6:59:15</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:30</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	שלישי	ל
4	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:58:00</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה. אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחרית, ולדוד ה' אורי בערב תחילת אמירת סליחות לספרדים</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:15:15</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	רביעי	א
5	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:56:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:15:45</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	חמישי	ב
6	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:55:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:25</b></p> <p>ירושלים: 6:21</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:30</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	ששי	ג
7	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:54:15</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 8:06</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:08</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>7:31</b></p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:00</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:39</p>	שבת	ד

אבות פרק א'

**פרשת: שופטים**

הפטרה: אנכי אנכי (ישעיה נ"א י"ב)

שערון קייץ

הזמנים לפי

**פרשת: כי תצא**

תאריך אלו	תאריך	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר לעירוב	ציצית ותפילין	הנך החמה הנראה במצות	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל מנחה	סל'ז תפילה מנחה	צאת הכוכבים בבלי	דף יומי ירושלמי	משינה והלכה יומית	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	108
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	
השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 90 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	השחר 72 דק' מעליו קודם הני	לשעה קודם הני	הנראה במצות בנה החי הנוגע	13 שעות מע"ש א' לצה"ל 25 ד'	17 שעות מע"ש א' אחר ע"ש ב'	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	שעה ורבע זמן' קודם השקיעה	135 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	18 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	190 דק' מע"ש א' אחר השקיעה	משינות ועקבות שי"ך	108	108	

ז' מהמולד - ליל רביעי. ניתן לברך עד שעה 22:45 בילה שאז יעלם הירח.



הלוח לאופק בית שאן בלבד

אלול תשפ"ד

ספטמבר (9) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:07 שקיעת החמה 6:52:45		הנץ החמה במישור 6:17:45 מנייא 8:49 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ה	ראשון
9	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:51:30		הנץ החמה במישור 6:18:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ו	שני
10	חצות יום ולילה 12:35 מנחה גדולה 1:06 שקיעת החמה 6:50:15		הנץ החמה במישור 6:19:00 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ז	שלישי
11	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:48:45		הנץ החמה במישור 6:19:30 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ח	רביעי
12	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:47:30		הנץ החמה במישור 6:20:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ט	חמישי
13	חצות יום ולילה 12:34 מנחה גדולה 1:05 שקיעת החמה 6:46:15	הדלקת נרות שבת <b>6:16</b> ירושלים: 6:11	הנץ החמה במישור 6:20:45 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	י	ששי
14	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:44:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:58	צאת השבת <b>7:22</b>	הנץ החמה במישור 6:21:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:35	יא	שבת

הודעה דוֹגְמוֹטְלוֹי  
לא להדפסה

אבות פרק ב'



הלוח לאופק בית שאן בלבד

ספטמבר (9) 2024

אלול תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:04 שקיעת החמה 6:43:30		הנץ החמה במישור 6:22:00 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ראשון	יב	
16	חצות יום ולילה 12:33 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:42:15		הנץ החמה במישור 6:22:45 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שני	יג	
17	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:03 שקיעת החמה 6:40:45		הנץ החמה במישור 6:23:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שלישי	יד	
18	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:39:30		הנץ החמה במישור 6:24:00 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	רביעי	טו	
19	חצות יום ולילה 12:32 מנחה גדולה 1:02 שקיעת החמה 6:38:00		הנץ החמה במישור 6:24:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	חמישי	טז	
20	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:36:45	הדלקת נרות שבת <b>6:07</b> ירושלים: 6:02		הנץ החמה במישור 6:25:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ששי	יז
21	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:35:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:48	צאת השבת <b>7:12</b>	<b>פרשת: כי תבוא</b> הפטרה: קומי אורי (ישעיה ס')	הנץ החמה במישור 6:26:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:31	שבת	יח

אבות פרקים ג' - ד'

**פרשת: נצבים - וילך**

תאריך אלו	השחר לחומרה	עמוד השחר	עמוד לחומרה	צמח וצמח	הנחמה הנראית לוחיתין	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרה	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל המנחה	סל"ת תפילה מנחה	צאת הכוכבים בבלי	הזמן הימני	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	112
יט ראשון	4:56	4:56	4:56	5:36	6:28:15	8:27	10:05	4:02	5:18	6:48	6:52	6:51	6:51	6:51	רס"ד א' - ב'	העיל: יוסא יא' יו' וז' עור: עולה ג' ט'	
כ שני	4:56	4:56	4:57	5:37	6:29:00	8:27	10:05	4:02	5:17	6:46	6:51	6:51	6:51	רס"ד ג' - ד'			
כא שלישי	4:57	4:57	4:57	5:37	6:29:30	8:27	10:05	4:01	5:16	6:45	6:49	6:49	6:49	רס"ד ז' - ח'			
כב רביעי	4:58	4:58	4:58	5:38	6:30:15	8:28	10:05	4:00	5:15	6:44	6:48	6:48	6:48	רס"ה ד' - ה'			
כג חמישי	4:59	4:59	4:59	5:38	6:31:00	8:28	10:05	3:59	5:14	6:42	6:47	6:47	6:47	רס"ו ה' - ו'			
כד ששי	4:59	4:59	4:59	5:39	6:31:30	8:28	10:05	3:58	5:13	6:41	6:46	6:46	6:46	רס"ז ו' - ז'			
כה שבת	5:00	5:00	5:00	5:40	6:32:30	8:28	10:05	3:57	5:12	6:40	6:44	6:44	6:44	רס"ח ז' - ח'			
<p><b>פרשת נצבים לפני ר"ה:</b> פירוש בר נסים אאון "דמחלקים וילך מאתם נצבים כשיש שתי שבתות בין ר"ה לסוכות בלא יו"ט, וא"פ שהיא פרשה קטנה ובמסורה אחת הם, ומחברין מטת ומטע' שגדולות יותר (ולא נפ"מ להשגות), היינו שמוש בדעין שיחמו שנה וקללותיה, שיש קלות כאתם נצבים, ואין אנו רוצים שיכנסו תוכחות של שנה ששברכה בשנה הבאה, אבל ר"י חולק ומוכיח מנג' וביב' דאין התוכחות שפורשת נקראים קלות, אלא העברת בריה שהעביר את ישראל בכרית, והסיבה ש"אנו קורין לעולם אתם נצבים לפני ר"ה כדי להפסיק בכרשה [נוספת] בין קלות דשנה ששברה דוהיה כי תבוא לשנה הבאה, ולכן נמי לעולם אנו קורים במברך לפני עצרת כדי להפסיק בה בין קלות דאם בחקותי לעצרת שהוא ראש השנה לפירות האילן שדונין על הפירות, והכי איתא במס' מגילה (דף ל"א ב') דקורין קלות שבתורת כהנים לפני עצרת. סליחות: בני אשכנז מתחילים לומר סליחות מיום א' שלפני ר"ה, (הוא במוצאי נצבים וילך). ובמשני סק"ו: משום שהרבה</p>																	
<p><b>תקופת תשרי האמיתית - יום ראשון י"ט אלול תשפ"ד בשעה 15:44:</b> והוא יום תחילת הסתיו, יום וילת שוים (הנחן לשקיעה האסטרונומיים 12 שעות). אין מתקופה זו נפק"מ הלכותי.</p>																	
<p><b>תקופת תשרי לרב אדא - יום רביעי כ"ב אלול ה' תשפ"ד בשעה 17, 54 דקות, 10 חלקים ו-18 רגעים</b> [סימני: ד' ג' תתקפ"ב] [ח]. ותרגומו להרגימ"ט בשעה 18:25 והרגימ"ר ליל חמישי בשעה 18:34. [שיטות נוספות - ראה בטבלה שבסוף הלוח].</p>																	
<p><b>אין מברכים חודש תשרי. מולד תשרי תשפ"ה יהיה בליל חמישי ליל א' דר"ה, בשעה 17, 21 דקות ו-13 חלקים.</b> [סימני: ה' ט' שצ"א]. ותרגומו להרגימ"ט בליל חמישי ליל א' דר"ה א' תשרי בשעה 3:50 לפנות בוקר (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה בליל חמישי ליל א' דר"ה בשעה 21:50 בערב. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ). והטעם שאין מברכין החודש בשבת שלפני ר"ה, כדי לערברב את השטן שלא ידע מתי ר"ה, רמז לדבר "כנסה ליום חגנו", (לבוש ריש תקפ"א), ובשעה צ"ז (ת"ז סל"ב) כיון שר"ח תשרי אינו כ"ח רגיל אלא הוא יו"ט של ר"ה זמנו ידוע ולמותו להזכיר זאת. וראה טעמים נוספים בער"ש ת"ז.</p>																	
<p><b>כ. היום יו"ט במגילת תענית: בעשרין ותרינן ביה תבן לקטלא משמדיא,</b> כשכנסתקלן גיזים הרגו ישראל רשעים שמתכבס, ויום שהרגום עשאוהו יום טוב קפו: ר' יעקב ב"ר משה סגל, המהרי"ל, רי"מ מנצא ואבי מנהי אשכנז תרס"ו: ר' מרדכי בר מהרונסטרפל ב"ר שמואל ושא יצחק, ב' עמק שלה וועד תרס"ו: ר' יעקב בר (בערצ'') מסאטמר ב"ר מרדכי מנדבורנא (3)</p>																	
<p><b>כג. תקפו:</b> ר' אורי ב"ר פנחס, השרף מטרוליסק תרל"ד: ר' יוסף ב"ר משה באב"ד, ב' המנחת חינוך תש: ר' חיים יקותיאל ב"ר אלישע בירדגון, רבה של מרוקו וב' דברי יקותיאל תשכ"ו: ר' יצחק מנחם מנחל ב"ר שמואל צבי דעניו חי"ד, העקדת יצחק מאלכסנדר תשמא: ר' יעקב יצחק ב"ר שמעון נתן נטע בירדמן, האדמו"ר מלעלוב י"ם תשנ"ג: ר' מאיר יהודה ב"ר צמח צ"ק, רב הכתר ור"י בית א-ל וב' רשפי א"י תשס"ו: קריס מנדלי תאומים באה"ב חנוכה ב"ר 450' יהודים ר"ד</p>																	
<p><b>כד. סדר הלימוד מכ"ד אלול עד ר"ה,</b> ראה בכ"ה תקפ"א סק"א תרצ"ג: ר' ישראל מאיר ב"ר אריה זאב הכהן מראדין, החפץ חיים תשי"ג: ר' בן ציון מאיר ז"ל ב"ר יוסף רפאל עזריאל, הראשון לציון תשל"ד: ר' יחזקאל ב"ר מרדכי זלמן אברמסקי, ב' חזון יחזקאל</p>																	
<p><b>כה. א' ר' ראשון לכה"ז נבראו האדם והמים שמים אין ואורה וחושן ג' חנו: יעלמה חומה יושלעם בימי חנמיה (חמיהו ר' ט"ו) ג' תתנ"ג: תנא ר' אלעזר ב"ר שמעון, והובא ממקצתם הוא (ראש יום תשרי) תקמ"א: ר' אילא מיל ב"ר יצחק המגיד מאלכסנדר, ב' מים רבים תקסט: ר' שאול ישועה ב"ר יצחק באיטבול, אב"ד צפת וב' אבני שייש תשס"ו: ר' בנימין יהושע ב"ר ברוך זילבר, ב' אז נברו וברית עולם ועוד</b></p>																	

# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## ספטמבר (9) 2024

## אלול תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	חצות יום ולילה 12:31 מנחה גדולה 1:01 שקיעת החמה 6:34:00		הנץ החמה במישור 6:26:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ראשון	יט
23	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:32:45		הנץ החמה במישור 6:27:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שני	כ
24	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:31:30	נא לא לשכוח לגנוז את הלוח	הנץ החמה במישור 6:27:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שלישי	כא
25	חצות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:30:00		הנץ החמה במישור 6:28:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	רביעי	כב
26	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:28:45		הנץ החמה במישור 6:29:00 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	חמישי	כג
27	חצות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:27:30	הדלקת נרות שבת <b>5:57</b> ירושלים: 5:53	הנץ החמה במישור 6:29:45 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ששי	כד
28	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:26:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:38 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:38	צאת השבת <b>7:03</b>	הנץ החמה במישור 6:30:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:28	שבת	כה

אבות פרקים ה' ו'

במוצאי שבת אשי' ל"א יהי נועם, וספ' אומרם

במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

הזמנים לפי שעות קייץ





# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אלול תשפ"ד - תשרי תשפ"ה

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה במישור	ראשון	כו
29	12:28	12:58	6:24:45		6:31:00 מניא 8:53 קייש 9:29 גרייא 10:29		
30	12:28	12:58	6:23:30	ב' דסליחות	6:31:45 מניא 8:53 קייש 9:30 גרייא 10:29		כז
1	12:28	12:58	6:22:15	ג' דסליחות לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום	6:32:15 מניא 8:54 קייש 9:30 גרייא 10:29		כח
2	12:27	12:57	6:20:45	ערב ראש השנה עירוב תבשילין מצוה להימנע מסעודה בעירי' מ: 5:24 לי"א תחנון (פרט לסליחות), התרת נדרים, ואש' אומי' למנצח, וסליחות זכור ברית (ענין הצום, ראה בלוח העליון)	6:33:00 מניא 8:54 קייש 9:30 גרייא 10:29		כט
3	12:27	12:57	6:19:30	א' דראש השנה ה'תשפ"ה תחיל שנה וברכותיה	6:33:45 מניא 8:54 קייש 9:30 גרייא 10:29		א
4	12:27	12:57	6:18:15	ב' דראש השנה כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים יהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מיב תרי"א סק"א), ובספר ב' כאתמוז, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן ירמיה ל"א א') (פני שחובת היום לחזיר וזכרונות, וכתוב בקרא דהבן יקור ל' - זכור אוכזנו, שם סק"ב), אבינו מלכנו בשחרית, ובמנחה ספ' אומי' אש' ל"א, שש"י פ"א, יש של"א לכו נרננה (שלי"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שוע"י ע"ד ס"ב) סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:25	6:34:15 מניא 8:54 קייש 9:30 גרייא 10:29		ב
5	12:26	12:56	6:17:00	ג' דראש השנה כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים יהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מיב תרי"א סק"א), ובספר ב' כאתמוז, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן ירמיה ל"א א') (פני שחובת היום לחזיר וזכרונות, וכתוב בקרא דהבן יקור ל' - זכור אוכזנו, שם סק"ב), אבינו מלכנו בשחרית, ובמנחה ספ' אומי' אש' ל"א, שש"י פ"א, יש של"א לכו נרננה (שלי"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שוע"י ע"ד ס"ב) סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:25	6:35:00 מניא 8:54 קייש 9:31 גרייא 8:45 קייש 10:29 גרייא 1:25		ג
	12:29	7:29	7:29	שבת שובה הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) פ' מופסין מי א-ל כמון ויבכה ז' ית - ב' א. מופסין נגמו והי' נתן וי"א תקעו שופר ויאל ב' י"א או סי' - כ"ו ספ' אומרים אבינו מלכנו (מקוצר) בשחרית ומנחה ואש' א"א. גס אש' אומרים במוצאי שבת ויהי נגום, כי יש ששית ימי המעשה (מ"ב דצ"ה סק"ג)	צאת השבת 6:54		שבת



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## תשרי תשפ"ה

## אוקטובר (10) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ד	ראשון	הנץ החמה במישור	צום גדליה (נדחה)	חצות יום ולילה	6
ה <td>שני <td>הנץ החמה במישור</td> <td>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ' במנחה (באי"י) ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 6:34 וי"א: 6:43</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>7</td> </td>	שני <td>הנץ החמה במישור</td> <td>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ' במנחה (באי"י) ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 6:34 וי"א: 6:43</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>7</td>	הנץ החמה במישור	קוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ניכ' במנחה (באי"י) ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 6:34 וי"א: 6:43	חצות יום ולילה	7
ו <td>שלישי <td>הנץ החמה במישור</td> <td>קוראים ג' בנזאת הברכה</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>8</td> </td>	שלישי <td>הנץ החמה במישור</td> <td>קוראים ג' בנזאת הברכה</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>8</td>	הנץ החמה במישור	קוראים ג' בנזאת הברכה	חצות יום ולילה	8
ז <td>רביעי <td>הנץ החמה במישור</td> <td></td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>9</td> </td>	רביעי <td>הנץ החמה במישור</td> <td></td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>9</td>	הנץ החמה במישור		חצות יום ולילה	9
ח <td>חמישי <td>הנץ החמה במישור</td> <td>קוראים ג' בנזאת הברכה מנהג עשיית כפרות</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>10</td> </td>	חמישי <td>הנץ החמה במישור</td> <td>קוראים ג' בנזאת הברכה מנהג עשיית כפרות</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>10</td>	הנץ החמה במישור	קוראים ג' בנזאת הברכה מנהג עשיית כפרות	חצות יום ולילה	10
ט <td>ששי <td>הנץ החמה במישור</td> <td>ערב יום הכיפורים</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>11</td> </td>	ששי <td>הנץ החמה במישור</td> <td>ערב יום הכיפורים</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>11</td>	הנץ החמה במישור	ערב יום הכיפורים	חצות יום ולילה	11
י <td>שבת <td>הנץ החמה במישור</td> <td>יום הכיפורים</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>12</td> </td>	שבת <td>הנץ החמה במישור</td> <td>יום הכיפורים</td> <td>חצות יום ולילה</td> <td>12</td>	הנץ החמה במישור	יום הכיפורים	חצות יום ולילה	12



תשרי תשפ"ה

אוקטובר (10) 2024

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>12:24 חצות יום ולילה</p> <p>12:54 מנחה גדולה</p> <p>6:07:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח</p>	<p>6:40:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:32 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>10:29 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	יא
14	<p>12:24 חצות יום ולילה</p> <p>12:54 מנחה גדולה</p> <p>6:05:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ג' בראת הברכה, ואש' אומרים למונצח</p>	<p>6:41:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	יב
15	<p>12:24 חצות יום ולילה</p> <p>12:54 מנחה גדולה</p> <p>6:04:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון בשבוע שעבר</p>	<p>6:42:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:57 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יג
16	<p>12:23 חצות יום ולילה</p> <p>12:53 מנחה גדולה</p> <p>6:03:30 שקיעת החמה</p>	<p>הרלקת נרות יו"ט</p> <p>ערב חג הסוכות</p> <p>5:34</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למונצח (מ"ב תרכ"ד סק"י). וכי שם שיש שאין אומרים) אין לאכול סעודה בפת משעה: 3:15 (בחול עירוב בתשל"ז)</p>	<p>6:43:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:57 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	יד
17	<p>12:23 חצות יום ולילה</p> <p>12:53 מנחה גדולה</p> <p>6:02:15 שקיעת החמה</p>	<p>צאת יו"ט: 6:39 ר"ת (במע): 7:15</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:20</p> <p>מוציאין דאברהם ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב ויניקא אמור כ"ב כ"ו). וחי'ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוסף ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וס' כופלין חי'ק, ומפסירין בכריה (י"ז) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א"ל - שש"י ע"ז, למען אמיתך</p>	<p>6:43:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:57 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	טו
18	<p>12:23 חצות יום ולילה</p> <p>12:53 מנחה גדולה</p> <p>6:01:15 שקיעת החמה</p>	<p>הרלקת נרות שבת</p> <p>א' דחול המועד ובהול' יו"ט שני</p> <p>אושפיון דיצחק</p> <p>קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז), שש"י כ"ט, אכן שתייה, יש של"א לכו נרננה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שרעי סי' ע"ד ס"ב)</p>	<p>6:44:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:57 מנייא</p> <p>9:34 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	טז
19	<p>12:23 חצות יום ולילה</p> <p>12:53 מנחה גדולה</p> <p>6:00:00 שקיעת החמה</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:12</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:13</p>	<p>צאת השבת</p> <p>שבת חול המועד סוכות</p> <p>6:37</p> <p>אושפיון דיצחק</p> <p>אש' קוראים קהלת ומפני שהם ימי שמחה וכתיב בקהלת ולשמחה מה זו נושה, מ"ב ת"צ סק"י). ומוציאין ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון ויאמרו משה ראה אתה וגו' ופסל לך וגו' (שמות ל"ג י"ב) (ש"ש בו ענין סוכה (מ"ב תרס"ג סק"י)), וחי'ק, ובספר ב' וביום השלישי (במדבר כ"ט), וס' כופלין חי'ק, (ברכות המפסיה של י"ט ומוכרז שבת (מ"ב תרס"ג סק"י) וכ"ז הרבה מהפס', ולגרי"א של שבת) ומפסירין ביחזקאל (ל"ח י"ח) והיה גו' כיום בוא גוג ופ' שלעתיד תהיה מלחמת גוג ומגוג בתשרי, מ"ב שם סק"י). שש"י צ"ב, אום צעורה, ובמנחה קוראים ג' בפרשת ואת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וס' אומרים</p>	<p>6:45:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:57 מנייא</p> <p>9:34 סוף זמן ק"יש גרייא</p> <p>8:49 סוף זמן ק"יש מנייא 90</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>1:19 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	יז



