

לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ג לאופק רעננה

ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

הם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותארכי פטירת גדולי ישראל (מדוייקים), ודברי הימים, זמני התקופות והמולדות והליקויים, זמני ברכת הלבנה למנהגי בני אשכנז וספרד, וכן הקריאות לחגים ולשאר ימות השנה, וההפטרות הנהוגות למנהגי הקהילות הנ"ל. ובסופו לוחות נוספים הכוללים עוד זמנים חשובים ותועלתיים. וכולל מדורים נוספים והם: השלמת הברכות החסרות למנין מאה ברכות, ומדור שבועי להלכות והנהגות (ע"פ משנ"ב, כה"ח ועוד) בסוף הלוח הסכמות גדולי ישראל, וכן "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, וההנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לכתחילה ובריעבד, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"ד, ולוח מקוצר לשנת תשפ"ד כולה

שנת ה'תשפ"ג - 5783 שנים לבריאת העולם, 2023 - 2022 למנינם, שנה פשוטה

ויסימנה:

ב. א' דר"ה ביום שני

ש. שלמה, מרחשון וכסלו ל' יום

ה. א' דפסח ביום חמישי

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

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

שנה שביעית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן

(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה

ימי השנה 355, שבתותיה 50

שנה ראשונה לשמיטה - שנת מעשר שני

ב' של"ד לשטרות (המנין למלכי יון, כמבד בעיני א', החל ב-41 לבניין בית שני)

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

ניתן להשיג לוחות "עתים לבינה", לכ-80 ערים, בא"י: אדם, אופקים ותפרח, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, אשקלון, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חולון, חיפה, חריש, תרשיה, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כרמיאל, לוד (אחיסמך), מגדל העמק, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, מצפה רימון, נווה, נוף איילון (שעלבים), נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתיבות, נתניה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קוממיות וחזון יחזקאל, קיסריה, קרית אתא, קרית גת, קרית טבעון, קרית יערים (טלז סטון), קרית מלאכי, קרית שמונה, ראש העין, ראשון לציון, רחובות, רכסים, רמלה, רעננה, תל ציון. ולחו"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, יוהנסברג, ליקוואוד, מאנסי, מיאמי, מקסיקו סיטי, סטטן איילנד ניו יורק, עקס לע בען, פאלסבורג נ.י., פריז, שטרסבורג.

הלוח יוצא לאור גם בפורמט כיס לכל הערים הנ"ל, ניתן להזמין החל מ-40 לוחות ומעלה. כמו"כ ניתן להזמין לוחות לערים חדשות מ-100 לוחות קיר ומעלה.

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

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

במשרד ישיבת "כף החיים" רח' אהלי יוסף 14 ירושלים, בימים א-ה, בין השעות 8:30 ל-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"ג יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תשפ"ג), אין אפשרות לשלוח בדואר לחתנים.
- ב. יש אצלנו בס"ד "גמ"ח קופות", [המיועד עבור המעוניינים להפיץ ספרים או דיסקים וכדו' בבתי כנסיות ומדרשות], ניתן לרכוש קופות עם שרשראות ומנעולים (בכמחיר עלות 27 ש"ח לקופה, 6 ש"ח לשרשרת, ו-27 ש"ח למנעול, ס"ה 60 ש"ח), אנו מוכנים לקנותם אח"כ במחיר הנ"ל [בלא התחייבות]. המעוניינים יתאמו בטלפון המשרד הנ"ל.
- ג. קבלת הלוח במהדורה דיגיטלית. מי שרכש לוח [קיר או כיס] או קיבל ממוסד, יכול להירשם ולהוריד את הלוח בקובץ pdf מאתר "עתים לבניה" zmanim.online (עד 3 ערים שונות).
- ד. לבקשת רבים יו"ל על ידינו "לוח לביור זמן התחלפות משמרות הלילה להלכה ולמעשה", ניתן לקבלו במייל או באתר הנ"ל, לכל עיר שתבוקש.
- ה. כמבואר במבוא ללוח שלכל נקודה וכתובת יש לקבוע לוח של הזמן שלו, וניתן לקבל אצלנו בס"ד טבלה מדוייקת של הנץ הנראה לכל כתובת, במייל.

ידיעות נחוצות למשתמשי הלוח

- א. בימים שנוהג בהם שעון קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.
- ב. בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: _ _ _ אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימן ההוספה פירושו 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 וסווק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדוייקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ד' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר כפרט לנוהגים לקדש את הלבנה בתחילת זמנה. ועד מתי "הירח נראה" פירושו הזמן שאחריו כבר אין אפשרות לראות את הירח בשמים כי כבר הסתלק. ואין להמתין לרגע האחרון, כי אור הלבנה מסתלק כמה רגעים לפני שקיעתה. "סוף זמן קידוש לבנה" נערך בדקדוק השנה ע"פ ארבע שיטות שתרגמו את שעון המולדות של חז"ל לשעוננו, טבלה מפורטת וביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח. [המולד"ה הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.
- ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא הקובעת בכל ימות השנה, וכן אותה דרגת חושך וכוכבים הקובעים בימי ניסן ותשרי בא"י את צאת הכוכבים הם הקובעים בכל ימות השנה, כך נהוג על פי הגר"א ועוד אחרונים כמעט בכל הלוחות הנערכים בעולם, וכן היו עושים כשלא היו שעונים והיו נוהגים על פי האור והחושך. והארכנו בענין שיטת המעלות במבוא ללוח בשנים הפשוטות.
- ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי יידיה 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, ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לגרי שליט"א.

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

- א. עמוד השחר לחומרא** - 90 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימ"ט טוקצ'ינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.
- ב. עמוד השחר לדינא** - 72 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כי נפסק בשו"ע שהילוך מיל 18 דק', וד' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.
- ג. זמן ציצית ותפילין** - בין 50 ל-60 דק' קודם הנץ (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (ס"י י"ח אות י"ח) והגרימ"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנץ.
- ד. הנץ החמה הנראה** - (בלוח התחתון), הנץ כפי שנראה לראשונה לעומד בגובהה מרכז רעננה (כ-45 מטר מעל פני הים) בצאתה מעל הרי שכם שבמזרח. וערכוהו בדיוק של רבעי דקה.
- ה. הנץ החמה המישורי** - (בלוח העליון), הנץ במישור, בניכוי גובהה של רעננה וגובה הרי שכם שבאופק המזרחי. לחישוב שעות זמניות, ויש הנוקטים זמן זה לעיקר לתפילה כוותיקין.
- ו. סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא** - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ דכ-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד, וכע"ז נהג הגרימ"ט עד תרפ"ה.
- ז. סוף זמן ק"ש מג"א** - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה, כאמור לעיל שהם עה"ש וצאה"כ העיקריים לדינא. בשב"ק הוספנו לחומרא סו"ז ק"ש לפי עה"ש וצאה"כ ד-90 כשיטת הגרימ"ט.
- ח. סוף זמן ק"ש גר"א** - סוף ג' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.
- ט. סוף זמן תפלה מג"א** - (בלוח העליון), סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה, וכדלעיל.
- י. סוף זמן תפלה גר"א** - (בלוח התחתון), סוף ד' שעות זמניות מהנץ לשקיעה המישוריים.
- יא. חצות יום ולילה** - אמצע הזמן שבין הנץ לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחריו - חצות הלילה.
- יב. מנחה גדולה** - אחר עבור שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (ר"ל"ג סק"ח) אם הוא נעבור הצי"ע זמנית מחצות היום או חצי שעה שוה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא.
- יג. סוף זמן מוסף לכתחילה** - בשבת, עד סוף ז' שעות מהנץ, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.
- יד. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת** - (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנץ. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תספורת, מרחץ, עי' שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום ששי מצוה להמונע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת יוצא בהרחבה). זמן זה הובא ליום ששי בלבד.
- טו. מנחה קטנה** - תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בזה ובפלג המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (ר"ל"ג אות ד').
- טז. פלג המנחה** - שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.
- יז. הדלקת נרות** - 22 דק' קודם השקיעה.
- יח. שקיעת החמה** - (בלוח התחתון), כפי שנראית במישור, ובניכוי גובה רעננה עצמה, גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.
- יט. שקיעת החמה מהגובה** - (בלוח העליון), כפי שנראית בגובה העיר, ונקטנו לפי גובה 45 מטר

שהוא גובה מרכז העיר, וזמן זה מאחר את השקיעה בלמעלה מדקה, והוא העיקר לקולא בכל העיר. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

כ. סוף זמני הצומות - (מלבד ט"ב ויה"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימ"ט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישורית במעלות, והאריך לבסס שיטה זו בטוטר"ד בספר זמנים כהלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 24 דק', והוא כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ראה זהה"ל עמ' 29. הזמן השני - לפי צאה"כ הבינונים הנראים כיום לעינינו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחרי השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגר"א זילבר זצ"ל. הוספנו את זמן תקיעת שופר במוצאי יו"ט כמופיע בלוח הגרימ"ט 21 דק' אחר השקיעה.

כא. צאת השבת - כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגחיד"א ובכה"ח (רס"א אות א'). ובלוח הסופי נקבע זמן זה לכל השנה.

כב. צאת הכוכבים של 18 דק' - לשיטה ששיעור הילוך המיל 24 דק', ג' רבעי מיל יוצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, והרבה מתפללים מאז תפילת ערבית או קוראים ק"ש של ערבית אחר זמן זה.

כג. צאת השבת לר"ת 72 דק' שוות - אחר השקיעה במישור, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת.

כד. צאת השבת לר"ת במעלות 72 דק' אחר השקיעה המישורית בימי ניסן ותשרי, זמן זה אינו 72 דק' קבועות אלא מחושב במעלות וכדעת הפוסקים, ומקביל לעה"ש ב'. ובסוף הלוח הבאנו זמן זה על פי מעלות לכל ימות השבוע.

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

הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

כה. 1) סוף זמן ק"ש לחומרא - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' זמניות קודם הנץ, כשיטת הגר"ב אבא שאול בספרו אור לציון, עד צאה"כ ד-13.5 דק' זמניות אחר השקיעה, והוא מעין שיטת הבן איש חי.

כו. 2) סוף זמן ק"ש מג"א 90 דק' - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במע' קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא לחומרא בדעת המג"א, והנהוג ע"י הגרימ"ט בלוחותיו, ומופיע גם בלוח התחתון בשב"ק.

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

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

כט. 5) צאת הכוכבים א' - לשיטה ששיעור הילוך המיל 18 דק', ג' רבעי מיל יוצא 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 3.65 מעלות תחת האופק, ונפק"מ לסו"ז מנחה בדיעבד למקילים בזה, וכן הוא סו"ז נט"י לסעודה ג'.

לא. 6) צאת הכוכבים ב' - כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק, והוא בערך 25 דק' אחר השקיעה, זמן שלהרבה מהאחרונים בו רואים ג' כוכבים לראשונה.

לב. 7) צאת הכוכבים ג' - 36 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת (כא) לעיל.

לג. 8) שעה זמנית - לפי חישוב י"ב שעות זמניות מהנץ לשקיעה, כהגר"א.

הלוח לאופק רעננה בלבד

אלול תשפ"ב - תשרי תשפ"ג

ספטמבר - אוקטובר (10-9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה הנראה	ערב ראש השנה	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה	
25	6:35:45 8:55 9:31 10:32	מנייא גר"א	תזכורת: לעשות פרוזובול לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלהר לחיים טובים ולשלום מצוה להימנע מסעודה בעיר"ט מ: 3:33 ל"א תחנון (פרס לסליחות), התרת נדרים, אוש' אומ' למנצח, וסליחות זכור ברית (ענין הצום, ראה בלוח העליון של תשפ"ג)	6:11	12:32 1:02 6:33:15	
26	6:36:30 8:55 9:31 10:32	מנייא גר"א	א' דראש השנה ה'תשפ"ג מוציאים ב' ס"ת ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') [לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזנוה, מ"ב תקפ"ד סק"ו], וח"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ונושעים תשליך במנחה, שש"י פ"א להסיר מכלול: אין להכין תבשיל וכד' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחר. סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:32	תהל שנה וברכותיה	12:32 1:02 6:32:00	
27	6:37:45 8:55 9:32 10:32	מנייא גר"א	ב' דראש השנה כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תר"א סק"א), ובספר ב' כאתמול, ומפסיר כה אמר ה' מצא את ירמיה (ירמיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכוונות, וכתוב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרו, שם סק"ב]. אבינו מלכנו. שש"י פ"א צאת החג: 7:07 ר"ת (במעו): 7:43	חצות יום ולילה	12:32 1:02 6:30:30	
28	6:39:00 8:56 9:32 10:32	מנייא גר"א	צום גדליה קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה (בא"י), ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 6:47 ו"א: 6:56	חצות יום ולילה	12:31 1:01 6:29:15	
29	6:39:30 8:56 9:32 10:32	מנייא גר"א	חמישי	חצות יום ולילה	12:31 1:01 6:28:00	
30	6:39:45 8:56 9:32 10:32	מנייא גר"א	ה'	הדלקת נרות שבת	12:31 1:01 6:26:45	
1	6:40:15 8:56 9:32 8:47 10:31 1:29	מנייא גר"א	ו'	פרשת: וילך שבת שובה הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) ס. מוספין מני א-ל כבוד נמיכה ו' י"ח - כ"ז א. מוספין וגם וס' נתן יריא תקעו שופר יוא"ב י"א או טו - כ"ו	חצות יום ולילה	12:30 1:00 6:25:30 7:37 7:37

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

הלוח לאופק רעננה בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	12:30 חצות יום ולילה	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הניץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתות 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתות 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה	הנץ החמה הנראה 6:40:45 מנייא 8:56 סוף זמן קייש גרייא 9:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	ז
	1:00 מנחה גדולה				
3	12:30 חצות יום ולילה	תזכורת: מנהג עשיית כפרות	הנץ החמה הנראה 6:41:15 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	ח
	1:00 מנחה גדולה				
4	12:29 חצות יום ולילה	הדלקת נרות יום הכיפורים ערב יום הכיפורים ל"א תחנון ולמנצח, אש' אי"א מזמור לתודה (סי' נ"א סי'ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א	הנץ החמה הנראה 6:41:45 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	ט
	12:59 מנחה גדולה				
5	12:29 חצות יום ולילה	יום הכיפורים צאת הצום: 6:57 ר"ת (במע'): 7:32 סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:27 זמן תקיעת שופר במרצאי יו"כ: 6:42 מוציאים ב' ס"ת בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), וח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיד וזמור סולו וישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יזכור. ובמנחה קוראים ג' בויזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסידין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), ששי' ל"ב	הנץ החמה הנראה 6:42:30 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	י
	12:59 מנחה גדולה				
6	12:29 חצות יום ולילה	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	הנץ החמה הנראה 6:43:30 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	יא
	12:59 מנחה גדולה				
7	12:28 חצות יום ולילה	הדלקת נרות שבת 5:56 ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	הנץ החמה הנראה 6:44:00 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	יב
	12:58 מנחה גדולה				
8	12:28 חצות יום ולילה	פרשת: האזינו הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב) לא אומרים אה"ר וצדקת במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, ספ' אומרים סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה הנראה 6:44:30 מנייא 8:57 סוף זמן קייש גרייא 9:34 סוף זמן קייש מנייא 90 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:26	שבת	יג
	12:58 מנחה גדולה				
	7:28 צאת השבת לרי"ת (שוות)				
	7:29 צאת השבת לרי"ת (מעלות)				

שבת חול המועד סוכות

תאריך תשרי	עמוד השחר	עמוד לוחמא	צמח צדק	הגן המשויר	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה	המנחה	צאת הכוכבים	היום הבלי	המנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
מאזניים	90 דק' בעילוי	90 דק' בעילוי	72 דק' בעילוי	בנימי גובה רענה וח' ששון במבוי	10:08	8:33	10:08	3:50	5:03	6:16:15	6:33	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
יד ראשון	5:10	5:11	5:49	5:40:00	8:33	6:40:00	10:08	3:50	5:03	6:16:15	6:33	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
טו שני	5:11	5:11	5:50	5:40:30	8:33	6:40:30	10:08	3:50	5:02	6:15:00	6:32	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
טז שלישי	5:11	5:11	5:50	6:41:15	8:33	6:41:15	10:08	3:49	5:01	6:13:45	6:31	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
יז רביעי	5:12	5:12	5:30	6:42:00	8:34	6:42:00	10:08	3:48	5:00	6:12:50	6:30	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
יח חמישי	5:13	5:13	5:30	6:42:45	8:34	6:42:45	10:08	3:47	4:59	6:11:30	6:29	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
יט ששי	5:13	5:13	5:31	6:43:30	8:34	6:43:30	10:08	3:46	4:58	6:10:15	6:27	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום
כ שבת	5:14	5:14	5:32	6:44:15	8:34	6:44:15	10:08	3:46	4:57	6:09:00	6:26	18 דק' בעילוי	בבלי	מ"ב עם ישראל	דף יומי ירושלמי על ד' - חירות ג' מ"ב עמוד היום

תאריכי פטירת גדולי ישראל
ודברי ימי עם ישראל

יד. תקס"ג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרוהביטש תקע: ר' ישראל ב"ר שבתי הושטיין, המגיד מקווינץ מטש: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל דושנינסקי, מהור"ץ, גאב"ד י"ם-טשמו: ר' חיים אליעזר ב"ר ציון ב"ר בנימין בוקי, ר"מ נבחרדוק, ב' הגיוני מוסר תשס"ג: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים

טו. ב' רנ"ג: יעקב אבינו ע"ה בן קמ"ז שנים מיום ליום תנו: ר' יוסף שלמה בן אליהו דילמדיגו הרופא, ישר מקנידיאה תקד: ר' אביעזר שר שלום בן מנחם מששון באוילה, ב' אמות חכמים תקע: ר' משולם ב"ר יואל הכהן ב' עיקר תוי"ט תקפ"א: ר' בצלאל ב"ר יואל דנשכורג ב' הורה גבר והגהות הש"ס תרי: ר' שמעון ב"ר ישראל אלבוים מארלעס מירוסלב, ב' תורת שמעון תרי"א: ר' דב בער ב"ר יצחק אפרנתיים, ב' מי באר תנה: ר' מרדכי ב"ר ישכר ב' מנדברנא (2)

טז. תנו: ר' משה ב"ר מרדכי זכוחא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד תרל"ג: ר' יצחק ב"ר שמואל הלוי כמברג אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמ"א: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלברדיח, ב' חן טוב תרע"ד: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא, ממוקאטש ב' דרכי תשובה תשי"ג: ר' משה ב"ר יהודה ליב אריק, רב בכורדיא וב' נור הקדוש

יז. תנא: ר' צבי הירש ב"ר זכריה מנדל קלוינר הנביא מלבוך תקס"ג: ר' יודיה טיאה ב"ר יעקב נתנאל ויל, ב' אדני כסף ועוד תרנ"א: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין מיהאלפאלאוו (הונגריה), ב' ערות ישעיה תשל"א: ר' דוד ב"ר מרדכי צבי כהנא-שפירא, נוסדה ע"ש ישי' בית דוד תשע"ב: מ"ב כשבע אסתר קליפסיק בת הגריש"א, הגבית קליפסיק תשפ"א: ר' מרדכי ישכר בער ב"ר אברהם אבא ליפער, האדמו"ר מפטסבורג

יח. תקס"ג: ר' משולם ב"ר שמשון אגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקע"א: ר' נתן ב"ר שמחה מברסלב ב' ליקוטי מהר"ן תנה: ר' דוד מאיר ב"ר ישראל משה פדר, ב' שו"ת אור דוד תש"ב: ר' צבי ב"ר שלום איצקוביץ, מייסד ביהכ"ג ע"ש, נפטי ללא זשיק תשמ"א: ר' יונה ב"ר משה מוצפן ב' עלה יונה, ר"מ קל תורה תשמ"א: ר' בן ציון ב"ר יוסף אהרן כמברג, ב' שערי ציון ומשגיח דרובי' ולי"ג

יט. תקנ"ג: ר' אליהו ב"ר שלמה זלמן מוילנא, האגן החסיד מוילנא תקס"ג: ר' יונה ב"ר גרשון מוילנא, ב' ביאור ריב"ג לתוספתא ורעים תקע"ג: ר' יעקב יצחק ב"ר אשר רבינוביץ, ההודי הקדוש מפאסחא תרנ"ג: ר' אהרן ב"ר ישראל פרידמן מאסאדונה, ב' קדושת אהרן (3) תשנ"ג: ר' יוסף משה ב"ר יעקב עדס, מרבני פורת יוסף

כ. תכ"ד: ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר יעקב מקראקא, ב' תוכנת התורה תקנ"ג: ר' יעקב יוסף ב"ר יהודה ליב מאוסטרא, ב' ב"י יב"י תקפ"ג: ר' אליעזר ב"ר יצחק פאפן, מח"ס פלא ויען ועוד תר"ו: ר' יעקב ב"ר אברהם ענתבי, הרב של דמשק (ראה תולדות ח"י ח"א פ"ח) תשע"ג: ר' משה ב"ר יוסף ורשטייל, מייסד פניני הישועה וב' תורת היולת

מנין מאה ברכות
יו"ט ראשון יש לשב בסוכה, 82 ברכות 75 דו"ט, שהחיינו ויש להשלים 18 ברכות בשמיעת ברכות העולים לתורה והפסחה ועוד.

שבת חול המועד סוכות: 18 ברכות 81 דשב, 3 לישב בסוכה, 2 חזלא, וגם לאשי המכריכ על קתל פ' ברכות, לכאורה אין זה אלא קוביא קבד, ויש להשלים 14 ככלל שבת.

י"א תשרי: כתב הרמ"א (תרכ"א): ומצוה לתקן הסוכה מיד לאחר כי ספור ומצוה הבאה לידו אל הימצאה (מהרי"ל), וכתב המ"ב (סק"ג) ודביל מוצאי י"ז"כ התחלה כבלמא ולמחרת מתקן כלה אם אפשר וכו', ע"כ ביום המחרת אחר יצאה מביה"כ יתחיל ויגמור כלה אם אפשר.

ערב סוכות: יש להרבות בעקבה בערב סוכות, ומר"ח וישראל זצ"ל היה מחלק קופה לעניים בכל ערב סוכות, ויש טעם נכון מאד על דרך האמת, ויומא הוא דקא גריס בדרך צדקה תמצא וכו' (כה"ס ח"ה תרכ"ט ס"ק ט"ז).

ערב סוכות: כדא להחנות לפני כניסת החג: "אני ברול מגויי הסוכה כל כי השמשות של שבעת ימי החג", כדי שיהיה מורה לעיני המפנים הגשמים וכדי שלא יאסרו בטלטול ברי"ט ובשבת (ראה שו"ע ורמ"א תרל"ח ס"ב, ומ"ב שם ס"ב כ"ז).

ערב סוכות: כתב הרמ"א (תרי"ט ס"ג): ראל יאכל ביום מצות ואילן כדי שישאכל בסוכה לחיובו, וכתב המ"ב (סק"ג) והסכמת האחרונים שרובו ככל ע"ש משעה עשירית (אמן שעה עשירית) היום הוא הלוח התחתון, ובבא"ח (שו"ת האויעו אות 2) כתב לאסור מצות. כתב הלקיט ושר' (הל' סוכה אות ז) דרבו בעל תרומת הרש"ל לא

היה ישן בערב סוכות בעהרים כדי שיוכל לישן לתיאבון בלילה, כי בסוכה השינה קובעת עיקר היריה, ו"ל השינה המורה מאכילה. ליל ט"ו: חובה מר"ח לאכול בלילה (ולכתחילה יותר מביצה) בסוכה, מתוך כוונה לקיים מצות עשה זו של אכילת פת בלילה הראשון של חג הסוכות בסוכה, ושחיפוטו השי"ת לשבת בסוכה וכו' לציאת מצרים, וכן ליינו כבוד שחקיפוטו או להגן עלינו מפר המזיק והגשמי, ויאל הכית חו"ן דקות ולכ"פ חו"ן 4 דק' - חו"ן ב"ר אכילת פת. וכתב הרמ"א (תרי"ט ס"ג) ולא יאכל עד שיהיה לילה ודאי. וכתב בהלכות שלמה (פ"ט ס"ג) דיש לכוון בקידוש בכרבת לישב בסוכה על חפת פת של שאכל אח"כ, ולא יפסיק בכרבת. כוונה במצות סוכה: כבה"ל ס"פ ס"ד מבורא דלובש צעית ולא כיון לשם מ"ע לע רק שלא קיים מ"ע דהא קי"ל מצות צריכות כוונה, אלא אף כשל מ"ע דהוי כאלו לביש ב' כנפות בל"ב צעית [ועיין ב"ב שם ס"ק] דבמשעו מוכיחים מהני בריב"ב אף אם לא כיון בהיר"א] ואמנם כמנת שלמה ח"א ס"א פסק בהו, אכן לגבי סוכה הסיק ק"ש דיש לחוש לסכרת הבהל' וכל שלא כיון לשם מ"ע דסוכה הוי נאכל חוץ לסוכה, וה"ל לגבי שיהא שאם אנו מכין חוץ לכוונה, וה"ל להודר דאך הרבה (ובאמת שמענו מהגר"ב צ"ל פלמן זצ"ל שמענו ממהו"א דאף משי"ב הבהל' גבי צעית פדו פטוט הווא), ולהל"כ שם ס"ק ע"ז ללמד וכו'.

פטי דיינים בקשירי ד' המינים: א. מצוה לאגוד את המינים בקשר גמור, דהיינו שני קשרים זה ע"ג זה, משום נ"ה תרנ"א (ב"ב ח"ה) ב. כתב המ"ב (תרי"ט ס"ג) שגזרין לכות הדי' מינים בקיני המועיל מאדויריאת מרעת המקנה, ולפרוע דלומי' לכוונ' ב. כתב מ"ב (ס"ח תרי"ט) צריך שיהא ערד של הולכי למעלה מההרס והערבה טפח", והוא לעיכובא (כה"ס ט), ויש להודיר ע"ז מאד כיון שמצוי שאין שמים לב לכך.

סוכות: "ראיתי בני עליה מנשקים הסוכה בכניסתם וביציאתם" (ש"ל"ה, משנ"ב ס"י תת"ז סק"ה).

קרבתה התה: בכל יום ויום מנשקת ימי החג הקרבת 2 אל"ס, 14 כבשים ושעיר תחתא, והתפרים מוחתי בכל יום א', כיום השאון 13 ביום השני 12 ועל שבעותיה הבה הקרבת 7 פרס, 70 פרס לשבעת הול"ס. וסימן לזכרון: מספר הפרים ועוד מספר הפרים הוא תמיד 14.

הלכות חג סוכה: צריך לשאול ולדרוש בכל יום מהלכותיה וכדאיתא בסוף מגילה דף ל"ב א', משה תיקן להם לישראל שיהיו שואלין ודורשין בעניניו של יום הלכות פסח בפסח והלכות עצרת בעצרת והלכות חג ב'חג" (מ"ב תכ"ט ס"א).

חול המועד: "הגר"א מקפיד על הנהוג בהו"מ מנהג חול כמו האומרים במצאי יו"ט לחול המועד" גוט ור"ן (שבוע טוב). ומכבדים אצלו את המועדות בכסות ניקה ובאכילה ושתייה קרוב ליום טוב גמור". מעשה רב את קע"ד.

שמחת בית השואבה: במ"ב (תרי"ט ס"ק) עסידים ואנשי מעשה עושים וכו' לשמחת בית השואבה להיות נעורים בלילות של חוה"מ סוכות והרבות ומזמרות ולשירים ומזמרים נרות בסוכה בלילות אל. ויש שמחת רבה: הנהגים לגמור התילים בהושענא רבה של שאומרים לאחר הצות, ומקדמים נותרים לומר ק"ו אחז וזיחת הלכה (בלוח התורה ביום א), נהגים ישראל להיות נעורים בליל ערב וכו' נרפס הסדר, (מ"ב תרי"ט ס"ק) ובא"ד (תרי"ט ס"ק) ומנהג ספרדיים להיות נעורים בלילות האומרים סדר תוקן, ולצ"ע מסמימן להחפיל שמחת, ושענתה מהנהגו ירושלמי ע"ש ד"ה, והקפת התורה דרובי' ע"ה מ"ב תקנות ויחידה ח' פמפוס וירושלמי ע"ש בע"ה (ד"ה) ופ"ה ספ"ה ורש"י ר"ח ח' פרס' העשירי וסוכה כולת החמה, ונתנו להחפיל והשושעת לשמור עם החמה אל הארץ אל השמחת המצות (תרי"ט ס"ט) ואין להניח על הארץ וקדוש ונהגה החסידי המצות שיהיה עם (וצ"ע מהרש"ם ח"ד"ו י"ב) שלימד ע"ז וכו'.

הלוח לאופק רעננה בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:45:45 8:58 9:34 10:32	סוף זמן ק"יש מני"א גרי"א
9	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:15:15	הדלקת נרות יו"ט 5:53	ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד סק"יז). וכי שם שיש שאין אומרים אין לאכול סעודה בפת משעה: 3:21	
10	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:14:00	צאת יו"ט: 6:51 ר"ת (במע'): 7:26 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:25	הג הסוכות אושפיזין דאברהם	6:46:30 8:58 9:34 10:32
11	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:12:45	א' דחול המועד ובחיל יו"ט שני	קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז), שש"י כ"ט, אבן שתייה	6:46:45 8:58 9:34 10:32
12	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:11:30	ב' דחול המועד	אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערנד שועי	6:47:30 8:58 9:34 10:32
13	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:10:30	ג' דחול המועד	למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממזר, אום אני חומה	6:48:00 8:58 9:35 10:32
14	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:09:15	הדלקת נרות שבת 5:47	למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות. יש שלא לכזרננה (שלה' ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדלקין (שער' ס"י ע"ד ס"ב)	6:48:30 8:59 9:35 10:32
15	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:08:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:20 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:20	צאת השבת 6:45	ה' דחול המועד שבת חול המועד סוכות למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה וכתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מיב ת"צ סק"יז]. ומצ"א ים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראשון טשה ראה אהה וגו' פסל לך וגו' (שמות ל"ג י"ב) (שיש בו ענין סוכה (מיב תרס"ג סק"ח), ח"ק, ובספר ב' וביום השני (במדבר כ"ט, וספ' כופלין ח"ק, (בכרות הפסרה של יום ומוכרי שבת (מיב תרס"ג סק"ט) וכ"ד הרבה מהספ', ולגרי"א של שבת), ומפסירין ביהאקאל (ל"ח י"ח) והיה גו' ביום בוא גו' (ספ' שלעניד חזיה מלחמת גוג ומגוג בחש"ר, מיב שם סק"י), שש"י צ"ב, אום צורה. ובמנהג קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במצ"א שבת אש' און אומרים ויו"ט נונע, וספ' אומרים, ואש' מברכין לשב בסוכה בהבזלה	6:49:15 8:59 9:35 8:50 10:32 1:23

פרשת: בראשית

תאריך תשרי	השחר לוחמא	עמוד השחר	השחר להלכה	העמוד	ציצית ותפילין	החמה המשורית	הנץ	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן לחומרא	סוף זמן תפילה גמ'א	מנחה קטנה	מנחה הגמחה	פלג המנחה	שקיעה בגובה 45 מ' מעל פני הים	צאת השבת	היום הבבלי	המלכה והשנה יומית	דף יומי ירושלמי
כא ראשון	5: 15	5: 32	5: 32	5: 54	6: 45:00	8: 35	10: 08	3: 45	4: 56	6: 08:00	6: 25	קב	עולה ב שבת א-ב י-יד	6: 08:00	6: 25	קב	עולה ב שבת א-ב י-יד	דף יומי ירושלמי הורית ד' - מ"ב עמוד היום
כב שני	5: 15	5: 33	5: 33	5: 55	6: 45:30	8: 35	10: 08	3: 44	4: 55	6: 06:45	6: 24	קג	עולה ב שבת ג-ה	6: 06:45	6: 24	קג	עולה ב שבת ג-ה	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כג שלישי	5: 16	5: 34	5: 34	5: 55	6: 46:15	8: 35	10: 08	3: 43	4: 54	6: 05:30	6: 23	קד	עולה ב שבת ו-ז יח-י	6: 05:30	6: 23	קד	עולה ב שבת ו-ז יח-י	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כד רביעי	5: 17	5: 35	5: 35	5: 56	6: 47:00	8: 35	10: 08	3: 43	4: 53	6: 04:30	6: 22	קה	עולה ב שבת יא-ג	6: 04:30	6: 22	קה	עולה ב שבת יא-ג	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כה חמישי	5: 18	5: 35	5: 35	5: 57	6: 47:45	8: 36	10: 08	3: 42	4: 52	6: 03:30	6: 21	קו	עולה ב שבת יד-ו	6: 03:30	6: 21	קו	עולה ב שבת יד-ו	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כו ששי	5: 18	5: 36	5: 36	5: 57	6: 48:30	8: 36	10: 09	3: 41	4: 51	6: 02:15	6: 20	קז	עולה ב שבת ז-ט	6: 02:15	6: 20	קז	עולה ב שבת ז-ט	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כז שבת	5: 19	5: 37	5: 37	5: 58	6: 49:30	8: 36	10: 09	3: 40	4: 50	6: 01:15	6: 19	קח	עולה ב שבת יא-ב	6: 01:15	6: 19	קח	עולה ב שבת יא-ב	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב

תאריך תשרי	השחר לוחמא	עמוד השחר	השחר להלכה	העמוד	ציצית ותפילין	החמה המשורית	הנץ	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן לחומרא	סוף זמן תפילה גמ'א	מנחה קטנה	מנחה הגמחה	פלג המנחה	שקיעה בגובה 45 מ' מעל פני הים	צאת השבת	היום הבבלי	המלכה והשנה יומית	דף יומי ירושלמי
כא ראשון	5: 15	5: 32	5: 32	5: 54	6: 45:00	8: 35	10: 08	3: 45	4: 56	6: 08:00	6: 25	קב	עולה ב שבת א-ב י-יד	6: 08:00	6: 25	קב	עולה ב שבת א-ב י-יד	דף יומי ירושלמי הורית ד' - מ"ב עמוד היום
כב שני	5: 15	5: 33	5: 33	5: 55	6: 45:30	8: 35	10: 08	3: 44	4: 55	6: 06:45	6: 24	קג	עולה ב שבת ג-ה	6: 06:45	6: 24	קג	עולה ב שבת ג-ה	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כג שלישי	5: 16	5: 34	5: 34	5: 55	6: 46:15	8: 35	10: 08	3: 43	4: 54	6: 05:30	6: 23	קד	עולה ב שבת ו-ז יח-י	6: 05:30	6: 23	קד	עולה ב שבת ו-ז יח-י	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כד רביעי	5: 17	5: 35	5: 35	5: 56	6: 47:00	8: 35	10: 08	3: 43	4: 53	6: 04:30	6: 22	קה	עולה ב שבת יא-ג	6: 04:30	6: 22	קה	עולה ב שבת יא-ג	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כה חמישי	5: 18	5: 35	5: 35	5: 57	6: 47:45	8: 36	10: 08	3: 42	4: 52	6: 03:30	6: 21	קו	עולה ב שבת יד-ו	6: 03:30	6: 21	קו	עולה ב שבת יד-ו	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כו ששי	5: 18	5: 36	5: 36	5: 57	6: 48:30	8: 36	10: 09	3: 41	4: 51	6: 02:15	6: 20	קז	עולה ב שבת ז-ט	6: 02:15	6: 20	קז	עולה ב שבת ז-ט	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב
כז שבת	5: 19	5: 37	5: 37	5: 58	6: 49:30	8: 36	10: 09	3: 40	4: 50	6: 01:15	6: 19	קח	עולה ב שבת יא-ב	6: 01:15	6: 19	קח	עולה ב שבת יא-ב	מ"ב עמוד היום ח"א קנב - ח"א קנב - ח"א קנב

מנין מאה ברכות

שמיני עצרת: 80 ברכות, [75 דו"ט, שהחיינו וקידוש, 2 דהלל, ובי ברכות שנהוג שכל אחד עולה לתורה], וצ"ע להשלים בשאר ברכות העולים לתורה, וישלים במיני מגדים ואשר יצר.

שנים מקרא ואת הברכה: במ"ב (רפ"ה) ס"ק י"ח בשם השע"ת, כחב דומן קריא שמות' דואת הברכה הוא בהוש"ש, וכ"כ הכה"ח (ס"י רפ"ה) ס"ק כ"ט בשם רבינו האר"י והחיד"א (נהוס"פ): ומכל מקום אם קראה ביום שמיני עצרת אל המפסיד, וכ"כ החו"א בהוש"ש (בס' זכור לדוד עמ' רמ"ח). ואמנם במ"ב (תרס"ט סק"ד) כתב לקרוא בש"ת, וצ"ע הסתירה.

"בשמיני עצרת כל מה שמתפלל ומבקש מהקב"ה תפלתו מתקבלת ועושה בקשתו". הגר"ח פאלי"ג בספרו מועד לכל חי (סימן כ"ה אות א') בשם זוהר ח"ג (דף ל"א ע"ב) יע"ש ע"ד. ובספר שפתי צדיק (שמיני עצרת) כ"י: משעתי מפ"ק זקני ז"ל [תחידושי הרי"ם ז"ל] בשם רבי בונם ז"ל שהודיר שביום שמיני עצרת יתפללו בציבור על ידי זה ויתקבל כל תפלתם ביחודת מכל השנה.

שמחת תורה: כתב המשגיב (ס' תרס"ט ס"ק י"א ושע"צ סק"י) דו"ל: כתב מהר"ק (בשורש ט') בשם רב האי גאון, יום קדושים אצלנו לרקוד בו אפילו כמה זקנים כשעה שאומרים קולושים לתורה, ואל אמר האדם אין זה כבוד לרקוד לפני העם כאחד הריקים, שהיה זה היה חטא מכלל כל שאול שהשיב של דוד המלך וע"ז נקולתי עור מואת וגו'. ולכן יש להתאמץ בזה לרקוד ולומר ללבדו התורה כמו שכתוב גבי דוד המלך ע"ה מפזו ומכרכר בכל עור לפני ה', וכן כתבו משם האר"י, והעידו על האר"י ז"ל שאמר שהמעלה העליונה שהשיג באה לו על ידי שהיה משמח בכל עור בשמחה של מצוה, וגם על הגר"א ז"ל כתבו [נהוג ז"ל היה הלך לפני הס"ת שמח מאד ברוב עור ותודה וזכמת אדם תאיר פניו כלפידי אש בעורת ומספק כף אל כף ומכרכר בכל עור ומוקד לפני הספר תורה בכל כחו, עכ"ל.

שמחת תורה: ונהוג עוד להרבות הקרואים לספר תורה וקורין פרשה אחת הרבה פעמים ואין איסור בדבר (רמ"א תרס"ט) משום כבוד התורה, ועוד כדי שיזכו כולם בשמחת התורה (מהר"ם סק"ב).

אסרו הגו: באסור הגז הודדו מאד להניח תפילין בבקר בבקר, כ"כ בספר מעשה רב על הגר"א אות קע"ד.

אסרו הגו: אי"ר ירמיה כל כ"ה העושה אסור להג באכילה ושתייה [שקוצא לחג עונג במאכל מומתה, ויש אומרים יום שלאחר החג - רש"י מעלה עליו הכתוב כאילו בנה מזבח והקריב עליו קרבן שנאמר אסור הגו בכתובים] (במזבח עבות ושמנת - רש"י) עד קרנות המזבח (סוכה מ"ה ב'). וכן פסק הרמ"א בס"ס ח"ט: ונהגין להרבות קצת באכילה ושתייה כ"כ בשאר החג והוא אסור הגו.

שבת מברכין: בספר ולגשמים בעיתם כתב בשם הגר"ח קניבסקי שכשמברכים את חדש מרחשוון יש לומר "ולגשמים בעיתם" (זה ולגשמים לומר הנוסח הארוך). שבת מברכין: מהר"ש מנוישטט ז"ל סימן את מחיצות הסוכה לזווד את סדר בערתי שלא ישתנה משנה לשנה, וכן הוא בירושלמי לענין קריאת המשכן (מהר"ל). אמנם להמכור וכתבו האחרונים דאף אחר סוכות לא יפסע על עצי הסוכה דמשמיה מצוה הם כמ' ציצית ולולב, ועל כן יש למחוק באנשים שרוקנין על השכן לחתך במקום שרבים גיזילין לפסוע עליהן ואפילו איננו מקום אשפה (משגיב תרל"ח סוס"ק כ"ז).

זמני היריה: מולד חודש מרחשוון כפי שנהוג להכריז: ר"ח מרחשוון יהיה ביום שלישי ורביעי, המולד יהיה ביום שלישי בשעה 9, 44 דקות ו-7 חלקים. [אסימנ: ג' מ"ו תצ"ט]. ותורמו להגרמ"ט ביום שלישי ל' תשרי בשעה 10.08 בבוקר. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שלישי בשעה 13:50 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

הלוח לאופק רעננה בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כא	ראשון	הנץ החמה הנראה	הושענא רבא	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
16	6:49:45 8:59 9:35 10:32	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דוד זמן זריחת הלבנה: 22:46 קוראים ד' וביום השביעי (שס), ששי" פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 5:16	5:45	12:26 12:56 6:06:45
17	6:50:45 8:59 9:36 10:32	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	שמיני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:22 מוציאים ג' סית' ונספ' אומרים: מי לא יראך, ובא' קוראים חזאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחי"ק, ובג' ביום השמיני (במזכר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין חי"ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, ששי" י"ב	צאת יו"ט: 6:43 ר"ת (במע'): 7:18	12:26 12:56 6:05:45
18	6:51:30 9:00 9:36 10:32	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אסרו חג ובהו"ל שמחת תורה ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש שלי"א) יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"		12:26 12:56 6:04:30
19	6:52:30 9:00 9:36 10:33	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון (ולזהחזו"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), (ובחזו"ל אסרו חג)		12:25 12:55 6:03:30
20	6:53:30 9:00 9:36 10:33	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון		12:25 12:55 6:02:15
21	6:54:30 9:00 9:37 10:33	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	הדלקת נרות שבת 5:39		12:25 12:55 6:01:15
22	6:55:00 9:01 9:37 8:52 10:33 1:21	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן ק"ש מגייא 90 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה	שבת מברכין ל"א אב הרחמים וצדקתך, (ולזהחזו"א אר' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפשי	פרשת: בראשית הפטרה: כה אמר הא-ל ה' (ישעיה מ"ב)	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)

תשרי - מרחשון תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 5:59:00</p>	ל"א תחנון	<p>הנץ החמה הנראה 6:55:30</p> <p>מני"א 9:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	ראשון	כח
24	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 5:58:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:56:00</p> <p>מני"א 9:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	שני	כט
25	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 5:57:00</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:57:15</p> <p>מני"א 9:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	שלישי	ל
26	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 5:56:00</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:58:15</p> <p>מני"א 9:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	רביעי	א
27	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 5:55:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:59:00</p> <p>מני"א 9:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	חמישי	ב
28	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 5:54:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:32</p>	<p>הנץ החמה הנראה 7:00:00</p> <p>מני"א 9:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p>	ששי	ג
29	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 5:53:00</p> <p>7:05 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:06 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>פרשת: נח</p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)</p> <p>צאת השבת 6:31</p> <p>במזא"י שב"ק נח יחזור ל-שעון חורף, מזיזים השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00</p>	<p>הנץ החמה הנראה 7:00:45</p> <p>מני"א 9:03</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:34</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:19</p>	שבת	ד

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:52:15	שעון חורף	הנץ החמה הנראה 6:02:00 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:40 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	ראשון	ה
31	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:51:15	תענית שני קמא מליל שלישי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים	הנץ החמה הנראה 6:02:45 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:40 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	שני	ו
1	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:50:30		הנץ החמה הנראה 6:03:30 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	שלישי	ז
2	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:49:45		הנץ החמה הנראה 6:04:15 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 9:35	רביעי	ח
3	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:48:45	תענית חמישי	הנץ החמה הנראה 6:05:00 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 9:36	חמישי	ט
4	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:48:00	הדלקת נרות שבת 4:26	הנץ החמה הנראה 6:05:45 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 9:36	ששי	י
5	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:47:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:01	פרשת: לך לך הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה ב') צאת השבת 5:25	הנץ החמה הנראה 6:06:30 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:42 סוף זמן ק"ש מגייא 90 7:56 סוף זמן תפילה גרייא 9:36 סו"ז מוסף לכתחילה 12:18	שבת	יא

הלוח לאופק רעננה בלבד

נובמבר (11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:46:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:07:30</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	ראשון	יב
7	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:45:45</p>	תענית שני בתרא	<p>הנץ החמה הנראה 6:08:15</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	שני	יג
8	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:45:00</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה הנראה 6:09:00</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	שלישי	יד
9	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:44:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:15</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	רביעי	טו
10	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:43:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:30</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</p>	חמישי	טז
11	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:42:45</p>	הדלקת נרות שבת 4:21	<p>הנץ החמה הנראה 6:12:45</p> <p>מנייא 8:08</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</p>	ששי	יז
12	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:42:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:54</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:57</p>	צאת השבת 5:20	<p>פרשת: וירא</p> <p>הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב' ד')</p>	שבת	יח

הלוח לאופק רעננה בלבד

נובמבר (11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:00</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	ראשון	יט
14	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:41:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:45</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	שני	כ
15	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:40:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:15:45</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	שלישי	כא
16	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:40:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:16:30</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	רביעי	כב
17	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:39:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:17:15</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	חמישי	כג
18	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:39:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:17</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:18:00</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	ששי	כד
19	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:38:30</p> <p>5:50 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:54 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:17</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אה"ר ואומרים צדקתך</p> <p>פרשת: חיי שרה</p> <p>הפטרה: והמלך דוד</p> <p>(מלכים א. א. א')</p>	שבת	כה

הלוח לאופק רעננה בלבד

מרחשון - כסלו תשפ"ג

נובמבר (11) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:38:00		הנץ החמה הנראה 6:20:00 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:42	ראשון	כו
21	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:37:45		הנץ החמה הנראה 6:21:00 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:42	שני	כז
22	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:37:15		הנץ החמה הנראה 6:22:00 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	שלישי	כח
23	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:37:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:22:45 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	רביעי	כט
24	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:36:45	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה הנראה 6:23:45 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 9:44	חמישי	ל
25	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:36:30	הדלקת נרות שבת 4:14	הנץ החמה הנראה 6:25:00 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 8:53 סוף זמן תפילה גרייא 9:44	ששי	א
26	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:36:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:48 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:53	צאת השבת 5:15	הנץ החמה הנראה 6:25:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 8:53 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:06 סוף זמן תפילה גרייא 9:45 סו"ז מוסף לכתחילה 12:19	שבת	ב

פרשת: תולדות

הפטרה: משא דבר ה'
(מלאכי א')

פרשת: ויצא

תאריך	עמוד השחר	עמוד חומרא	עמוד הלכה	עמוד השרה	עמוד צימין	עמוד צימילין	הנץ החמור	ק"ש זמן	סוף זמן	מנחה קטנה	מנחה	פלג המנחה	שקיעה	צאת המנחה	היום הימני	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	22
ג	ראשון	4: 45	5: 03	5: 04	5: 26	6: 20:00	7: 50	9: 20	2: 28	3: 32	4: 37:00	4: 55	לג	שבת ג הלל-להלל	ע' א- ג'	דף ברכות די כ מ"ב עמוד היומי	ברכות די כ	22
ד	שני	4: 46	5: 04	5: 27	6: 20:45	7: 51	9: 20	2: 28	3: 32	4: 37:00	4: 55	לד	שבת ג להמ-להמ	ע' ד - ה'	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היומי		
ה	שלישי	4: 47	5: 05	5: 27	6: 21:45	7: 51	9: 21	2: 28	3: 32	4: 36:45	4: 55	לה	שבת ג-ו מא-מג	ע"א א'	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היומי		
ו	רביעי	4: 48	5: 06	5: 28	6: 22:30	7: 52	9: 21	2: 28	3: 32	4: 36:30	4: 55	לו	שבת ג-ה מד-מו	ע"א ב' - ד'	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היומי		
ז	חמישי	4: 48	5: 06	5: 29	6: 23:15	7: 52	9: 22	2: 28	3: 32	4: 36:30	4: 55	לז	שבת ג מז-מט	ע"ב	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היומי		
ח	ששי	4: 49	5: 07	5: 30	6: 24:15	7: 53	9: 22	2: 28	3: 32	4: 36:30	4: 55	לח	שבת ה-ו מו-מז	ע"ג	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היומי		
ט	שבת	4: 50	5: 08	5: 30	6: 25:00	7: 53	9: 23	2: 28	3: 32	4: 36:30	4: 55	לט	שבת ה-ו מז-מט	ע"ד	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היומי		

ה' כסלו: חמישים יום אחר יו"ט ראשון של סוכות. היה ראוי להיות היום חג "שמני עצרת" כלשון מדרש פנחסא (פנחס טו): "והיתה [עצרת] ראיה להיות אחר חג חמישים יום, כשם שעצרת אחר הפסח חמישים יום. אלא אמר הקב"ה: חורף הוא ואינו יכולין להניח בתייהן לבא לכאן [בכלומר לעלות לרגל שבע שהדרכים משבושתן], אלא עד שהן אצלו יושבו עצרתם."

ז' כסלו: החל מערבית היום (ליל חמישי) המסופק אם שאל גשמים בברכת השנים אינו חוזר, שכבר הושלמו ל' יום. וכמה המ"ב (ס" קי"ד סקל"ו) "ולענין שאלה שאין בלי יום צ' תפילות, מפני תפילת שבת יו"ט, שאין בהם רק שבע ברכות, ויצמח מזה חומרא דיהא צריך לחזור מספיקא אפילו אחר ל' יום עד שישלם צ' תפילות שהורגל לשונו לומר כן כהוגן [בערך עוד כשבע], ומדברי הגר"א ועוד כמה אחרונים משמע דהעיקר תלוי רק בל' יום בן להקל בין להחמיר, ונראה דלמעשה יש להקל, דספק ברכות להקל" עכ"ל.

הפסרת היצא: מנהג האשכנזים, כתב המ"ב (סי' תנ"ח סקכ"ב): בריצא מפטירין מוכרחה יעקב (הושע י"ב) עד סוף הושע וא"כ פסוקים מיואל ואכלתם אכול וכו' וידעתם (ויאל ב' כ"ו כ"ז), והוא מטעם שצריך לסיים בדבר טוב ובהושע נסתיים ופושעים יכשלו. הם. עכ"ל. ומנהג הפסדים שכתוב בחומשים הוא להפסיר מ"ועמי תלואים" עד "תלמי שדי", אבל ברמב"ם (סוף סדר תפילה) מסיים אחר ח' פסוקים מוכרחה יעקב, והאבודרהם (בסדר הפסרות) ותיקון יששכר כתבו דמסיימם אחר ח' פסוקים עד "בארץ תלאוכות", ולא כנהוג היום אצל הפסדים לסיים ב"תלמי שדי". ובקובץ "מנוחה בדרום" (לגיון כ"ט כסלו תשצ"ב, עמ' ק"ח) האריך שיש להחזיר המנהג והפסירי א' כדעת הרמב"ם א' כדאבודרהם, והסביר היטב הענין, ועכ"פ לא יפחות מלסיים אחר עד ב' פסוקים ראשונים של ויברח יעקב.

ז' כסלו: חמישים יום אחר יו"ט ראשון של סוכות. היה ראוי להיות היום חג "שמני עצרת" כלשון מדרש פנחסא (פנחס טו): "והיתה [עצרת] ראיה להיות אחר חג חמישים יום, כשם שעצרת אחר הפסח חמישים יום. אלא אמר הקב"ה: חורף הוא ואינו יכולין להניח בתייהן לבא לכאן [בכלומר לעלות לרגל שבע שהדרכים משבושתן], אלא עד שהן אצלו יושבו עצרתם."

ז' כסלו: החל מערבית היום (ליל חמישי) המסופק אם שאל גשמים בברכת השנים אינו חוזר, שכבר הושלמו ל' יום. וכמה המ"ב (ס" קי"ד סקל"ו) "ולענין שאלה שאין בלי יום צ' תפילות, מפני תפילת שבת יו"ט, שאין בהם רק שבע ברכות, ויצמח מזה חומרא דיהא צריך לחזור מספיקא אפילו אחר ל' יום עד שישלם צ' תפילות שהורגל לשונו לומר כן כהוגן [בערך עוד כשבע], ומדברי הגר"א ועוד כמה אחרונים משמע דהעיקר תלוי רק בל' יום בן להקל בין להחמיר, ונראה דלמעשה יש להקל, דספק ברכות להקל" עכ"ל.

הפסרת היצא: מנהג האשכנזים, כתב המ"ב (סי' תנ"ח סקכ"ב): בריצא מפטירין מוכרחה יעקב (הושע י"ב) עד סוף הושע וא"כ פסוקים מיואל ואכלתם אכול וכו' וידעתם (ויאל ב' כ"ו כ"ז), והוא מטעם שצריך לסיים בדבר טוב ובהושע נסתיים ופושעים יכשלו. הם. עכ"ל. ומנהג הפסדים שכתוב בחומשים הוא להפסיר מ"ועמי תלואים" עד "תלמי שדי", אבל ברמב"ם (סוף סדר תפילה) מסיים אחר ח' פסוקים מוכרחה יעקב, והאבודרהם (בסדר הפסרות) ותיקון יששכר כתבו דמסיימם אחר ח' פסוקים עד "בארץ תלאוכות", ולא כנהוג היום אצל הפסדים לסיים ב"תלמי שדי". ובקובץ "מנוחה בדרום" (לגיון כ"ט כסלו תשצ"ב, עמ' ק"ח) האריך שיש להחזיר המנהג והפסירי א' כדעת הרמב"ם א' כדאבודרהם, והסביר היטב הענין, ועכ"פ לא יפחות מלסיים אחר עד ב' פסוקים ראשונים של ויברח יעקב.

בענין אכילת פת בערב שבת

כתב המש"ע (או"ח סי' ומ"ט סק"א): מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה החול משעוה שיעור ולמעלה. וכתב המ"ב (שם ס"ק י"ז): ומכל מקום נראה דבימות החורף בזמן שהשמים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הרגילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהוא משער בנפש שעל ידי זה לא יהיה תאב לאכול בלילה, ובהה"ל הוסיף: דכשהיום קצר מאוד ובודאי לא יהיה תאב בלילה אחר אכילתו הסעודה הרגילה, לא עדיף דבר זה מאם היה איסטניס דבש"ע לקמן מחמרין ביה, ואף שבאמת גם איסטניס אין צריך להתענות בערב שבת כי אם מצד מידת חסידות, היינו תענית גמור, מה שאין כן בנידון דידן דהוא רק בהקדמה בעלמא בודאי מצוה לעשות כן. ועוד כתב שם, דכל המצוה להמנע היינו מלאכול פת כדי שביעה כרגילותו בחול, אבל מעט להשקיש רעובנו אינו בכלל קביעת סעודה לענין זה. בפנים קבענו הזמן תחילת שעה עשירית מהנץ לשקיעה (ועי' כה"ח שם שכתב מנה"ש לצאה"כ או"כ יש להקל יותר, וצ"ע).

ורכנו את הזמן שממנו יש להמנע מאכילת פת בערב שבת, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שלדת התפלל מנחה, כמ"ש הפרטים ברמב"ם סי' רל"ב ס"ב ובמ"ב שם. וניתן לדעת זמן זה בהשערה מערב שבת המופיע בן.

זמני היריח: ג' מהמולד - ליל שני. ניתן לברך עד שעה 20:06 בערב, שאז ייעלם הירח.
ז' מהמולד - ליל חמישי משעה 22:07. ניתן לברך עד שעה 23:35 בלילה, שאז ייעלם הירח.

הלוח לאופק רעננה בלבד

נובמבר - דצמבר (11-12) 2022

כסלו תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:36:00		הנץ החמה הנראה 6:26:30 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 8:54 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	ראשון	ג
28	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:35:45		הנץ החמה הנראה 6:27:30 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	שני	ד
29	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:35:30		הנץ החמה הנראה 6:28:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	שלישי	ה
30	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:35:30		הנץ החמה הנראה 6:29:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 8:56 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	רביעי	ו
1	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:35:30		הנץ החמה הנראה 6:30:15 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 8:56 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	חמישי	ז
2	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:35:15	הדלקת נרות שבת 4:13	הנץ החמה הנראה 6:31:00 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 8:57 סוף זמן תפילה גרייא 9:48	ששי	ח
3	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:35:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:52	צאת השבת 5:15	פְּרֻשָׁת׃ וּיצא הפסטה: א. ויברח יעקב והושע י"ב וי"ג ויאל ב' כ"ז כ"ח לסיים בדבר טוב ס. ועמנו תלואים והושע י"א	שבת	ט

הלוח לאופק רעננה בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:35:15</p>		<p>6:32:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:20 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	י
5	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:35:15</p>		<p>6:33:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:20 מנייא</p> <p>8:59 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	יא
6	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p>		<p>6:34:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מנייא</p> <p>8:59 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יב
7	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p>		<p>6:35:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מנייא</p> <p>9:00 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:51 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	יג
8	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p>		<p>6:36:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:22 מנייא</p> <p>9:01 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:51 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	יד
9	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:35:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:14</p>		ששי	טו
10	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:36:00</p> <p>5:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:16</p>	<p>פרשת: וישלח</p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p>	שבת	טז

הלוח לאופק רעננה בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:36:00		הנץ החמה הנראה 6:38:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	ראשון	יז
12	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:36:15		הנץ החמה הנראה 6:39:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	שני	יח
13	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:36:30		הנץ החמה הנראה 6:39:45 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	שלישי	יט
14	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:37:00		הנץ החמה הנראה 6:40:30 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	רביעי	כ
15	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:37:15		הנץ החמה הנראה 6:41:00 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	חמישי	כא
16	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:37:30	הדלקת נרות שבת 4:16	הנץ החמה הנראה 6:41:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	ששי	כב
17	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:38:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:50 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:56	צאת השבת 5:18	שבת מברכין פרשת: וישב הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (נעמוס ב' ו')	שבת	כג
			הנץ החמה הנראה 6:42:30 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:18 סוף זמן תפילה גרייא 9:56 סו"ז מוסף לכתחילה 12:27		

הלוח לאופק רעננה בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:43:00 8:27 9:06 9:57
18	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:38:15	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
19	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:38:45	א' דחנוכה הלל שלם. ח"ק. קוראים ג' בוירי ביום כלות (במדבר ד' א') ועד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מיב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מיב שם סק"ב), בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוצח	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
20	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:39:15	ב' דחנוכה קוראים ג' ביום השני (שם)	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
21	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:39:45	ג' דחנוכה קוראים ג' ביום השלישי (שם)	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
22	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:40:15	ד' דחנוכה קוראים ג' ביום הרביעי (שם)	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
23	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:40:45	ה' דחנוכה ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת ירב קטן (מיב תרפ"ו סק"א)]	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
24	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:41:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:53 צאת השבת למעלות) 5:59	א' דראש חודש ו' דחנוכה פרשת: מקץ הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב') וספ' מוסיפים ב' פסוקים מהשנים כסאי ומנחה חודש) מוציאים ג' סית וספ' אומרים מי לא יראך, וקוראים בספר א' ו' קוראים בפרשת מקץ, (ל"א ח"ק) ובספר ב' בקריאת שבת ור"ח מי"ביום השבת, ואומרים ח"ק (ראש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה, ובספר ג' ביום הששי, וספ' כופלין ח"ק, וספסירי בוכריה ב' רני ושמחי, נדפוסומי ניטא דחנוכה עדיף מתדיר דר"ח, ועוד שמפסיר במאי דסליק והיא קריאת חנוכה - מיב תרפ"ד סק"א), במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד	מנייא גרייא זמן קייש מנייא 90 זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה

הלוח לאופק רעננה בלבד

דצמבר (12) 2022

טבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:41:45	ב' דראש חודש, ז' דחנוכה מוציאים ב' ס"ת וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ר"ח, (היום לכי"ע קורא לכהן עד עולת תמיד ול"א ח"ק), ובספר ב' ביום השביעי (שט), וח"ק, שש"י ק"ד	הנץ החמה הנראה 6:46:30 מני"א 8:31 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	א ראשון
26	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:42:30	ה' דחנוכה, זאת חנוכה קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנורה (במדבר ח' ד')	הנץ החמה הנראה 6:46:45 מני"א 8:31 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ב שני
27	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:43:00		הנץ החמה הנראה 6:47:15 מני"א 8:32 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ג שלישי
28	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:43:45		הנץ החמה הנראה 6:47:30 מני"א 8:32 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ד רביעי
29	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:44:15		הנץ החמה הנראה 6:48:00 מני"א 8:33 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	ה חמישי
30	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:45:00	הדלקת נרות שבת 4:23	הנץ החמה הנראה 6:48:15 מני"א 8:33 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	ו ששי
31	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:45:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:03	פרשת: ויגש הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (ויחזקאל ל"ג) צאת השבת 5:26 הספרדים מכריזין הצום	הנץ החמה הנראה 6:48:30 מני"א 8:34 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12 סוף זמן ק"ש מני"א 90 8:24 סוף זמן תפילה גרי"א 10:03 סו"ז מוסף לכתחילה 12:34	ז שבת

הלוח לאופק רעננה בלבד

טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:46:30		הנץ החמה הנראה 6:48:45 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	ראשון	ח
2	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:47:15		הנץ החמה הנראה 6:48:45 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שני	ט
3	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:48:00	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ג"כ במנחה [בא"י], ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ואש' או' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 5:08 ור"א: 5:17	הנץ החמה הנראה 6:49:00 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	שלישי	י
4	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:48:45		הנץ החמה הנראה 6:49:00 מנייא 8:35 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	רביעי	יא
5	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:49:30		הנץ החמה הנראה 6:49:15 מנייא 8:35 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	חמישי	יב
6	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:50:15	הדלקת נרות שבת 4:28	הנץ החמה הנראה 6:49:30 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ששי	יג
7	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:51:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:08	צאת השבת 5:31	הנץ החמה הנראה 6:49:30 מנייא 8:36 גרייא 9:14 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:05 סו"ז מוסף לכתחילה 12:37	שבת	יד

פרשת: שמות

תאריך טבת גדי	השחר לוחמא קודם הני	השחר להלכה קודם הני	עמוד	השחר להלכה קודם הני	זמן ציטית ותפילין	הנץ החמה המישורי	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה בנוב 45 מ' מעל פני הים	צאת המנחה של 18 דק'	הימין בבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	34
טו ראשון	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:15	8:10	9:40	2:45	3:48	4:53:00	5:12	עה	שבת יז שם	דף יומי ירושלמי ברכות וו סב מ"ב עמוד היומי ח"ב יט - כב	<p>טו. קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הרמ"ה) אבולעפיה תוצו: ר' יעקב ב"ר יוסף תרמי נאנא, מרבני דמשק תשלח: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רחנביא, האדמו"ר מגדבורנא תשעא: ר' אברהם ב"ר יחיאל שליוונר, ר"כ נחלת יחיאל ב"ב</p>	
טז שני	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:15	8:11	9:40	2:46	3:49	4:54:00	5:12	עו	שבת ז"ח א-א שבת א-ב	פ"ט א' - ב'	<p>טז. שסח: ר' שמואל ב"ר יצחק חיון, ראב"ד בסלונקי ובי בני שמואל שצט: הוסלתן התורכי מוראד הרביעי כובש בערות היהודים את בגדא שנת מיד הפרסים ונקרא ותגוז כ"פורים בגדאד", ואן אומרם שם חתנון תרח: ר' אהרן ב"ר משה פולד, ב' בית אהרן תשסב: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קרייזווירטה, גאב"ד אנטורפן</p>	
יז שלישי	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:15	8:11	9:40	2:46	3:50	4:54:45	5:13	עז	שבת חז שבת א-ב שבת א-ג	פ"ט ג' - ד'	<p>יז. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכב באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריכה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים</p>	
יח רביעי	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:15	8:11	9:41	2:47	3:51	4:55:30	5:14	עח	שבת יט שבת א-א שבת א-א	פ"ט ה' - ז'	<p>יח. ד' רל: ר' הונא מאיר בר מר וזוטא ריש גלותא דבבל הי"ד ר' רל: ר' מרשויא בר פקוד מבבל הי"ד</p>	
יט חמישי	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:15	8:11	9:41	2:48	3:51	4:56:30	5:15	עט	שבת ט שבת א-א שבת א-ב	פ"ט ח' - צ' א' - ג'	<p>יט. תרא: ר' צבי אלימלך ב"ר פסח שפירא מדינוב, ב' בני יששכר תשי: ר' כלפון משה ב"ר שלום הכהן מהורמ"ן, ב' שואל ונשאל תשסז: ר' אריה לייבוש ב"ר סניו להברשטאם, האדמו"ר מצאנז דזיגארד</p>	
כ ששי	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:00	8:12	9:41	2:48	3:52	4:57:15	5:16	פ	שבת יט שבת א-א שבת א-ב	עשה להנחם מסעדה גניס 2:23	<p>כ. ד' רל: ר' הונא מאיר בר מר וזוטא ריש גלותא דבבל הי"ד ר' רל: ר' מרשויא בר פקוד מבבל הי"ד</p>	
כא שבת	5:07	5:07	5:25	5:48	5:48	6:42:00	8:12	9:41	2:49	3:53	4:58:15	5:17	פא	שבת כ שבת א-א שבת א-ב	ראו לאכול סעודה ר' ע' 9:32	<p>כא. ד' רל: ר' הונא מאיר בר מר וזוטא ריש גלותא דבבל הי"ד ר' רל: ר' מרשויא בר פקוד מבבל הי"ד</p>	

שוכבי"ם: ימים אלו מכונים שוכבי"ם, ר"ת שמות הפרשיות: שמות וארא ביא ב"שלוח יתרו מ'שפטים, והוא רמז לפסוק בירמיה (ג' כ"ב): שוכו בנים שוכבים ארפה משוכותיכם. ומובא בשם הארז"ל שימים אלו מסוגלים לתקן פגמי הנפש במידת יסוד, ומתחילים בפי שמות לפי שקוראין בה מענין שיכבוד מצרים, שעל ידו נתקן פגם אדה"ר (ר' יעקובין י"ח ע"ב), ומסיימים בפי משפטים שקוראים בה כי תקנה עבד בער... נבכשה מעוברת מוסיפים ת"ת שהוא ר"ת תרומה תצוה, ועיקר תיקון השוכבים בשנה

בענין תענית בערב ראש השנה
 כתב המשגי"ב תי"ז סק"ד (בקיצור):
 א. יש שנוהגין להתענות בערב ראש חודש.
 ב. טוב שיתנה פנעם ראשונה שמתענה שאינו מקבלו עליו לעשות זאת לעולם, דשמה יארע לו איהו פנעם אונס ולא יוכל להתענות לא יהיה עליו פנעם.
 ג. טוב שמי שמתענה יהנה עצמו להשלים התענות 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 ככל החדוש, מאחר שהוא יום אחרון של כל החדוש ו. דעת החיד"א בא"ח וכה"ח (שם) דאם

המולד קודם הצות מתענים ביום שלפניו, נכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח ואם לאחר הצות מתענין בו ביום. מלבד ער"ח ניסן ואב שנת ההקפיד על המולד ומתענין בערב ר"ח. והטעם משום דר"ח ניסן ואב הם עצמם תענית צדיקים כמבואר בסי' תק"פ ס"ב.
 ועל כן הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכזו ערב ביום שבו אומרין יוכי"ק, והכרונו כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הוכרונו יום התענית ושם אותה שיטה.