# הלוח לאופק בית שאן בלבד

## אוקטובר (10) 2024

## תשרי תשפ"ה

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	תשרי	שבת	חג	הולדת	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה
20	יח	ראשון	הנץ החמה במישור	ג' דחול המועד	12:23	12:53	5:59:00
21	יט	שני	הנץ החמה במישור	ד' דחול המועד	12:23	12:53	5:58:00
22	כ	שלישי	הנץ החמה במישור	ה' דחול המועד	12:22	12:52	5:56:45
23	כא	רביעי	הנץ החמה במישור	הושענא רבא	12:22	12:52	5:55:45
24	כב	חמישי	הנץ החמה במישור	שמני עצרת ושמחת תורה	12:22	12:52	5:54:45
25	כג	ששי	הנץ החמה במישור	אסרו חג	12:22	12:52	5:53:45
26	כד	שבת	הנץ החמה במישור	שבת מברכין	12:22	12:52	5:52:45

## אוקטובר - נובמבר (10-11) 2024

## תשרי - מרחשון תשפ"ה

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:51:45 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:51:30 הנץ החמה במישור 8:00 מני"א 8:37 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כה
28	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:50:45 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:52:15 הנץ החמה במישור 8:00 מני"א 8:37 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	כו
29	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:49:45 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:53:15 הנץ החמה במישור 8:00 מני"א 8:37 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	כז
30	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:48:45 שקיעת החמה	ערב ראש חודש ל"א תחנון	5:54:00 הנץ החמה במישור 8:01 מני"א 8:38 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:32 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	כח
31	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:48:00 שקיעת החמה	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	5:54:45 הנץ החמה במישור 8:01 מני"א 8:38 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	כט
1	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:47:15 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:17 ירושלים: 4:14	ב' דראש חודש קוראים בספר ב' פרשת שבת ורי"ח מ"וביום השבת' וספי' כופלים ח"ק, אתה יצרת, שש"י ק"ד, ולי"א אה"ד וצדקתך	ששי	ל
2	11:22 חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 4:46:15 שקיעת החמה 5:58 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:00 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 5:24	5:56:15 הנץ החמה במישור 8:02 מני"א 8:39 סוף זמן ק"יש גרי"א 7:53 סוף זמן ק"יש מני"א 90 9:33 סוף זמן תפילה גרי"א 12:15 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	א

שעון תורף

העמנים לפי

לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"ה ימיה 355, שבתותיה 51, וסימנה הש"א

תשרי תשפ"ה אוקטובר - נובמבר	מרחשון נובמבר - דצמבר	כסלו דצמבר	טבת ינואר 2025	שבט ינואר - פברואר	אדר מרץ	ניסן מרץ - אפריל	אייר אפריל - מאי	סיון מאי - יוני	תמוז יוני - יולי	אב יולי - אוגוסט	אלול אוגוסט - ספטמבר
א ה א דריה 3	ש ח ב דריה 2	א ב ב דריה 2	א ד ב דריה 1	א ה ריח 30	א ש ב דריה 30	א ריח 1	א א ריח 1	א א ריח 1	א א ריח 1	א ב ב דריה 26	א ב ב דריה 25
ב ו ב דריה 4	ב א 3	ב ג 3	ב ה זאת חנוכה 2	ב ו 31	ב א 31	ב ה 30	ב ב ד 31	ב ה 30	ב ש קורח 28	ב א 27	ב ג 26
ג ש האיני, שוב 5	ג ב 4	ג ד 4	ג ו 4	ג ש בא 1	ג ב 1	ג ה 1	ג ה 1	ג ו 1	ג א 29	ג ב 28	ג ד 27
ד א צום גדליה נדרה 6	ד ג 5	ד ה טל ומטר בחיל 5	ד ש ויגש 4	ד א 2	ד ג 2	ד ו 2	ד ש במדבר 2	ד ש במדבר 31	ד ב 30	ד ג 29	ד ה 28
ה ב 7	ה ד 6	ה ו 6	ה א 5	ה ב 3	ה ד 3	ה ה 5	ה ש תורע מצורע שמבי"ב 3	ה א ערב שבעות 1	ה ג 1	ה ד 1	ה ו 30
ו ג 8	ו ה 8	ו ש ויצא 7	ו ב 6	ו ג 6	ו ה 4	ו א 4	ו ב שבעות 4	ו ד 2	ו ה 2	ו א 31	ו ש שופטים 30
ז ד 9	ז א 8	ז טל ומטר בא"י 8	ז ד 7	ז ו 5	ז ש ויקרא 5	ז ב תענית ב"ק 5	ז ג אסרו חג 5	ז ה 3	ז ו 3	ז א 1	ז א 31
ח ה 10	ח ש 9	ח ש מבחי"ב 9	ח ד 8	ח א 6	ח ג 6	ח נ 6	ח ד 6	ח ו 4	ח ש חוקת 4	ח ש חזון דברים 2	ח ב 1
ט ו ערב יוי"כ 11	ט א 10	ט ג 10	ט ה 9	ט ו 7	ט ב 7	ט ד 7	ט ה 7	ט טה 5	ט ש חוקת 5	ט א טי"ב 3	ט ג 2
י ש יום כפור 12	י ב תענית ב"ק 12	י ו תענית י"ב טבת 11	י ש בשלח 10	י ג 8	י ב 8	י ג 8	י ה תענית ה' 8	י ו 6	י א 6	י ב 4	י ד 3
יא א 13	יא ג 12	יא ה 12	יא ש יוחי 11	יא ג 9	יא ד 11	יא ו 9	יא ש נשא 9	יא א 7	יא ב 7	יא ג 5	יא ה 4
יב ב 14	יב ד 13	יב ו 13	יב א 12	יב ב 10	יב ד 12	יב ה בדיקת חמץ 10	יב ש אחי"ט קדשים 10	יב א 8	יב ג 8	יב ד 8	יב ו 5
יג ג 15	יג ה תענית ה' 14	יג ש ושלח 14	יג ב 13	יג ג 11	יג ו 11	יג א 11	יג ב 11	יג ב 9	יג ד 9	יג ה 9	יג ש כי תצא 6
יד ד ערב סוכות 16	יד ו 15	יד א 15	יד ד 14	יד ו פורים דפרו 14	יד ש צו, ערפי"ב ושבת הגדול 12	יד ב פסח שני תענית ב"ב 12	יד ג 12	יד ה 10	יד ו 10	יד א 8	יד א 7
טו ה חג סוכות 17	טו ש וירא 16	טו ב 16	טו ד 16	טו ש פורים משולש כי תשא 13	טו א חג הפסח 13	טו ג 13	טו ד 13	טו ו 11	טו ש ואתחנן תפוחי באב סיו 11	טו ב 9	טו ב 8
טז ו א' חוה"מ 18	טז א 17	טז ג 17	טז ה 16	טז ו א' חוה"מ 16	טז ד 14	טז ח 14	טז טז 14	טז א 12	טז ש בלק 12	טז א 10	טז ג 9
יז ש שנת ב' חוה"מ 19	יז ב תענית ב"ב 18	יז ד 18	יז ו 17	יז ג ב' חוה"מ 15	יז ה 15	יז ו 15	יז א י"ז בתמוז 13	יז ב 13	יז ג 11	יז ד 11	יז ד 10
יח א ג' חוה"מ 20	יח ג 19	יח ה 19	יח א 18	יח ד ג' חוה"מ 16	יח ו ל"ג בעומר 16	יח ש בהעלותך 14	יח ב 14	יח ב 14	יח ג 14	יח ה 12	יח ה 11
יט ב ד' חוה"מ 21	יט ד 20	יט ו 20	יט א 19	יט ה ד' חוה"מ 17	יט ש אמור 17	יט א 17	יט ג 15	יט א 15	יט ד 15	יט ו 13	יט ו 12
כ ג ה' חוה"מ 22	כ ה 21	כ ש וישב 21	כ ב 20	כ ו ה' חוה"מ 18	כ א 18	כ ב 18	כ ג 16	כ ה 16	כ ו 16	כ א 14	כ ש כי תבוא אש, סליחות 13
כא ד חוש"ר 23	כא ו 22	כא א 22	כא ג 21	כא ש שבעי על פסח 19	כא ב 19	כא ג 19	כא א 17	כא ה 17	כא ו 17	כא א 15	כא א 14
כב ה ש"ע ושית 24	כב ש חיי שרה 23	כב ב 23	כב ה 22	כב א אסרו חג 20	כב ג 20	כב ד 20	כב ו 18	כב ב 18	כב ש עקב 18	כב ב 16	כב ב 15
כג ו אסרו חג 25	כג א 24	כג ג 24	כג ה 23	כג ב 21	כג ד 21	כג ה 21	כג ו 19	כג ש פתיח מבחי"ב 19	כג א 19	כג א 17	כג ג 16
כד ש בראשית מבחי"ב 26	כד ב 25	כד ד 25	כד ו 24	כד ג 22	כד ה 22	כד ו 22	כד א 20	כד א 20	כד ב 20	כד ב 18	כד ד 17
כה א 27	כה ג 26	כה ה 26	כה ו 25	כה א חוה"מ 20	כה ב 20	כה ג 20	כה ד 23	כה ה 21	כה ו 21	כה ג 19	כה ה 18
כו ב 28	כו ד 27	כו ו 27	כו א 26	כו ב אסרו חג 22	כו ג 22	כו ד 22	כו ה 24	כו ו 22	כו א 22	כו ב 20	כו ו 19
כז ג 29	כז ה 28	כז ו 28	כז א 27	כז ב פרה ויקהל 22	כז ג 20	כז ד 20	כז ה 19	כז ו 18	כז ש עקב 18	כז ב 16	כז ג 15
כח א 30	כח ב 29	כח ד 29	כח ו 28	כח ג 23	כח ה 23	כח ו 23	כח א 21	כח א 21	כח ב 20	כח ג 17	כח ג 16
כט א ערב ר"ח 31	כט ב 30	כט ד 30	כט ו 29	כט ג 24	כט ה 24	כט ו 24	כט א 22	כט א 22	כט ב 20	כט ג 18	כט ד 17
ל ו א' דריה 1	ל א 1	ל ג 1	ל ו 1	ל ב א' דריה 28	ל ג 28	ל ד 28	ל ה א' דריה 26	ל א 24	ל א א' דריה 24	ל א 24	ל א 24

# הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

## ברכת מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל

בכנסנו אל בית מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל ואחר שראה את הלוח ועיין בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא בדק את הזמנים אבל את הלוח מועתק מומני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה בהצלחה רבה. ובשנת תשס"ד אחר שעוררו על זמני הרב מנת אמר בה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של התו"א בזה, מתשיכי לעשות כמו שעשיתם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיתבסס. מנצ"ו.