לסיכום לפי הדרשי השנה:
 ער"ח תשרי - הוא תמיד בערב ר"ה.
 ער"ח מרחשון - הרבה כתבו שאין מתענין בתשרי, ולכן אש' אין עושין יוכי"ק, ובכה"ח (אות ט"ז) כתב להתענות.
 ער"ח כסלו - מתענין.
 ער"ח טבת - אין מתענין כי חל בתוכה (שוע"ע רש"י ס"א).
 ער"ח שבט אדר ניסן - מתענין.
 ער"ח אייר - אין מתענין (מ"ב תכ"ט סק"י וכה"ח כאן ט"ז) ולרח"פ ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתענין.
 ער"ח סיון תמוז אב אלול - מתענין.

הלוח לאופק רעננה בלבד

ינואר (1) 2023

טבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:58:00		הנץ החמה הנראה 6:48:30 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	ראשון	כב
16	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:58:45	שובכיים	הנץ החמה הנראה 6:48:15 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	שני	כג
17	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:59:45		הנץ החמה הנראה 6:48:00 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	שלישי	כד
18	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:00:45		הנץ החמה הנראה 6:47:30 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	רביעי	כה
19	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:01:30	שובכיים	הנץ החמה הנראה 6:47:15 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	חמישי	כו
20	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:02:30	הדלקת נרות שבת 4:41	הנץ החמה הנראה 6:46:45 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ששי	כז
21	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:03:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:15 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:19	צאת השבת 5:42	שבת מברכין פ"ת: וארא הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח) ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך	שבת	כח

פרשת: בא

תאריך שבת שבט	עמוד השחר	עמוד חומרא	עמוד הלכה	עמוד צימין ותפילין	הנץ החמור	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן לחומרא	סוף זמן תפילה גמ'א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה	צאת המנחה	הימן בבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כט ראשון	5:06	5:06	5:24	5:46	6:39:45	8:13	9:43	2:54	3:59	5:05:30	5:24	5:05:30	5:24	פ	שבת כג יג - שג	דף פאה ב ח מ"ב עמוד היומי מ"ב הורוהימין בהלכה
א שני	5:06	5:24	5:46	6:39:30	8:13	9:43	2:55	4:00	5:06:30	5:24	4:00	5:06:30	צ	שבת נכז ה - שג	א	
ב שלישי	5:06	5:24	5:46	6:39:00	8:13	9:43	2:56	4:01	5:07:15	5:25	4:01	5:07:15	צא	שבת נכז ו - שג	צ"ב א' - ב'	
ג רביעי	5:05	5:23	5:45	6:38:30	8:13	9:43	2:56	4:02	5:08:15	5:26	4:02	5:08:15	ב	שבת נכז ז - שנה	צ"ב ב' - ג'	
ד חמישי	5:05	5:23	5:45	6:38:00	8:13	9:43	2:57	4:02	5:09:15	5:27	4:02	5:09:15	ג	עיוובין א א - שנה	צ"ב ד' - ו'	
ה ששי	5:05	5:23	5:45	6:37:30	8:13	9:43	2:57	4:03	5:10:15	5:28	4:03	5:10:15	ד	עיוובין א א - שנה	עמוד להנחת המטה בבית גושן	
ו שבת	5:04	5:22	5:44	6:37:00	8:13	9:43	2:58	4:04	5:11:00	5:29	4:04	5:11:00	ה	עיוובין א א - שנה	ראו לאכול סעודה ר' ע"ה	
<p>תענית ער"ח שבת: הנה ער"ח ירו"ק הוא ביום ראשון, וראה מ"ש כפר' שמת את ז', דרעת החיד"א בא"ח וכה"ח דאם המולד בערב קודם הצות היום מועדים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח, והנה חודש שבט השנה מולדו כולל מוצש"ק שהוא לפני הצות היום דיום א', ולפי"ז יש להקדים התענית. אלא שלכאורה יש להקדים ליום ה' (כאמור שם באות ה') והוא כב"ז טבת, ולא מסתבר להקדים תענית ער"ח כל כך, וצ"ע.</p> <p>חדש שבט: בחדש שבט יתאמן יותר להיות אוהב שלום ורוחף שלום ומשים שלום בין אדם לחבירו ובין איש לאשתו יותר מכל השנה, ויהיה ביותר לכבד ללומד תורה ולהוחיז ברכים כושלות ושלא להיות הולך רכיל ומנע רגלך לרצן לרעה בחדש הזה בהזריות יותר מלא ימות השנה (ר' חיים פאלאג'י במעמד לכל חי ל' ב').</p> <p>שוכבי"ם ברו"ח, וכן ט"ו בשבט בשוכבי"ם: ע"י עשר תשובה (סי' תרפ"ה אות ב') שדן על ר"ח או ט"ו בשבט</p>																
<p>ענינת ער"ח שבת: ארעו ביום ב' דשוכבי"ם (כהשנה) אם לווהו ולפורעו, מדרש לקרות בכביאים ולדרוש ברבאי אגדה ואתור לקבוע סעודה באותה שעה. וזה ח"ל צאמ"ל הגנ"י בספרו פרי טוב סימן כ"א: באותו יומיו חיים צ"ל בספרו בן איש חי שנה שניה (ברדשה לפרשת שמות) כתב: "אמור ור"ל אל ניתנו שבתות לישראל אלא לעסוק בהם בתורה, והיינו כי ישראל נהם כח לבנות בנין רוחני ועליון על ידי עסק התורה, ולכן בקראו בנאם ונדרשתה על הפסק וכל בנין לימודי ה' ורב שלום בנין, וזה הבנין שבונים אותו על ידי עסק התורה הוא נעשה בחלק העולם הבא, ולכן בשבת שהוא מעין עולם הבא כמו שאמרו ור"ל צריך להרבות בו בעסק התורה, כי אז יצילנו בו יותר בבנין הרוחני, ולכן כתבו המקובלים ז"ל שגדול הפועל הנעשה מעסק התורה של ימות החול", ועוד חידוש נפלא מצאנו בספר שפת אמת על התורה (פרשת ב' תשא תרס"ב דק"ע ע"ג): "התורה שלמדים בשבת - אין בה שכחה, והוא מלא, נ"י"ל מלזה רמז הפייט "יום שבתון אין לשכוח", ועיין בדברות קדשו של רבינו החפץ חיים ז"ל בספרו המופלא שם עולם ח"א (פרק ה') שהאריך בנדול החיוב לעסוק בתורה בשבת.</p>																
<p>ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש משעה 23.48 בלילה. ניתן לבקר עד שעה 21:20 בערב שאז יעלם הירח.</p>																

38

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל

כט. תקנה: זה חג והודאה ליהודי לוב ונקרא "פירום פרג"ל רות: זו מנה מרדכי אילר' לנשין [מנוחין]. בו ניתנה לגר רות: זו מנה ב"ר מרדכי יהודה לנ' ב"ר בנימין יוסקין ב' שו"ת מהר"ל דיסקין נתר: ר' יהויאל ישראל יצחק ב"ר אה"ל אצגניו מאלכסנדר, ישמה ישראל הורט: ז' משנה ב"ר יואבן אסרוס, לוב, ב' וישב משנה תשכ"ב: ר' אריה לייב ב"ר אברהם משה מאלין, ר"מ בית החלמו, וב' חיד' רבי א"ל תשלה: ר' שלמה זלמן ב"ר מנחם יעקב זלוניק, ר"י עץ חיים, ב' זרע יעקב ועוד תשט"ט: ר' מאיר ב"ר בן ציון הלוי חרש, משגיח הדברון עזרת ישראל ואור אלתון תשס"ו: ר' יצחק ב"ר כהנר [נאמן] כהנר, ברורי, זקן המקובלים

א. ב' תפט: יהודי בארבעים שנה, כשנתי עשר חוש באחד לחודש, הואיל משנה באר את החרוה"ה והחל לומר את ספר 'משנה תורה' (דברים) לישראל עד יום מותו ז' באדר הקצב: ב' נתן נטע ב"ר אברהם טנברום מלחם ב' נטע שעשועים תרל"ט: ר' משה ב"ר יוסף שיק, ב' שו"ת מהר"ם עיק תרנ"ד: ר' נפתלי הירץ ב"ר נתן קלאצנין אב"ד שילבורג ב' איה שלוחה תש"ה: ר' משה אריה ב"ר יצחק ורנבנר הי"ד, ב' שניי משנה תשלא: ר' משה יחיאל הלוי ב"ר אברהם שלמה מאזוו"ב, ב' אש הז ובאר משנה תשנ"ו: ר' אברהם יהודה ב"ר יעקב פרובשטיין, ר"י הכרין תשס"ב: ר' בנימין ב"ר אריה מרבי לוב רבנובין, חבר בר"ץ העדה"ח

ב. יו"ט במגילת תענית (פ"א) שמת ינאי המלך, ששמחה היא לפני הקב"ה כשהשנים מסתלקות מהעולם, (ישנאי הרג החקמים) חקס: ר' משה'ל זוסא (זושא) ב"ר אליעזר ליפמן מאניפול ב' מנרת זהב תשל"ו: ר' ישראל יצחק ב"ר בנימין קפלן, ר"י בית מדרש עליון אה"ב תשל"ו: ר' יוסף ב"ר חיים משאש, רב וראב"ד חיפה ב' אוצר המכתבים תשנ"ה: ר' מנחם ב"ר יעקב בן שמעון, ב' שמן המאור עה"ת תשע"ד: ר' אפרים ב"ר אברהם ברוך גריבלט ב' שו"ת רבבות אפרים

ג. שגא: ר' יוסף ב"ר מרדכי גרשון כץ, ב' שו"ת שארית יוסף חקסא: ר' מיכאל ב"ר שמואל נהויל בכרך, ראב"ד פראג וב' נירוגת הבושם תרכ"ז: ר' משה יהודה לייב בנימין בינשוי זילברבוך, ב' בית ורענן תרצ"ו: ר' יוסף ב"ר מנחם קאליש, האדמו"ר מאפשינ' (3) ומג"ו: ר' משה ב"ר חיים הלוי סאלאוויצקי, ב' חזונית הגר"ש הלוי תשמ"א: ר' שמואל דוד ב"ר שלום הלמן מנ"י פאת ושה שדך תשע"ב: ר' יעקב ישעיה ב"ר ברוך יהודה בלוי רב פאג"ו וב' פתחי חושן ועוד תשע"ט: ר' יצחק יחיאל אריה ב"ר חיים הנחן, ר"י עיר הרצליה תשע"ט: ר' שמואל דוד ב"ר נתן יוקאל מרזל, ר"מ מתיב בינה

ד. חקס: ר' משה יהודה לייב ב"ר יעקב מסאסוב תקנ"ו: ר' אברהם ב"ר אקלסטרן כ"ר מאקליסין, מנ"י כטבריה, ב' חסד לאברהם תרצ"ב: ר' רחמים (מלמן) ב"ר חיים הנחן, ר"י יהודי פרס ב"ם - ב' כיסא חומס תרצ"ב: ר' עזרא ב"ר יוסף כבארי שיעי, דין ורב כארם צובה תשכ"ב: ר' יחיאל יעקב ב"ר משה יובנברג, ב' שרודי אלמ' תשל"ח: ר' משה מנדל לביב ב"ר משה טריב מאקאלוב, ב' חקל תפוחין תשמ"ג: ר' ישראל ב"ר סמעה (ב"ר יעקב אבותצירא, כבא סאל

ה. חיים תענית צדיקים על שמהו חוקנים (בני לוי או אלדר יהודי, במדבר רבה ג' ח') שחיו בימי יהושע [על שבתהצלו בהספד על פטירת הורשע ורגש עליהם הר געש (תנ"ך) לזרזום] (פ"ט ע"ג ק"א ב'), ואנכס כב"י (פ"ט) כבא מנ"יא דכבילת תענית גזיני בתי בשבת, אבל כבא תענית האזי שיעורין מהו ושיני' כב"י כלבו וטור תר"ב: ב' בנימין מרדכי ב"ר אפרים נבון ב' בני בנימן תרכ"ט: הראשון לזיון ר' חיים דוד ב"ר פאלא יוסף חזן, ב' נדיב לב תרס"ט: ר' יהודה אריה לייב ב"ר אברהם מרדכי אלתר מגור, השפת אמת תר"ו: ר' חיים ישעיהו ב"ר שמעון זאק הכהן מאלכסנדר, ב' מסגרת השתלח על קש"ע תשמ"ו: ר' שלמה זלמן ב"ר ישראל חיים פרידמן, ב' זכתי שנתן על קש"ע תשע"ט: ר' שלמה לוי ב"ר צדוק, ב' חידושי רבינו שלמה לוי

ו. חקמט: ר' חיים לייב מנחם חנון צאנזר בנימין, ב' נאדו בקודש ועוד תר"ו: ר' יצחק אריה לייב אהרן אריה לייב מפרימישין תרל"ט: ר' רפאל יוסף טוב ליפמן ב"ר ישראל הלפרין, ב' ענוג יום טוב תרס"ט: ר' יעקב ב"ר שלמה סוכרי, ב' יורו מופשטין ליעקב תרנ"ו: ר' חיים צבי ב"ר נחמה יוסף טוב ליפמן סוכרי, ב' עצי חיים תשל"ט: ר' יצחק אריה לייב ב"ר בנימין פרידמן, ב' בלנת הפיר תשמ"ב: ר' דוד ב"ר יעקב חיים, נכד הבן שאן יורב מבגא"ר, ב' נתיב חושן תשמ"ב: ר' שמעון ב"ר אליעזר נבאי, ראש מוסדות התפארת למשה נתיב חושן: ר' יוסף ב"ר יהושע זלג יוסקין, מר"י הפארת ציון תשמ"ט: ר' נילס ב"ר שלמה מיראל, ב' מנחת עני ור"מ לרם שלמה הרבה תשפ"א: ר' זן מרדכי ב"ר יוסף הנהן, זקן רבני חוטיב וב' רבני מרדכי

הלוח לאופק רעננה בלבד

טבת - שבט תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כט
22	11:52	12:22	5:04:15		6:46:00 8:38 9:16 10:08		
23	11:52	12:22	5:05:15	ראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	6:45:45 8:38 9:16 10:08	שני	א
24	11:52	12:22	5:06:15		6:45:00 8:38 9:16 10:08	שלישי	ב
25	11:53	12:23	5:07:15		6:44:30 8:38 9:16 10:08	רביעי	ג
26	11:53	12:23	5:08:00	שוכבי"ם	6:44:15 8:38 9:16 10:08	חמישי	ד
27	11:53	12:23	5:09:00	הדלקת נרות שבת 4:47	6:44:00 8:38 9:15 10:08	ששי	ה
28	11:53	12:23	5:10:00	פרשת: בא הפטרה: הדבר אשר נויבמה מיו תיכנס ובבלים: בעת היא, משא מצרים ושעה יח זו	6:43:30 8:38 9:15 8:29 10:08 12:46	שבת	ו
	6:22		6:25	צאת השבת 5:48			
				צאת השבת לרי"ת (שוות)			
				צאת השבת לרי"ת (מעלות)			

הלוח לאופק רעננה בלבד

ינואר - פברואר (2-1) 2023

שבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:11:00		הנץ החמה הנראה 6:43:00 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ראשון	ז
30	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:11:45	שובכיים	הנץ החמה הנראה 6:42:45 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	שני	ח
31	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:12:45		הנץ החמה הנראה 6:42:00 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	שלישי	ט
1	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:13:45		הנץ החמה הנראה 6:41:15 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	רביעי	י
2	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:14:30	שובכיים	הנץ החמה הנראה 6:40:15 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	חמישי	יא
3	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:15:30	הדלקת נרות שבת 4:54	הנץ החמה הנראה 6:39:15 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	ששי	יב
4	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:16:30 צאת השבת לריית (שוות) 6:28 צאת השבת לריית (מעלות) 6:31	צאת השבת 5:54	שבת שירה פרשת: בשלח הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה') א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')	שבת	יג
			הנץ החמה הנראה 6:38:30 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:07 סו"ז מוסף לכתחילה 12:48		

פרשת: יתרו

תאריך	שבט	עמוד השחר	עמוד להומרא	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה
יד ראשון	שבט	90 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	5:00	5:00	5:18	5:18	5:40	5:40	6:32:00	6:32:00	8:11	8:11	9:42	9:42	3:03	3:03	4:10	4:10	5:18:30	5:18:30	5:36	5:36	5:40	5:40
טו שני	שבט			5:00	5:00	5:17	5:17	5:39	5:39	6:31:15	6:31:15	8:11	8:11	9:42	9:42	3:03	3:03	4:11	4:11	5:19:15	5:19:15	5:37	5:37	5:40	5:40
טז שלישי	שבט			4:59	4:59	5:17	5:17	5:38	5:38	6:30:15	6:30:15	8:11	8:11	9:42	9:42	3:04	3:04	4:12	4:12	5:20:15	5:20:15	5:38	5:38	5:40	5:40
יז רביעי	שבט			4:58	4:58	5:16	5:16	5:38	5:38	6:29:30	6:29:30	8:11	8:11	9:42	9:42	3:05	3:05	4:12	4:12	5:21:15	5:21:15	5:39	5:39	5:40	5:40
יח חמישי	שבט			4:57	4:57	5:15	5:15	5:37	5:37	6:28:45	6:28:45	8:10	8:10	9:42	9:42	3:05	3:05	4:13	4:13	5:22:00	5:22:00	5:40	5:40	5:40	5:40
יט ששי	שבט			4:57	4:57	5:14	5:14	5:36	5:36	6:28:00	6:28:00	8:10	8:10	9:41	9:41	3:06	3:06	4:14	4:14	5:23:00	5:23:00	5:40	5:40	5:40	5:40
כ שבת	שבט			4:56	4:56	5:14	5:14	5:35	5:35	6:27:00	6:27:00	8:10	8:10	9:41	9:41	3:06	3:06	4:14	4:14	5:23:45	5:23:45	5:41	5:41	5:40	5:40

תאריך	שבט	עמוד השחר	עמוד להומרא	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה	עמוד השחר	עמוד להלכה
יד ראשון	שבט	90 דק' במעלה קודם הניגון	72 דק' במעלה קודם הניגון	5:00	5:00	5:18	5:18	5:40	5:40	6:32:00	6:32:00	8:11	8:11	9:42	9:42	3:03	3:03	4:10	4:10	5:18:30	5:18:30	5:36	5:36	5:40	5:40
טו שני	שבט			5:00	5:00	5:17	5:17	5:39	5:39	6:31:15	6:31:15	8:11	8:11	9:42	9:42	3:03	3:03	4:11	4:11	5:19:15	5:19:15	5:37	5:37	5:40	5:40
טז שלישי	שבט			4:59	4:59	5:17	5:17	5:38	5:38	6:30:15	6:30:15	8:11	8:11	9:42	9:42	3:04	3:04	4:12	4:12	5:20:15	5:20:15	5:38	5:38	5:40	5:40
יז רביעי	שבט			4:58	4:58	5:16	5:16	5:38	5:38	6:29:30	6:29:30	8:11	8:11	9:42	9:42	3:05	3:05	4:12	4:12	5:21:15	5:21:15	5:39	5:39	5:40	5:40
יח חמישי	שבט			4:57	4:57	5:15	5:15	5:37	5:37	6:28:45	6:28:45	8:10	8:10	9:42	9:42	3:05	3:05	4:13	4:13	5:22:00	5:22:00	5:40	5:40	5:40	5:40
יט ששי	שבט			4:57	4:57	5:14	5:14	5:36	5:36	6:28:00	6:28:00	8:10	8:10	9:41	9:41	3:06	3:06	4:14	4:14	5:23:00	5:23:00	5:40	5:40	5:40	5:40
כ שבת	שבט			4:56	4:56	5:14	5:14	5:35	5:35	6:27:00	6:27:00	8:10	8:10	9:41	9:41	3:06	3:06	4:14	4:14	5:23:45	5:23:45	5:41	5:41	5:40	5:40

יד. תקטז: ר' יעקב יהושע ב"ר צבי הירש פאלק ב' פני יהושע תרנו: ר' יחיאל ב"ר שרגא פייבל דנציגור, הרבי הוקן מאלכסנדר תרנב: ר' צחק ב"ר יעקב אבוחצירא הי"ד, הרבי הפייט אנפא שאכנה תרפט: ר' אריה לייבוש ב"ר יוסף זכריה מנחם לייפשיץ מאפסא, ב' שימח דרק תשלא: ר' דוד ב"ר מנחם בן ציון שפירא, ב' שרית בני ציון ועוד תשסה: ר' דינאל ב"ר נפתלי הירצקא פריש ב' מתוק מדבש על הוזה"ק

טו. תקטז: ר' אברהם אבלי הכהן (תרף) ב"ר יחיאל מיכל טורביץ, אב"ד קאליש תרנ: ר' חיים מרדכי ב"ר מנחם מאניש מרגליות מח"ס שערי תשובה על השו"ע תרס: ר' יהודה ב"ר משה אלבאב, אב"ד צפרו וב' שבות יהודה תרסג: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גורמן, האדמו"ר מראדזימין (2) תרפח: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאניאדו ר"י פורת יוסף וב' עשרת חיי שלמה תשנ: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונשטט, ראש ווייסר ישיבת קול תורה תשמז: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא ווינפלד, ב' לב אברהם תשמס: ר' ינון ב"ר חיים חורר, מרבי יש"י כסא רחמים תשפ: ר' צבי ב"ר דב כהן, ב' 50 ספרי הלכה, ורב ביהכ"נ אהל אברהם ב"ב

טז. תקטז: ר' יונה ב"ר חנון נבון, ב' נחפה בכסף תרנ: ר' משה ב"ר שמואל אבנז, אבי הרעק"א תרנא: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסידי בלוד, ב' בית יששכר תרנב: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברזן תשס: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב

הנהגות פ"ב אות ד'), ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, (וכ"כ החוקני בפרשה), וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון אה"ל ס"ט תצ"ד: ובפרשת יתרו ובפרשת ואתחנן קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות בתצדקה לעולם בשלשון הענין רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.

בגנות המחלוקת: אל תשקצו את נפשותיכם במחלוקת המכלה הגוף והנפש והממוקן ומה נשאר עוד. ראיתי לבנים השחירו, ופחות נפתחו, ומשפחות נספחו, ושירים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות בתצדקה, וקבוצים נפרדו, וחסידיים נפסדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונתבזו, כסיבת המחלוקת. נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים חפשו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אוהביו וגואליו ורעיו. וגם אל כל שאר בשרים אוהב מדינים התנכרו ורחקו קרבתם, פן תספ כלל השתאים (אגרת המיוחסת להרמב"ם לבנו רבי אברהם).

והנהגות פ"ב אות ד'), ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, (וכ"כ החוקני בפרשה), וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון אה"ל ס"ט תצ"ד: ובפרשת יתרו ובפרשת ואתחנן קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות בתצדקה לעולם בשלשון הענין רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.

בגנות המחלוקת: אל תשקצו את נפשותיכם במחלוקת המכלה הגוף והנפש והממוקן ומה נשאר עוד. ראיתי לבנים השחירו, ופחות נפתחו, ומשפחות נספחו, ושירים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות בתצדקה, וקבוצים נפרדו, וחסידיים נפסדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונתבזו, כסיבת המחלוקת. נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים חפשו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אוהביו וגואליו ורעיו. וגם אל כל שאר בשרים אוהב מדינים התנכרו ורחקו קרבתם, פן תספ כלל השתאים (אגרת המיוחסת להרמב"ם לבנו רבי אברהם).

והנהגות פ"ב אות ד'), ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, (וכ"כ החוקני בפרשה), וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון אה"ל ס"ט תצ"ד: ובפרשת יתרו ובפרשת ואתחנן קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות בתצדקה לעולם בשלשון הענין רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.

בגנות המחלוקת: אל תשקצו את נפשותיכם במחלוקת המכלה הגוף והנפש והממוקן ומה נשאר עוד. ראיתי לבנים השחירו, ופחות נפתחו, ומשפחות נספחו, ושירים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות בתצדקה, וקבוצים נפרדו, וחסידיים נפסדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונתבזו, כסיבת המחלוקת. נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים חפשו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אוהביו וגואליו ורעיו. וגם אל כל שאר בשרים אוהב מדינים התנכרו ורחקו קרבתם, פן תספ כלל השתאים (אגרת המיוחסת להרמב"ם לבנו רבי אברהם).

והנהגות פ"ב אות ד'), ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, (וכ"כ החוקני בפרשה), וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון אה"ל ס"ט תצ"ד: ובפרשת יתרו ובפרשת ואתחנן קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות בתצדקה לעולם בשלשון הענין רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.

בגנות המחלוקת: אל תשקצו את נפשותיכם במחלוקת המכלה הגוף והנפש והממוקן ומה נשאר עוד. ראיתי לבנים השחירו, ופחות נפתחו, ומשפחות נספחו, ושירים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות בתצדקה, וקבוצים נפרדו, וחסידיים נפסדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונתבזו, כסיבת המחלוקת. נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים חפשו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אוהביו וגואליו ורעיו. וגם אל כל שאר בשרים אוהב מדינים התנכרו ורחקו קרבתם, פן תספ כלל השתאים (אגרת המיוחסת להרמב"ם לבנו רבי אברהם).

זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני ט"ו בשבט עד שעה 18.12 להגרימ"ט, ט"ו מהמולד ליל שני עד שעה 23.13 (שיטות נוספות מתמירות יותר בסוף הזמן ומקלות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח), ולהל"ב יתרו ביעד עד ט"ו מהמולד, וכח"כ ספק ברכות להקל ויקדש לאל ברנה.

הלוח לאופק רעננה בלבד

שבת תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	סוף זמן תפילה גרי"א	הנץ החמה הנראה	מני"א	סוף זמן ק"ש	גרי"א	סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	יד
5	11:54	12:24	5:17:15	10:07	6:38:00	8:36	9:13	10:07	ל"א תחנון במנחה		
6	11:55	12:25	5:18:15	10:07	6:37:00	8:36	9:13	10:07	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון		
7	11:55	12:25	5:19:15	10:07	6:36:15	8:36	9:13	10:07	ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות		
8	11:55	12:25	5:20:00	10:06	6:35:45	8:35	9:12	10:06	ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח		
9	11:55	12:25	5:21:00	10:06	6:34:45	8:35	9:12	10:06	סוף זמן תפילה גרי"א		
10	11:55	12:25	5:21:45	10:06	6:34:00	8:35	9:11	10:06	הדלקת נרות שבת		
11	11:55	12:25	5:22:45	10:06	6:33:15	8:34	9:11	10:06	5:00		
	6:35	6:36							פרשת: יתרו		
									הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')		
									צאת השבת		
									6:00		
									צאת השבת לרי"ת (שוות)		
									צאת השבת לרי"ת (מעלות)		

פרשת: משפטים

תאריך שבט דלי	השחר לומר קודם הני	עמוד השחר להלכה קודם הני	העמוד השחר במע' קודם הני	ציצית ותפילין	החמה המישורי	הניץ	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג אחר ע"ש ב'	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה בגובה 45' מעל פני הים	צאת הכוכבים	היומין בבבל	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44
כ"א ראשון	4: 55	5: 13	5: 35	6: 26:15	8: 09	9: 41	3: 07	4: 15	5: 24:45	5: 42	כ	עירובין ד' י"א שבת יטו-י"ג	ק"ב א' ג'	כ"א	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
כ"ב שני	4: 54	5: 12	5: 34	6: 25:15	8: 09	9: 41	3: 07	4: 16	5: 25:30	5: 43	כ"א	עירובין ה' א"ב שבת טז-ח	ק"ב ד' ה' ק"ג	כ"א	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
כ"ג שליש	4: 54	5: 11	5: 33	6: 24:15	8: 08	9: 40	3: 08	4: 16	5: 26:30	5: 44	כ"ב	עירובין ה' ג-ד שבת ט"ב-ט"א	ק"ד א' ד'	כ"ב	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
כ"ד רביעי	4: 53	5: 10	5: 32	6: 23:30	8: 08	9: 40	3: 08	4: 17	5: 27:15	5: 45	כ"ג	עירובין ה' ה-ו שבת ט"ג-ט"ב	ק"ד ה' ו'	כ"ג	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
כ"ה חמישי	4: 52	5: 10	5: 31	6: 22:30	8: 08	9: 40	3: 09	4: 18	5: 28:15	5: 45	כ"ד	עירובין ה' ז-ח שבת ט"ד-ט"ג	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ד א'	כ"ד	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
כ"ו ששי	4: 51	5: 09	5: 30	6: 21:30	8: 07	9: 39	3: 09	4: 19	5: 29:00	5: 46	כ"ה	עירובין ה' ט-י שבת ט"ה-ט"ד	ק"ה ט' י' ב-ג לא-לג	כ"ה	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
כ"ז שבת	4: 50	5: 08	5: 29	6: 20:30	8: 07	9: 39	3: 10	4: 19	5: 29:45	5: 47	כ"ו	עירובין ו' ב-ג לא-לג	ק"ו י' י"א	כ"ו	דף יומי ירושלמי פאה ג' - ט	44	
<p>פרשת שקלים: בזמן שביהמ"ק היה קיים היו מכריזין מר"ח אדר ואילך שעל הצבור להביא מחצית השקל לביהמ"ק עבור קרבנות ציבור (שמדיין ומוספין). חז"ל תקנו להזכיר זאת עבר הקריאה בפרשת שקלים שבבת שלפני ר"ח אדר, ובא"י (תרפ"ה כ"א) הביא ראשונים הסוברים שכל הד' פרשיות דאורייתא. [וכתב המ"ב (תרפ"ה סק"ב): ואנו משלמין פרים שפתינו בקריאת פרשה זו. ודבריו צ"כ דגם בזמן ביהמ"ק היו קוראים וגם נותנים, ומקורו מהלבוש שכתב בלשון אהרת (פנחס ילל פורים עמ' צ"י)].</p> <p>פרשת שקלים: "בפרשת שקלים ראוי ללמוד משניות של מסכת שקלים, ובפ' פרה מסכת פרה, וקידוש החדש בכל החדש, וכן מסכת פסחים בפסח ומס' י"ט וחיגיגה ומו"ק, וכן בכל זמן זמני המסכתות השייכות, כ"ט באב מסכת תענית, וב"ב אייר פסח שני והטעם לזה ע"פ מה דאיתא בסנהדרין (ק"א א') כל הקורא פסוק</p> <p>בזמנו מביא טובה לעולם שנאמר ודבר בעתו מה טוב, וכן במס' סופרים (פ"ח ה"א) כל המזכיר פסוק בעולתו מעלה עליו כאילו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (שלי"ה, כה"ח תכ"ט ו').</p> <p>שנים מקרא בד' פרשיות: כתב הרמ"א (רפ"ה ס"ז): "א"צ לקרות ההפטרות ומ"מ נהגו לקרות ההפטרה" [היינו אחר קריאת שנים מקרא]. וכתב המ"ב (בס"ק י"ט): "טעם המנהג שמה קראוהו למחר למפטיר יהיה בקי והרגיל בה וכו'". וכ"כ בסק"כ: "ובד' פרשיות קרא הפטרה בד' פרשיות". וככה"ח (סקל"ו) הביא מהחיד"א ומהבא"ח ועוד, לקראו ההפטרה של השבוע דמה ענין ד' פרשיות הללו ודכוותיהו לענין חיוב הפרשה שמו"ת ומה גם שאין אנו קוראים ביום ו' הפרשיות הללו כדי שנקרא ג"כ ההפטרות שלהם, ודי לנו במה שנהגו הפטרת השבוע ולא נוסף עוד על המנהג וכו', וכן עמא דבר, כ"ל".</p>																	
<p>זמני היריה: מולד חודש אדר כפי שנהוג להכריז: ר"ח אדר יהיה ביום שלישי וביום רביעי, המולד יהיה ביום שני בשעה 12, 40 דקות ו-11 חלקים. [ויסמנו: ב' ר"ח תשל"א]. ודרגונו ההגרמי"ט ביום שני כ"ט שבט בשעה 12.33 בצהריים, [שיטות נוספות - דאה בעטלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שני בשעה 9:07.</p>																	

הלוח לאופק רעננה בלבד

שבת תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:23:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:32:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:34 מנייא</p> <p>9:11 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	כא
13	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:24:30 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:31:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:34 מנייא</p> <p>9:10 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	כב
14	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:25:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:30:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:33 מנייא</p> <p>9:10 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	כג
15	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:26:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:29:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:33 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	כד
16	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:27:00 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:28:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:32 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כה
17	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:28:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:06</p>	<p>6:27:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:32 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כו
18	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:28:45 שקיעת החמה</p> <p>6:41 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:41 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>6:06</p>	<p>פרשת: משפטים</p> <p>הפטרה: א. מתחלין: בן שבע ס. ויכרות יהודיע ומלכים ב. י"א</p> <p>פרשת שקלים שבת מברכין</p>	שבת	כז

מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' ב' כי תשא (שמות ל' י"א), וס' כופלים ח"ק, ול"א אה"ר ואומרים צדקתך

הלוח לאופק רעננה בלבד

פברואר (2) 2023

שבת - אדר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:29:45		הנץ החמה הנראה 6:24:45 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	כח	ראשון
20	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:30:30	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:24:15 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	כט	שני
21	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:31:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:23:15 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ל	שלישי
22	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:32:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:22:00 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	א	רביעי
23	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:33:00		הנץ החמה הנראה 6:20:30 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	ב	חמישי
24	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:33:45	הדלקת נרות שבת 5:12	הנץ החמה הנראה 6:19:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	ג	ששי
25	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:34:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:47	צאת השבת 6:11 פרשת: תרומה הפטרה: ויהי נתן חכמה (מלכים א, ה')	הנץ החמה הנראה 6:18:15 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 12:51	ד	שבת

הלוח לאופק רעננה בלבד

פברואר - מרץ (3-2) 2023

אדר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:35:15		הנץ החמה הנראה 6:17:00 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	ה	ראשון
27	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:36:15		הנץ החמה הנראה 6:16:00 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ו	שני
28	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:37:00		הנץ החמה הנראה 6:15:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ז	שלישי
1	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:37:45		הנץ החמה הנראה 6:13:45 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ח	רביעי
2	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:38:30		הנץ החמה הנראה 6:13:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ט	חמישי
3	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:39:15	הדלקת נרות שבת 5:17	הנץ החמה הנראה 6:12:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	י	ששי
4	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:52	פרשת זכור פרשת: תצוה הפטרה: ויאמר שמואל כו כה אמר ושמואל א. ט"ו	הנץ החמה הנראה 6:11:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:14 סוף זמן תפילה גרייא 9:57 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	יא	שבת

מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים ח"ק, ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך

הלוח לאופק רעננה בלבד

אדר תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:45		הנץ החמה הנראה 6:09:30 מנייא 8:22 גרייא 8:58 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	ראשון	יב
6	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:41:30	תענית אסתר נותנים זכר למחצית השקל אש' ואומרים אבינו מלכנו בשחרית, וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחזק משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה ודרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה [בא"י], ול"א אבינו מלכנו ותחנון במנחה סיום הצום (הנהוג): 5:59 : ר"א : 6:08 סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי כל הלילה	6:08:15 הנץ החמה הנראה מנייא 8:21 גרייא 8:57 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	שני	יג
7	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:42:15	פורים דפרזים ל"א תחנון ולמנצה, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב	6:07:00 הנץ החמה הנראה מנייא 8:21 גרייא 8:57 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	שלישי	יד
8	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:43:00	פורים דמוקפין ל"א תחנון ולמנצה, והמוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב	6:05:45 הנץ החמה הנראה מנייא 8:20 גרייא 8:56 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	רביעי	טו
9	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:43:45		6:04:15 הנץ החמה הנראה מנייא 8:19 גרייא 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	חמישי	טז
10	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:44:30	הדלקת נרות שבת 5:22	6:03:00 הנץ החמה הנראה מנייא 8:18 גרייא 8:54 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	ששי	יז
11	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:45:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:57	פרשת פרה פרשת: כי תשא הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ו ט"ז) צאת השבת 6:22	6:02:00 הנץ החמה הנראה מנייא 8:18 גרייא 8:54 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:09 סוף זמן תפילה גרייא 9:53 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	שבת	יח

פרשת: ויקהל - פקודי

תאריך אדר דגים	השחר לוחמה	עמוד השחר	עמוד לוחמה	צימת ותפילין	החמה המשורית	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן ק"ש מ"ג	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה בבונה 45 מעל פני הים	צאת הכוכבים של 18 דק' 18 דק' במע' אחר	המנחה בבלי	המנחה יומית	משה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
52	90 דק' במעלו קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני	72 דק' במע' קודם הני
יט ראשון	4: 26	4: 24	4: 23	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9
כ שני	4: 24	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7
כא שלישי	4: 23	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7
כב רביעי	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6
כג חמישי	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4
כד ששי	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4	4: 3
כה שבת	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4	4: 3	4: 2
יט ראשון	4: 26	4: 24	4: 23	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9
כ שני	4: 24	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7
כא שלישי	4: 23	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7
כב רביעי	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6
כג חמישי	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4
כד ששי	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4	4: 3
כה שבת	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4	4: 3	4: 2
יט ראשון	4: 26	4: 24	4: 23	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9
כ שני	4: 24	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7
כא שלישי	4: 23	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7
כב רביעי	4: 22	4: 21	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6
כג חמישי	4: 20	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4
כד ששי	4: 19	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4	4: 3
כה שבת	4: 18	4: 17	4: 16	4: 15	4: 14	4: 13	4: 12	4: 11	4: 10	4: 9	4: 8	4: 7	4: 6	4: 5	4: 4	4: 3	4: 2

נישואין: הגם שכתב בשו"ע (ו"ד סי' קצ"ט סי"ב) דאין נושאין אשה אלא במילוי הלכנה (דהיינו עד סוק"ל), והובא ברמ"א (אה"ע סי' ס"ג) דנהוג שלא לישא אשה אלא בתחילת החודש בעוד שהלכנה במילואה, עם כל זה, בחודשי אדר נאלול, אין מקפידין בנישואין על חיזור הלכנה ועורכין נישואין כל החדש (שד"ח חמד ע' הופה אות כ"א).

לחסוך לפסח: דרך בני אדם לכנס ולאסוף מעות משלושים יום קודם הרגל, לפי ששומעין שדורשין בהלכות הרגל. רש"י מועד קטן ח' א' ד"ה באותה שעה.

כ"ה אדר: היום הראשון לבריאת העולם, לשיטת רבי יהושע דקיי"ל כוותיה בתקופות,

וביום כ"ה באלול לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת השנה (וזה שישת תוס' ו"ה ח' א'). וראה לקמן ביום א' ניסן יום בריאת העולם.

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

באדר וחצי פסח: במסכת לחים (בכורות ל"ח ב').

קודם הניסן: במסכת מידות פ"ג מ"ד איאת דאחת בשנה לפני פסח לבנו וסיידו לביהמ"ק.

שבת מברכין ניסן: כשמברכין חודש ניסן בברכת יחדשהו הקב"ה וכו' (לבני ואשכנז האומרים בנוסח הארוך) אומרים 'ולגשמים בעיתם' כיון שעד פסח עדיין זמן גשמים (הגרמ"ק, בסו"ס אישי ישראל, והעירונו שבמכתבים חודשים חזר בו שלא לומר). ואומרים גם 'ולטללי ברכה' כיון שמפסח חזר זמן טל (הני"ל).

פרשת חודש: 'קורין פרשת חודש בשבת הסמוכה לרי"ח ניסן כדי לקדש חודש ניסן דכתבי בתורה החדש הזה לכם ראש חודשים, אבל אין זה עיקר הקידוש, כי עיקר הקידוש הוא בעת ראית הלכנה שמקדישין אותו הבית דין, ואין הקריאה הזו אלא מדרבנן לזכרון' (מ"ב שם).

פרשת חודש: "סופר מהיהודי הקדוש ולה"ה שאמר בשבת זו יב ש התחדשות בפני כדברי חזו"ה" (וי' צדוק הכהן מלובלין בפני צדיק פרשת חודש).

נישואין: הגם שכתב בשו"ע (ו"ד סי' קצ"ט סי"ב) דאין נושאין אשה אלא במילוי הלכנה (דהיינו עד סוק"ל), והובא ברמ"א (אה"ע סי' ס"ג) דנהוג שלא לישא אשה אלא בתחילת החודש בעוד שהלכנה במילואה, עם כל זה, בחודשי אדר נאלול, אין מקפידין בנישואין על חיזור הלכנה ועורכין נישואין כל החדש (שד"ח חמד ע' הופה אות כ"א).

לחסוך לפסח: דרך בני אדם לכנס ולאסוף מעות משלושים יום קודם הרגל, לפי ששומעין שדורשין בהלכות הרגל. רש"י מועד קטן ח' א' ד"ה באותה שעה.

כ"ה אדר: היום הראשון לבריאת העולם, לשיטת רבי יהושע דקיי"ל כוותיה בתקופות,

וביום כ"ה באלול לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת השנה (וזה שישת תוס' ו"ה ח' א'). וראה לקמן ביום א' ניסן יום בריאת העולם.

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

באדר וחצי פסח: במסכת לחים (בכורות ל"ח ב').

קודם הניסן: במסכת מידות פ"ג מ"ד איאת דאחת בשנה לפני פסח לבנו וסיידו לביהמ"ק.

שבת מברכין ניסן: כשמברכין חודש ניסן בברכת יחדשהו הקב"ה וכו' (לבני ואשכנז האומרים בנוסח הארוך) אומרים 'ולגשמים בעיתם' כיון שעד פסח עדיין זמן גשמים (הגרמ"ק, בסו"ס אישי ישראל, והעירונו שבמכתבים חודשים חזר בו שלא לומר). ואומרים גם 'ולטללי ברכה' כיון שמפסח חזר זמן טל (הני"ל).

פרשת חודש: 'קורין פרשת חודש בשבת הסמוכה לרי"ח ניסן כדי לקדש חודש ניסן דכתבי בתורה החדש הזה לכם ראש חודשים, אבל אין זה עיקר הקידוש, כי עיקר הקידוש הוא בעת ראית הלכנה שמקדישין אותו הבית דין, ואין הקריאה הזו אלא מדרבנן לזכרון' (מ"ב שם).

פרשת חודש: "סופר מהיהודי הקדוש ולה"ה שאמר בשבת זו יב ש התחדשות בפני כדברי חזו"ה" (וי' צדוק הכהן מלובלין בפני צדיק פרשת חודש).

זמני הירה: מולד חודש ניסן כפי שנהוג להכריז: ר"ח ניסן יהיה ביום חמישי, המולד יהיה בליל רביעי בשעה 1, 24 דקות ו-12 חלקים. [וסימנו: ד' ז' תמ"ד]. ותרומו להגיימ"ט בליל רביעי י"ט אדר בשעה 1.11 בלילה, [שיטות מסופות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל רביעי בשעה 19:25.

נישואין: הגם שכתב בשו"ע (ו"ד סי' קצ"ט סי"ב) דאין נושאין אשה אלא במילוי הלכנה (דהיינו עד סוק"ל), והובא ברמ"א (אה"ע סי' ס"ג) דנהוג שלא לישא אשה אלא בתחילת החודש בעוד שהלכנה במילואה, עם כל זה, בחודשי אדר נאלול, אין מקפידין בנישואין על חיזור הלכנה ועורכין נישואין כל החדש (שד"ח חמד ע' הופה אות כ"א).

לחסוך לפסח: דרך בני אדם לכנס ולאסוף מעות משלושים יום קודם הרגל, לפי ששומעין שדורשין בהלכות הרגל. רש"י מועד קטן ח' א' ד"ה באותה שעה.

כ"ה אדר: היום הראשון לבריאת העולם, לשיטת רבי יהושע דקיי"ל כוותיה בתקופות,

וביום כ"ה באלול לשיטת רבי אליעזר דקיי"ל כוותיה לגבי תחילת השנה (וזה שישת תוס' ו"ה ח' א'). וראה לקמן ביום א' ניסן יום בריאת העולם.

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

באדר וחצי פסח: במסכת לחים (בכורות ל"ח ב').

קודם הניסן: במסכת מידות פ"ג מ"ד איאת דאחת בשנה לפני פסח לבנו וסיידו לביהמ"ק.

שבת מברכין ניסן: כשמברכין חודש ניסן בברכת יחדשהו הקב"ה וכו' (לבני ואשכנז האומרים בנוסח הארוך) אומרים 'ולגשמים בעיתם' כיון שעד פסח עדיין זמן גשמים (הגרמ"ק, בסו"ס אישי ישראל, והעירונו שבמכתבים חודשים חזר בו שלא לומר). ואומרים גם 'ולטללי ברכה' כיון שמפסח חזר זמן טל (הני"ל).

פרשת חודש: 'קורין פרשת חודש בשבת הסמוכה לרי"ח ניסן כדי לקדש חודש ניסן דכתבי בתורה החדש הזה לכם ראש חודשים, אבל אין זה עיקר הקידוש, כי עיקר הקידוש הוא בעת ראית הלכנה שמקדישין אותו הבית דין, ואין הקריאה הזו אלא מדרבנן לזכרון' (מ"ב שם).

פרשת חודש: "סופר מהיהודי הקדוש ולה"ה שאמר בשבת זו יב ש התחדשות בפני כדברי חזו"ה" (וי' צדוק הכהן מלובלין בפני צדיק פרשת חודש).

הלוח לאופק רעננה בלבד

מרץ (3) 2023

אדר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:46:00		הנץ החמה הנראה 6:01:00 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 8:53 סוף זמן תפילה גרייא 9:52	ראשון	יט	
13	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:46:45		הנץ החמה הנראה 6:00:00 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 9:51	שני	כ	
14	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:47:30		הנץ החמה הנראה 5:58:30 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:51	שלישי	כא	
15	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:48:00		הנץ החמה הנראה 5:57:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:50	רביעי	כב	
16	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:48:45		הנץ החמה הנראה 5:56:30 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:50	חמישי	כג	
17	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:49:30	הדלקת נרות שבת 5:28	הנץ החמה הנראה 5:54:30 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 9:49	ששי	כד	
18	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:50:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:02	צאת השבת 6:27	פרשת החודש שבת מברכין פרשת: ויקהל - פקודי הפטרה: כל העם כר כה אמר ה' (יחזקאל מ"ה ט"ז)	הנץ החמה הנראה 5:52:45 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 8:48 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:48 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49	שבת	כה

מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בשמות בפרשת בא (י"ב א'), וס' כופלים ח"ק, ולי"א אה"ר ואומרים צדקתך

הלוח לאופק רעננה בלבד

אדר - ניסן תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:51:00		הנץ החמה הנראה 5:51:45 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 9:48	ראשון	כו
20	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:51:45		הנץ החמה הנראה 5:50:15 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	שני	כז
21	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:52:15		הנץ החמה הנראה 5:49:15 מנייא 8:10 סוף זמן ק"ש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	שלישי	כח
22	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:53:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 5:48:00 מנייא 8:09 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	רביעי	כט
23	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:53:45	ראש חודש ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט ל"א תחנון ולמנוח. *סוב לקרוא כל יום הנשיא שלד' (משנ"ב תכ"ס סק"ח). היום קוראים אש"י ויהי ביום כלות (במזכ"ר ז"א) וספי ויהי המקריב ביום הא', (סס"ב) בליל ששי מוצאי ר"ח ניסן עוברים בא"י ל- שעון קיץ ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסומך: חורף - אחרון, קיץ - קדימה)	הנץ החמה הנראה 5:46:45 מנייא 8:08 סוף זמן ק"ש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	חמישי	א
24	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 6:54:30	הדלקת נרות שבת שעון קיץ 6:32 ל"א תחנון, ואש"י אומרים למנוח (וכן בכל חודש ניסן), וקוראים ביום השני	הנץ החמה הנראה 6:46:00 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 9:43 סוף זמן תפילה גרייא 10:45	ששי	ב
25	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 6:55:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:07 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:08	פרשת: ויקרא הפטרה: עם זו יצרת (ישעה מיג' כ"א) צאת השבת 7:32	הנץ החמה הנראה 6:45:00 מנייא 9:06 סוף זמן ק"ש גרייא 9:43 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:57 סוף זמן תפילה גרייא 10:44 סו"ז מוסף לכתחילה 1:48	שבת	ג

קוראים ביום השלישי, וליא אה"ר וצדקתך

הלוח לאופק רעננה בלבד

מרץ - אפריל (3-4) 2023

ניסן תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:55:45	ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי	הנץ החמה הנראה 6:43:45 סוף זמן ק"ש מני"א 9:06 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:42 סוף זמן תפילה גרי"א 10:43	ראשון	ד
27	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:56:30	ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי	הנץ החמה הנראה 6:42:15 סוף זמן ק"ש מני"א 9:05 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:41 סוף זמן תפילה גרי"א 10:43	שני	ה
28	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:57:15	ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי	הנץ החמה הנראה 6:41:00 סוף זמן ק"ש מני"א 9:04 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:42	שלישי	ו
29	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:58:00	ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי	הנץ החמה הנראה 6:39:30 סוף זמן ק"ש מני"א 9:03 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:42	רביעי	ז
30	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:58:30	ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני	הנץ החמה הנראה 6:38:15 סוף זמן ק"ש מני"א 9:02 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:41	חמישי	ח
31	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:59:15	הדלקת נרות שבת 6:37	הנץ החמה הנראה 6:37:00 סוף זמן ק"ש מני"א 9:01 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:40	ששי	ט
1	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:12 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:13	צאת השבת 7:37	שבת הגדול פרשת: צו הפטרה: וערבה (ובלאכי ג')	שבת	י

קוראים ביום העשירי, ול"א אה"ד וצדקתך. במוצאי שבת אשי' אין אומרים ויהי נועם, וספי' אומרים

שעון קיץ

הזמנים לפי

הלוח לאופק רעננה בלבד

ניסן תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	טו	טז	יז
2	<p>הנץ החמה הנראה 6:34:30 מנייא 9:00 סוף זמן ק"יש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:39</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:33:15 מנייא 8:59 סוף זמן ק"יש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:38</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:32:00 מנייא 8:58 סוף זמן ק"יש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה גרייא 10:38</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:30:45 מנייא 8:57 סוף זמן ק"יש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:37</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:29:45 מנייא 8:56 סוף זמן ק"יש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:37</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:28:45 מנייא 8:56 סוף זמן ק"יש גרייא 9:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:36</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:30 מנייא 8:55 סוף זמן ק"יש גרייא 9:32 סוף זמן ק"יש מגייא 90 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 10:35 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>
3	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה בערב בדיקת חמץ סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון</p>	<p>ערב חג הפסח אסור לאכול סעודה משעה עשירית משעה: 3:53 תענית כנורות, ל"א תחנון ולמנוח, אש א"א ממזר לחדה (תכ"ס ט"ב), בחול עירוב (בשלי"ן) סו"ז אכילת חמץ: מג"א לחומרא: 9:45 מג"א: 10:13 גרי"א: 10:37 סו"ז ביעור חמץ: מג"א לחומרא: 10:58 מג"א: 11:28 גרי"א: 11:40</p>	<p>הג הפסח תפילת טל, ומוריד הטל. ובערב כרנו, ותן ברכה צאת יו"ט: 7:40 ר"ת (במע'): 8:17 מוציאים ב' ספרים, י"ג מידות, וקוראים ה' בספר א' בשמות פ' בא ויקרא משה וגו' משכו י"ב (כ"א), ח"ק, ובספר ב' קוראים ובחודש הראשון (במדבר כ"ח ט"ז), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בעת ההיא (יהושע ה' ב') להשירע, ולהבי' (תפי"ח סק"י) מתחיל שם בג' ה' ז', ויה א-ל, שש"י קי"ד</p>	<p>א' דחול המועד ובהו"ל יו"ט שני של גלויות מוציאים ב' ספרים וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב (ויקרא כ"ב כ"ו) (וכאן לכ"ע ל"א ח"ק בא"י), ובספר ב' קוראים בפ' פינחס והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וח"ק, שש"י ע"ח, יש של"א לכו נרננה (שלי"ה ומס"א תרי"א י"א), ולי"א במה מדליקין (שירע ט"ו ע"ר ט"ב)</p>	<p>ב' דחול המועד שבת חול המועד פסח אש' קוראים שיר השירים (מפני שמפורש בו ענין יצי"מ, מ"ב ת"צ סק"י), וקדש (בוה"ל קל"ב), ומוציאים ב' ספרים וקוראים ז' קוראים בראשון בפרשת כי תשא ויאמר משה ראה אתה אומר אלי כו' פסל זל כו' (שמות ל"ג ר"ב) (שכתוב בו מעניני שבת, שם סק"ט, וח"ק, ובספר ב' קוראים והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר' היתה עלי (חזקאל ל"ז) (והסגסם, כי תחית המתים תהיה בניסן ע"כ מפסירים העצמות היבשות, שם סק"י ד), שש"י צ"ב, ובמנחה קוראים בפ' שמיני, ולי"א אה"ר וצדקתך, במוציא שבת אש' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים</p>
4	<p>תזכורת למכירת חמץ</p>	<p>הדלקת נרות יו"ט</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p>	<p>צאת השבת</p>	<p>צאת השבת</p>	<p>צאת השבת</p>	
5	<p>חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:45 צאת השבת לר"ת (שוות) 8:17 צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:19</p>
6	<p>6:41</p>	<p>6:41</p>	<p>6:42</p>	<p>6:42</p>	<p>6:42</p>	<p>6:42</p>	
7	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	
8	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	<p>ב' לעומר</p>	

פרשת: שמעוני

תאריך וניסן טלה	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר	צמת וצמית	הנץ החמשי	סוף זמן ל' שעות מ"א	סוף זמן גמ"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	שקיעה בלילה	צאת הכוכבים	הימנו בבלי	המנה והמנה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
יח ראשון	4: 46	4: 05	4: 28	5: 28	6: 19:30	8: 28	10: 10	4: 26	5: 46	7: 06:30	7: 24	יא	פסחים 1 שבט 2	דף יומי ירושלמי כלאים ח ה יד מ"ב עמוד היומי	יח. ה' ד' ר' מאיר ב"ר טרדוס הלוי אבלעפיה, הרמ"ה רח"ס: ר' ששון פגיסאור ב"ר משה ב' שמן ששון ר"י המקובלים בית אל תשנן: ר' שמואל א"ל גר טרוכין ב' מערני שמואל תשנו: ר' ברוך ב"ר בנימין בנימין קאפלמן, מריי תורה ודעת ומייסד בית יעקב בברוקלין תשנן: ר' יצחק מאיר ב"ר צבי רובינר, מתלמידי החו"א ומר"ם מאור התורה ב"ב	ישראל
יט שני	4: 45	5: 04	5: 26	6: 18:15	8: 27	10: 09	4: 26	5: 46	7: 07:00	7: 24	יב	פסחים 1 שבט 2	קכ"ז	יט. שעד: ר' יהושע וולק ב"ר אלכסנדר הכהן כץ, ב' הסמ"ע חקלב: ר' אהרן הגדול ב"ר יעקב קמארלין חקלא: ר' פינחס אליהו ב"ר מאיר הרוויץ, ב' ספר הכרית תרכ"ו: ר' שמואל אינגור ב"ר אברהם חוספא, המנחת בכורים לחוספא תשנ: ר' מנחם ב"ר אברהם ועצמה הר"ד, ב' תוצאות חיים תשמח: ר' יעקב יוסף ב"ר יצחק אייזיק וייס, האדמו"ר מספינקא תשנ: ר' אליהו ב"ר בן ציון בקשי דודון, הראשון לציון ונשיא מוס' בנין אב	ישראל	
כ שלישי	4: 43	5: 02	5: 25	6: 17:00	8: 26	10: 09	4: 26	5: 47	7: 07:45	7: 25	יג	פסחים 1 שבט 2	קכ"ח ב' ד'	כ. ד' תשנ: רב האי ב"ר ששון גאון ראש ישיבת פומבדיתא חקלב: קץ קרודש וחמון, צו רב באישון, בעשרים בחודש האישון, רוטשו דורשי חמרות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון באלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנעט מקרלסבורג ב' מראה יחזקאל תרכ"ו: ר' יצחק ב"ר מנחם חורי, דיין בברבא, מח"ס בני שלשים תשנ: ר' רפאל אהרן ב"ר שפרען פרלמנט, ר"י חדרה ומייסדה תשנ: ר' ברוך חנינא ב"ר מרדכי סערון, ראב"ד גירבא וב' מגיד חרות	ישראל	
כא רביעי	4: 42	5: 01	5: 24	6: 15:45	8: 25	10: 08	4: 27	5: 47	7: 08:30	7: 26	יד	פסחים 1 שבט 2	קכ"ח א' ו'	כא. ד' תשנ: רב האי ב"ר ששון גאון ראש ישיבת פומבדיתא חקלב: קץ קרודש וחמון, צו רב באישון, בעשרים בחודש האישון, רוטשו דורשי חמרות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון באלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנעט מקרלסבורג ב' מראה יחזקאל תרכ"ו: ר' יצחק ב"ר מנחם חורי, דיין בברבא, מח"ס בני שלשים תשנ: ר' רפאל אהרן ב"ר שפרען פרלמנט, ר"י חדרה ומייסדה תשנ: ר' ברוך חנינא ב"ר מרדכי סערון, ראב"ד גירבא וב' מגיד חרות	ישראל	
כב	4: 41	5: 00	5: 22	6: 14:30	8: 24	10: 08	4: 27	5: 48	7: 09:15	7: 27	טו	פסחים 1 שבט 2	קכ"ח ו' ח'	כב. ב' תשנ: רב האי ב"ר ששון גאון ראש ישיבת פומבדיתא חקלב: קץ קרודש וחמון, צו רב באישון, בעשרים בחודש האישון, רוטשו דורשי חמרות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון באלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנעט מקרלסבורג ב' מראה יחזקאל תרכ"ו: ר' יצחק ב"ר מנחם חורי, דיין בברבא, מח"ס בני שלשים תשנ: ר' רפאל אהרן ב"ר שפרען פרלמנט, ר"י חדרה ומייסדה תשנ: ר' ברוך חנינא ב"ר מרדכי סערון, ראב"ד גירבא וב' מגיד חרות	ישראל	
כג ששי	4: 39	4: 58	5: 21	6: 13:30	8: 23	10: 07	4: 27	5: 48	7: 10:00	7: 27	טז	פסחים 1 שבט 2	קכ"ח ח' ו'	כג. ב' תשנ: רב האי ב"ר ששון גאון ראש ישיבת פומבדיתא חקלב: קץ קרודש וחמון, צו רב באישון, בעשרים בחודש האישון, רוטשו דורשי חמרות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון באלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנעט מקרלסבורג ב' מראה יחזקאל תרכ"ו: ר' יצחק ב"ר מנחם חורי, דיין בברבא, מח"ס בני שלשים תשנ: ר' רפאל אהרן ב"ר שפרען פרלמנט, ר"י חדרה ומייסדה תשנ: ר' ברוך חנינא ב"ר מרדכי סערון, ראב"ד גירבא וב' מגיד חרות	ישראל	
כד שבת	4: 38	4: 57	5: 20	6: 12:15	8: 22	10: 06	4: 28	5: 49	7: 10:30	7: 28	יז	פסחים 1 שבט 2	קכ"ח ח' ו'	כד. ב' תשנ: רב האי ב"ר ששון גאון ראש ישיבת פומבדיתא חקלב: קץ קרודש וחמון, צו רב באישון, בעשרים בחודש האישון, רוטשו דורשי חמרות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון באלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנעט מקרלסבורג ב' מראה יחזקאל תרכ"ו: ר' יצחק ב"ר מנחם חורי, דיין בברבא, מח"ס בני שלשים תשנ: ר' רפאל אהרן ב"ר שפרען פרלמנט, ר"י חדרה ומייסדה תשנ: ר' ברוך חנינא ב"ר מרדכי סערון, ראב"ד גירבא וב' מגיד חרות	ישראל	

מנין מאה ברכות
שבועי של פסח: לספי 76 ברכות, 751 ד"ו"ט וברכת ספירת העומר, ולאפי 78 ד"נוספות ב' ברכות על ב' בניו וכל הגלים אליה' וברב"א... ועכשיו שאין בידו ל' קיים איז יוצא ורובת שמחה אלא אב"ל שגמרי ויין שימח, אבל בשר אין חובה לאכול בעשרי כוח שאין לנו כשר למקח, ול' מצוה של גם באכילת בשר, והמחבר לא חתים לכבוד יו"ט.

המנחה המנחה
 ושתיה קרוב ליום טוב גמור. מעשה רב את קע"ד. טוב ללמוד מסכת פסחים בפסח, ומס' יו"ט וחיגיה המועד קטן (של"ה, כ"ח תכ"ט י').

שבועי של פסח: כתב בספר מעשה רב מהגור"א (אור קפ"ה): והיה מחכב מאד מצות אכילת מצה כל שבועה, וביום טוב אחרון היה אוכל סעודה שלישית אעפ"י שלא היה אוכל שלש סעודות בשאר יום טוב, מפני חיבתו מצות אכילת מצה ושמנו הרקל לו. ובמציאות יום טוב היה משתדל לטעום חמץ, וכן חרש באורחא נגהי תמינס' (ובא"י הוא מלי י"ו), והיה מנע לאכול אחר הפסח מצה שיוציאים בה ידי וחובתו הפסח וכל זה להכירא ועשית המצוה, שאין עושין אותה להנאה. אלא מפני גזירת הכורא יתעלה שמו.

המנחה המנחה
 וכדיא לא בסיין מנילה דף ל"ב א' משה תיקן להם לישראל שיהו שואלין ודורשיין בנישני על יום הולדת פסח בפסח הלילה צרות בעצרת הולכות זה אתו, "מ"ב הכ"ט קס"א) חול המועד: "הגור"א מקפיד על הנהוג בחו"מ מנהג חול כמו האומרים מוצאי יו"ט חלול המועד יצוט וואן" (שבוען ט"ב). ומכבדים אצלו את המועדות בכסות נקיה ובאכילה

מוצאי פסח: כדי שלא להכשל ח"ו בחמץ שעבר עליו הפסח אם לא גמרו, או להחששים שלא מהני מותרת חמץ לחמץ וראי כדעת המהר"ם (במעני"א אר"ק פ"א) [וכ"ז ה"ח"א], גי' ששון נאן את פירוש קוד סימון התאריך שעל רוב המוציאים, שאם נכתב על מצד מסוים 3103, המספר השמאלי מקבט את שנת היצור הולועית של המוצר בקיצור - וזה יוצר בשנת 2023, והמספרים הגמניים את יום היצור בשנה זו בצורה רציפה, וזה יוצר ב' 13/4/2023 או 103-ת המולדת השנת הולועית, ולפ"ן, כל המוצרים נוספת לאתמ"כ עם שנת היצור), ולפ"ן, כל המוצרים שהקוד שלהם הוא עד 3103, פירושו של דבר

אסור חג: באסורו דה חודר מאור הלילה תפלין בבקר בבקר, כ"כ בספר מעשה רב על הגר"א אור קע"ד.

זמני הירח: מולד חודש אייר כפי שנהוג להכריז: ר"ח אייר יהיה ביום ששי ושבתי, המולד יהיה ביום חמישי בשעה 8, דקות ו-13 חלקים. [ויסמנו: ח' כ' קנ"ו]. ותרגומו להגרמ"ט ביום חמישי בשעה 14.47 אחר, [ששיות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 7:14. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעות קנ"ו).

המנחה המנחה
 ושתיה קרוב ליום טוב גמור. מעשה רב את קע"ד. טוב ללמוד מסכת פסחים בפסח, ומס' יו"ט וחיגיה המועד קטן (של"ה, כ"ח תכ"ט י').

אסור חג: באסורו דה חודר מאור הלילה תפלין בבקר בבקר, כ"כ בספר מעשה רב על הגר"א אור קע"ד.

זמני הירח: מולד חודש אייר כפי שנהוג להכריז: ר"ח אייר יהיה ביום ששי ושבתי, המולד יהיה ביום חמישי בשעה 8, דקות ו-13 חלקים. [ויסמנו: ח' כ' קנ"ו]. ותרגומו להגרמ"ט ביום חמישי בשעה 14.47 אחר, [ששיות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 7:14. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעות קנ"ו).

המנחה המנחה
 ושתיה קרוב ליום טוב גמור. מעשה רב את קע"ד. טוב ללמוד מסכת פסחים בפסח, ומס' יו"ט וחיגיה המועד קטן (של"ה, כ"ח תכ"ט י').

אסור חג: באסורו דה חודר מאור הלילה תפלין בבקר בבקר, כ"כ בספר מעשה רב על הגר"א אור קע"ד.

הלוח לאופק רעננה בלבד

ניסן תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	כא	כב	כג	כד
9	<p>הנץ החמה הנראה 6:26:15 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:31 סוף זמן תפילה גרייא 10:35</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:24:45 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:23:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:21:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:19:45 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:18:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:17:00 מנייא 8:49 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>
9	<p>ג' דחול המועד קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' כניל, ששי" פ'</p>	<p>ד' דחול המועד קוראים ג' בפר' אס כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, ששי" ק"ה</p>	<p>ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כניל, ששי" קל"ה מצודה להימנע מסעודה בעירו"ט משעה 3:54</p>	<p>ז' דחול המועד צאת יו"ט: 7:45 ר"ת (במוע'): 8:22 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:46 בקידוש והדלקת א"ן מברכין שהחיינו, מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' ב' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וחי'ג, ובספר ב' מפטיר כניל, וספ' כופלים חי'ג, ומפטירים ידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששי" י"ח</p>	<p>ח' דחול המועד אסרו חג ובהו"ל יו"ט אחרון של פסח ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)</p>	<p>ט' דחול המועד ה' דחול המועד הדלקת נרות שבת ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). [ובחו"ל אסרו חג]</p>	<p>י' דחול המועד שבת מברכין פרשת: שמיני הפטרה: ויוסף עוד דוד (ושמואל ב, ו) אומרים אה"ר (ולהגרי"א ל"א), ול"א צדקתן אבות פרק א'</p>
10	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:07:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:08:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>
11	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:07:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:08:45</p>
12	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:07:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:45</p>
13	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:15</p>
14	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:15</p>
15	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>

פרשת: תזריע - מצורע

תאריך ניסן אייר שור	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר להלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל		דברי ימי עם ישראל																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																				תאריך	ניסן אייר	תאריך	ניסן אייר																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
כה	ראשון	4: 36	4: 56	4: 33	4: 54	4: 35	4: 32	4: 30	4: 29	4: 28	4: 29	4: 30	4: 31	4: 32	4: 33	4: 34	4: 35	4: 36	4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
כו	שני	4: 35	4: 54	4: 33	4: 54	4: 35	4: 32	4: 30	4: 29	4: 28	4: 29	4: 30	4: 31	4: 32	4: 33	4: 34	4: 35	4: 36	4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	4: 44	4: 45	4: 46	4: 47	4: 48	4: 49	4: 50	4: 51	4: 52	4: 53	4: 54	4: 55	4: 56	4: 57	4: 58	4: 59	5: 00	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 06	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	5: 13	5: 14	5: 15	5: 16	5: 17	5: 18	5: 19	5: 20	5: 21	5: 22	5: 23	5: 24	5: 25	5: 26	5: 27	5: 28	5: 29	5: 30	5: 31	5: 32	5: 33	5: 34	5: 35	5: 36	5: 37	5: 38	5: 39	5: 40	5: 41	5: 42	5: 43	5: 44	5: 45	5: 46	5: 47	5: 48	5: 49	5: 50	5: 51	5: 52	5: 53	5: 54	5: 55	5: 56	5: 57	5: 58	5: 59	6: 00	6: 01	6: 02	6: 03	6: 04	6: 05	6: 06	6: 07	6: 08	6: 09	6: 10	6: 11	6: 12	6: 13	6: 14	6: 15	6: 16	6: 17	6: 18	6: 19	6: 20	6: 21	6: 22	6: 23	6: 24	6: 25	6: 26	6: 27	6: 28	6: 29	6: 30	6: 31	7: 01	7: 02	7: 03	7: 04	7: 05	7: 06	7: 07	7: 08	7: 09	7: 10	7: 11	7: 12	7: 13	7: 14	7: 15	7: 16	7: 17	7: 18	7: 19	7: 20	7: 21	7: 22	7: 23	7: 24	7: 25	7: 26	7: 27	7: 28	7: 29	7: 30	7: 31	8: 01	8: 02	8: 03	8: 04	8: 05	8: 06	8: 07	8: 08	8: 09	8: 10	8: 11	8: 12	8: 13	8: 14	8: 15	8: 16	8: 17	8: 18	8: 19	8: 20	8: 21	8: 22	8: 23	8: 24	8: 25	8: 26	8: 27	8: 28	8: 29	8: 30	8: 31	9: 01	9: 02	9: 03	9: 04	9: 05	9: 06	9: 07	9: 08	9: 09	9: 10	9: 11	9: 12	9: 13	9: 14	9: 15	9: 16	9: 17	9: 18	9: 19	9: 20	9: 21	9: 22	9: 23	9: 24	9: 25	9: 26	9: 27	9: 28	9: 29	9: 30	10: 01	10: 02	10: 03	10: 04	10: 05	10: 06	10: 07	10: 08	10: 09	10: 10	10: 11	10: 12	10: 13	10: 14	10: 15	10: 16	10: 17	10: 18	10: 19	10: 20	10: 21	10: 22	10: 23	10: 24	10: 25	10: 26	10: 27	10: 28	10: 29	10: 30	10: 31	11: 01	11: 02	11: 03	11: 04	11: 05	11: 06	11: 07	11: 08	11: 09	11: 10	11: 11	11: 12	11: 13	11: 14	11: 15	11: 16	11: 17	11: 18	11: 19	11: 20	11: 21	11: 22	11: 23	11: 24	11: 25	11: 26	11: 27	11: 28	11: 29	11: 30	12: 01	12: 02	12: 03	12: 04	12: 05	12: 06	12: 07	12: 08	12: 09	12: 10	12: 11	12: 12	12: 13	12: 14	12: 15	12: 16	12: 17	12: 18	12: 19	12: 20	12: 21	12: 22	12: 23	12: 24	12: 25	12: 26	12: 27	12: 28	12: 29	12: 30	1: 01	1: 02	1: 03	1: 04	1: 05	1: 06	1: 07	1: 08	1: 09	1: 10	1: 11	1: 12	1: 13	1: 14	1: 15	1: 16	1: 17	1: 18	1: 19	1: 20	1: 21	1: 22	1: 23	1: 24	1: 25	1: 26	1: 27	1: 28	1: 29	1: 30	2: 01	2: 02	2: 03	2: 04	2: 05	2: 06	2: 07	2: 08	2: 09	2: 10	2: 11	2: 12	2: 13	2: 14	2: 15	2: 16	2: 17	2: 18	2: 19	2: 20	2: 21	2: 22	2: 23	2: 24	2: 25	2: 26	2: 27	2: 28	2: 29	2: 30	3: 01	3: 02	3: 03	3: 04	3: 05	3: 06	3: 07	3: 08	3: 09	3: 10	3: 11	3: 12	3: 13	3: 14	3: 15	3: 16	3: 17	3: 18	3: 19	3: 20	3: 21	3: 22	3: 23	3: 24	3: 25	3: 26	3: 27	3: 28	3: 29	3: 30	3: 31	4: 01	4: 02	4: 03	4: 04	4: 05	4: 06	4: 07	4: 08	4: 09	4: 10	4: 11	4: 12	4: 13	4: 14	4: 15	4: 16	4: 17	4: 18	4: 19	4: 20	4: 21	4: 22	4: 23	4: 24	4: 25	4: 26	4: 27	4: 28	4: 29	4: 30	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 06	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	5: 13	5: 14	5: 15	5: 16	5: 17	5: 18	5: 19	5: 20	5: 21	5: 22	5: 23	5: 24	5: 25	5: 26	5: 27	5: 28	5: 29	5: 30	5: 31	6: 01	6: 02	6: 03	6: 04	6: 05	6: 06	6: 07	6: 08	6: 09	6: 10	6: 11	6: 12	6: 13	6: 14	6: 15	6: 16	6: 17	6: 18	6: 19	6: 20	6: 21	6: 22	6: 23	6: 24	6: 25	6: 26	6: 27	6: 28	6: 29	6: 30	7: 01	7: 02	7: 03	7: 04	7: 05	7: 06	7: 07	7: 08	7: 09	7: 10	7: 11	7: 12	7: 13	7: 14	7: 15	7: 16	7: 17	7: 18	7: 19	7: 20	7: 21	7: 22	7: 23	7: 24	7: 25	7: 26	7: 27	7: 28	7: 29	7: 30	8: 01	8: 02	8: 03	8: 04	8: 05	8: 06	8: 07	8: 08	8: 09	8: 10	8: 11	8: 12	8: 13	8: 14	8: 15	8: 16	8: 17	8: 18	8: 19	8: 20	8: 21	8: 22	8: 23	8: 24	8: 25	8: 26	8: 27	8: 28	8: 29	8: 30	9: 01	9: 02	9: 03	9: 04	9: 05	9: 06	9: 07	9: 08	9: 09	9: 10	9: 11	9: 12	9: 13	9: 14	9: 15	9: 16	9: 17	9: 18	9: 19	9: 20	9: 21	9: 22	9: 23	9: 24	9: 25	9: 26	9: 27	9: 28	9: 29	9: 30	10: 01	10: 02	10: 03	10: 04	10: 05	10: 06	10: 07	10: 08	10: 09	10: 10	10: 11	10: 12	10: 13	10: 14	10: 15	10: 16	10: 17	10: 18	10: 19	10: 20	10: 21	10: 22	10: 23	10: 24	10: 25	10: 26	10: 27	10: 28	10: 29	10: 30	11: 01	11: 02	11: 03	11: 04	11: 05	11: 06	11: 07	11: 08	11: 09	11: 10	11: 11	11: 12	11: 13	11: 14	11: 15	11: 16	11: 17	11: 18	11: 19	11: 20	11: 21	11: 22	11: 23	11: 24	11: 25	11: 26	11: 27	11: 28	11: 29	11: 30	12: 01	12: 02	12: 03	12: 04	12: 05	12: 06	12: 07	12: 08	12: 09	12: 10	12: 11	12: 12	12: 13	12: 14	12: 15	12: 16	12: 17	12: 18	12: 19	12: 20	12: 21	12: 22	12: 23	12: 24	12: 25	12: 26	12: 27	12: 28	12: 29	12: 30	13: 01	13: 02	13: 03	13: 04	13: 05	13: 06	13: 07	13: 08	13: 09	13: 10	13: 11	13: 12	13: 13	13: 14	13: 15	13: 16	13: 17	13: 18	13: 19	13: 20	13: 21	13: 22	13: 23	13: 24	13: 25	13: 26	13: 27	13: 28	13: 29	13: 30	14: 01	14: 02	14: 03	14: 04	14: 05	14: 06	14: 07	14: 08	14: 09	14: 10	14: 11	14: 12	14: 13	14: 14	14: 15	14: 16	14: 17	14: 18	14: 19	14: 20	14: 21	14: 22	14: 23	14: 24	14: 25	14: 26	14: 27	14: 28	14: 29	14: 30	15: 01	15: 02	15: 03	15: 04	15: 05	15: 06	15: 07	15: 08	15: 09	15: 10	15: 11	15: 12	15: 13	15: 14	15: 15	15: 16	15: 17	15: 18	15: 19	15: 20	15: 21	15: 22	15: 23	15: 24	15: 25	15: 26	15: 27	15: 28	15: 29	15: 30	16: 01	16: 02	16: 03	16: 04	16: 05	16: 06	16: 07	16: 08	16: 09	16: 10	16: 11	16: 12	16: 13	16: 14	16: 15	16: 16	16: 17	16: 18	16: 19	16: 20	16: 21	16: 22	16: 23	16: 24	16: 25	16: 26	16: 27	16: 28	16: 29	16: 30	17: 01	17: 02	17: 03	17: 04	17: 05	17: 06	17: 07	17: 08	17: 09	17: 10	17: 11	17: 12	17: 13	17: 14	17: 15	17: 16	17: 17	17: 18	17: 19	17: 20	17: 21	17: 22	17: 23	17: 24	17: 25	17: 26	17: 27	17: 28	17: 29	17: 30	18: 01	18: 02	18: 03	18: 04	18: 05	18: 06	18: 07	18: 08	18: 09	18: 10	18: 11	18: 12	18: 13	18: 14	18: 15	18: 16	18: 17	18: 18	18: 19	18: 20	18: 21	18: 22	18: 23	18: 24	18: 25	18: 26	18: 27	18: 28	18: 29	18: 30	19: 01	19: 02	19: 03	19: 04	19: 05	19: 06	19: 07	19: 08	19: 09	19: 10	19: 11	19: 12	19: 13	19: 14	19: 15	19: 16	19: 17	19: 18	19: 19	19: 20	19: 21	19: 22	19: 23	19: 24	19: 25	19: 26	19: 27	19: 28	19: 29	19: 30	20: 01	20: 02	20: 03	20: 04	20: 05	20: 06	20: 07	20: 08	20: 09	20: 10	20: 11	20: 12	20: 13	20: 14	20: 15	20: 16	20: 17	20: 18	20: 19	20: 20	20: 21	20: 22	20: 23	20: 24	20: 25	20: 26	20: 27	20: 28	20: 29	20: 30	21: 01	21: 02	21: 03	21: 04	21: 05	21: 06	21: 07	21: 08	21: 09	21: 10	21: 11	21: 12	21: 13	21: 14	21: 15	21: 16	21: 17	21: 18	21: 19	21: 20	21: 21	21: 22	21: 23	21: 24	21: 25	21: 26	21: 27	21: 28	21: 29	21: 30	22: 01	22: 02	22: 03	22: 04	22: 05	22: 06	22: 07	22: 08	22: 09	22: 10	22: 11	22: 12	22: 13	22: 14	22: 15	22: 16	22: 17	22: 18	22: 19	22: 20	22: 21	22: 22	22: 23	22: 24	22: 25	22: 26	22: 27	22: 28	22: 29	22: 30	23: 01	23: 02	23: 03	23: 04	23: 05	23: 06	23: 07	23: 08	23: 09	23: 10	23: 11	23: 12	23: 13	23: 14	23: 15	23: 16	23: 17	23: 18	23: 19	23: 20	23: 21</

ניסן - אייר תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:10:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים י' לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:15:45</p> <p>מני"א 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>כה</p> <p>ראשון</p>
17	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p>י"א לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:14:30</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	<p>כו</p> <p>שני</p>
18	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:11:45</p>	<p>י"ב לעומר</p> <p>תזכורת ברכת האיילנות</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:13:30</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	<p>כז</p> <p>שלישי</p>
19	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:12:15</p>	<p>י"ג לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:12:45</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>	<p>כח</p> <p>רביעי</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:13:00</p>	<p>י"ד לעומר</p> <p>ב' שבועות</p> <p>ערב ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:11:30</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>	<p>כט</p> <p>חמישי</p>
21	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:13:45</p>	<p>ט"ו לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:52</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, סו"ז ברכת האיילנות לכתחילה</p>	<p>ל</p> <p>ששי</p>
22	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:14:30</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:26</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:31</p>	<p>ט"ז לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p>7:53</p>	<p>פרשת: תזריע - מצורע</p> <p>הפטרה: השמים כסאי (ישעיה ס"ז)</p> <p>קוראים בספר ב' פרשת שבת ורי"ח מ'וביום השבת', וספ' כופלים ח"ג, אתה יצרת, שש"י ק"ד, וליא אה"ר וצדקתך אבות פרק ב'</p>	<p>א</p> <p>שבת</p>

הלוח לאופק רעננה בלבד

אפריל (4) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	12:39 חצות יום ולילה	במוצ"ש סופרים י"ז לעומר	6:08:15 הנץ החמה הנראה 8:43 מנייא 9:21 גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ב
	1:12 מנחה גדולה				
24	12:39 חצות יום ולילה	י"ח לעומר	6:07:15 הנץ החמה הנראה 8:42 מנייא 9:21 גרייא 10:27 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ג
	1:12 מנחה גדולה				
25	12:39 חצות יום ולילה	י"ט לעומר	6:06:15 הנץ החמה הנראה 8:41 מנייא 9:20 גרייא 10:26 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	ד
	1:12 מנחה גדולה				
26	12:38 חצות יום ולילה	כ' לעומר	6:05:15 הנץ החמה הנראה 8:41 מנייא 9:19 גרייא 10:26 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ה
	1:12 מנחה גדולה				
27	12:38 חצות יום ולילה	כ"א לעומר ג' שבועות	6:04:00 הנץ החמה הנראה 8:40 מנייא 9:19 גרייא 10:25 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	ו
	1:12 מנחה גדולה				
28	12:38 חצות יום ולילה	כ"ב לעומר הדלקת נרות שבת 6:57	6:03:00 הנץ החמה הנראה 8:39 מנייא 9:18 גרייא 10:25 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	ז
	1:12 מנחה גדולה				
29	12:38 חצות יום ולילה	כ"ג לעומר צאת השבת 7:58	6:02:00 הנץ החמה הנראה 8:38 מנייא 9:18 גרייא 8:28 סוף זמן קייש מגייא 90 10:24 סוף זמן תפילה גרייא 1:45 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ח
	1:12 מנחה גדולה				

פרשת: אחרי מות - קדושים

הפטרה: ס. וקיי דבר כו' הדרוש (יחזקאל כ' ב')
א. הלא כבני כושיים (עמוס ט' ז')

אש' מברכין
למתענים בה"ב
אבות פרק ג'

הלוח לאופק רעננה בלבד

אפריל - מאי (4-5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	12:38 חצות יום ולילה	במוצ"ש סופרים כ"ד לעומר	6:00:45 הנץ החמה הנראה 8:38 מנייא 9:17 סוף זמן ק"ש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ט
	1:12 מנחה גדולה				
1	12:38 חצות יום ולילה	כ"ה לעומר	5:59:45 הנץ החמה הנראה 8:37 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	שני	י
	1:11 מנחה גדולה				
2	12:38 חצות יום ולילה	כ"ו לעומר	5:58:45 הנץ החמה הנראה 8:36 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	יא
	1:11 מנחה גדולה				
3	12:37 חצות יום ולילה	כ"ז לעומר	5:57:45 הנץ החמה הנראה 8:36 מנייא 9:15 סוף זמן ק"ש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	יב
	1:11 מנחה גדולה				
4	12:37 חצות יום ולילה	כ"ח לעומר ד' שבועות	5:56:45 הנץ החמה הנראה 8:35 מנייא 9:15 סוף זמן ק"ש גרייא 10:22 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	יג
	1:11 מנחה גדולה				
5	12:37 חצות יום ולילה	כ"ט לעומר הדלקת נרות שבת 7:02	5:56:00 הנץ החמה הנראה 8:35 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:22 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	יד
	1:11 מנחה גדולה				
6	12:37 חצות יום ולילה	ל' לעומר צאת השבת 8:04	5:55:30 הנץ החמה הנראה 8:34 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:23 סוף זמן ק"ש מנייא 90 10:22 סוף זמן תפילה גרייא 1:45 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	טו
	1:11 מנחה גדולה				
	8:36 צאת השבת לרי"ת (שוות)				
	8:45 צאת השבת לרי"ת (מעלות)				

הלוח לאופק רעננה בלבד

מאי (5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:25:00</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"א לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:54:45</p> <p>מני"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	<p>ראשון</p>	<p>טז</p>
8	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:25:45</p>	<p>ל"ב לעומר</p> <p>תענית שני בתרא</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:53:45</p> <p>מני"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	<p>שני</p>	<p>יז</p>
9	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:26:30</p>	<p>זמני מירון - ראה בלוח העליון</p> <p>ל"ג בעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:53:00</p> <p>מני"א 8:32</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	<p>שלישי</p>	<p>יח</p>
10	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:27:15</p>	<p>ל"ד לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:52:00</p> <p>מני"א 8:32</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	<p>רביעי</p>	<p>יט</p>
11	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:28:00</p>	<p>ל"ה לעומר</p> <p>ה' שבועות</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:51:15</p> <p>מני"א 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	<p>חמישי</p>	<p>כ</p>
12	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:28:30</p>	<p>ל"ז לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:07</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:50:45</p> <p>מני"א 8:31</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	<p>ששי</p>	<p>כא</p>
13	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:29:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:41</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:51</p>	<p>ל"ז לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p>8:10</p>	<p>פרשת: בהר - בחוקותי</p> <p>הפטרה: ה' עוזי</p> <p>ויבמה ט"ז</p> <p>אבות פרק ה'</p>	<p>שבת</p>	<p>כב</p>

פרשת: במדבר

תאריך אייר שור	השחר לומר קודם הני	השחר להלכה קודם הני	עמוד השחר	העמוד	ציצית ותפילין	החמה המישורית	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	מנחה קטנה	שקיעה בנגב 45 מ' מעל פני הים	צאת שבת 18 דק'	היום הני בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כג ראשון	4: 00	4: 22	4: 21	4: 47	5: 44:15	8: 00	9: 52	4: 38	6: 04	7: 31:00	7: 50	מו	שקלים 1 ג-א	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	70
כד שני	3: 59	4: 21	4: 47	5: 43:30	7: 59	9: 52	4: 38	6: 05	7: 31:45	7: 31:45	7: 51	מז	שקלים 1 ג-ב	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	
כה שלישי	3: 58	4: 20	4: 46	5: 42:45	7: 59	9: 52	4: 39	6: 05	7: 32:30	7: 32:30	7: 51	מח	שקלים 1 ג-ה	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	
כו רביעי	3: 57	4: 19	4: 45	5: 42:00	7: 58	9: 51	4: 39	6: 06	7: 33:15	7: 33:15	7: 52	מט	שקלים 1 ג-ב	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	
כז חמישי	3: 56	4: 18	4: 44	5: 41:30	7: 58	9: 51	4: 40	6: 06	7: 34:00	7: 34:00	7: 53	ב	שקלים 1 ג-ב	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	
כח ששי	3: 55	4: 18	4: 43	5: 41:00	7: 57	9: 51	4: 40	6: 07	7: 34:30	7: 34:30	7: 54	ג	שקלים 1 ג-ה	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	
כט שבת	3: 54	4: 17	4: 43	5: 40:15	7: 57	9: 50	4: 40	6: 07	7: 35:15	7: 35:15	7: 54	ד	שקלים 1 ח-א	דף קלאים מ- שביעית ה מ"ב עמוד היומי ח"ב פב - פג	

כג. היום יצא במגילת הענית (פ"ב): נפקו בני הקרא מירושלים, כדכתיב (שמי"ב ה' ז') ולבדוד את מצות ציון היא עיר דוד, והיו מציימים לבני ירושלים ולא יצאו לצאת ולרבות מפניהם אלא בלילה, יום שיצאו ששם ששאונו ירו"ש היום תענית ורבותה, גאונים ארץ ונקי טהרה, פעמיים קדשו השם המיוחד במרא בשלמה ועשרים בחודש זיו לטהרה"ח. (קנת מי יתן ראשי מים) הקצו: ר' יהושע ב"ר אריה ליב מדינוב, תלמיד הקדושת לוי מברדיצ'וב תשפ"ב. ר' שמחה ב"ר רפאל הכהן קוק ב' שלימי שמחה ורבה של תרבות

כד. תרצה: ר' אליעזר צבי ב"ר יצחק אייזיק יהודה יחיאל מקאמרנא, ב' ב' ביתו (3) תרצ"א: ר' יצחק הכהן ב"ר ישראל איסר פינגבום, רבה של וורשא תשס"ב: ר' יוסף ב"ר שלמה הלוי צירממן, רב בית חלקיה וממסירה תשל"ט: ר' ברימין ב"ר מנחם מגדלון, אב"ד קוממויות תשע"ד: שלמה ב"ר סאלם טובים, רב העיר יהודי ש"ת דובר שלום

כה. תקענו: ר' רפאל ב"ר אברהם וייס, רב אב"ד דרשוין תקצ"ב: ר' יעקב ב"ר יעקב משה לזכרוביץ מליסא, ב' נתיבות המשפט, חוות דעת, תורת גיטין, ועוד (וי"א כ"ב)

כז. תרצה: ר' יהושע אשר ב"ר יצחק פאצאנובסקי מאבאריטוב (1) תש"ב: ר' יוסף ב"ר משה יהודה פאצאנובסקי מאבאריטוב, ב' פרדס יוסף תש"ו: ר' חיים ב"ר אברהם זקן חורי, רבה של גאבס טוניס, ב' מצא חיים תשס"ב: ר' שלמה ב"ר משה אבמסל, ב' בני שלמה, ראב"ד מידלת מרוקו

כח. תרצה: רב עסריה ב"ר יוסף גאון, ב' אמונות ודעות תקד"ר: ר' משה חיים ב"ר יעקב חזי לוצאטו, הרמח"ל, ב' סמילת ישרים ועוד חרט: ר' יצחק ב"ר חיים מואלוז'ין, ראש ישיבת וואלוז'ין ב' פה קודש תרצ"ו: שלום ב"ר יעקב משה ספרן, האדמו"ר מקאמרנא (5) תשה: ר' שלמה ב"ר מרדכי גולדמן, האדמו"ר מוויז'ניץ תשנ"ט: ר' עמרם ציון ב"ר שלום מרדכי אוליא, משקני בני ברק תתש"ד: ר' אברהם שמואל ב"ר יצחק בכרך, ב' חוט השני

כז. יום טוב במגילת הענית (פ"ב): אדמת ליליאי מיהודה וירושלים, שבימי מלכות יון היו מכיאים עטרת ורד ותולים אותן על פתחי ע"ז שלהם על פתחי החנויות ועל פתחי הצנצרות, ושבים שיר לע"ז, ותובסים על קרן שור ועל מצח חמור שאין לבלעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתיים עושים וכו' וכשגברו די בית חשמונאי, בטלום, ועשאונו יום טוב שעה: ר' אברהם שמואל ב"ר יצחק בכרך, ב' חוט השני הקצו: נעקדו ע"ה"ס ס"ל מליקה ב"ר חיים ושמחה חזנואל הי"ד, פ"א מרוקו תתש"ד: ר' יחזקאל יהודה מאיר ב"ר שמעון שלום קאליש, האדמו"ר מאנטוניב

כח. ב' התפן: הענית צדיקים (בשור"ק ת"פ) על פטירת שמואל הנביא הלוי בן אלקנה ובה ובגמ"ח חבוב ב"ט, ע"י חב"ח הרמב"ם ז"ל ממצא את ספר התורה של עזרא הסופר וקבע יום זה ליום שמחה ושמחה והודאה לה (שם הגדולים מע' גדולים ע') ח"מ: ר' רבנו יצחק [ההוטם] ב"ר יוסף מקורביל, ב' סמ"ק וחותן ר' יחיאל מפריס תרפ"ד: ר' מרדכי חיים משקן, מרבני ממשק תשס"ב: ר' ספח יצחק ב"ר אהרן שמואל שטיין, ב' ליקוטי שיעורים

כט. תרי: ר' מאיר ב"ר אהרן אריה לייב מפרימישלאן (3) תרס"ב: ר' יודי ב"ר מול טוב מדינא זכות, ב' זכר דוד למיודי ה' תש"ב: ר' שמואל שלמה ב"ר מרדכי יוסף אלעזר לייב ר"ח, האדמו"ר מארזון תתלה: ר' בן ציון ב"ר מאיר אטון, מרבני פורת יוסף

ע"ה סיון, תפילת השל"ה: נהוג עלמא להתפלל התפילה שהביא השל"ה מספר ישן "תפילת אבות על בניס", (וי"א שמקורה כפי הנראה מר' שבתי סופר מחבר הסידור ח"א, ע"ד): יהי רצון מלפניך ה' אלוקי ואלוקי אבותי שתרחה על בני ... ותתפון את לבבו לאהבה ליראה שמך ולשקוד בתורתך הקדושה, ותסיר מלפני כל היסבות המונעות אותו משקידת תורתך הקדושה, ותכין את כל היסבות המביאות לתורתך הקדושה, כי אתה שומע כו'. וכפלא יועץ, (ערך צרות): ומה טוב דבר בעתו לשפוך נפשו בימי האלה ובזמן הזה שיזכה הוא ובניו לכתרה של תורה ללמוד וללמד לשמור ולעשות.

הושנה שחל ע"ה סיון בשבת, יש להקדים הענית ליום ה' כ"ז אייר. ולדעת הרבה גאונים זמנינו אפשר לומר תפילת השל"ה בשבת, ומהם השבט הלוי הגרוע"ה גרשז"א וכו' או נדברו, ודעת הגרשי"א לדלג בה בהקשה על הפרשה, ודעת הגר"ח זצ"ל (בדרך שיחה עמ' ד"קדים לאומרה יום קודם, דאין לומר תפילת השל"ה בשבת. אב הרחמים בשבת שלפני שבועות: כתב המהר"ל (בהלכות שבועות): בשבת לפני חג השבועות נוהגים

כב המושנה ברורה ביסמן מ"ז ס"ק י' זול: ותמיד היה תפילת האב והאם שגורה בפייהם להתפלל על בניהם שיהיו למידי תורה וצדיקים ובעלי מידות טובות, ויכוון מאד בברכת אהבה רבה ובברכת התורה בשעה שאומרים ונהיה אנהנו וצאצאינו וכן כשאומר בוכא לציון למען אל ניגע

זמני היר"ה: מולד חודש סיון כפי שנהוג להכריז: ר"ח סיון יהיה ביום ראשון, המולד היה בליל שבת בשעה 2, 52 דקות ו-14 חלקים. (ויסמנו: ד' ח' תתק"ן). ותרגומו הגרמי"ט בליל שבת כ"ב אייר בשעה 3.28 לפנות בוקר, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה ביום ששי בשעה 18:55 (תרגום המולד האמיתי לפי שעון קיץ).

הלוח לאופק רעננה בלבד

מאי (5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:30:00</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:45</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	<p>ראשון</p>	<p>כג</p>	
15	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:30:45</p>	<p>ל"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:15</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	<p>שני</p>	<p>כד</p>	
16	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:31:30</p>	<p>מ' לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:48:45</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	<p>שלישי</p>	<p>כה</p>	
17	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:32:00</p>	<p>מ"א לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:48:00</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	<p>רביעי</p>	<p>כו</p>	
18	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:32:45</p>	<p>מ"ב לעומר ו' שבועות</p>	<p>יום כיפור קטן מוקדם</p>	<p>חמישי</p>	<p>כז</p>	
19	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:33:30</p>	<p>מ"ג לעומר הדלקת נרות שבת 7:11</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:46:30</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:18</p>	<p>ששי</p>	<p>כח</p>	
20	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:34:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:46</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:58</p>	<p>מ"ד לעומר צאת השבת 8:15</p>	<p>פרשת: במדבר וערב ראש חודש הפטרה: מחר חודש (שמואל א, ב) אומרים אה"ר (ולגרי"א ל"א), ל"א צדקתו. במוצאי שבת אשי' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים אבות פרק ו'</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:45:45</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:18</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:47</p>	<p>שבת</p>	<p>כט</p>

הלוח לאופק רעננה בלבד

סיון תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

א	ראשון	הנץ החמה הנראה	5:45:30 מנייא 8:27 גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:18
21	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:34:45	ברוצ"ש סופרים מ"ה לעומר	ראש חודש ל"א תחנון ולמונצח
22	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:35:30	מ"ו לעומר	ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח, יום המיוחס
23	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:36:15	מ"ז לעומר	ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח, שלשת ימי הגבלה
24	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:36:45	מ"ח לעומר	ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח
25	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:37:30	מ"ט לעומר הדלקת נרות יו"ט 7:15 עירוב תבשילין מנחה להימנע מסעודה בעירו"ט מ: 4:08	הנץ החמה הנראה 5:43:30 מנייא 8:25 גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:18
26	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:38:00	הדלקת נרות שבת 7:16	הנץ החמה הנראה 5:43:00 מנייא 8:25 גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:18
27	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:38:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:04	צאת השבת 8:20 פרשת: נשא הפטרה: ויהי איש אחד (שופטים יג)	הנץ החמה הנראה 5:42:45 מנייא 8:25 גרייא 9:07 סוף זמן קייש מגייא 90 8:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:18 סו"ז מוסף לכתחילה 1:48

אבות פרק א' (בא"י)

פרשת: בעלותך

תאריך	שיון	תאומים	השחר לחומרא	עמוד קודם	השחר להלכה	העמוד	עמוד	צימת ותפילין	צמית ותפילין	החמה המשוויה	הנץ	ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	מנחה	פלג המנחה	שקיעה	המנחה	היומן בבלי	הצאת הכנסת	צאת	שקיעה	מנחה	היומן בבלי	משה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	74		
			90 דק' במעלו קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין	72 דק' במעל קודם הנין		
ח	ראשון	ח	3: 48	4: 11	4: 38	4: 38	4: 38	4: 38	4: 38	4: 38	4: 38	7: 53	9: 49	4: 44	4: 44	6: 12	7: 40:30	8: 00	יב	א-ב ה-א	א-ב ה-א	8: 00	7: 40:30	6: 12	4: 44	4: 44	9: 49	7: 53	5: 36:30	4: 38	קלי"ז קלי"ח א'
ט	שני	ט	3: 47	4: 11	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	7: 53	9: 49	4: 44	4: 44	6: 12	7: 41:00	8: 00	יג	ב-ג ה-ב	ב-ג ה-ב	8: 00	7: 41:00	6: 12	4: 44	9: 49	7: 53	5: 36:15	4: 37	קלי"ז ב' - ג'	
י	שלישי	י	3: 47	4: 10	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	4: 37	7: 53	9: 49	4: 45	4: 45	6: 13	7: 41:45	8: 01	יד	ג-ד ה-ג	ג-ד ה-ג	8: 01	7: 41:45	6: 13	4: 45	9: 49	7: 53	5: 35:45	4: 37	קלי"ז ג' - ד'	
יא	רביעי	יא	3: 46	4: 10	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	7: 52	9: 49	4: 45	4: 45	6: 13	7: 42:15	8: 02	טו	ד-ה ה-ד	ד-ה ה-ד	8: 02	7: 42:15	6: 13	4: 45	9: 49	7: 52	5: 35:30	4: 36	קלי"ז ד' - ו'	
יב	חמישי	יב	3: 45	4: 09	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	7: 52	9: 49	4: 45	4: 45	6: 13	7: 42:45	8: 02	טז	ה-ו ו-ה	ה-ו ו-ה	8: 02	7: 42:45	6: 13	4: 45	9: 49	7: 52	5: 35:15	4: 36	ק"ל"ח	
יג	ששי	יג	3: 45	4: 09	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	4: 36	7: 52	9: 49	4: 46	4: 46	6: 14	7: 43:15	8: 03	יז	ו-ז ז-ו	ו-ז ז-ו	8: 03	7: 43:15	6: 14	4: 46	9: 49	7: 52	5: 35:00	4: 36	עמוד לתנ"ך מספר ג' ע"ס: 4: 10	
יד	שבת	יד	3: 44	4: 08	4: 35	4: 35	4: 35	4: 35	4: 35	4: 35	4: 35	7: 52	9: 49	4: 46	4: 46	6: 14	7: 44:00	8: 03	יח	ז-ח ח-ז	ז-ח ח-ז	8: 03	7: 44:00	6: 14	4: 46	9: 49	7: 52	5: 34:45	4: 35	ראו לטבל סידור י"ד ע"ס: 11: 00	

המשך משבוע שעבר:

שנים מקרא ואחד תרגום ביום טוב שחל בערב שבת: דעת ר"א מאני בשו"ת מעשה אליהו סי' ג' וכן הסק הגרי"ל הלל שליט"א בשו"ת ויהי חיים (ח"א סו"ס א') או חל יו"ט בערב שבת אין לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום בערב שבת. כיון שאין הקריאה לצורך תיקון היום עצמו אלא ליום שבת שאחריו, אלא יקראה ביום שבת בבליה או ביום, נדון כאמור. ע"כ. ולכאורה יהיו ע"פ הסוד בלבד, דלפי הפס' כבר מנחתה של שבת אפשר לקרוא לשבוע הבא (כמ"ש מ"ב ס' ר"פ"ה סק"ו) וא"כ היא חלה הכא.