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

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

## ניסים קרליץ

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

## הסכמת הגאון רבי יחיאל אברהם זילבר זצ"ל

מחבר ספרי "בניור הלכה" ועוד

בס"ד. בני ברק מצטט קדושים אור ל' אייר התשנ"ו  
באתי בזה בדברי המופלא "לוח עתים לבניה" של שנה הלוח לאופק ירושלים שחיברו הה"צ רבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים וז"ע"ו. והחננו של ידידי הגאון רבי עמנואל טולידנו שליט"א.  
לפני נמצא לוח לשנת תשנ"ו, וכן היו לפני דפיס מהלוח לשנת תשנ"ה הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח שליט"א שיחות מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת הלוח הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות האומנים, וגם בתוצאותיהם - זמנים מדוייקים להפליא.  
ואסיים בכרכת יפוצו מעינותיכם חוצה, ותוכו ללבן שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופריטי הלכה מדוייקים.

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 - כיחודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער בת רבים, אודות הלוח המורחב והנפלא של האבן כמדושרו הה"צ הרב דוד סופר שליט"א, נבס של גדולים, אשר באמת אינו צריך לירדי ולכחות.  
נה, הלא התראה מבחין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובהשקיעה 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 מדוייקת, כסר"ו ק"ש למג"א בחשבון מדוייקת לה"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסטרייבן ק"ש בהוראת הפטרטר, והני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהכאת הזמנים שיאתמו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרדים דאולי בתר המחבר.

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה בלוחותיו את השוכני הנך הנראה בירושלים שנערך ע"י מדרש "כביור יוסף" (בדן כרך) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בקרקוק רב - והוא מאוחר להנך שבלוח ה"ר שפירא מעט, והוכח בקריאות וניסיונות רבים שהוא הנכון, ובוה מוכח את הציבור שבוודאי צריכים להתפלל על פי זה התפילות ותהיין, וכיך נבגמ' (במות צ"ב ע"א) הורו ב"ד ששקעה חמה - ועיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא ענות וכו'.  
אשרי מי שבה לכאן וזמניו ועתותיו בידו, ויכורך הרב העורך שליט"א שעשה עבודה, מושלמת כזו, יזכה גם כי בתי ישראלי לכתביה ותחתיה טובה.

## ידידיה מנת

## מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

בס"ד ג' אלול תשנ"ו  
אחר שלימדנו הגאון האדר"ת זצ"ל שלא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מתכמי ישראל הי"ו, [נ"א]. דנפס קוביץ נגידול תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (ס' תכ"ח בהערה): 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 לבדך למעלת בני יקירי חו"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר ראש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולשטר "לוח שנה מדוייק", לפי מנהג בני ספרד ושכנו, והכולל גם אלו לוחות לימוד רבים לתועלת הילומרים.  
לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בד"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדוייקים עד למאד, וכמו כן השתללו בדיוק הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיוק של דקה). הזמנים הם על פי הספר היק' "לוח הלכה למעשה", מידידי הה"צ ידידיה מנת שליט"א אשר אימתו גברא ואימתא חיבורא, ואהור רבים ויאשרהו.  
אתחום בכרכת נאמנת לבני היק' ר"ו, שבעות"ו יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבך בני ישמח לבי גם אני.

בכרית"ח וכוח"ט וכט"ט באה"י, מנאי אביו המכרכר באהבה בכל לב

## הציעו יעקב חיים סופר

## הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכיים שליט"א

בס"ד יום א' אור ל"א אלול לסדר "ולשמו"ר כל מצוותיו" תשנ"ו  
גם אני עני מצטרף להסכמות ההבונים הגאונים שליט"א ובפרט לידידי הגאון המופלג בשנ"ס כמור"ר"ו יעקב חיים סופר שליט"א והרתני היום בשבחו של בני הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכיורו אני מקורב זמן רב. והוא תלמידי חכם מופלג שוקק על משנתו.  
ועתה נדבר ורתו להוציא דבר טוב לזיכוי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא וכפי שיראו בלוח עצמו, וכבודו דבר גדול עד למאד עשה הה"צ הנ"ל, ובה ויכלו בני"ו לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.  
והנה לבדך את הרב הגי"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה וליזכוי הרבים, ושכרם עולה עד למאד כמבואר בחי"ל כ"ב"א, וביכות ההירות בקיום המצוות נכח לכולל, ההבטחות שהובטחו מחז"ל הק' וכביאת גוא"צ במהרה בימינו אמן.

## מעתירת נפתלי נוסכיים

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב  
הן כב' ידידי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ידידי הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת סופרים, כבר יצא שנתו לחתולה בפרט בעיני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המסתפחות בזה, וטרח ויגע ודקדק בכל זמן מן 16-ה ימינו שסידר בלוח שיהא מכוון לזמנה עד מפת שיינו נמנע, ואחרי שכבר עליו את הי"ו הגאון גדולי ידידיה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א ע"י, אמרתי אין בורדקן מן המובזח ולמנעו, ומנעו"ט שראיתי נכוחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיתו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לעבדו של ישראלי לזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מוהך נחת והרחבו וכט"ס.

בכרכת התורה וכוח"ט

## משה מרדכי קארפ

## הסכמת הגאון רבי 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 הרד"ה ר' דוד סופר שליט"א לבוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק ותוב"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותינו כאן, ואמרוני מי אני שבאני מחמת הלוח זה כיחודה ועוד לקרא. ע"כ פטור בלא לום א' אפשר לכן באתי גם כן בהסכמתו. אתחום טרות הזמן ואיתו קרעט מהעבודת גדולה ששקיע בזה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות באיתו והדפיס מהם בטבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים ו"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המולדות של הלכנה שמועדי ישראל תלוים בזה, אלא שגם הביא הרבה ידעויות בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יראת שמים וכבוד החכמים.  
ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא עולם ביה". ואבאי רב בקיצור מה שכתב כתב הפי"ט (ליל א' ודשבוחת אור ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדו לעם קדושים סדר תקופות וחדשים וחשבון שעות"ו. וקשה הדלא אמר "אני ד"א ונ"ו מבית עבדים", וכבר אמרו חז"ל דפרעה ביציאת מצרים אמר לעם ישראל עד כאן הייתם עבדי פרעה, ועכשיו אתם עבדי ד'. והו באמת דיבר הראשון שעכשיו אתו עבדים להקב"ה, רי"ק עבדים אלו עבדים. כי הפועל זמנו שלו (כדאיתא בריש פרק האומנים) אבל העבד זמנו הוא לאדון. וכן אמרנו עבדים לאדו" עולם והזמן לא שלנו. והיינו שצריכים לקום בבוקר מוקדם לקיים מצות ק"ש אפילו אם זה קשה, וכן בכל המצוות שתלויות בזמן ובה נעשים עבד של המלך חלה הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לזוז 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 בזה יוכלים לבחור את הדרך אשר ילכו כם לכתילה להיות עבדי ד'.

רעתי כי טו"ק ק"ש לכתחילה הוא עד הנתיח"ה שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בתקום את הנתיח"ה זה הוא טמון לזמן קימה ולא להתמקן עד ג' שעות שהוא רק זמן של כבידעב (ע"י איתח"ר ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתקן לכתחילה עד שיטה השניה של ג' שעות שמיקל ביותר כי ב' קלות לא עבדנן כמו שהביא הגר"א ז"ל.  
ועוד ראיתי שהביא שם השבח של ב' שקיעות ימי עומד על החר ורואה את השמש בזמן שכתב שקעה במישור. ורעוטי שמימני חז"ל של פני מרחו מארמינו והמקיף וכו' לא משנתנה ב"ב במבשר וא"כ בהר הבית נראים עם שוקם השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבית באר"י כי תעשי"א עם שוקם השקיעה היא קיימת עם העיקר (היינו לחז"ל שהיו בקיאות בהם) והשיב לי את רבינו "שחור פספ". ולכן בראי של להחמיר כשקיעת המישור המוקדם.  
לכן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בזה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בזה, וירציל השם ב"ה את דרכו שישננו מעינותיו החוצה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו ונזכה לראות כנתמך ציון וירושלים.