ד' - י"ב סיון: מ"י שלא חג ביום חג השבועות (פ"א הקריב ג' ע"ב ונחלה או שלמי חגיגה) חוגג כל שבעה, ויש לו תשלומין כל ששת הימים שלאחר חג השבועות, ודבר זה מפי השמועה נאמר, שחג השבועות כחג המצות התשלומין (ומב"ם חגיגה פ"א ה"ח, ר"ה ד' ב').

אסרו חג: א"ר רימיה כו' כל העושה איסור לחג באכילה ושתייה [שקורא לחג עונג במאכל ומשתה, ויש אומרים יום שלאחר חג - רש"י] מעלה עליו הכתוב כאילו בנה מזבח והקריב עליו קרבן שנאמר אסרו חג בעבותים [בהמות עבות ושומנות - רש"י] עד קרנות המזבח (סוכה מ"ה ב.). וכן פסק הרמ"א בס"ס תכ"ט: ונהגין להרבות קצת באכילה ושתייה ביום שאחר חג והוא אסור חג.

ובשו"ע תצ"ד ס"ג: אסור להתענות במוצאי חג השבועות, ובמ"ב סק"ו: מפני שכשחל עצרת בשבת היה יום יבחיח הקרבנות אחי השבת והוא כעין יום טוב [מ"א]. ובב"א הביא דברי'רשב"א (ע"ז פ"א סוף ה"א) קורא לאסרו חג "בנה דמועד" פירוש בן המועד, והביא בשו"ת תורה לשמה (סימן ק"מ) מפני כי קדושתו נולדה ונמשכה מקדושת המועד וכמו שאמר הכתוב אסרו חג בעבותים כלומר עשו איסור וקשר לחג שלא תסתלק קדושת חג

לגמרי וכו'. ולפי דרכי אזהר אתכם כמה ששמעתי שבעיר שלכם אינם נזהרים בכבוד אסור חג של שבועות, ודבר זה הוא פלא גדול עליכם מה מצאנו טעם לדולד בו ח"ו, ואדרבה הוא הגדול ביותר, ואם התגרים וכל בעלי חנויות ובעלי המלאכה יצא אסור לחנונתו וזה למלאכתו ולכובשם בגדי חול ואוכלים כשאר ימות החול כמה נעשה איסור וקשר לחג שלא תסתלק קדושתו מאתנו אלא יראו לנו קצת הארה מן החג, והלא בתפילה לא יש פורשי, ובמה יהיה הקשר אם לא יתנוח בו האדם כמו חול המועד לברוש בגדי שבת ולמועד עצמו מן מקח וממלאכה שאינה דבר האבד וכו', ובוהו היתה שאנתנו עושים לכבודו גורמים להתקשר בקדושת חג וישראל עלינו קצת הארה מן החג ביום זה, ולכן נזהר בוה תבא עליו ברכת טוב.

י"ד סיון: א"צ הדגרות"ח מואלוזין, ונביא ממה שכתב בנפש החיים (שער ג' פרק א"ב): "ענין גדול וסגולה נפלאה להסיר ולבטל מעליו כל הדינים ורעותות אחרים שלא יוכלו לשלוט בו ולא יעשו שום רושם כלל, כשאלם קובע בלבו לאמר: הלא ה' הוא הלקים האמיתי ואין עוד מלבדו יתבצר שום כח צעולם וכל העולמות כלל, והכל מלאך רחן אהדמות הפשוט ית"ש, ומנטל בלבו ציטול גמור, ואינו משגיח כלל עד ש' עולם ש' ורלנו צעולם, ומשעבד ומדקדק טוהר ממשצמו רק לאלוהי היחיד צ"ה, כן יספיק הוא יתבצר צידו שממילא יבטל מעליו כל הכחות והרעותות צעולם, שלא יוכלו לפעול לו שום דבר כלל".

ומני יהיה: סוף זמן ברכת הלבנה - מוצאי שבת קודש עד שעה 21.52 בלילה. ט"ו מהמולד במוצ"ק עד שעה 3.00, ששיתוס נוספות מקילות יותר בסוף הזמן ובט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח. ולהמ"ב יברך בדביעך עד ט"ו מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.

ת. תרגום: ר' משה נחמיה ב"ר משולם כהנו, ב' תרבות השלוש ושאלו שלום יום-השנה: ר' ישיבך דב"ר דב"ר מנחם אהרן גולדשטיין, ר"י כולל שמוי החומות תשס"ב: ר' זלמן ר' דוד טוביה טורבנר, ראש ישיבת בית מאיר תשס"ב: ר' אבנגדור ב"ר יצחק קרא, דיין פברג תקצ"ט: ר' הלל ב"ר בנימין ריבלין משקלוב, ב' קול התור תקצ"ט: ר' ישראל ב"ר שמואל משקלוב בעל פתח השולחן תרל"ג: ר' יצחק אייזיק ב"ר ישיבך בער איינשטיין מוידושוטוב, ב' פירוש מהרי"א תול"ט: ר' אהרן ב"ר עזריאל קונווארטי, ר"י המקובלים ב' שו"ת כפי אהרן תרצ"ט: מו"ז ר' יעקב חיים ב"ר יצחק ברוך סופר, ב' כף החיים ל. ד' תהסג: רבנו בנימין ב"ר יעקב אלאפי, הרי"ף (ו"יא י' או י"א א"ר) תקנא: ר' ישמעאל ב"ר אברהם יצחק הכהן מוירגא, ב' זרע אמת תקנא: ר' בנימין זאב וולף ב"ר שמואל הלוי בוסקוביץ, ב' סדר משנה תרצ"ט: המקובל ר' יוסף ויטף השרי רופל, ב' הכין עזרא תשמ"א: ר' אליהו מאיר ב"ר אשר קלימין, מבעלי המוסר יא. תרס"ג: ר' חיים יהודה ליב ב"ר ישראל ליוטין, ב' שערי דעה תרע"ט: ר' שמואל ב"ר ישראל יונה צבי רונברג מאנטדורף, ב' באר שמואל תרצ"ב: ר' יחיא יצחק ב"ר משה הלוי, אב"ד תמן תש"ד: ר' מרדכי ב"ר יהושע הילד, ב' שו"ת מהר"ם בריסק תש"ד: ר' שלמה זלמן ב"ר יעקב עזרחוני ה"י, ב' שו"ת אבן ורחם שלמה תשל"ו: ר' שלמה זלמן ב"ר אליעזר בלך, מתלמידי החפץ חיים תשמ"ט: ר' יצחק יעקב ב"ר יוסף יהודה ווייס ב' שו"ת נחת יצחק וגאב"ד העדה החרדית תשמ"ט: ר' יהודה ב"ר אלטר יחזקאל אליהו הורוביץ מדיז'יקוב י"ם תשפ"ג: ר' יהושע ישראל ב"ר אברהם אליעזר גולדשמיד, ור"כ טל תורה יב. תקנ"ג: ר' דוד ב"ר יעקב פארוז ב' חסיד דוד, משכיל לדוד, ששנים לדוד ועוד תרמ"ג: ר' שלמה סורי, ב' עטרת שלמה באר"ד ברמשק תרס"ה: ר' חיים ישראל הל' דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מפילוב תרע"ט: ר' יצחק זאב ב"ר יהודה דוד יארלו, ב' הפאתר ציון ע' מד"ר תשל"א: ר' חיים אהרן ב"ר יצחק יונה טורבנר, ב' מעשי חייא תשמ"א: ר' אברהם ב"ר נתן ורנברג, האדמו"ר מסלונגים, ב' ברכת אברהם תשע"ב: ר' גיסיים ב"ר יוסף טורלינו, ר"י שארית יוסף יג. ה' א' יוא"ר עין ורדמע להגדיל בכביה על קהל ורנקורט [פרנקפורט]... בשלשה עשר להודש עליית טובה, בשנת ראשונה לאף שיש לפעשה, ננטלו עטרות כנסיה והוגו תושיה', במסעי יצלב, [קנית אשא כבי ונהי] תלח: ר' אפרים ב"ר יעקב הכהן מוירגא, ב' שער אפרים תנח"ב: ונשפה ורומיא צ"י התפתח, נשמנו בני מקדש מעט, [שו"ת חיי' בחק] תפ"ר: ר' אברהם בן דוד יצחק, ב' זרע אברהם תרי"ג: בארם צובח' טו מוסאן, שניצלו מעליות'ם, ור"א' שם חתנון, ודן אה"ן ע"י י"ח תש"ד: ר' יצחק אייזיק ב"ר יוסף מאיר, האדמו"ר מסלונגים, ב' חקל יצחק תשמ"ג: ר' יעקב ב"ר עזרא מוצפי, ראב"ד העדה החרדית הספרדי ר"י ירוחם תשמ"ג: ר' פלאי יונה ב"ר ישראל מאיר טיקובינסקי, ר"י ירוחם תשנ"ג: ר' כמסוס ב"ר רחמים עניב, רבה של אור יהודה ובי' כמסוס עמדי תשפ"ג: ר' מרדכי ב"ר עזריא דעי, ר"מ שער דעה רובל של חצרו הגלילית יד. **היום יושב במגילת תענית (פ"א): בארבעה עשר לסיני אחיות מגדל צור,** היא קיסרי, מפני שלא היה יבולין לכבשה שהיו בה גבירות, וכשגברו די בית חשמונאי וכו' והושביבה ישראל, יום לכבשה עשאוהו יום טוב תקפ"א: ר' חיים ב"ר יצחק מוואלוזין מיידש ישיבת וואלוזין ומח"ס נפש החיים תרכ"ט: ר' פתח הלוי ב"ר אליהו ליב הלוי ורנברג, מו"ל סידור הגר"א ורב דפי"ו תשס"ג: ר' נסים ב"ר יעקב יצ"ר, ר"י קהילת יעקב ובי' נתיבי אור תשע"ג: ר' דוד יצחק ב"ר מרדכי לייב מ"י נסנת חזקיהו, וכו' באר מו"ס די באר ועוד

הלוח לאופק רעננה בלבד

מאי - יוני (5-6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:39:15	ל"א תחנון (ולהחזיר אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים). [ובחז"ל אסרו חג]	הנץ החמה הנראה 5:42:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	ראשון	ח
29	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:40:00	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 5:41:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	שני	ט
30	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:40:30	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 5:41:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	שלישי	י
31	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:41:00	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 5:40:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	רביעי	יא
1	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:41:45	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 5:40:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	חמישי	יב
2	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:42:15	הדלקת נרות שבת 7:20	הנץ החמה הנראה 5:40:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	ששי	יג
3	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:42:45 צאת השבת לריית (שוות) 8:55 צאת השבת לריית (מעלות) 9:09	צאת השבת 8:25	הנץ החמה הנראה 5:40:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:17 סו"ז מוסף לכתחילה 1:49	שבת	יד

פרשת: בהעלותך

הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב')

[בחז"ל פרשת נשא]
אומרים אה"ר וצדקתן
אבות פרק ב'

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

פרשת: שלח לך

תאריך סיון	תאריכים	עמוד השחר	עמוד לשומרים	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר במע' קודם הפני	צמח ופתילין	החמה המשוריי	החמה המשוריי	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פגל המנחה	שקיעה	צאת הכוכבים	היום הדין בבבל	משה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים	תאריכים
טו ראשון	3: 44	4: 08	4: 35	5: 34:30	7: 51	9: 49	4: 46	6: 15	7: 44:30	8: 04	יט	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג	יז א-ג
טז שני	3: 44	4: 08	4: 35	5: 34:15	7: 51	9: 49	4: 47	6: 15	7: 45:00	8: 05	כ	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג	יז ב-ג
יז שלישי	3: 43	4: 07	4: 35	5: 34:15	7: 51	9: 49	4: 47	6: 16	7: 45:30	8: 05	כא	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה	יז ד-ה
יח רביעי	3: 43	4: 07	4: 34	5: 34:00	7: 51	9: 49	4: 48	6: 16	7: 46:00	8: 06	כב	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז	יז ו-ז
יט חמישי	3: 42	4: 07	4: 34	5: 34:00	7: 51	9: 49	4: 48	6: 17	7: 46:30	8: 06	כג	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט	יז ח-ט
כ ששי	3: 42	4: 06	4: 34	5: 33:45	7: 51	9: 49	4: 48	6: 17	7: 47:00	8: 07	כד	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא	יז י-יא
כא שבת	3: 42	4: 06	4: 34	5: 33:45	7: 51	9: 49	4: 49	6: 17	7: 47:15	8: 07	כה	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג	יז יב-ג

י"ט סיון: המתענים בכ' סיון (ראה פירוט הלך) יזכרו ויקבע עצמו יום זה לקונן עליו כעל שני החורבנים, אולי ישקף ה' ויראה ממעונים, כי עדיין לא שככה חמת ה' צבאות עליונים ותחתונים, וכי וכי. וכתב המג"א (הביאו מ"ב סו"ס תקפ"פ) נוהגין להתענות בכל מלכות פולין נהרא ופשטה, ועיני שעות שהוא דווקא מכן י"ח לזכר ובת ט"ו לנקבה עכ"ל. וזכרו יום זה לפי שלעולם אינו חל בשבת (שע"ת שם).

מנויים למתן תורה ולכן נמנה אנהנו אלו הימים כמו האוהב שהוא ממתין ביאת אוהבו מן הדרך והוא מונה הימים והלילות עד שיבא, ורוב עיני המסתאם הם הזיוון על קריאת התורה ומעשה המצוות. וגם זה הזמן שהוא זמן הקצף הזה מוזמן והוכן לנוע החלק המתעורר מן הנפש וללהט אחר רוב התאוה ובקשת רוב התאוה וצריך להשקטו ולתקנו כמה שיש בואת מן המסתאם כמו המוסרים המביאין לפרישות והכנעת הנפש ושבורנה ומניעתה מלבקש מה שיוקנה כדי להציל אותה ולתקן נהיגת המדות להיותה הולכים על קו המוסר והדעת, עד כאן בדבריו.

פרקי אבות: כתב הרמ"א בסיון רצ"ב ס"ב: אומרים פרקי אבות בקיץ. והנה בסדר רב עמרם גאון כתב: אחו מנחה שונים קניין תורה וזה שאין עוסקין בתורה לא מפני שאסור, אלא לכבוד משה רבינו שנפטר באותה שעה לפיכך אומרים אבות לקיים נשיא שמת כל בתי מדרשות בטלין, ובאבודרהם סוף תפילות הפסח כתב: ונוהגין בספרד לקרות במסכת אבות ופרק קניין תורה בשבתות שבתן פסח לשבתות אבות ופרק אבות ר"ע וכתב הר"ר ישראל בן ישראל שהטעם שקורין אותם באלו השבתות לפי שהם ימים

76

תאריכי פטירת גדולי ישראל
ודברי ימי עם ישראל

טו. ב' קצו - שכה: נולד ונפטר יהודה בן יעקב וזאת אמו ע"ה, וכתב במעור לכל חי (ס' ח' סעי' מ"ח) מה טוב שיהיה השי' צ' לומר בסוף התפילה פסוקי יהודה ומפרט ויחי וזאת הוכיח כדי לזכור על האלתנו ועל פרות נפשו והיום ומחר ימים טובים במגילת תענית (פ"א): "בט"ו ובט"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי בקעתא, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים נכו, וכשגברה יד בית חשמונאי והגלום, עשאוים ימים טובים" תרכ"ט: ר' יודיה רחל חי אבולעפיה, הרב היר"א ר"י בית אל ב' קנין פירות תשנ"א: ר' יצחק דב"ר משה אריה קופלמן, ר"י לתרנן תשפ"ו: ר' מרדכי זוד ב"ר יעקב ישראל ישורון ובין, האדמו"ר מטאטרענען ב' ספר המקראות

טז. תרכ"ח: ר' מרדכי מנחם מנדל ב"ר ישראל יצחק קאליש מוורקא תשד: ר' שלום אליעזר ב"ר חיים הילברשטאם מצאנז הי"ד, האד" מראצפרט תשד: ר' דוד ב"ר ישכר דב לפיער הי"ד, האדמו"ר מנברונה - באניה, ב' אוהב חסד תשד: ר' שלום ב"ר חיים אריה ווינר הי"ד, ב' משמיע שלום תשנב: חכם ששון ב"ר משה לוי, מהכמני מקובלי י"ם תשס: ר' גדליהו ב"ר ראובן העשיל נדל, תלמיד החו"א"י וב' חידושי ר' גדליהו

יז. א' תרנ"ו: ותנת התבה כחדש השביעי (להפסקת גשמים) בשבעה עשר יום לחודש על הרי אררט, לר' אליעזר בריה י"א ב' (רשי' בראשית ח' ד' ממד"ו) תרל"ג: ר' אהרן ב"ר אשר פרלוב מקרלין ב' בית אהרן תרע"ג: ר' צבי הירש ב"ר לייבל ברוידא מקלם תשד: ר' משה ב"ר יוסף צבי פארדה, אב"ד מאקאווא וב' אהל משה

יח. תיא: ר' אברהם ב"ר ישראל יחיאל הכהן רפרפורט שנרעל ב' איתן האורחי תרג: ר' ישכר דוב בער ב"ר יצחק בארון, האדמו"ר מראדושיץ (1) תרצ"ו: ר' יוחנן ב"ר אברהם הלוי ליבוביץ משגתי ישיבת מיר תשד: ר' יעקב אלימלך ב"ר יחזקאל ו' חיים מנחם מנדל ב"ר משה טע מדעש הי"ד תשי"ג: ר' שמואל יצחק ב"ר אברהם חיים הלמן ב' אור הישר תשנ"א: ר' אהרן ב"ר אברהם מרדכי כהן ראש ישיבת חברון ב' בית אהרן תשנ"א: ר' אברהם אליהו ב' צ' בין נטן בנימין מיונסי, ר"י מורה ויראה, ב' כן אבהם

יט. תצ"ג: ר' יהודה ב"ר יעקב בן עטר, אבד פאס וב' מנחת חינוך ועוד תשכ"ו: ר' שמואל ב"ר משה יעקב וינבור, ר"י נבחרהרוק בפניסה תשנ"א: ר' ברוך ב"ר מאיר פלק מרוס, רב העיר חיפה וב' אמיר ברוך תשנ"ג: ר' משה ב"ר ישראל אשר שפירא, ב' הלוח, ושעונו השמש תשל"ו: ר' שמואל ב"ר מרדכי זאב הומיר, ב' עבד המלך ועוד

כ. תח: ר' יחיאל מיכל ב"ר אליעזר מנמויב' ב' שביר לחות, ראה הרחבה למטה תקט"ט: ר' צבי הירש ב"ר שלום ז'ג מנאדבורנה, תלמיד הגניז ממעורשש תרכ"ט: ר' חיים מרדכי ב"ר חלפון לבטון, אב"ד ארם צובא וב' נכח השלחן תרצ"ו: ר' יצחק יונתן טבריה, האדמו"ר מרחמטטרייבקה תשד: ר' אליעזר ב"ר משה פיש הי"ד, האדמו"ר מביקאט תשנ"ג: ר' שרגא פינבוש ב"ר דוד צבי שניבל, ב' שו"ת טרגא המאיר תשס"ו: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הנחלה דן ממדודיץ (4)

כא. תקה: ר' שבתי ב"ר צבי הירש משיקוב, תלמיד העש"ש וב' סידור ר"ש תרנ"ג: ר' שלמה ב"ר אלעזר שפירא ממוקטש ב' שם שלמה תרכ"ב: ר' אלעזר ב"ר דוד הירש השל הלוי אשר הורוויץ, ב' שו"ת יד אלעזר תרס"ג: ר' חיים יעקב ב"ר יצחק מנחם שפירא, ראב"ד ברויץ ב' ימים תרס"ט: ר' אליהו לייב ב"ר יצחק הלוי הורוויץ, ב' שו"ת הר"ב ב"ס-ט תשד: ר' שמעון ב"ר אברהם שמואל כהנין סופר הי"ד, ב' התעוררות תשובה ועוד, ובנו ר' משה ב' היד סופר מערליה הי"ד תשנ"ו: ר' משה יצחק ב"ר הירשע זאב דויטש, ב' יזו היס

הלוח לאופק רעננה בלבד

סיון תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	12:39 חצות יום ולילה	<p>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</p>	5:39:45 הנץ החמה הנראה	ראשון	טו
	1:14 מנחה גדולה		8:23 מנייא		
5	12:39 חצות יום ולילה	<p>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</p>	9:07 גרייא	שני	טז
	7:43:15 שקיעת החמה		10:17 סוף זמן תפילה גרייא		
6	12:39 חצות יום ולילה	<p>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</p>	5:39:45 הנץ החמה הנראה	שלישי	יז
	1:15 מנחה גדולה		8:23 מנייא		
7	12:39 חצות יום ולילה	<p>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</p>	9:07 גרייא	רביעי	יח
	7:44:15 שקיעת החמה		10:18 סוף זמן תפילה גרייא		
8	12:40 חצות יום ולילה	<p>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</p>	5:39:30 הנץ החמה הנראה	חמישי	יט
	1:15 מנחה גדולה		8:23 מנייא		
9	12:40 חצות יום ולילה	<p>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</p>	9:07 גרייא	ששי	כ
	7:45:15 שקיעת החמה		10:18 סוף זמן תפילה גרייא		
10	12:40 חצות יום ולילה	<p>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</p>	5:39:15 הנץ החמה הנראה	שבת	כא
	1:16 מנחה גדולה		8:23 מנייא		
		<p>פרשת: שלח לך הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב')</p>	9:07 גרייא		
		<p>צאת השבת 8:29</p>	8:11 סוף זמן קייש מגייא 90		
			10:18 סוף זמן תפילה גרייא		
			1:51 סו"ז מוסף לכתחילה		

[בחז"ל פרשת בהעלותך]

אבות פרק ג'

הלוח לאופק רעננה בלבד

יוני (6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:46:30		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ראשון	כב	
12	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:47:00		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שני	כג	
13	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:47:30		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שלישי	כד	
14	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:47:45		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	רביעי	כה	
15	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:00		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	חמישי	כו	
16	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:30	הדלקת נרות שבת 7:26	הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	ששי	כז	
17	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:01 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:17	צאת השבת 8:32	פרשת: קרח הפטרה: ויאמר שמואל (שמואל א, י"א)	שבת מברכין (בחור"ל פרשת שלח לך) ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך אבות פרק ד'	שבת	כח

פרשת: חקת

תאריך סיון תמוז	שחר לחומרה	עמוד השרה	עמוד השחר	השחר להכה	העמוד	צימת ותפילין	החמה המישורית	הנץ	סוף זמן	סוף זמן	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה	צאת המנחה	היום הימני	המנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל		80
																			חומות ג - ט	חומות ה - ז	
כט ראשון	3: 41	4: 06	4: 06	4: 34	4: 34	7: 51	5: 34:15	4: 51	9: 50	7: 51	4: 51	6: 20	7: 50:15	8: 10	לג	יזא ו -ג	קמ"א ד'	דף יומי ירושלמי חומות ג - ט	כט. תרע"ג: ר' שלמה ב"ר דוד דאגנה מתוניס, ב' שלמי תורה תרע"ט: ר' משה נחום ב"ר בנימין ירושלמיסקי, ב' באר ברכת ומנחת משה תרפ"ט: ר' יהו"ר יעקב ישראל ב"ר יצחק הלוי יהוא"ר הי"ד תשס"א: ר' מלך חיים ב"ר משה אלעזר (לרס"ג), ב' עטמי שחיטה מרב' בית שאן		
ל שני	3: 42	4: 06	4: 06	4: 34	4: 34	7: 51	5: 34:15	4: 51	9: 50	7: 51	4: 51	6: 20	7: 50:30	לד	יזא זח -ה	קמ"א ד' - ה'	יזא ו -ג	ל. שמה: ר' משה בן לוי אנג'ארה ב' לקח טוב על רש"י עה"ת תנע: ר' אברהם ב"ר שאול ברודא, ב' אשל אברהם וחידושי הגאונים תרע"ט: ר' שלמה ב"ר יהודה אהרן קלוגר מברוד ב' הכמת שלמה (כ-120 ספרים) תרס"ט: ר' מאיר ב"ר מרדכי רוננבוס, האדמו"ר מקרעטשניף (1) תרפ"ג: ר' יום טוב ב"ר יצחק ידיד הלוי, ב' שמחת יום טוב תשל"ז: ר' דוד ב"ר שמעון צימירנב, ב' מצור דבש			
א שלישי	3: 42	4: 06	4: 07	4: 34	4: 34	7: 51	5: 34:30	4: 51	9: 50	7: 51	4: 51	6: 21	7: 50:45	לה	יזא ח -בג	קמ"א א' - ג'	יזא ו -ג	א. ב' מט: היום נימול אע"ה, לדעת מדרש שה"ש ותוס' השלם עה"ת, שנא' כחום היום, וי"א בט"ז תמוז, וי"א ברה"י וי"א ביו"ב וי"א י"ג ניסן - ראה למכסה עתקי"פ לך לך קמ"א א' - ג'			
ב רביעי	3: 42	4: 07	4: 07	4: 34	4: 34	7: 52	5: 34:45	4: 52	9: 50	7: 52	4: 52	6: 21	7: 51:00	לו	יזא ח -גה	קמ"א א'	יזא ו -ג	ב. ב' ר - ב' נולד ונפטר ביום זה וכן יוסף בן יעקב אבינו ורחל אמנו ע"ה, בן ק"י שנים (ודלא כבלותח אחרים ששנו בזה, ע"י נפש היפה מע' ש' אות ה' ובהנחות א"ח) שם ונכספי דקרא (ויהו) ב' דנפ' כב"א תשרי בהור"ר תרפ"ט: ר' קלנימוס קלמן ב"ר אהרן הלוי עפשטיין, ב' מאור ושמש תרמ"ט: ר' חיים אלעזר ב"ר אברהם יהודה ליבוש וואסקי, ב' נפש חיה תרנ"ז: ר' יוסף ב"ר רפאל סקוביץ, ב' הגהות פורת יוסף על הש"ס תרס"ט: ר' שלמה ב"ר מאיר נתן הלב"שטאט, האדמו"ר מאבוב (1)			
ג חמישי	3: 42	4: 07	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	5: 35:00	4: 52	9: 51	7: 52	4: 52	6: 21	7: 51:15	לז	יזא ח -וה	קמ"ב ב'	יזא ו -ג	ג. ב' תפס: ר' חיים אלעזר ב"ר אברהם יהודה ליבוש וואסקי, ב' נפש חיה תרנ"ז: ר' יוסף ב"ר רפאל סקוביץ, ב' הגהות פורת יוסף על הש"ס תרס"ט: ר' שלמה ב"ר מאיר נתן הלב"שטאט, האדמו"ר מאבוב (1)			
ד ששי	3: 42	4: 07	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	5: 35:15	4: 52	9: 51	7: 52	4: 52	6: 21	7: 51:15	לח	יזא ח -טז	קמ"ב ג'	יזא ו -ג	ד. תרע"ג: ר' חיים אלעזר ב"ר אברהם יהודה ליבוש וואסקי, ב' נפש חיה תרנ"ז: ר' יוסף ב"ר רפאל סקוביץ, ב' הגהות פורת יוסף על הש"ס תרס"ט: ר' שלמה ב"ר מאיר נתן הלב"שטאט, האדמו"ר מאבוב (1)			
ה שבת	3: 43	4: 07	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	5: 35:30	4: 52	9: 51	7: 52	4: 52	6: 21	7: 51:30	לט	יזא ח -יזא	קמ"ב ד'	יזא ו -ג	ה. ג' שלג: נבואת יחזקאל, כמכאור בירוש הספר, וראה אז מעשה המרכבה שפ"ט התוריש קב"ק יום ה' לתענית לזכור ע"י ביאת הגואל, על ידיפת המלכות אותו ועד ספריו כמב' במגילת איכה אות י"ח, והפריס"ט בזה ומנהג גוד"י ע"י קב"ק ימי משה ותענית שמכון מגילת איכה הוציא מורשת התוריש באוצר החכמה, וראה אז ארז תשע"א: ר' חיים ב"ר יחזקאל סאנא, ר"ח אהרן חברון גאולה תשע"א: ר' אברהם צבי הלוי בעק, רב קהל עדת ישראל מעלכו"ר אוסטריה תשפ"ז: ר' יצחק ב"ר שלמה, סאלם זופרני, ר"ס כתר תורה, זמקני רבני א"צ			

כ"ט סיון: תניא בעשרים ותשעה בסיון [ב' תנין] שלח משה מרגלים, (ותענית כ"ט א'), ולרש"י שם יצאו כבר היום וחזרו בח' אב (והודש תמוז היה ל' יום) וכבו בליל ט' אב כביה של חינוס ונקבע עליהם כביה לדורות. ולתוס' יצאו מאר ל' סיון וחזרו ביום ט' אב בסוף היום, וביום ט' לעת הערב סמוך לחשיכה הציתו במדקש את האש.

א' תמוז: שו"ע תקנ"א ס"י"ח: צריך להזהר מ"י"ז בתמוז עד ט' באב שלא לילך יחידים מוד' שעות (היינו סוף ד' זמניות כס"ז תפילה) עד תשע שעות (כס"ז סעודה בע"ש), ובא"א (בוטשטאט על השו"ע שם) וכן בדינים והנהגות לחזו"א (פ"ט את ה') איתא, דהיינו דוקא בהולך חוץ לעיר. ובביאור הלכה (שם) כתב: דלפי מה שמכאור בפסחים ק"י"א ע"ב יותר שיזוהר מזה בתמוז עד שיתחר דודאי שביחיי המדיקס [פתיחי עולם].

ג' תמוז: איתא מדרש תנחומא (אחרי מות ט') על עמידת השמש ע"י יהושע היום: כי ממזרח שמש ועד מבראו גדול שמי בגוים (מלאכי א'). משה היה שוקע וזורת עד שעה שהוא שוקע אין קילוס של הקדוש ברוך הוא פוסק מפיו, שנא' ממזרח שמש ועד מבראו. וכן את מוצא בשעה שעמד יהושע ועשה מלחמה

נגבעון מה כתיב שם, אז ידבר יהושע לה' ביום תת ה' את האמורי לפני בני ישראל ויאמר לעיני ישראל שמש נגבעון דום וגו' (יהושע י') ביקש יהושע לשחק את הממה, א"ל שמש נגבעון דום, לא אמר עמוד אלא דום, למה אמר לו דום, שכל זמן שהוא מקלס שי בוכה להלך, דמט עמד. לכך אמר לו יהושע שישתחרר שמש שמש נגבעון דום. א"ל השמש ליהושע: יהושע, וכי יש קטן אומר לגדול ממנו דום, אני נבראתי ברביעי ובני אדם נבראו בששי, ואתה אומר לי דום. א"ל יהושע: בן חורין שהוא קטן ויש לו עבד זקן אינו אומר לו שתוק, ואברהם אבי הקנה לו הקדוש ברוך הוא שמים וארץ, שנאמר (בראשית י"ד) ברוך אברהם לקל עליון קונה שמים וארץ, ולא עוד אלא שנשתתחה השמש לפני יוסף שנאמר (שם ל"ז) והנה השמש והירח וגו', הוי שמש נגבעון דום. א"ל השמש: וכי אתה גורד עלי שארם, א"ל הן. א"ל וכיון שאני שותק מי יאמר קילוס של הקדוש ברוך הוא, א"ל דום אתה ואני אומר שירה בעבורך, שנא' אז ידבר יהושע לה', ואין אז אלא שירה, שנאמר (שמות ט"ו) אז ישיר משה.

ע"ש חקת: כתב התניא (הובא במג"א ס"ס תק"פ): ביום הששי פרשת חקת נהגו היחידים להתענות, שבאותו היום (בט' תמוז) נשרפו עשרים ונלרוב דעות כ"ד קרנות מלאים ספרים בצרפת, ולא קבעו אותו בימי החודש מפני שמתוך שאלת חלום נודע להם שיום הפרשה גורם גזירת התורה, זאת חקת התורה מתרגמין דא גזירת אורייתא [עכ"ל]. גם בשנת ת"ח (ו' תמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ו) תק"פ, וראה מ"ש"כ בט' תמוז בדרבי הימים), ויזכור לקבל התענית במנחה שלפניו.

תמוז: ראה בשבוע הבא.

תקופות: תקופת תמוז האמיתית - ביום רביעי ב' תמוז בשעה 17.58 אחה"צ. והוא יום תחילת הקיץ, והיום הארוך ביותר בשנה (המנץ לשקיעה למעלה מ-14 שעות). אין מתקופה זו נ"מ הלכתית.

זמני הירח: ג' מהמולד - ליל חמשי. ניתן לברך עד שעה 22:40 בלילה שאז ייעלם הירח.