## מאיר פוזן

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי			
50	5:51	5:13	4:08 <sup>45</sup>	3:47	9:19	8:13	8:19	רביעי	53	5:53	5:17	4:15 <sup>30</sup>	3:48	9:06	7:57	8:00	שלישי	57	7:17	6:41	5:44 <sup>30</sup>	5:08	10:00	8:48	8:45	שני	62	7:56	7:20	6:23 <sup>45</sup>	5:41	9:59	8:42	8:35	שבת			
50	5:52	5:14	4:09 <sup>30</sup>	3:47	9:20	8:13	8:19	חמישי	53	5:53	5:16	4:14 <sup>15</sup>	3:47	9:06	7:58	8:00	רביעי	57	7:16	6:40	5:42 <sup>30</sup>	5:07	10:00	8:48	8:45	שלישי	62	7:55	7:19	6:22 <sup>30</sup>	5:39	9:59	8:42	8:36	ראשון			
50	5:52	5:14	4:09 <sup>15</sup>	3:48	9:20	8:14	8:20	ששי	52	5:53	5:16	4:13 <sup>45</sup>	3:47	9:06	7:58	8:01	חמישי	57	7:15	6:39	5:40 <sup>30</sup>	5:06	10:00	8:48	8:46	רביעי	61	7:53	7:17	6:21 <sup>30</sup>	5:38	9:59	8:42	8:36	שני			
50	5:53	5:14	4:09 <sup>30</sup>	3:48	9:21	8:15	8:21	שבת	52	5:52	5:15	4:13 <sup>30</sup>	3:47	9:07	7:59	8:02	ששי	56	7:14	6:38	5:38 <sup>45</sup>	5:05	10:00	8:48	8:46	ד חמישי	61	7:52	7:16	6:19 <sup>30</sup>	5:37	9:59	8:42	8:36	שלישי			
50	5:53	5:15	4:10 <sup>30</sup>	3:48	9:21	8:15	8:21	ראשון	52	5:52	5:15	4:12 <sup>30</sup>	3:46	9:07	7:59	8:02	ה שבת	56	7:13	6:37	5:37 <sup>45</sup>	5:05	10:00	8:49	8:47	ה ששי	61	7:50	7:14	6:17 <sup>45</sup>	5:36	9:59	8:42	8:36	רביעי			
50	5:53	5:15	4:10 <sup>15</sup>	3:49	9:22	8:16	8:22	שני	52	5:51	5:14	4:12 <sup>30</sup>	3:46	9:08	8:00	8:03	ו ראשון	56	7:12	6:36	5:36 <sup>45</sup>	5:04	10:00	8:49	8:47	ו שבת	61	7:49	7:13	6:16 <sup>15</sup>	5:35	9:59	8:43	8:37	חמישי			
50	5:54	5:16	4:10 <sup>45</sup>	3:49	9:22	8:16	8:22	שלישי	52	5:51	5:14	4:11 <sup>15</sup>	3:46	9:08	8:00	8:04	ז שני	56	7:11	6:35	5:35 <sup>45</sup>	5:03	10:00	8:49	8:47	ז ראשון	61	7:48	7:12	6:15 <sup>30</sup>	5:34	9:59	8:43	8:37	ששי			
50	5:54	5:16	4:11 <sup>15</sup>	3:50	9:23	8:17	8:23	רביעי	52	5:51	5:14	4:10 <sup>45</sup>	3:46	9:08	8:01	8:04	ח שלישי	56	7:10	6:34	5:34 <sup>45</sup>	5:02	10:00	8:49	8:48	ח שני	61	7:46	7:10	6:13 <sup>30</sup>	5:33	9:59	8:43	8:37	שבת			
50	5:55	5:16	4:11 <sup>45</sup>	3:50	9:23	8:17	8:23	חמישי	52	5:51	5:13	4:10 <sup>15</sup>	3:45	9:09	8:01	8:05	ט רביעי	56	7:09	6:33	5:33 <sup>45</sup>	5:01	10:01	8:50	8:48	ט שלישי	60	7:45	7:09	6:12 <sup>15</sup>	5:32	9:59	8:43	8:38	ראשון			
50	5:55	5:17	4:12 <sup>30</sup>	3:51	9:24	8:18	8:24	ששי	52	5:50	5:13	4:10 <sup>30</sup>	3:45	9:09	8:02	8:06	י חמישי	55	7:08	6:32	5:32 <sup>45</sup>	5:00	10:01	8:50	8:49	י רביעי	60	7:43	7:08	6:11 <sup>30</sup>	5:30	9:59	8:43	8:38	שני			
50	5:56	5:17	4:12 <sup>45</sup>	3:51	9:24	8:18	8:24	שבת	52	5:50	5:13	4:09 <sup>30</sup>	3:45	9:10	8:02	8:06	יא ששי	55	7:07	6:31	5:32 <sup>30</sup>	4:59	10:01	8:50	8:49	יא חמישי	60	7:42	7:06	6:10 <sup>15</sup>	5:29	9:59	8:44	8:38	שלישי			
50	5:56	5:18	4:13 <sup>15</sup>	3:52	9:25	8:19	8:25	ראשון	51	5:50	5:13	4:09 <sup>15</sup>	3:45	9:10	8:03	8:07	יב שבת	55	7:06	6:30	5:31 <sup>30</sup>	4:59	10:01	8:51	8:50	יב ששי	60	7:41	7:05	6:09 <sup>15</sup>	5:28	9:59	8:44	8:38	רביעי			
50	5:57	5:19	4:13 <sup>45</sup>	3:52	9:25	8:19	8:25	שני	51	5:50	5:12	4:08 <sup>45</sup>	3:45	9:11	8:03	8:08	יג ראשון	55	7:05	6:29	5:30 <sup>15</sup>	4:58	10:01	8:51	8:50	יג שבת	60	7:39	7:04	6:08 <sup>30</sup>	5:27	9:59	8:44	8:39	חמישי			
50	5:57	5:19	4:14 <sup>15</sup>	3:53	9:26	8:20	8:26	שלישי	51	5:50	5:12	4:08 <sup>30</sup>	3:45	9:11	8:04	8:08	יד שני	55	6:04	5:28	4:30 <sup>30</sup>	3:57	9:01	7:51	7:51	יד ראשון	60	7:38	7:02	6:06 <sup>45</sup>	5:26	9:59	8:44	8:39	ששי			
50	5:58	5:20	4:15 <sup>30</sup>	3:53	9:26	8:20	8:26	רביעי	51	5:50	5:12	4:08 <sup>15</sup>	3:45	9:12	8:05	8:09	טו שלישי	55	6:03	5:27	4:29 <sup>30</sup>	3:56	9:02	7:52	7:51	טו שני	59	7:37	7:01	6:05 <sup>15</sup>	5:25	9:59	8:44	8:39	שבת			
50	5:59	5:20	4:15 <sup>45</sup>	3:54	9:27	8:20	8:27	חמישי	51	5:50	5:12	4:08 <sup>30</sup>	3:45	9:12	8:05	8:10	טז רביעי	55	6:02	5:26	4:28 <sup>15</sup>	3:56	9:02	7:52	7:52	טז שלישי	59	7:35	7:00	6:03 <sup>45</sup>	5:24	9:59	8:44	8:40	ראשון			
50	5:59	5:21	4:16 <sup>15</sup>	3:55	9:27	8:21	8:27	ששי	51	5:49	5:12	4:07 <sup>45</sup>	3:45	9:13	8:06	8:10	יז חמישי	54	6:02	5:25	4:27 <sup>15</sup>	3:55	9:02	7:52	7:52	יז רביעי	59	7:34	6:58	6:02 <sup>30</sup>	5:23	9:59	8:45	8:40	שני			
50	6:00	5:22	4:17 <sup>30</sup>	3:55	9:28	8:21	8:27	שבת	51	5:50	5:12	4:07 <sup>30</sup>	3:45	9:13	8:06	8:11	יח ששי	54	6:01	5:25	4:26 <sup>15</sup>	3:54	9:02	7:53	7:53	יח חמישי	59	7:33	6:57	6:01 <sup>30</sup>	5:22	9:59	8:45	8:40	שלישי			
50	6:00	5:22	4:17 <sup>45</sup>	3:56	9:28	8:22	8:28	ראשון	51	5:50	5:12	4:07 <sup>45</sup>	3:45	9:14	8:07	8:12	יט שבת	54	6:00	5:24	4:24 <sup>30</sup>	3:54	9:02	7:53	7:53	יט ששי	59	7:31	6:56	6:00 <sup>45</sup>	5:20	9:59	8:45	8:41	רביעי			
50	6:01	5:23	4:18 <sup>30</sup>	3:56	9:29	8:22	8:28	שני	51	5:50	5:12	4:07 <sup>30</sup>	3:45	9:14	8:07	8:12	כ ראשון	54	5:59	5:23	4:23 <sup>30</sup>	3:53	9:03	7:53	7:54	כ שבת	59	7:30	6:55	5:59 <sup>45</sup>	5:19	9:59	8:45	8:41	חמישי			
50	6:02	5:24	4:19 <sup>15</sup>	3:57	9:29	8:22	8:28	שלישי	51	5:50	5:12	4:07 <sup>30</sup>	3:45	9:15	8:08	8:13	כא שני	54	5:59	5:22	4:21 <sup>30</sup>	3:52	9:03	7:54	7:54	כא ראשון	58	7:29	6:53	5:58 <sup>30</sup>	5:18	9:59	8:45	8:41	ששי			
50	6:02	5:24	4:20 <sup>30</sup>	3:58	9:29	8:23	8:29	רביעי	51	5:50	5:12	4:07 <sup>30</sup>	3:45	9:15	8:08	8:14	כב שלישי	54	5:58	5:21	4:20 <sup>30</sup>	3:52	9:03	7:54	7:55	כב שני	58	7:28	6:52	5:57 <sup>30</sup>	5:17	9:59	8:46	8:42	שבת			
50	6:03	5:25	4:20 <sup>45</sup>	3:59	9:30	8:23	8:29	חמישי	51	5:50	5:12	4:07 <sup>45</sup>	3:45	9:16	8:09	8:14	כג רביעי	54	5:57	5:21	4:19 <sup>45</sup>	3:51	9:03	7:54	7:56	כג שלישי	58	7:26	6:51	5:55 <sup>45</sup>	5:16	9:59	8:46	8:42	ראשון			
50	6:04	5:26	4:21 <sup>30</sup>	3:59	9:30	8:24	8:29	ששי	51	5:50	5:12	4:07 <sup>45</sup>	3:45	9:16	8:10	8:15	כד חמישי	53	5:57	5:20	4:19 <sup>30</sup>	3:51	9:04	7:55	7:56	כד רביעי	58	7:25	6:50	5:54 <sup>30</sup>	5:15	9:59	8:46	8:42	שני			
51	6:05	5:27	4:22 <sup>15</sup>	4:00	9:30	8:24	8:29	שבת	50	5:50	5:12	4:07 <sup>45</sup>	3:46	9:17	8:10	8:16	כה ששי	53	5:56	5:19	4:18 <sup>15</sup>	3:50	9:04	7:55	7:57	כה חמישי	58	7:24	6:48	5:53 <sup>30</sup>	5:14	9:59	8:46	8:43	שלישי			
51	6:05	5:27	4:23 <sup>30</sup>	4:01	9:31	8:24	8:30	ראשון	50	5:50	5:12	4:08 <sup>30</sup>	3:46	9:17	8:11	8:16	כו שבת	53	5:55	5:19	4:17 <sup>30</sup>	3:50	9:04	7:56	7:57	כו ששי	58	7:23	6:47	5:50 <sup>45</sup>	5:13	9:59	8:47	8:43	רביעי			
51	6:06	5:28	4:24 <sup>45</sup>	4:01	9:31	8:24	8:30	שני	50	5:51	5:13	4:08 <sup>30</sup>	3:46	9:18	8:11	8:17	כז ראשון	53	5:55	5:18	4:17 <sup>30</sup>	3:49	9:05	7:56	7:58	כז שבת	57	7:22	6:46	5:49 <sup>30</sup>	5:12	9:59	8:47	8:43	חמישי			
51	6:07	5:29	4:24 <sup>30</sup>	4:02	9:31	8:25	8:30	שלישי	50	5:51	5:13	4:08 <sup>15</sup>	3:46	9:18	8:12	8:18	כח שני	53	5:54	5:18	4:16 <sup>15</sup>	3:49	9:05	7:57	7:59	כח ראשון	57	7:20	6:45	5:48 <sup>15</sup>	5:11	9:59	8:47	8:44	ששי			
51	6:08	5:30	4:25 <sup>45</sup>	4:03	9:32	8:25	8:30	רביעי	50	5:51	5:13	4:08 <sup>30</sup>	3:47	9:19	8:12	8:18	כט שלישי	53	5:54	5:17	4:15 <sup>45</sup>	3:48	9:05	7:57	7:59	כט שני	57	7:19	6:44	5:46 <sup>45</sup>	5:10	9:59	8:47	8:44	שבת			
																																						ל ראשון

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי
50	5:51	5:13	4:08 <sup>45</sup>	3:47	9:19	8:13	8:19	רביעי	53	5:53	5:17	4:15 <sup>30</sup>	3:48	9:06	7:57	8:00	שלישי	57	7:17	6:41	5:44 <sup>30</sup>	5:08	10:00	8:48	8:45	שני	62	7:56	7:20	6:23 <sup>45</sup>	5:41	9:59	8:42	8:35	שבת
50	5:52	5:14	4:09 <sup>30</sup>	3:47	9:20	8:13	8:19	חמישי	53	5:53	5:16	4:14 <sup>15</sup>	3:47	9:06	7:58	8:00	רביעי	57	7:16	6:40	5:42 <sup>30</sup>	5:07	10:00	8:48	8:45	שלישי	62	7:55	7:19	6:22 <sup>30</sup>	5:39	9:59	8:42	8:36	ראשון
50	5:52	5:14	4:09 <sup>15</sup>	3:48	9:20	8:14	8:20	ששי	52	5:53	5:16	4:13 <sup>45</sup>	3:47	9:06	7:58	8:01	חמישי	57	7:15	6:39	5:40 <sup>30</sup>	5:06	10:00	8:48	8:46	רביעי	61	7:53							



(1) סדרי קריאת שמע לחומרא | מניא' לפי 90 דק' בנמי' | מניא' לפי 90 דק' בנמי' | סוף זמן קריאת שמע | סוף זמן תפילה | מניא' לפי 90 דק' בנמי' | (2) סוף זמן קריאת שמע | מניא' לפי 90 דק' בנמי' | (3) סוף זמן תפילה | מניא' לפי 90 דק' בנמי' | (4) פלג המנחה | לפי דעת רבין אבי חי | (5) זמן העלמות השמש | זמן שמשט לא ניתן לקראת השמש | (6) צאת הכוכבים א' | 67 דק' בנמי' אחר השק' בנמי' | (7) צאת הכוכבים ב' | 72 דק' בנמי' אחר השק' (רת') | (8) שעה זמנית | לשיטת הגריא

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

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

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

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

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

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

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8
א	ששי	8:04	8:08	9:38	6:31	7:39:45	8:26	9:11
ב	שבת	8:04	8:08	9:38	6:31	7:40:15	8:27	9:12
ג	ראשון	8:04	8:08	9:38	6:32	7:40:30	8:27	9:12
ד	שני	8:04	8:08	9:38	6:32	7:40:45	8:28	9:13
ה	שלישי	8:04	8:08	9:38	6:32	7:41:15	8:28	9:13
ו	רביעי	8:04	8:08	9:38	6:33	7:41:30	8:29	9:14
ז	חמישי	8:04	8:08	9:38	6:33	7:42:00	8:29	9:14
ח	ששי	8:04	8:08	9:38	6:33	7:42:30	8:29	9:15
ט	שבת	8:04	8:08	9:38	6:34	7:42:45	8:30	9:15
י	ראשון	8:05	8:08	9:38	6:34	7:43:00	8:30	9:15
יא	שני	8:05	8:08	9:38	6:34	7:43:15	8:30	9:16
יב	שלישי	8:05	8:08	9:39	6:35	7:43:30	8:31	9:16
יג	רביעי	8:05	8:08	9:39	6:35	7:43:45	8:31	9:16
יד	חמישי	8:05	8:09	9:39	6:35	7:44:00	8:31	9:17
טו	ששי	8:05	8:09	9:39	6:35	7:44:15	8:31	9:17
טז	שבת	8:06	8:09	9:39	6:35	7:44:30	8:32	9:17
יז	ראשון	8:06	8:09	9:40	6:36	7:44:45	8:32	9:17
יח	שני	8:06	8:10	9:40	6:36	7:44:45	8:32	9:17
יט	שלישי	8:06	8:10	9:40	6:36	7:45:00	8:32	9:17
כ	רביעי	8:07	8:10	9:40	6:36	7:45:00	8:32	9:17
כא	חמישי	8:07	8:10	9:41	6:36	7:45:00	8:32	9:17
כב	ששי	8:07	8:11	9:41	6:36	7:45:00	8:32	9:17
כג	שבת	8:08	8:11	9:41	6:36	7:45:00	8:32	9:17
כד	ראשון	8:08	8:11	9:42	6:36	7:45:00	8:32	9:17
כה	שני	8:08	8:12	9:42	6:36	7:45:15	8:32	9:17
כו	שלישי	8:09	8:12	9:42	6:36	7:45:15	8:32	9:17
כז	רביעי	8:09	8:13	9:43	6:36	7:45:00	8:31	9:16
כח	חמישי	8:09	8:13	9:43	6:36	7:45:00	8:31	9:16
כט	ששי	8:10	8:13	9:43	6:36	7:45:00	8:31	9:16
ל	שבת	8:10	8:14	9:43	6:36	7:44:45	8:31	9:16

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

אלול	1	2	3	4	5	6	7	8
א	רביעי	8:32	8:39	8:58	9:05	9:15	8:12	8:12
ב	חמישי	8:33	8:39	8:58	9:05	9:15	8:11	8:11
ג	שישי	8:33	8:40	8:58	9:05	9:15	8:10	8:10
ד	שבת	8:33	8:40	8:58	9:05	9:15	8:08	8:08
ה	ראשון	8:33	8:40	8:58	9:05	9:15	8:07	8:07
ו	שני	8:34	8:40	8:58	9:05	9:15	8:05	8:05
ז	שלישי	8:34	8:40	8:58	9:05	9:15	8:04	8:04
ח	רביעי	8:34	8:41	8:58	9:05	9:15	8:02	8:02
ט	חמישי	8:34	8:41	8:58	9:05	9:15	8:01	8:01
י	שישי	8:35	8:41	8:58	9:05	9:15	7:59	7:59
יא	שבת	8:35	8:42	8:58	9:05	9:15	7:58	7:58
יב	ראשון	8:35	8:42	8:58	9:05	9:15	7:57	7:57
יג	שני	8:36	8:42	8:58	9:05	9:15	7:55	7:55
יד	שלישי	8:36	8:42	8:58	9:05	9:15	7:54	7:54
טו	רביעי	8:36	8:42	8:58	9:05	9:15	7:52	7:52
טז	חמישי	8:36	8:42	8:58	9:05	9:15	7:51	7:51
יז	שישי	8:37	8:43	8:58	9:05	9:15	7:49	7:49
יח	שבת	8:37	8:43	8:58	9:05	9:15	7:48	7:48
יט	ראשון	8:37	8:43	8:58	9:05	9:15	7:47	7:47
כ	שני	8:38	8:43	8:58	9:05	9:15	7:45	7:45
כא	שלישי	8:38	8:43	8:58	9:05	9:15	7:44	7:44
כב	רביעי	8:38	8:43	8:58	9:05	9:15	7:42	7:42
כג	חמישי	8:38	8:44	8:58	9:05	9:15	7:41	7:41
כד	שישי	8:39	8:44	8:58	9:05	9:15	7:40	7:40
כה	שבת	8:39	8:44	8:58	9:05	9:15	7:38	7:38
כו	ראשון	8:39	8:44	8:58	9:05	9:15	7:37	7:37
כז	שני	8:40	8:44	8:58	9:05	9:15	7:36	7:36
כח	שלישי	8:40	8:45	8:58	9:05	9:15	7:34	7:34
כט	רביעי	8:40	8:45	8:58	9:05	9:15	7:33	7:33

## מבוא בענין מעלות לוח "עתים לבניה" תשפ"ד ודיוקו - מאת הרב דוד נשר עורך תכנת הזמנים

"ומבני יששכר יודעי בינה לעתים" - מאז ומעולם הצטיינו חכמי ישראל בידיעה והבנה מעמיקה במהלך גרמי השמיים ובמדעי הטבע הצעירים בממנו. מרבין גמליאל, ללן נשיא, שמואל הקטן, ועד הרמב"ם, האבן עזרא, הרלב"ג, האברבנאל, מהר"ל מפראג, האבן עזרא, דורנו בתרבות שפע שלכולי טכנולוגיה לשיפור החיים הגשמיים, ויראי ה' ותובשי שמו משכילים לצלם לתוספת חידור במצוות התורה. ולא תהא כהנת כפרותיזה? אין ראוי כי למעמי החיים נשתמש בטכנולוגיה העדכנית ביותר, ואילו במדעים המשמשים כרוקחות וטבחות לגופי תורה נשתמש באותם כלים טכניים שנשתמשו לפני עידנים.

לוח "עתים לבניה" שכבר נפרסם במהימנותו ונתקבל כבר סמכה בכל תפוצות ישראל, תחדש במערכת מודרנית, משוכללת ומדויקת לחישוב כלל זמני היום בחלכה, זמני היום והתקופות, לקיימים ועוד, עבור כל נקודה בעולם בכל תאריך שהוא עם נתונים המיוחיים. תחיל ליה למול' הגרמי' סופר שליטי"א שלא חסך עמל וגיעה דומים מרובים, בירוע ומכיר קאמניז, להשיג עוד קמצע ועוד קמצע תוספת של שכלול וריק ללא השבנות של רווח והפסד כלל, למען העמד האמת על תילה והתועלת הציבור.

הנותן מתנה לחברו צריך להודיעו. הלחן תיאור על קצה המולג מהמעלות בהם מצטיינת המערכת החדשה, שלא נמצא כמותם במערכות הקיימות עד היום.

**נוסחאות גיאודטיות ואסטרונומיות** - הרבה מהנוסחאות הנפוצות לחישובים הצעירים ללווחות נבחרו אך רק לפי מידת דייקנותם אלא לפי מידת תחומם לשימוש עבור בעלי החשבונות, ונתקבעו כך ב"מסורות" החישוב אצל התוכנים בני ברית ושאנים בני ברית אך במקרים שאין זה שיקול משמעותי במערכות המחשוב המודרניות. מערכת החדשה נשתמשנו בדרך כלל בנוסחאות המוכרות ומברכות לוקט כספר הנפחין "אלגוריתמים אסטרונומיים" מאת יאן מיס, אך כל הנוסחאות נבדקו מחדש ונבחרו הדיקנות והמשוכללות ביותר.

**חישוב מיקום גרמי השמים ביחס לכדור הארץ** - מבוסס על מודל VSOP87 המאפשר רמת דיוק של חלקי שניה עד 4000 שנה לעבר או לעתיד. מודל זה הוא העדכני והדייקני ביותר לענין כך כ"כ החישוב מתחשב בתנודות במסלול השמש עקב הכבידה (נוצציה) ובתפרש בין מיקום השמש האמיתי למיקום הנראה לעין עקב מהירות התנועה של כדור הארץ (אבציה).