הלוח לאופק רעננה בלבד

סיון - תמוז תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:49:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:15</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	ראשון	כט
19	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:49:15</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:30</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	שני	ל
20	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:49:30</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:39:30</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	שלישי	א
21	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:49:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:39:45</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	רביעי	ב
22	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:00</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	חמישי	ג
23	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:28</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:40:15</p> <p>מנייא 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	ששי	ד
24	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:02</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:19</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:33</p>	<p>פרשת: חקת</p> <p>הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א)</p> <p>[בחור'ל פרשת קרח]</p> <p>אבות פרק ה'</p>	שבת	ה

פרשת: בלק

תאריך תמוה סרטון	השחר לחומרא קודם הנין	עמוד השחר להלכה קודם הנין	עמוד השחר להלכה קודם הנין	ציצית ותפילין	הנץ המישורי	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה בנגבה 45 מעל פני הים	צאת המנחה של 18 דק'	הימין בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל			
																82	82		
ו. תקנו: ר' חיים דלהרוה, ב' תורת חכם	90 דק' במעלו קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	לשעה קודם הנין	בנינו גובה רענה ורח' שטון במבוי	3 שעות מע"ש א' לצ"ח 251 דק'	ש"ע זמנית אחר ער"ש ב'	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	לפי מרכז העיר ונגנה שבתוב	בנגבה 45 מעל פני הים	של 18 דק' חקיעה במישור	הימין בבלי	משניות וש"ע אר"ח	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	מ"ב הורף היומי בהלכה	82	82	
1 ראשון	2 שני	3 שלישי	4 רביעי	5 חמישי	6 יום טוב	7 יום טוב	8 יום טוב	9 יום טוב	10 יום טוב	11 יום טוב	12 יום טוב	13 יום טוב	14 יום טוב	15 יום טוב	16 יום טוב	17 יום טוב	18 יום טוב	19 יום טוב	
מ	מא	מב	מג	מד	מה	מו	מז	מח	מט	מס	מס	מס	מס	מס	מס	מס	מס	מס	מס
8:11	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12	8:12
7:51:45	7:51:45	7:51:45	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00	7:52:00
6:21	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22	6:22
4:52	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53	4:53
9:51	9:51	9:52	9:52	9:52	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53	9:53
7:53	7:53	7:53	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54	7:54
5:35:45	5:36:00	5:36:15	5:36:45	5:37:00	5:37:30	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45	5:37:45
4:35	4:36	4:08	4:09	4:37	4:37	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38	4:38
3:43	3:43	3:44	3:44	3:45	3:45	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46	3:46

ו. תקנו: ר' חיים דלהרוה, ב' תורת חכם
ז. תקנו: ר' שאול ב"ר אריה לוב לוונשטם אב"ד אמטרדם ב' בנין אריאל תרומב: ר' רד צבי ב"ר חזקאל מקומי, טאוב, ב' חמדת דוד תרפו: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוטוב, ב' לטק עני תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעווין הי"ד, אב"ד רישא וב' הדרש והענין

ח. תרלו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדז'יקוב ב' אמרי נעם תרנט: ר' אליהו ב"ד סולמן מני מחברון, מח"ס זכרונות אליהו תרעז: ר' מרדכי ב"ר אברהם טברסקי, המגיד מקומי, ב' מאמר מרדכי תשעב: ר' אשר ישעיה ב"ר איתמר רוזנברג, האדמו"ר מגורבנא חררה

ט. ה' ד': בעש"ק חקת ט' בתמוה נשרפו בצרפת כ"ד קרונות מלאים ספרי קרש והרובנים עשו שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (תרגום: "זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היחידים להענות כל שנה בער"ש חקת, ולא קבעוה בימי החדש, כי היום בפרשה גורם (תניא מג"א ס"ס תקפ"ג) "גם בשנת ת"ח" (ו' בתמוה) נחברו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ו ס"ס תקפ"ג) "בעירו אמרי... הנראים מכר הונא טליא, דהוי כמה אנשים סותרים שהיו נוהרים שלא לצאת אפילו לשוק לעסקיהם בער"ש חקת, ומה שהיה להם לעשות בער"ש היו מתקנים מיום ה'... והן עוד רבים נוהרים בכל מקום ובכל זמן שלא ללכת מעיר לכפר ביום הזה, ודי שומר את עמו ישרא.. והמתענה ביום ט' לחדש (בפרט כשחל בער"ש חקת) הבא עליו ברכה" (מועד לכל חי ט', ד')

תשא: ר' משה ב"ר אהרן רוקח מבעלזא הי"ד

תשכ: ר' זלמן ב"ר בן ציון סורוצקין אב"ד לוצק, ב' אונים לתורה תשלה: רבי אברהם משה ב"ר יעקב זאב חברוני, ר"י חברון

תשמה: ר' יוסף שלמה ב"ר נסים דרין, ב' תורת התיקונים ויבוא עד חברון תשנז: ר' לקויליא יהודה ב"ר צבי להברשטן מקליונבורג העפע חיים

י. תקטו: ר' ישראל יעקב ב"ר יום טוב אלגאזי, ב' ארעא דרבנן תקצר: צפת נעילה תפילות הפתחה הדרושים הרוחניים, היום נקבע ליום סעודת הוריה מקופת הח"ק (תקנז י"ח בנפקס הח"ק צפת)

יא. תקצא: ר' צבי הירש ב"ר יעקב אייזיק מדייטש"ש יושב בית הוהר, ב' צבי לצדיק תריכ: ר' אהרן משה ב"ר יעקב טוביב אב"ד יאסי, קרני ראם ותועפות ראם תרפו: היה רשע גדול בירושתו ובלל סביבותיה ונחרס כמה כותלים ומתם נחרעו והיה ניסים ונפלאות שלא נפקד אחד בירושתו רק בכפרים נעשה הריסות גדולות ומתו כמה עכו"ם תלפי"ן וה' שמר ישראל והיה פלא בעני הוראים והאמינו בה' גם ההולכים ע"פ הטבע. והעידו כי ר' ח' יושב אצלם תשנ: עקש"ש ב"ר אלתן בונם ב"ר נפתלי בניש וטרמן הי"ד, הקוב"ש (וי"א ב"ב)

יב. ג': הלהו ש"צ ימי שבתות של יחזקאל על צדו השמאלי ולאחמ"כ מ' יום על צדו הימני (ענין יחזקאל פ"ד ורשי"ש שם)

ה' קח: רבנו יעקב ב"ר אשר בעל הטורים

תרנו: ר' יוסף ב"ר חיים פלאגיא ב' יוסף את אחיו, יוסף אברהם תרעז: ר' אליהו ברך קמאי ראש ישיבת מיר, ב' זכרון אליהו

ה' צבי וירדפו אחריו לצודו עדי הגיעם לערבות יריחו, שם ראו את הנסים גחים מהמערה, ויתפסום, ויביאום אל נבוכדנצר וכו', ויום זה היה יום תענית לישראל בשבעים שנות גלות בכל הוא צום הרביעי בזכריה, ומשנבקעה העיר בזמן חורבן הבית השני בשבעה עשר בתמוה ג' תתכ"ט, נקבע יום י"ז בתמוה לתענית ציבור לפי ש"חורבן בית שני חמור לנו יותר" (טור וש"ע אורח חיים תקמ"ט ס"ב), ולא רצו לגזור תענית גם בט' בו לפי שאין מטריחין על הציבור יותר מדי, ועל כן בעל נפש יתענה גם בט', אך בירושלמי (תענית פ"ד ה"ח) מובא שבראשונה ג"כ הובקעה העיר בי"ז בו, אלא שמפני שצרות טעו בחשבון (מג"א), ולפי"ז גם לבעל נפש אין להחמיר, ומטעם זה העולם מקילין בוה, וגם ב"מאמר האחרון" (פ"ג) במגילת תענית לא נזכר יום זה (מחצית השקל).

בשבת הספרדים מקריין הצום: "אחינו בני ישראל שמעו, צום הרביעי יהיה ביום ההמישי, יהפוך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כה אמר ה' צבקות צום הרביעי וצום ההמישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לששון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו".

ה' תמוז: ג' שכת: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'), אוסרו בנחושתיים להורידו בכלה (מל"ב כ"ד, דניאל א', דה"ב ב' ל"ו) אך מת באסוריו. אחר חודשים אחדים המליך את יהויכין בנו, ו"להתשובת השנה" שב ירושלימה, ואחר מצור כבד, הוציא מביהמ"ק את כל האוצרות והנקה את כלי הזהב שעשה שלמה המלך, ויגל את יהויכין ועמו וברכת אנשים מירושלם עם כל החרש והמסגר (תלמידי חכמים, כגישין פח. ושם תוס' ו. ותו"ס ב"ק פ. לבד מ-7000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשג' הצפון מערבי שבעזרה, על כן נקרא "שער יכניה" (יהויכין) (שקלים ו' ג', ומדות א"פ ס"ב), וכנגדו השתחוו [בביהמ"ק השני] השתחווית הוראה אתה מ"ג השתחוויות שהיו במקדש (שם), ואחר מות נבוכדנצר בכ"ז אדר שנת ג' סס"ה, נשא אויל מרודך בנו את ראש יהויכין מלך יהודה מכלאו וידבר אהו טובות וכו' (מלכים ב' סוף פרק כ"ה).

ט' תמוז: ג' של"ט: הרעב התחזק בירושלם בעת מצור חיל נבוכדנצר ותבקע העיר, צדקיהו המלך וכל אנשי החיל נסו בליה מירושלם, דרך גן העיר בשער בין החומתיים דרך הערבה, במערה אנת נסותה, ולא ידעו רודפיו איה הם, וימן להם

זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שני. ניתן לברך עד שעה 24:34 בליה שאי יעלם הירח.
תקופות: תקופת תמוז לרב אדא - ליל שלישי ח' תמוז בשעה 30 דק', 5 חלקים ו-15 רגעים. (וסימנו: ג' תקמ"ה ט"ו]. ותרנומו להגרימ"ט ביום שלישי בשעה 5.12 ולהגרימ"ר בשעה 5.09 בבוקר, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).

הלוח לאופק רעננה בלבד

יוני - יולי (7-6) 2023

תמוז תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה הנראה 5:40:45 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	ראשון	ו
26	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה הנראה 5:41:00 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שני	ז
27	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה הנראה 5:41:30 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שלישי	ח
28	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה הנראה 5:41:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	רביעי	ט
29	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה הנראה 5:42:00 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	חמישי	י
30	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:50:45	הדלקת נרות שבת 7:29	הנץ החמה הנראה 5:42:30 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	ששי	יא
1	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:50:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:18	צאת השבת 8:33	הנץ החמה הנראה 5:43:00 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:22 סו"ז מוסף לכתחילה 1:55	שבת	יב

פרשת: בלק

הספרדים מכריזין הצום הפטרה: והיה שארית (מביכה ה')

(בחז"ל פרשת חוקת - בלק)

אבות פרק 1

הלוח לאופק רעננה בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני כל הלילה	<p>הנץ החמה הנראה 5:43:30</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	ראשון	יג
3	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:44:15</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	שני	יד
4	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:44:45</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	שלישי	טו
5	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:45:00</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	רביעי	טז
6	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>	<p>תענית שבעה עשר בתמוז</p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א). ניכ במנחה (בא"י). ואשי מפסירין במנחה דרשוה' (ישעיה נ"ה ו'). ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום (הנהוג): 8:11 : ו"א : 8:21</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:45:30</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	חמישי	יז
7	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:28</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:46:00</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p>	ששי	יח
8	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:02</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:17</p>	<p>פרשת: פינחס</p> <p>הפטרה: דברי ירמיהו (ירמיה א')</p> <p>צאת השבת</p> <p>8:32</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:46:15</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:24</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:56</p>	שבת	יט

אבות פרק א'

הלוח לאופק רעננה בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:49:45 שקיעת החמה		5:46:45 הנץ החמה הנראה 8:30 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כ
10	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:49:30 שקיעת החמה		5:47:15 הנץ החמה הנראה 8:31 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:25 סוף זמן תפילה גרייא	שני	כא
11	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:49:15 שקיעת החמה		5:47:45 הנץ החמה הנראה 8:31 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:25 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	כב
12	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:49:00 שקיעת החמה		5:48:15 הנץ החמה הנראה 8:31 מנייא 9:15 סוף זמן ק"ש גרייא 10:25 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	כג
13	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:48:45 שקיעת החמה		5:48:45 הנץ החמה הנראה 8:32 מנייא 9:15 סוף זמן ק"ש גרייא 10:25 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	כד
14	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:48:15 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 7:26	5:49:30 הנץ החמה הנראה 8:32 מנייא 9:15 סוף זמן ק"ש גרייא 10:26 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	כה
15	12:46 חצות יום ולילה 1:21 מנחה גדולה 7:48:00 שקיעת החמה 9:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:13 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 8:30	5:50:00 הנץ החמה הנראה 8:33 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 8:21 סוף זמן ק"ש מגי"א 90 10:26 סוף זמן תפילה גרייא 1:57 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	כו

פרשת: מטות - מסעי

הפטרה: שמעו דבר
(וימיה ב')

שבת מברכין

ל"א אה"ד (וי"א),
ואומרים צדקת
אבות פרק ב'

תמוז - אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:47:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:50:45</p> <p>מנייא 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:26</p>	ראשון	כז
17	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:47:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:51:45</p> <p>מנייא 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:26</p>	שני	כח
18	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:46:45</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:52:15</p> <p>מנייא 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:27</p>	שלישי	כט
19	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:46:15</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:52:45</p> <p>מנייא 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:27</p>	רביעי	א
20	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:45:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:53:30</p> <p>מנייא 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:27</p>	חמישי	ב
21	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:45:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:23</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:54:15</p> <p>מנייא 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:27</p>	ששי	ג
22	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:22</p> <p>שקיעת החמה 7:44:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:57</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:09</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:26</p>	<p>פרשת: דברים</p> <p>הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')</p> <p>שבת חזון</p>	שבת	ד

אבות פרק ג'

פרשת: ואתחנן

תאריך		עמוד השחר	עמוד לחומה	עמוד צימון ותפילין	עמוד השחר הלהלכה	הפני החמורי	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	
תאריך		עמוד השחר	עמוד לחומה	עמוד צימון ותפילין	עמוד השחר הלהלכה	הפני החמורי	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	
90	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי	המנה והלכה יומית	הפני הימני בבבל	מנהגה	צאתה המנחה	מנחה קטנה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה	סוף זמן סוף מנחה
ה.	שלב: ר' יצחק ב"ר שלמה לוריא אשכנזי, האריז ד"ל קהנן: ר' חיים ב"ר צבי הירש מקארנא, תלמידי הביעוט שני; ר' חיים עזר ב"ר רוד שלמה גרודניצקי, ב"ר שרית איועזר טשא; ר' רניאק ב"ר משה קורבוב, ר"י קלס (נפטר על ישיבת קלס) חשעט; ר' אליקם ב"ר אברהם יצחק שלנר, ב"ר מנחם לשיביטע ונוד	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי
ה.	קמה: ר' מנחם ב"ר אהרן אבן רוד; ב"ר צידה לרדן; ר' אלעזר משה ב"ר צבי הירש הלוי תרומין; אהל משה תרצ"ו; משה עזרא ב"ר עזרא מרחזי ראבי"ז חשעט; ב"ר שרית משה חשעט; ר' יהושע ב"ר אברהם יוסף גרונדל אב"ד חוטס; ב"ר חסדי יהושע חשעט; ר' אליה לייב ב"ר חיים זאב פנקל, ר"י מיר בירכפלד	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי
ז.	המרגלים שבים מנחם את הארץ קט"ו יום חתול: ר' יהודה הלוי קראוהר מישיבו השוב הירושלמי ביפא ומחזקו תרתי: ר' משה זיסל ב"ר ישראל זיו הסבא קלס, אור רש"י והכחמה ומסור תרתי: ר' שמעון ב"ר אהרן גאסי, מחזירי בבל, ב"ר בני אהרן ועוד חשעט: ר' בן ציון ב"ר יוסף טוב לפמאן זקאוב, ב"ר יקוט שעוירוס ור"י חיי עולם נגורון חשעט; ר' יצחק יוסף ב"ר בן ציון יוליב, מחשובי רבני עולוי רוסייה	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי
ח.	ב"ר חיי: המרגלים שבים מנחם את הארץ קט"ו יום חתול: ר' יהודה הלוי קראוהר מישיבו השוב הירושלמי ביפא ומחזקו תרתי: ר' משה זיסל ב"ר ישראל זיו הסבא קלס, אור רש"י והכחמה ומסור תרתי: ר' שמעון ב"ר אהרן גאסי, מחזירי בבל, ב"ר בני אהרן ועוד חשעט: ר' בן ציון ב"ר יוסף טוב לפמאן זקאוב, ב"ר יקוט שעוירוס ור"י חיי עולם נגורון חשעט; ר' יצחק יוסף ב"ר בן ציון יוליב, מחשובי רבני עולוי רוסייה	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי
ט.	ב"ר חיי: המרגלים שבים מנחם את הארץ קט"ו יום חתול: ר' יהודה הלוי קראוהר מישיבו השוב הירושלמי ביפא ומחזקו תרתי: ר' משה זיסל ב"ר ישראל זיו הסבא קלס, אור רש"י והכחמה ומסור תרתי: ר' שמעון ב"ר אהרן גאסי, מחזירי בבל, ב"ר בני אהרן ועוד חשעט: ר' בן ציון ב"ר יוסף טוב לפמאן זקאוב, ב"ר יקוט שעוירוס ור"י חיי עולם נגורון חשעט; ר' יצחק יוסף ב"ר בן ציון יוליב, מחשובי רבני עולוי רוסייה	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	חידושי ירושלמי מ"ב עמוד היומי

ת"ב השמחה: הוא הוה ימיס שידורד הארס לוקס בהשכמה (ראו פורים). קריש קודם הפטרה בט"ו: מנחם קהילות אשכנז וגדות המזרח לומר חצי הקריש לפני ביכורת הפטרה בשחרית ט"ו, וכמו שראויך כוח בספר בידור הילה (תפי' מקטי'), והבאי קרוב לארכימס פוסקים ראשונים והחלליים שכתבו כן.

מנחה חש"ב: רבים נהגו להחליט מנחה גדולה, למחר להיט ט"ח אחר הצות (תורת חיים קט"ח). וכוס' נחלת אליהו ל"א ושניצר (עמ' ש"ו) כתבו: בהשגחה כספי בנימין הפילין במנחה מסחבור דאסור לישר קודם שיניח תפילין וישא ימאך כשינה כח קודם פתלת מערים, ואף דומה כל היום ישיך שיין שמא ישכח. ע"ל.

סיום עומ' ט' באב: בפנים כתבנו את זמן סיום הנס (הזמן הראשון) על פי משי' בספר פני השמשות להגרימ' (עמ' ע"ד): בת"ב שמפוש אמור בשי"מ' שלו אסור אין ספק שצריכים להמתין לו ל' כוכבים בינונים (לא קטנים כמובא ירמ"ח) וע"ל, וזמן זה הוא המופיע בלוח ע"פ הגר"א וליב' 6.46 עולות אחר השקיעה (מפני שסוף הלוח), ולרוביו זיל י' וחבורי ט"ב יוחר שריש עמית שרי' וב' יבועי מול עיי"ש.

קריש לנתן מנוצא ע"ב: בת"ב: יצחק ליהודי' שלא לקיש הלכה ל' בעול' (ב"ב קס"ג) ויכוד וריש' הפעולה נפר להמנח' אל ערבי' (רדע"ל גמיל הרי ביכור) וקול' (ליכארי' ש' לומר כן גם מלקיש' את הלכה כמנוצא ירמ"ח) וכן ע"ל, וזמן זה הוא המופיע בלוח ע"פ הגר"א כשי' ביום סיום ירמ"ח א' וט' א"ב א"ב הגיל' אל משעט' (ו' וכן יש לשעט קודם מ"ב שס).

שבת נחמו: כתב ר"ב שאינו כרוסרוטוי לפרישת ואתחנן: נהגו לעשות השבת הזה אחר' ט' באב ביום טוב, והוא מצוי גדולה שראו זה נחמו, ואף על פי שאינו יום טוב ממש עשו

ננין מאה ברכות: תשעה באב: 90 ברכות, נדפסת מיום 102 ב', שערות 12 ברכות, ולפי' ולנוח'ים ע"פ הגר"א שלא מברכין שעהו ל' כל גרתי יש [89] ויש חולקים ע"ז שעתה ברכות הוראת והתפילות שולחו 20- ברכות ובי עלי ברכת אשר ציר, והמנוח'ים מפליג' גם שגורתי נוספת קום ברכת או (שהם), וכן המנסכים בעצמם על ארבה בילה נוספת הלם אר' וכו' שמינ' ירמי' נוספת דאן הלכה כשי"ב שמיים ממש' ידש בזה תנועה, וכ"ה במכ"ח שס, וא"כ א"כ לצדף ברכת העשמיים למנח' ברכות.

סעודה המפסקת: כשטובלת פת באפר כסעודה המפסקת אומר: זהו סעודה תשעה באב. (מ"ב הקני"ב קס"ג ב"ש ירושלמי).

מ"ב באב: המשך פורענות אירעו לאבותינו בחשעה באב: א' נזר על אבותינו שבור' וינציא ממיים', לכל יבטול סעודה כשונה על אש שחאו בבכי השני ליל ב"ב כישו המרגלים מתוך ארץ, והפרדום עליל' לעלות אלה, והאמינו להם ולא בטחו בה' שמבטחים "אף צת וכלה דרשב" (ב' ד-ו) חשבו שבת יום המפקד, ו' נלכדה העיר ביתר בשדוד יור' בן כנאב (שבת) בשנת ג' תתפ"א ונתחיה עור גדולה והוי' בה אלפים ורבות משרא' ועל'ו ונתחלו כולם ביד הגומים והיחיה עזר גדולה כמו חורבן ביתר"ח (מ"ב הקני"ב קס"ג). ה' תרישי וירשעם (באבות שנת) ער היסוד והתושב של בני זמנו (אחיה קפוליוני). האסור בחשעה בדיים: אכילה ושותה, הודעה, סיכה, נעילת געלי עור ותשעה.

ט' באב, האריך חורבן בית האשני: ג' שליח', ולחשבוננו לקמן ממולד ביה"ד ט"ב ביום א', כשבור, ובשי' האשונות לשיביטע (נתינת כ"א).

ט"ב באב, האריך חורבן בית האשני: נהוגי' של לבלת את הנאש' של שנת החורבן (שכתובו ארוך לכת). מנושא ניון שנת החורבן, שהוא נושא ספני עצמי, שרעה ר"ד קינ"ז א' ה' תדבא לנטות סר' הכוכים הירח, ואן שני שער חוב', או שם כפינה האמורה, נמנה לחורבן, מנוכסין כן יקר' שבין לחורבן

ומני ירדו: ז' מהמולד - ליל רביעי, ניתן לברך עד שעה 23:54 בילה הוא ייעלם הירח. ולענין ברכת הלבה לפני ת"ב ראה הרחבה בלוח העליון שבועו שעבר.

הלוח לאופק רעננה בלבד

אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:44:00		הנץ החמה הנראה 5:55:15 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ה	ראשון
24	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:43:30		הנץ החמה הנראה 5:55:45 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ו	שני
25	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:42:45		הנץ החמה הנראה 5:56:30 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ז	שלישי
26	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:42:15	ערב תשעה באב לא אומרים תחנון במנחה (דתיב איקרי מועד) כניסת הצום בשקיעה, וראוי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה	הנץ החמה הנראה 5:57:15 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ח	רביעי
27	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:41:30	תענית תשעה באב סיום הצום: 8:11 צאה"כ לחומרא: 8:22 ביהמ"ק הבי חרב ג'תתכ"ט, לפני 1954 שנים (וראה בלוח הגיליון) ר"ת (במע'): 9:04 בליילה איכה, ל"א תחנון ולמוצא ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי כ' תוליד (דברים ד' כיה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפם, איכה, ובמנחה קוראים ויחל (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסיר' זרשו ה' ישעיה נ"ה ר' וספי שובה (הושע י"ד) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"ב (בא"י)	הנץ החמה הנראה 5:58:00 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ט	חמישי
28	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:40:45	הדלקת נרות שבת 7:19	הנץ החמה הנראה 5:58:45 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	י	ששי
29	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:40:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:02	שבת נחמו פרשת: ואתחנן הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מו) צאת השבת 8:21	הנץ החמה הנראה 5:59:30 מנייא 8:39 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:56	יא	שבת

אבות פרק ד'

הלוח לאופק רעננה בלבד

אב תשפ"ג

יולי - אוגוסט (7-8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:39:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:59:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:39 מנייא</p> <p>9:21 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:29 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	יב
31	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:38:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:00:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:40 מנייא</p> <p>9:21 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:29 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	יג
1	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:37:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>6:00:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:40 מנייא</p> <p>9:21 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יד
2	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:37:00 שקיעת החמה</p>	<p>ט"ו באב</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח</p>	<p>6:01:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:41 מנייא</p> <p>9:21 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	טו
3	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:36:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:01:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:41 מנייא</p> <p>9:22 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	טז
4	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:35:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:13</p>	<p>6:02:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:41 מנייא</p> <p>9:22 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	יז
5	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:34:30 שקיעת החמה</p> <p>8:47 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:14</p>	<p>פרשת: עקב</p> <p>הפטרה: ותאמר ציון</p> <p>(ישעיה ב"ט)</p>	שבת	יח

אבות פרק ה'

פרשה: ראה

תאריך	שבת	מנחה	שקיעה	צאת	היומי בבלי	משה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	94						
אב אריה	90 דק' במעלה קודם הני	עמוד השחר הלכה	עמוד השחר הלכה	צמת צימתי	הנץ החמה	ק"ש זמן לוחמרא	ק"ש זמן לוחמרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה
אריה	90 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני	72 דק' במעלה קודם הני
יט	ראשון	4: 17	4: 38	5: 03	5: 58:45	8: 13	10: 04	4: 44	6: 09	7: 34:45	7: 53	פג	פג	פג
כ	שני	4: 18	4: 39	5: 04	5: 59:30	8: 14	10: 04	4: 43	6: 08	7: 33:45	7: 52	פג	פג	פג
כא	שלישי	4: 19	4: 40	5: 05	6: 00:15	8: 14	10: 04	4: 43	6: 07	7: 33:00	7: 51	פד	פד	פד
כב	רביעי	4: 20	4: 41	5: 06	6: 00:45	8: 15	10: 04	4: 42	6: 07	7: 32:00	7: 50	פה	פה	פה
כג	חמישי	4: 21	4: 42	5: 06	6: 01:30	8: 15	10: 04	4: 42	6: 06	7: 31:00	7: 49	פו	פו	פו
כד	ששי	4: 22	4: 43	5: 07	6: 02:15	8: 16	10: 05	4: 41	6: 05	7: 30:00	7: 48	פז	פז	פז
כה	שבת	4: 23	4: 44	5: 08	6: 02:45	8: 16	10: 05	4: 40	6: 04	7: 29:00	7: 47	פח	פח	פח

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

יט. תצב: ר' יעקב ב"ר מרדכי כולי, ב' ילקוט מעט ליעוד, וי"א כ"י"ב אב תרטו: ר' יעקב ב"ר יוסף בלפון, ב' רנו ליעקב שמחה
תרכ: ר' נפתלי הענין ב"ר יהודה ויינברג מנמירוב, תלמיד מורה"ח מברסלב
תרצו: ר' מנחם נחום ב"ר יצחק פרידמן, ב' תפארת מנחם, האדמו"ר מבאבין (2)
תרצ"ט: ר' יהודה יחיאל ב"ר פינחס חיים טאוב מרוזלא, ב' עמל יהודה מקאלוב
תשיר: ר' שמעון שלום ב"ר מנחם קאליש, האדמו"ר מאמשיטוב אה"ב

כ. זמן הבאת עצי חטאים והעם לבני פתח מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו', נחמיה ד' ל"ח), לר' מאיר הם בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')

כא. תקלו: ר' יוסף ב"ר מנחם שטיינהרט, ב' זכרון יוסף
תרעג: ר' בן ציון ב"ר משה אלקלעי, ב' הלכה רוחח וקסאטו למשפט ועוד
תשד: ר' לוי יצחק ב"ר ברוך שניאור שניאורסון, נין הנצ"צ ואביו של הרבי האחרון
תשכח: ר' מיכאל אליעזר ב"ר דוד דב שפרינצלס, ממקימי ב"ב

כב. תקנה: ר' אלכסנדר סנד ב"ר יצחק אייזיק אייכנשטיין קאמנא, ב' זכרון דברים (1)
תרח: ר' דוד מואלעטוב ב"ר מנחם מענדל ב' צמד דוד
תרע: ר' חיים ב"ר יוסף דב הלוי סאלאוויצקי, הגר"ח מברסק
תשיג: ר' יעקב חי ב"ר ברוך זוהן, אב"ד טבריה וב' ביכורי יעקב
תשנ: ר' אהרן ב"ר ישכר דוב רוקח, האדמו"ר מבעלזא (4)
תשס: ר' משה דוב ב"ר צבי יהודה וולנר ב' חמדת צבי, רב דאשקלון
תשפ: ר' ישראל משה ב"ר אברהם יעקב פרידמן, העטרת ישראל מסריגורא (6)

כג. ח' נח: נעקחיש רבנו מרדכי ב"ר הלל עם בני משפחתו הי"ד
שעו: ר' משה ב"ר שמואל קיס, ב' חידושי ר"מ קיס, ותלמיד הרמ"ע מפאנו
תקלג: ר' רפאל ב"ר שמואל מיוחס ב' פרי האדמה
תקלד: ר' מאיר "הגדול" ב"ר יעקב תם פארמישלאן (1)
תש: ר' אליהו ב"ר אברהם יוסף התנן דושניצר, ב' נחלת אליהו ומשגח ולמוזה

כד. תקנו: ר' דוב בעריש ב"ר יעקב גולוב, ב' די הקטנה
תשט: ר' דוד ב"ר משה תתקן דבח, ראב"ד בואנא אירס ב' יעלה הד"ס
תשיו: ר' חזקיה ב"ר שבתי יחישיע, ב' רבתי חזקיהו ואביד י"ס
תשמ: ר' יעקב ישראל ב"ר חיים פרץ קניבסקי, הטייפילר, ב' קהילות יעקב
תשסח: ר' נתן ב"ר אברהם דב תוך, מגשתי ישיבת קרית מלך
תשפ: ר' רפאל אהרן ב"ר אברהם חיים ראטה, האדמו"ר משומרי אמונים (3)

כה. **היום יוי"ש במגילת תענית (פ"ה) כי "שבנו לדינו",** שבימי מלכות יוון
היו דנים כרני הגויים לפי דעת העדוקים בענין ירושת הבת וכו', וכשגבר די
בית השמונאי, בטלום, והיו דנים כרני ישראל, ואותו היום שבטלום עשאוהו
יום טוב. אמנם לגירסת התלמוד דבין (ב"ב ט"ז א') היה זה כבי"ד שבת
תקפח: ר' אפרים זלמן ב"ר מנחם מאנשי מרגליות אביד ברוד, ב' שורת בית
אפרים, משה אפרים, שעני אפרים, טוב גיטין
תקנג: ר' יוסף ב"ר יהודה קובו, ב' בן פורת יוסף
תריד: ר' יצחק ב"ר חזקיהו יוסף קובו, הראשון לציון, וב' דגל מחנה ועוד
תשג: ר' חיים דב ב"ר אלתר משה יוסף זוכובסקי, ב' זבד טוב, ומשג' ריש' למוזה

כה. שנטו: ר' ישעיה מנחם ב"ר יצחק אביגדורטי, ב' תקנת מהר"ם היהי עסקא
תקצו: ר' יעקב שמואל ב"ר מרדכי זאב אורנגטיין מלוב, ב' ישועות יעקב
תשלט: ר' שמואל ברוך ב"ר דב בער אליעזרוב, ב' דבר שמואל
תשפג: ר' שלום ב"ר אפרים תוך, ר"י פורת יוסף ונשיא מועצת חכמי התורה

י"ט/ט"ב אב: החרת נדרים: יש נהוגים לעשות החרת נדרים מ' יום קודם ר"ה וכן מ' יום קודם יום הכיפורים, ומה שנוהגים כן הוא על פי מ"ש בוהור (פ' פקודי דף רמ"ט ע"ב) דמי שנתייבב נויפה או נידו בכ"ד של מעלה יסאר בנידויו ארבעים יום ואינה נשמעת תפלתו עיר"ש, וע"כ נוהגין לעשות החרה, ויזור מכת ואל"ך בכל בעניני שאביד יחייב ח"ו נויפה או נידו בכ"ד של מעלה ואין נשמעת תפלתו בר"ה וביה"כ, והגם דבכל זמן צריך ליהור מ"מ בימים אלו הוא יותר קשה, וחסידי בית אל יכב"ץ אשר בעיר קדשנו ירושת"ו נוהגין לעשות החרה בכל ערב שבת בכל השנה ומנהג יפה הוא, כ"ח תקפ"א סק"ב.

ומ' יום קודם ר"ה הוא כב' אב, ומ' יום קודם יו"ט הוא בכ"ט אב ער"ח אלול, וכ"כ במנהג בית אל שבספר דברי שלום בנהר מצרים ובמחזור חוקת עולם, אמנם במנהגי ק"ק בית יעקב בחברון (פ"ח סעי' ס"ד) כתב י"ט אב, רצ"ע. וי"ל דמשום דיש שנים שכ' אב חל בשבת, לכן הקדים תמיד ל"ט דלעולם לא יוצא בשבת.