**אורך היממה שמונח נובע חישוב זמני השמש** - בעוד האורך הממוצע הוא 24 שעות של שנונו, האורך האמיתי משתנה בשיעור קרוב לשניה בשלוש שנים. שנינו זה יוצר פער מצטבר עם השנים (המכונה דלטה טי) בין השעה השמשית הממוצעת - לשעה האמיתית (זמן אטומי). במאה שנים האחרונות זהו תחילת היממה ב-70 שניות, תוזה שיש לקחת בחשבון עבור דיוק החישובים הזמנים.

**שבירת קרני האור ("רפרקציה")** - בעוד המודלים לחישוב מיקומי גרמי השמים מדויקים יחסית, עיקר הקושי בחישוב

הזמנים הוא הפער בין מיקום השמש האמיתי בשמים למיקום הנראה בעין מתוך אטמוספירת כדור הארץ, היות שהוא מושפע משפיעותי מתנאי מזג האוויר והטופוגרפיה המקומית. נהוג להסתמך על ממוצעים גסים לחישוב תורת בה צפיה השמש הריאות (המספר הנפחין חושב כבר ע"י ניוטון לפני כ-300 שנה. כיכר השמשונו במספר שחושב ע"י ד"ר מרדכי מנת הי"ו במיוחד לאטמוספירה של א"י והעדכני ביותר שהיה עד עתה). במערכת החדשה הרפרקציה מחושבת עבור כל מקום וכל תאריך בנפרד ע"פ נתוני מזג האוויר הייחודיים לו, לשנות השקיעה והזריחה בנפרד, וע"פ זות הריאה של הצופה הנוכחית מהמבנה הטופוגרפי של האזור. קצרה היריעה מלפרט את גודל עבודה זו.

**חצי קוטרו השמש** - חישוב מיקום השמש מתייחס למרכזו, אולם על מנת לשער את רגע אריית קצה הגלגל שהוא הקובע להלכה עלינו לדעת את גודל מחצית המודד כפי שהוא נראה לעינינו. מקובל להשתמש במספר הנפחין (0.2667 מ'), אך באמת גודלה הנראה של דיסקית השמש משתנה לאורך השנה בהתאם למיקומה ביחס אלינו. במערכת החדשה מחושב גודל זה עבור כל תאריך בנפרד, באמצעות מודל VSOP המדויק. **הנין הנראה** - כרכה כשלצמעה חופט ההשקעה הנכבדה ביצירת מערכת חושנית לחישוב זמן הנין "הנראה".

קו האופק הנראה מחושב באמצעות מודל השטח הדיגיטלי (DTM) של פרייקט ALOS שנת כוונתו החלל הפינת, המודל המדויק, המקיף והעדכני ביותר מסוגו המספק מידע אודות גובה פני הקרקע בכל נקודה בעולם ברזולוציה של 30 מטר. באמצעות אלגוריתמים גיאודטיים משוכללים ומדויקים במיוחד נקבעת הזווית בה עשירה להופיע השמש מעל ההרים מנקודת מבטו של הצופה, תוך העלמות מההסתרים הסמוכים אליה בשכט "עתים לבניה" (ראו באמורו של הרב המול''). המרחק ליכיו ההרים (מלבד כ"ם- שהוא עד הרי מואב כנהוג) נקבע עבור כל עיר בעזרת הזווית מתקדמת של קו האופק ומני השטח מנקודת התצפית.

השפעת הרפרקציה על זוית הזריחה כלפי כל הר נוקדה על פני השטח נקבעת ע"י חישוב מפורט של מסלול קרן האור לאורך שבטו האטמוספירי בתנאים הטופוגרפיים הנתונים ע"פ האלגוריתם של ואן דר ורף.

**זמני ה"מעלות"** - נתפסות בזווית האזרחיים ההכרעה לחשב את הזמנים התלויים בעישי וצאה"כ לפי מעלות, כלומר שמששבים לפי שיעור הזמן המובא במי' (ד"ר מילין וכו'), ע"י ארון של השינוי במעלות של זוית השמש המתרחש ביום השנה בא"י בזמן הנקוב, וזו זוית השמש הקובעת לענין עלוה"ש, צאה"כ והמסתתת. בעלי הלווחות חישוב כמה מספרים אודות הזווית המדויקת (כמו 16.1 לענין 72 דקות, וכו'), ואין איש מהם זהה לגמרי לתכיו. זאת, היות והמספרים כוללים בתוכם גם את מרכיב השפעת שבירת קרני השמש על הזווית, שעז היום לא התאפשר לשער כראוי את השפעתו, וכל לוח נאלץ לבחור בממוצע קבוע אחד ובאותה זוית שמש לכל השנה. כעת חושבה מידת השבירה המשוערת ביום כור הבינוני כירושלים, הופרדה מזוית השמש, וחושבה מחדש עבור כל תאריך ומקום כפי תנאיו המיוחדים.

(נכדי לסבר את האון, עלה"ש לפי 72 דק' במעלות כ"ם כ"נה טיון תשפ"ד. לפי זוית של 16.1 מע' חל ב- 4:05:39, לפי זוית של 16.02 מע' חל 4:06:10, ואילו לפי חישוב הרפרקציה המיוחדת של "עתים לבניה" הוית הנבנה למקום היום הזה לאחר תיקון הרפרקציה היא 4:06:15.969 החלה זרם-זמן העולם לזילה קצר - ישנם מקומות צפוניים, ובימים מסוימים בשנה אין מקומות מרכזיים (כמו לונדון) שהזילה בה קצר עד שהשמש לא מגיעה לזוית של עלה"ש, צאה"כ ולפעמים אין לא לשנו ולשקיעה. במבצ כזה נהוג הזמן הקובע להלכה הוא תצות הזילה. הזווית ודייקנות מיוחדת נדרשת במקרים כאלו על מנת לחשב את הזמן עבור התאריך הנבחר הנכון.

**זמני ברכת הלבנה** - חושבו עבור כל מקום בארץ ובעולם ייחודי, לפי זמני אריית הירח הצפויים בו, ולא כמקובל לחשב במזרח לכל ארץ ישראל. הרגומי המולד והתקופות מדויקים לכל מקום בעולם כפי זמני הופעת הירח בו, ולפי שקיעתו, ולפי כל השיטות לענין תחילת וסוף זמן קירוש לבנה. חידוש מיוחד מהשנה הוא זמני אריית הירח חושב לפי אריית הקצה המואב של גלגל הירח, שמובן לכל בר דעת שאין ערך לזיחת הקצה החשוך והלבתי נראה של הלבנה.

**ליקוי חמה ולבנה וכלל זה נקמות לענין ברכת הלבנה** - מחושבים לכל מקום ומקום הליקויים הנראים ממנו, השעה בה יראו שם ופרטים נוספים, על פי מודל של נאס"א המתואם לראשונים עבור כל שנה אחרת 1000-שנה קדימה. **התקופה האמיתית ואורך השמש** - ימי התקופה האמיתית הם כלל רבע עיגול של מסלול השמש. אורך השמש לצורך זה חושב בדיקנות ע"פ VSOP.

**צוות האמיתי** - חושב ע"י מיקום השמש האמיתי באמצע השנה (ע"פ VSOP), כדברי הגמ' שהחמה בראש כל אום (ענין פירושו בשו"ת הרמב"ם סי' קל"ח). הזמן הנפחין ע"י חלוקת אורך היום לשניים (סוף שעה ו' זמנית) הוא קרוב אך לא זהה, היות שאורך שני צצאי היום אינו באמת זהה עקב השינוי הייחודי באורך היום.

המערכת נבנתה בהדרכתו והכוונתו של הרב דניאל אהרן גלזרברמן שליט"א, מול' תוכנת "עתים לבניה - אהבת שלום", וכותב הרבים תעמוד לו.

עליהם עשוי להצטרף עד להפסד של דקה או יותר הזמן האמיתי במקרים צפוניים. אין למרות הדיקנות השינויים בנות תוצאה חיבה יותר מדויקת לרוב, עם זאת אין אפשרות לענות בתוצאות גורמת את הזמן הצפוי מראש במקום מסוים כיום מסוים בדיקנות של חלקי דקה, עקב המשתנים הרבים הנשויים להשפיע על כך (בפרט מזג האוויר). לפיכך גם אתר החישובים יתפרסם כוחה של המודעה כי ראו חלקם ולהקדיש כמה רגעים ובפרט באדרייתא, אלא שאף כי לא עקלי המלכה לגמור אי תהא בן חזוין להיחשב ממנה. במקרי ספק ההורשים שאלה אחת כפי לכר המציאות המדויקת מיוחדת למקרה ולקבל נתונים מדויקים למועד וכתובת המולד, והשם יאיר עיינו.

סיון תשפ"ג  
דוד נשר (אדלר)

"לוח יהודי", לזמני המולדות והתקופות לשנת תשפ"ד, ע"פ ארבע אפשרויות תרגום מרבתינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעון קיץ (מלכוד המולד המוכרז). הזמנים מדויקים לכל עיר

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעונו	ג' ימים מהמולד	שק' לבנה ג' מהמולד	ז' ימים מהמולד	שק' לבנה ז' מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
תשרי	ו' י"א תתפ"ב	כ"ט אלול ליל ששי, בשעה 5, 49 דקות ו-0 חלקים המולד האמיתי: ליל ששי בשעה 4:41	טוקצ' - יום ששי בשעה 6:23:45 מרבצן - יום ששי בשעה 6:28:00 תשב"ץ - יום ששי בשעה 6:35:27 רא"ש - יום ששי בשעה 6:08:23	ליל שלישי ד' תשרי	20:24	(ליל שבת ח' תשרי) מוצ"ש ט' תשרי	24:13	לכתחילה ליל ששי י"ד תשרי כל הלילה ובדיעבד ליל שבת ויו"ט ט"ו תשרי עד טוקצ' - 24:41 מרבצן - 24:50 תשב"ץ - 24:38 רא"ש - 24:39	בדיעבד ליל שבת ויו"ט ט"ו תשרי כל הלילה
מרחשון	א' תקצ"ה	ל' תשרי מוצ"ש ק"ו, בשעה 6, 33 דקות ו-1 חלקים המולד האמיתי: מוצ"ש בשעה 20:56	טוקצ' - מוצ"ש בשעה 18:58:11 מרבצן - מוצ"ש בשעה 19:12:03 תשב"ץ - מוצ"ש בשעה 18:41:13 רא"ש - מוצ"ש בשעה 18:42:36	ליל רביעי ג' מרחשון טוקצ' - 18:58 מרבצן - 19:12 תשב"ץ - 18:38 רא"ש - 18:39	19:33	מוצ"ש ז' מרחשון טוקצ' - 18:57 מרבצן - 19:12 תשב"ץ - 18:33 רא"ש - 18:35	23:11	ליל שני ט"ו מרחשון עד - טוקצ' - 17:56 מרבצן - 18:12 תשב"ץ - 17:25 רא"ש - 17:28	מוצ"ש י"ד מרחשון כל הלילה
כסלו	ב' י"ג ש"ח	כ"ט מרחשון יום שני, בשעה 7, 17 דקות ו-2 חלקים המולד האמיתי: יום שני בשעה 11:29	טוקצ' - יום שני בשעה 6:40:15 מרבצן - יום שני בשעה 6:56:07 תשב"ץ - יום שני בשעה 5:58:33 רא"ש - יום שני בשעה 7:09:29	ליל ששי ד' כסלו	18:59	ליל שלישי ח' כסלו	23:33	ליל שני ט"ו כסלו עד - טוקצ' - 1:06 מרבצן - 1:18 תשב"ץ - 24:14 רא"ש - 1:17	ליל שלישי ט"ו כסלו כל הלילה
טבת	ד' ב' כ"א	א' טבת ליל רביעי, בשעה 8, דקה אחת ו-3 חלקים המולד האמיתי: ליל רביעי בשעה 1:33	טוקצ' - ליל רביעי בשעה 19:33:44 מרבצן - ליל רביעי בשעה 19:40:10 תשב"ץ - ליל רביעי בשעה 18:36:48 רא"ש - ליל רביעי בשעה 18:55:17	מוצ"ש ה' טבת	20:14	ליל רביעי ח' טבת טוקצ' - 19:37 מרבצן - 19:40 תשב"ץ - 18:39 רא"ש - 18:58	23:39	ליל חמישי ט"ו טבת עד - טוקצ' - 19:41 מרבצן - 19:40 תשב"ץ - 18:43 רא"ש - 19:02	ליל רביעי ט"ו טבת כל הלילה
שבט	ה' י"ד תתי"ד	א' שבט יום חמישי, בשעה 8, 45 דקות ו-4 חלקים המולד האמיתי: יום חמישי בשעה 13:59	טוקצ' - יום חמישי בשעה 8:31:32 מרבצן - יום חמישי בשעה 8:24:13 תשב"ץ - יום חמישי בשעה 7:37:54 רא"ש - יום חמישי בשעה 8:57:21	ליל שני ה' שבט	20:21	ליל ששי ט' שבט	24:48	ליל ששי ט"ז שבט עד - טוקצ' - 2:58 מרבצן - 2:46 תשב"ץ - 2:13 רא"ש - 3:18	ליל ששי ט"ז שבט כל הלילה
אדר א'	ז' ג' תקצ"ו	א' אדר א' ליל שבת, בשעה 9, 29 דקות ו-5 חלקים המולד האמיתי: ליל שבת בשעה 1:01	טוקצ' - ליל שבת בשעה 21:22:29 מרבצן - ליל שבת בשעה 21:08:17 תשב"ץ - ליל שבת בשעה 20:49:00 רא"ש - ליל שבת בשעה 21:07:04	ליל רביעי ה' אדר א'	21:30	(ליל שבת ח' אדר א') מוצ"ש ט' אדר א'	1:57	מוצ"ש ט"ז אדר א' עד - טוקצ' - 21:22 מרבצן - 21:08 תשב"ץ - 21:02 רא"ש - 21:12	לכתחילה ליל ששי י"ד אדר א' כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת ט"ו אדר א' כל הלילה
אדר ב'	א' ט"ז ר"מ	ל' אדר א' יום ראשון, בשעה 10, 13 דקות ו-6 חלקים המולד האמיתי: יום ראשון בשעה 11:02	טוקצ' - יום ראשון בשעה 10:02:47 מרבצן - יום ראשון בשעה 9:52:20 תשב"ץ - יום ראשון בשעה 9:56:11 רא"ש - יום ראשון בשעה 10:01:48	ליל חמישי ד' אדר ב'	21:28	ליל שני ח' אדר ב'	1:47	טוקצ' - ליל שני ט"ו אדר ב' עד - 4:21 מרבצן - ליל שני ט"ו אדר ב' עד - 4:14 תשב"ץ - ליל שני ט"ו אדר ב' כל הלילה רא"ש - ליל שני ט"ו אדר ב' עד - 4:10	ליל שני ט"ו אדר ב' כל הלילה
ניסן	ג' ד' תתול"ג	א' ניסן ליל שלישי, בשעה 10, 57 דקות ו-7 חלקים המולד האמיתי: ליל שלישי בשעה 21:22	טוקצ' - ליל שלישי בשעה 23:38:10 מרבצן - ליל שלישי בשעה 23:36:23 תשב"ץ - ליל שלישי בשעה 24:00:39 רא"ש - ליל שלישי בשעה 23:40:02	(ליל שבת ה' ניסן) מוצ"ש ו' ניסן	24:37	ליל שלישי ח' ניסן טוקצ' - 23:36 מרבצן - 23:36 רא"ש - 23:39 תשב"ץ - 24:05	2:16	ליל רביעי מוצאי יו"ט ט"ז ניסן עד - טוקצ' - 23:35 מרבצן - 23:36 תשב"ץ - 24:11 רא"ש - 23:39	לכתחילה ליל שני י"ד ניסן כל הלילה, ובדיעבד ליל שלישי ליל יו"ט ט"ו ניסן כל הלילה

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה מהמולד	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז' מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
אייר	ד' י"ז תשמ"ו	ל' ניסן יום רביעי, בשעה 11, 41 דקות ו- 8 חלקים המולד האמיתי: יום רביעי בשעה 6:23	טוקצ' - יום רביעי בשעה 12:17:01 מרצבך - יום רביעי בשעה 12:20:27 תשב"ץ - יום רביעי בשעה 13:04:39 רא"ש - יום רביעי בשעה 12:12:21	מרוצ"ש ד' אייר	23:19	ליל חמישי ח' אייר	1:55	ליל חמישי ט"ו אייר כל הלילה	ליל חמישי ט"ו אייר כל הלילה
סיון	ו' ו' תנ"ט	א' סיון ליל ששי, בשעה 12, 25 דקות ו- 9 חלקים המולד האמיתי: יום חמישי בשעה 15:39	טוקצ' - ליל ששי בשעה 1:03:19 מרצבך - ליל ששי בשעה 1:04:30 תשב"ץ - ליל ששי בשעה 2:07:32 רא"ש - ליל ששי בשעה 24:56:17	ליל שלישי ה' סיון	23:22	(ליל שבת ט' סיון) מרוצ"ש י' סיון	1:35	בדיעבד ליל שבת ט"ו סיון טוקצ' - 1:06 מרצבך - 1:05 תשב"ץ - 2:13 רא"ש - 24:59	בדיעבד ליל שבת ט"ו סיון טוקצ' - 1:06 מרצבך - 1:05 תשב"ץ - 2:13 רא"ש - 24:59
תמוז	ז' י"ט קנ"ב	ל' סיון יום שבת, בשעה 1, 9 דקות ו- 10 חלקים המולד האמיתי: ליל שבת בשעה 1:58	טוקצ' - יום שבת בשעה 13:53:18 מרצבך - יום שבת בשעה 13:48:33 תשב"ץ - יום שבת בשעה 14:57:17 רא"ש - יום שבת בשעה 14:03:48	ליל רביעי ד' תמוז	22:22	מרוצ"ש ה' תמוז	24:01	מרוצ"ש ט"ו תמוז כל הלילה	מרוצ"ש ט"ו תמוז כל הלילה
אב	ב' ד' תתקס"ה	א' אב ליל שני, בשעה 1, 53 דקות ו- 11 חלקים המולד האמיתי: יום ראשון בשעה 14:14	טוקצ' - ליל שני בשעה 2:38:45 מרצבך - ליל שני בשעה 2:32:37 תשב"ץ - ליל שני בשעה 3:26:01 רא"ש - ליל שני בשעה 2:21:03	ליל שני ה' אב	21:39	(ליל שלישי ליל ת"ב) ט' אב) ליל רביעי מוצאי ת"ב י' אב	24:07	ליל שלישי ט"ו אב עד - טוקצ' - 2:36 מרצבך - 2:33 תשב"ץ - 3:11 רא"ש - 2:22	ליל שלישי ט"ו אב עד - טוקצ' - 2:36 מרצבך - 2:33 תשב"ץ - 3:11 רא"ש - 2:22
אלול	ג' כ' תתע"ח	ל' אב יום שלישי, בשעה 2, 37 דקות ו- 12 חלקים המולד האמיתי: ליל שלישי בשעה 4:57	טוקצ' - יום שלישי בשעה 15:16:16 מרצבך - יום שלישי בשעה 15:16:40 תשב"ץ - יום שלישי בשעה 15:38:36 רא"ש - יום שלישי בשעה 15:23:59	(ליל שבת ד' אלול) מוצ"ש ה' אלול	20:57	ליל רביעי ח' אלול	22:45	ליל רביעי ט"ו אלול כל הלילה	ליל רביעי ט"ו אלול כל הלילה

תקופת	תקופה אמיתית (אין נפ"מ להלכה)	תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	יום שבת ח' תשרי בשנה 9:50 בבוקר יום חמישי הסיון יום ולידה שוים (מהוגן) לשקיעה האסטרונומית (12 שעות)	יום רביעי י"ז אדר ב' בשעה 5:06 בבוקר יום חמישי האביב יום ולידה שוים (מהוגן) לשקיעה האסטרונומית (12 שעות)	יום ראשון כ"ח אדר ב' בשעה 12 וסימנו: א' י"ח אפס	טוקצ' - 12:30 מרצבך - 12:38 תשב"ץ - 12:31 רא"ש - 12:27
סכת	יום ששי י' סכת בשנה 5:27 בבוקר יום חמישי החורף היום הקצר ביותר בשנה (מהוגן לשקיעה כ-10 שעות)	ליל ששי ט"ו סכת בשעה 23:51 יום חמישי הקיץ היום הארוך ביותר בשנה (מהוגן לשקיעה כ-14 שעות)	ליל רביעי ט"ו סכת בשעה 19:07 מרצבך - 19:07 תשב"ץ - 18:10 רא"ש - 18:23	טוקצ' - 4:15 מרצבך - 4:09 תשב"ץ - 3:19 רא"ש - 4:52