בין הזמנים: כתב רבי יהודה הלוי בשירת געגועיו (קנת "ציון הלא תשאליו"): מי יתנו משוטט במקומות אשר נגלו אלוקים לחיווך וציריך, מי יעשה לי כנפים וארחיק נודו, אנוד לבתחי לבכי בין בתרין, אפול לאפי עלי ארצך וארצה אבקין לאמר, ואחזון את שפריך, ציון כלילת יופי, אהבה וכן תבשרי מאז, ובך נקשרו נפשות חבריך.

נופש: אלו המזמנים צימרים ומקומות נופש בתקופת בין הזמנים, יש לזרוד שאכן יש עירוב כשר בישוב בן מתארחים כדי לא להיכשל באיסור טלטול ח"ו. למידע הלכתי: "משמרת העירוב" 05271112068@a527112068@gmail.com

הנושעים לנפש ביישובים שונים ויוצאים לטייל מחוץ למושב או שהולכים למושב סמוך, עליהם להזרוד לא לצאת מתחום שבת [בהליכה קצרה של כ- 10 דק' כבר עוללים לצאת החוץ לתחום]. לשאלות ובירורים בענייני תחום שבת ניתן להתקשר ל"ערכתם" בטל' 0722722909

יבמני הירר: מולד חודש אלול כפי שנוהג להכריז: ר"ח אלול יהיה ביום חמישי וששי, המולד יהיה ביום רביעי בשעה 4, 5 דקות (17-חלקים. [נסיונו: ד' כ"ג פ"ט]. ותרומגו להגרימ"ט ביום רביעי כ"ט אב בשעה 17.49 אחה"צ, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום רביעי בשעה 12:39, [התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קין].

הלוח לאופק רעננה בלבד

אוגוסט (8) 2023

אב תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:33:45 שקיעת החמה		6:04:00 הנץ החמה הנראה 8:42 מנייא 9:23 סוף זמן ק"ש גרייא 10:30 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	יט
7	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:32:45 שקיעת החמה		6:04:45 הנץ החמה הנראה 8:43 מנייא 9:23 סוף זמן ק"ש גרייא 10:31 סוף זמן תפילה גרייא	שני	כ
8	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:31:45 שקיעת החמה		6:04:45 הנץ החמה הנראה 8:43 מנייא 9:23 סוף זמן ק"ש גרייא 10:31 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	כא
9	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:31:00 שקיעת החמה		6:05:15 הנץ החמה הנראה 8:43 מנייא 9:23 סוף זמן ק"ש גרייא 10:31 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	כב
10	12:46 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:30:00 שקיעת החמה		6:06:15 הנץ החמה הנראה 8:44 מנייא 9:24 סוף זמן ק"ש גרייא 10:31 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	כג
11	12:46 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:29:00 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 7:07	6:06:45 הנץ החמה הנראה 8:44 מנייא 9:24 סוף זמן ק"ש גרייא 10:31 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	כד
12	12:46 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:28:00 שקיעת החמה 8:40 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 8:07	שבת מברכין 6:07:30 הנץ החמה הנראה 8:44 מנייא 9:24 סוף זמן ק"ש גרייא 8:34 סוף זמן ק"ש מגיאי 90 10:31 סוף זמן תפילה גרייא 1:52 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	כה

פרשת: ראה

הפטרה: ענייה סוערה
(ישעיה נ"ד י"א)

ל"א אב הרחמים, ואומרים צדקתך

אבות פרק ו'

הלוח לאופק רעננה בלבד

אב - אלול תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:27:00		הנץ החמה הנראה 6:08:00 מנייא 8:45 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	כו
14	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:26:00		הנץ החמה הנראה 6:09:00 מנייא 8:45 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	כז
15	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:25:00		הנץ החמה הנראה 6:09:45 מנייא 8:46 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	כח
16	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:23:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:10:15 מנייא 8:46 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	כט
17	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:22:45	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה הנראה 6:11:15 מנייא 8:46 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	ל
18	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:21:45	הדלקת נרות שבת 7:00	הנץ החמה הנראה 6:12:00 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	א
19	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:20:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:33 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:38	צאת השבת 7:59	הנץ החמה הנראה 6:12:30 מנייא 8:47 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:50	שבת	ב

פרשת: שופטים

הפטרה: אנכי אנכי
(ישעיה נ"א י"ב)

אבות פרק א'

במצו"ש תחילת אמירת סליחות לספרדים

הלוח לאופק רעננה בלבד

אלול תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:19:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:13:15</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ראשון	ג
21	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:18:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:13:45</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שני	ד
22	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:17:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:30</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שלישי	ה
23	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:16:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:15:00</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	רביעי	ו
24	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:14:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:15:45</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	חמישי	ז
25	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:13:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:52</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:16:00</p> <p>מנייא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ששי	ח
26	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:12:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:24</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:28</p>	<p>צאת השבת</p> <p>7:50</p>	<p>פרשת: כי תצא</p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)</p>	שבת	ט

אבות פרק ב'

פרשת: כי תבוא

תאריך אלו	השחר לעומרה	עמוד השחר	עמוד השחר	צמת צימין ותפילין	החמה המישורי	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פלג במונ' 45 מ' מעל פני הים	שקיעה במונ' 45 מ' מעל פני הים	צאת שבת של 18 דק' ושל 18 דק' במע' אחר	הימין בבלי דקדושי	המנה והלכה יומית	משה ויהוה	דף יומי ירושלמי
י ראשון	4: 37	4: 57	4: 37	5: 20	6: 12:30	8: 23	10: 07	4: 29	5: 50	7: 12:15	7: 30	יד	הט-תפ	י. פינחס ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקורין, ב' אמרי פינחס תרב: ר' יצחק ב"ר ניסים משה אלבער, ב' עיני יצחק ופרי העין תרנ: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשיג: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשעב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלכרוך	דף יומי ירושלמי משערו י- ט מ"ב עמוד היומי ת"ב קל: - קל: מ"ב הוף היומי בהלכה	
יא שני	4: 38	4: 57	4: 38	5: 20	6: 13:15	8: 23	10: 07	4: 28	5: 49	7: 11:00	7: 29	טו	הט-תפ	יא. שפא: ר' שלמה ב"ר אהרן בן חסון, ב' משפטים שירים ורב בשלוניקי ר' יוסף ב"ר יוסף ב"ר עיוש אלמאליה, ב' תקפו של יוסף וראב"ד ראבט תרנ: ר' שלום יוסף ב"ר ישראל (מרזוין) פרידמן מסדיגורא, ב' רשפי קודש תרגמ: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל (מרזוין) פרידמן, האדמ' מסדיגורא (1) תרמט: ר' יעקב יהודה ליב ב"ר אברהם לוי, ראב"ד ירושלים		
יב שלישי	4: 39	4: 58	4: 39	5: 21	6: 13:45	8: 23	10: 07	4: 27	5: 48	7: 09:45	7: 27	טז	הט-תפ	יב. יב: יב: קב: נפי' ר' שמעון ב"ר אשר (הרא"ש) בטלודו במגיפה תקפ: ר' שמחה בונים ב"ר צבי הירש מפשיסחא תקפ: ר' משה אליקים בריעה הופשטיין ב"ר ישראל מקונויץ, ב' באר משה תקצט: ר' חיים ב"ר יצחק איצק אירובאן, ב' דברי משפט תרמג: ר' שלום משה ב"ר אברהם חזי גאנץ, ב' שמת נפש תרסו: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציץ הקדש תשכח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' האבת חיים תשכט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תורת		
יג רביעי	4: 40	4: 59	4: 40	5: 22	6: 14:30	8: 24	10: 07	4: 27	5: 47	7: 08:30	7: 26	יז	הט-תפ	יג. תרלח: ר' יעקב ב"ר יצחק גונדהייט, ב' תפאת יעקב מורשה תרמט: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו מברגאד ב' איש חי, רב פעלים ועוד תשעט: ר' אברהם דב ב"ר ברוך יצחק לוין, ראב"ד ביזשילוב ובי' פסק דין ועוד תשפ: ר' יצחק ב"ר אשר זוסמן, ר"מ ישיבת תורת תשפא: ר' יעקב ב"ר מיימון אקוקה, משגיח ישיבת דרך חיים לצעי' ב"ב		
יד חמישי	4: 41	5: 00	4: 41	5: 23	6: 15:00	8: 24	10: 07	4: 26	5: 46	7: 07:15	7: 25	יח	הט-תפ	יד. תקסג: ר' יצחק בן אליקים גאטניני ב' בית ישחק ובית מועד תרפב: ר' יוד ב"ר חיים צבי קאמין, ב' בית דוד תשלז: ר' צבי הירש ב"ר אברהם שמאל פלרמן, משגיח ישיבת מיר ארה"ב		
טו ששי	4: 42	5: 01	4: 42	5: 23	6: 15:45	8: 24	10: 07	4: 25	5: 45	7: 06:15	7: 24	יט	הט-תפ	טו. שב/שג: ר' משה ב"ר יצחק אלאשאקאר, ב' שו"ת מהר"ם אלאשאק תפז: ר' יוסף ב"ר שמעיה קובו הראשון, מרבני סלונקי, ב' גבעות עולם תקיח: ר' עקיבא ב"ר שמחה בונים איגור הראשון, ב' משנת דרבי עקיבא תקמו: ר' יעקב קופל חסיד ב"ר נחמיה פיבל, תלמיד הבעש"ט תרכ: ר' ניסים אברהם ב"ר רפאל אשכנזי, ב' נחמד למראה על היורשמי תשא: ר' הנוך הענין ב"ר שמחה ראובן איגש מוילנא בעל המרחשת		
טז שבת	4: 42	5: 01	4: 42	5: 24	6: 16:15	8: 25	10: 07	4: 24	5: 44	7: 04:45	7: 22	כ	הט-תפ	טז. תרצז: ר' אליעזר מאיר ב"ר אברהם יהודה ליב שפיאמן, אם לבניה תשא: ר' אברהם אביגדור ב"ר יצחק יעקב דן לנדא, האדמו"ר מטטריקוב (3)		

י' אלול: שואלין ודורשין בהל' ויהי' ובהל' תשובה. מ"ב (תכ"ט סק"א), ולענין ה'ל' תשובה עני' מהרא"ש (סוף מגילה) שחיובה כל השנה, ע"ש.

י"ג - ט"ו אלול: המשכיר בית לחברו בעיירות, תסם (בלי קביעת מועד תום השכירות) אינו יכול להוציא עד שיריענו ל' יום לפני כן, כדי שיחפש מקום ולא יהיה מושלך בדרך, ולסוף ל' הימים יצא. כמה דברים אמורים בימות החמה, אבל בימות הגשמים אינו יכול להוציא מהחג עד הפסח, וא"כ מודיעו עד היום (ט"ו באלול לרש"י ב"מ קא', ו"י ב', לשיטמ"ק שם בשם רבנו יהונתן), שהוא ל' יום לפני החג (רמב"ם שכירות ו' שו"ע חו"מ ש"ב ה', ור' פנינים ואגרות משמר הלוי, עמ' קלט).

י"ד אלול: מהיום, אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלויית המת), לפי שהוא תוך ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויהי' ע"י מ"ב (תקמ"ז סק"ד) שהפמ"ג הסתפק "אי חשיבי כרגילי לענין זה וצ"ע, ובכשרונות יעקב מיכל גבי ר"ה ויהי' כ"י, ועיין בתורת אדם כמה שמביא בשם ר"ג גאון שבהודש אלול מותר".

י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלין בהלכות החג

תשובה: כתב הרב זרע שמשון זצ"ל (פרשת אחרי ארת ב' ד"ה וברוך זה) ביום הכיפורים תשובה מיראה דינה תכשובה מאהבה ושגגות נעשו לו כזכורית ע"ש. והנודע בהירודה ז"ל בספרו דרושי צ"ל"ח (דרוש ז') לצדום גדליה אוח' ד"טו ע"א) כתב: "מצאתי עוד מידה טובה לבעלי תשובה, שזה שחילקין בין תשובה מאהבה לתשובה מיראה, היינו באמצע השנה, אבל בעשרת ימי תשובה, אז מצוי הקב"ה לכל יחיד ויחיד, ואם כן אפילו על ידי תשובה מיראה גם כן יכול להיות שדונות נעשו כזכיות וכי', אף שהיא תשובה מיראה, נתן להם צעה - הקשיבו לקול שופר אשר תקעו בראש השנה, ואז דרשו ה' בהמצאו, ואפילו על ידי תשובה מיראה יועיל בזמן הזה להיות ודונות נחשבות לזכיות, וגם לא יענשו על המתשבה" עכ"ל.

פרשת כי תבוא: (יהוא מ"ד ולא מט"ו כמבואר בסנהדרין י"ב ב.). והגויס שואלין ודורשין ל' יום קודם החג, בהלכות סוכה (תכ"ט ס"א).

פרשת כי תבוא: ידועים דברי הרמב"ן (ויקרא כ"ו ט"ו ודברים כ"ח מ"ב) וכ"כ מהרש"א (בח"א ב"ב פ"ה ב' בשם הוורח) דתוכחות בדחוקותי נתקיימו אחר חורבן בית ראשון, ודרשות ח"א ע"ז א' ד"ה רבנן: דתוכחה שבתורת כתנים (נדחוקותין) קילא טובא מתוכחה שבמשנה תורה, והטעם לזה מפני שזה נאמר על חורבן בית ראשון שלא היה אלא על דברים שבין ישראל למקום ברוך הוא. משא"כ תוכחת משנה תורה (דכי תבוא) נאמרה על בית שני שהיה על דברים שבין אדם לחבירו, ושנאת חנם דחמיר (וימא ט' ע"ב) על כן חמיר עונשו, עכ"ל. והחי יתן אל לבו.

נישואין: הגם שכתב בשו"ע (וי"ד סי' קע"ט ס"ב) דאין נישואין אשה אלא במילוי הלבנה (דהיינו עד סוק"ל), והובא ברמ"א (אה"ע סי' ס"ד ס"ג) דנהנו שלא לישא אשה אלא בתחילת החודש בעוד שהלבנה במילואה, עם כל זה, תחדשי אדר ואולול, אין מקפידין בנישואין על חיסור הלבנה ועורכין נישואין על החדש (שדי חמד בע"ל חופה את כ"א).

זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה. גם ט"ו מהמועד בליל חמישי כל הלילה.

הלוח לאופק רעננה בלבד

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2023

אלול תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:15		הנץ החמה הנראה 6:17:00 מנייא 8:49 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	י
28	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:00		הנץ החמה הנראה 6:17:45 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	יא
29	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:08:45		הנץ החמה הנראה 6:18:30 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	יב
30	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:07:30	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה	הנץ החמה הנראה 6:19:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	יג
31	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:06:15		הנץ החמה הנראה 6:20:15 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	יד
1	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:05:00	הדלקת נרות שבת 6:43	הנץ החמה הנראה 6:21:30 מנייא 8:50 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	טו
2	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:03:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18	צאת השבת 7:41	הנץ החמה הנראה 6:22:45 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן ק"ש מגייא 90 8:41 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44	שבת	טז

פרשה: כי תבוא

הפטרה: קומי אורי
(ישעיה ס')

אבות פריקים ג' ד'

פרשת: נצבים - וילך

תאריך אלו	עמוד השחר	עמוד חומרה	עמוד הלהכה	עמוד ציצית	עמוד ציצית ותפילין	החמה המשוריי	סוף זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	שקיעה	צאת הכוכבים	היום הדין בבבל	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יז ראשון	4: 43	4: 44	4: 45	4: 46	4: 47	4: 48	5: 02	5: 03	5: 04	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102
יח שני	4: 44	4: 45	4: 46	4: 47	4: 48	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102
יט שלישי	4: 45	4: 46	4: 47	4: 48	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102
כ רביעי	4: 46	4: 47	4: 48	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 06	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102
כא חמישי	4: 47	4: 48	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 06	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102	
כב ששי	4: 47	4: 48	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 06	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102	
כג שבת	4: 48	5: 01	5: 02	5: 03	5: 04	5: 05	5: 06	5: 07	5: 08	5: 09	5: 10	5: 11	5: 12	דף יומי ירושלמי משערת 4 - כו מ"ב עמוד היוםי ד"ב קלת - קפא. מ"ב היוםי בחלכה	102		
<p>פרשת נצבים לפני ר"ה: פירש רב נסים גאון "דמחלקים וילך מאתם נצבים כעיש שתי שבתות בין ר"ה לטוכות בלא י"ט, ואפי"ן שהיא פרשה קטנה ובמסורה אחת הם, ומחברין מטת ומטעי שגדולות יותר (ולא נ"מ להשנה)), היינו משום דבעינן שיחמו שנה וקללותיה, שיש קלות באתם נצבים, ואין אנו רוצים שיכנסו תוכחות של שנה שעברה בשנת הבאה". אבל ר"י חולק ומזכיר נגמ' דב"ב דאין תוכחות שפרשת נצבים נקראים קלות, אלא העברת ברית שהביא את ישראל בברית, הסיבה ש"אנו קורין קלות אתם נצבים לפני ר"ה כדי להפסיק בפרישה (נוספת) בין קלות דשנה שעברה דוהיה כי תבוא לשנה הבאה, ולכן נמי לעולם אנו קורים במדבר לפני עצרת כדי להפסיק בה בין קלות דאם בחוקתי לעצרת שהוא ראש השנה לפירות האילן שגדונון על הפירות, והכי יאתא במס' מגילה (דף ל"א ב') דקורין קלות שבתות כהנים לפני עצרת.</p> <p>עיקר עיקר העבודה, לשמור העיקרים, ולהוסיף, לא לזולזל בזה (הוא כמובן) ש נצבים (וילך), ובמשום (וילך), משום</p> <p>זמני הירוח: בני מברכים חודש תשרי. מולד תשרי תשפ"ד יהיה ביל ששי כ"ט אלול בשעה 49 דק'. (ויסמנו: ר' א' תתנ"ח). ותרגומו להגרימ"ט ביל ששי ל"ט אלול בשעה 6.24 בבוקר, ושיתנו נוספות - ראה טבעלה בסוף הלוח הבא) המולד האמיתי יהיה ביל ששי בשעה 4:41, והטעם שאין מברכין חודש בשבת לפני ר"ה, כדי לעיבת את השנן אליו יעל מתי ר"ה, רמז לדבר "בכסה ליום תגנו", (לבוש ריש תקפ"א), ובעשה"צ (ת"י ק"ב) כיון שר"ח תשרי אחר כ"ח רגיל אלול הוא י"ט של ר"ה זמנו ידוע ולמותר להזכיר זאת. וראה טעמים נוספים בערה"ש ת"י.</p>																	
<p>שורבה נוהגים להתענות עשרה ימים עם יהו"כ ולעולם יחסרו ד' ימים מ"ם עד יהו"כ שלא יוכלו להתענות דיינון ב' ימים ר"ה ושבת שובה ועי"כ, לכך צריך להשלים ד' ימים קודם ר"ה (לבוש), ועוד טעם שקבעו ד' ימים שכן מצונו בקבונות שטעונים ביקור ממום ד' ימים קודם הקרבה. ובכל הקבונות כפ' פנחס תבית והקרבנות עולה, ובר"ה תבית ועיטום עולה, ללמד שבר"ה יעשה אדם עצמו כאילו מקריב את עצמו, ולכן קבעו ד' ימים לבקר כל מומי טהאורו ולשוב עליהם (א"ר). "ונראה דאף מי שאינו יכול להתענות י"ט לפשעו במעשיו יותר ויותר ב' ימים הללו דומיא דביקור הקרבן, ואם אפשר יש להקל לצדקה לפי כוחו, כמ"ש והתאריך בצדקה פרוק" (כה"ש תקפ"א ל').</p> <p>חיוק לפני אמירת הסליחות: פעם בימי התשובה כשאמרו סליחות בשיבה השתיק החפץ חיים פתאום את הצבור ואמר "מה מועילה אמירת הסליחות לספר להקב"ה שחטאתו לו. הלא לפניו גלו וידוע זאת. העיקר הוא לקבל על עצמינו שלא נשוב לכסלה" ועורר את העם לתשובה (הגרי"ש ריינימן זצ"ל כ"ס מעשי למלך הגדוס בח"ח עה"ח).</p> <p>סליחות: ביום א' סליחות נהוג רוב הקהל להתענות על העידו, שיקרע גזר יד[ם] עד מנחה, ואמר גזר מנחה</p> <p>דעת הגרי"ש אלישיב זצ"ל שיש להקפיד לומר כל הסליחות כולל אשרי והקדיש וסליחת "לך ה' הצדקה" שהסמיכו לסליחות, אשר חצות דרוקא, כמבואר להור"א במג"א (תקס"ה ה' ובמשנ"ב כ"ס ק"ב), כדי שיהיה בעת רצון, ולשון המ"ב חריף ואמר מצוי (ס' תקס"ה ק"ב): אין לומר יצחק חצות לילה שום נתיסוד הסליחות. גם ההחיד"א (בברכ"י ס' תקפ"א ס"ה) כתב: מה שנהוג קצת לומר ענו אבינו וכו' עשה למען שמך וכו' במהירות גדול יש לבטל מנהגם.</p> <p>דעת הגרי"ש אלישיב זצ"ל שיש להקפיד לומר כל הסליחות כולל אשרי והקדיש וסליחת "לך ה' הצדקה" שהסמיכו לסליחות, אשר חצות דרוקא, כמבואר להור"א במג"א (תקס"ה ה' ובמשנ"ב כ"ס ק"ב), כדי שיהיה בעת רצון, ולשון המ"ב חריף ואמר מצוי (ס' תקס"ה ק"ב): אין לומר יצחק חצות לילה שום נתיסוד הסליחות ולא עשה מידות טובות פנים חצות</p>																	
<p>כא תקצי: ר' יוחנן ב"ר נתן נטע אייבין ב' יעזוב דבר כרוי ופלתו אוריס ותומיס תקצי: ר' רפאל יעקב ב"ר אהרן מאיו, ב' שפח הילי ושרישי ימי ראביד אימור תרפ"ט: ר' אליהו ב"ר אברהם לוח, אבי"ו טבריה ובי' פתח אלוהו תשל"ב: ר' ניסים עזרא ב"ר שלמאן כצירי חון, ב' מעשה ניסים תובתו הארץ תשס"ג: ר' אברהם יעקב (זידל) ב"ר יצחק אפשטיין, משערת ישי' תורה אור תשע"ו: ר' אברהם יעקב ב"ר שלמה זלמן זלוניק, ריי עץ חיים, ב' אור יעקב</p> <p>כב. היום יויט במגילת תענית: בעשרין ותרין ביה חנו לקטלא משמדיא, שכשנחלקו גייים הגנו ישראל רשעים שבתוכם, יום שהרגום עשאוהו יום טוב קפ"ו: ר' יעקב ב"ר משה סגל, המהרי"ל, ר"מ מנצא ואבי מנהגי אשכנז תרס"ג: ר' מרדכי דב מהורונטייפיל ב"ר משולם זושא יצחק ב' עמק החכמה תרס"ו: ר' ישכר בער (בעצ"ה) סאטנבר ב"ר מרדכי מנרובוט (3)</p> <p>כג. תקפ"ו: ר' אורי ב"ר פנחס, השרף מטטרליסק תרל"ד: ר' יוסף ב"ר משה באב"ד, ב' המנתח חינון תש"ו: ר' חיים יקותיאל ב"ר אלישע בירדנון, רבה של מרוקו ובי' דברי יקותיאל תשנ"א: ר' יעקב יצחק ב"ר שמעון נתן בער בירדמן, האדמו"ר מלעלוב י"ם תשנ"ו: ר' מאיר יהודה ב"ר צים גמז, רב הכותל ור"י בית אל-וב' רשפי א"ש תשס"א: קרסר מגדלי התאומים בארה"ב ומתו כ"ס 4500 יהודים הי"ד</p>																	

הלוח לאופק רעננה בלבד

אלול תשפ"ג

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:02:30		הנץ החמה הנראה 6:23:30 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	יז
4	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:01:15		הנץ החמה הנראה 6:24:15 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	יח
5	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:00:00		הנץ החמה הנראה 6:24:45 מנייא 8:51 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	יט
6	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:58:45		הנץ החמה הנראה 6:25:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	כ
7	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:57:30		הנץ החמה הנראה 6:25:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	כא
8	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:56:00	הדלקת נרות שבת 6:34	הנץ החמה הנראה 6:26:15 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	כב
9	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:54:45 צאת השבת לריית (שוות) 8:07 צאת השבת לריית (מעלות) 8:08	צאת השבת 7:32	הנץ החמה הנראה 6:26:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:41	שבת	כג

פרשת: ניצבים - וילך

הפטרה: שוש אשיש
(ישעיה ס"א)

אבות פרקים ה' ו'

גם אש' אמורים במוצ"ש ויהי נונם, כי יש ששט ימי המעשה (מ"ב רצ"ה סק"ג)
במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

הלוח לאופק רעננה בלבד

אלול תשפ"ג - תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 6:53:30</p>	א' דסליחות לאש'	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:15</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ראשון	כד	
11	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:52:15</p>	ב' דסליחות	<p>הנץ החמה הנראה 6:28:00</p> <p>מנייא 8:53</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שני	כה	
12	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:50:45</p>	ג' דסליחות	נא לא לשכוח לגנוז את הלוח	שלישי	כו	
13	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:49:30</p>	ד' דסליחות	<p>הנץ החמה הנראה 6:29:15</p> <p>מנייא 8:53</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	רביעי	כז	
14	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:48:15</p>	ה' דסליחות	שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל	חמישי	כח	
15	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:47:00</p>	<p>ערב ראש השנה</p> <p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p>לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום</p> <p>6:25</p> <p>ל"א תחנון (פרט לסליחות), התרת נדרים, ואשי' אומ' למנוח, וסליחות זכור ברית, (ענין' הצום, ראה בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:30:30</p> <p>מנייא 8:53</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ששי	כט	
16	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p>שקיעת החמה 6:45:30</p> <p>צאת השבת 7:22</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:58</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:58</p>	<p>תחל שנה וברכותיה</p> <p>צאת השבת 7:22</p> <p>בערבית ליל ב' אומרי: ותודיענו, וקידוש יקנה י"ז.</p> <p>שיר' עתק'ס סיא' וס'ב' ה' ובנה"ח שם שיאלכ אהר' משה)</p>	<p>א' דראש השנה</p> <p>ה'תשפ"ד</p> <p>מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ד' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') [לפי שבר"ה נפקדו שרה ורחל ורנה, מ"ב תקפ"ד סק"ו, ור"ל שגם אותנו יפקוד ה' לטובה ולברכה, כה"ח שם סק"ו], וחי"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ששי" פ"א (וי"א צ"ב), במתנה קוראים בהאינו, אש' ל"א דקתק' (רמ"א תקצ"ח) ואצל הספ' יש בה שנינוי מנהגים, אש' ענינים תשליך מחר, וספ' ענינים תשליך בשבת וכן ספ' או' אבינו מלכנו, ואש' ל"א.</p> <p>ראוי להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:40, ואם אוכל אה"כ יאלכ רק מעט יותר מנביצה פת</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:31:15</p> <p>מנייא 8:54</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:37</p>	שבת	א

פרשת: האזינו

תאריך תשרי	תש"י	תש"א	תש"ב	תש"ג	תש"ד	תש"ה	תש"ו	תש"ז	תש"ח	תש"ט	תש"ע	תש"פ	תש"ס	תש"ע	תש"פ	תש"ס	תש"ע	תש"פ						
ב ראשון	ג שני	ד שלישי	ה רביעי	ו חמישי	ז ששי	ח שבת	ב ראשון	ג שני	ד שלישי	ה רביעי	ו חמישי	ז ששי	ח שבת	ב ראשון	ג שני	ד שלישי	ה רביעי	ו חמישי	ז ששי					
מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים	מזמרים				
90 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח	72 דק' במעלה קודם הניח			
מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה			
מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה		
מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	
מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה	מנחה קטנה

ב. ויחולו השמים והארץ וכל צבאם וגו' - שבת בראשית
תרכ"ב: י' משה ב"ר שאול כהן מהמבין גר'בא, ב' פני משה
תרכ"ג: י' ישראל ב"ר אשר פלוהו, "הינוקא סטנטיין"
תש"א: ר' מלכות ב"ר יוסף אליהו, ח"ס כרם שלמה על עץ חיים
תש"ב: ר' דוד ב"ר עקיבא הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד
תשל"ו: ר' יוסף ב"ר מיכל דוד רוזנברג, ר"י אורי ישראל לצעירים פ"ת

ג. ג' שמ: יום צום השביעי (זכריה ח' י"ט) "צום גדליה", ומתענים בו על הריגתו של גדליה בן אחיקם בן שפן, אנשי הפקדיון שבנוכחי לשמור על שארית ישראל לאחר חורבן בית ראשון, ומרגה הוא והיהודים אשר עמו יב"ס יום אחד חורבן בית ראשון שני יושעאל בן נתניה בן אלישעמו מעריץ המלכה ושפיר אנטים תאו (סוף מלכים, וישי' מי' מ"א) ונכבית גולה ישראל כי צ"י שנהרג גלו כולם ונתרגו מהם לאלפים, אך ע"ן ברוך וראבי"ע (זכריה ח' י"ט) שנהרג ב"רה ע"ש **יו"ט במג"ת על שבטלה הזכרת שיש בשטרות, וע"י בסוגיא ד"ה י"ח ב' ח"א**
תרג': ר' אברהם אב"י הלוי ב"ר חיים גומבנין מקאליש, המגן אברהם
תש"א: ר' ישראל ב"ר גדליה לישפין, ב' התפארת ישראל על המשנה
תרפ"ט: ר' נפתלי צבי ב"ר משה טרופ, ב' חידושי הגרונ"ט
תרנ"ג: ר' ישעיהו נתן נטע ב"ר דוד צבי שלמה בירמן, האדמו"ר מלעלוב (5)
תש"ב: ר' אהרן יחיאל ב"ר יחיאל משה הפשטיק, האדמו"ר מקותניץ (6)
תשו: ר' חזקיהו יוסף ב"ר חיים אריה לייב משיקובסקי מקרינקי
תשי: ר' אפרים זלכה ב"ר משה הכהן, מקובי המקובלים ב"ם
תשנ: ר' אלחנן משה ב"ר ברוך קונשט, ר"י קול תורה ובי' באר אלחנן
תשס"א: ר' שלמה ב"ר חיים דוד הכהן רוטנברג, ב' תולדות עם עולם
תשע"ב: ר' גדליה ב"ר אברהם אייזמן, משיבתי קול תורה ובי' גדולי מוסר

ד. תעד: ר' יואל ב"ר משה הלפרין מאוסטרא, ר' יואל בעל שם
תקנ: ר' צבי הירש ב"ר נפתלי הירש אשכנזי הלבישט, ב' כוס הישועות
תקנ: ר' ישראל יעקב כוראל ב' מקור ישראל אב"י ב"ם
תקפ: ר' אברהם ב"ר יחיאל דנציץ, החיי אדם חכמת אדם
תרח: ר' יצחק אריה ב"ר מתתיהו וורמסר, הבעל שם ממילכשטאט
תרו: ר' יצחק ב"ר שמואל אמצ'אן, ב' שיחית השבת ועוד

ה. ב' קצו - שבת: נולד [מפרט] נפתלי ב"ר יעקב אבינו ובלחה ע"ה
להיע"ב: היום תענית זדקנים, על שמתו עשרים איש מירשאל ונחשב ר'
עקיבא בבית האסורים, (עירובין כ"א ב'), שו"ע א"ר"ח תקי"פ ב'
תשי: ר' מנחם ב"ר אברהם הלוי פולאק ב' חלק לוי ועוד
תשנ: ר' ברוך שלום הלוי ב"ר יהודה ליב אשלג ב' ברכת שלום (2)

ו. תקע: ר' אריה לייב ב"ר ברוך גרונדי, הסבא משפולי
תקפ: ר' אברהם ב"ר רפאל כלפון ראבי"ד טריפולי, ב' חיי אברהם
תשכ: ר' ישראל ב"ר דוד ישישכר טויטיג, האדמו"ר ממוסטרדורף
תשס"ג: ר' דוב מאיר ב"ר יהושע לייב אייזנשטיין ב' נטעי א"ר"ם

**ז. נולד ונפטר ונולדו ב' יעקב אבינו ולאח אמוני ע"ה (ולא נודע השנים, ע"י סה"ד)
היום תענית צדיקים על שנהרגה גוריה על אבותיה סבאבר - שימותו כחוב
וברבע ודוברי מפני מעשה הגולן (ובכרובי כתב ב"ו ב), שו"ע תקי"פ
תצו: ר' דוד ב"ר אברהם אופנהיים ב' שו"ת נשאל דוד**

ח. ב' תתקל"ו: הלחל חזרונת המבזה ז' ימים בימי שלמה המלך (ה"ב ב' ז')
ואב"י ביו"ט: (מ"ג ט"א, וע"י שבת ב' א), ראה א"י מרחשון
תקנ: ר' משה ב"ר שניאור זלמן פודור, אבי בעל התניא
תקנ: ר' ח"י מרדכי מלקוביטש
תשי: ר' נתן נדב נטע ב"ר יעקב קפריינד, ר"י לצעירים עם חיים ורושינסקי
תשפ"א: ר' ישראל מאיר ב"ר יעקב יצחק המנין, ב' מי הרעת משג"י די ארן

תשובה: כתב הרמב"ם בפירושו המשניות (ר"ה פ"ד מ"ז): לא היו קורין הלל לא בראש השנה ולא ביום הכיפורים, לפי שהם ימי עבודה והכנה ופחד ומורא מהשם ויראה ממנו, ומכיר ונמוט אליו, ותשובה ותחנונים וקשת כפרה וטוהר, וכל אליו העניינים אינו הגון השחק והשמחה.
תשובה: ועוד, כי כל אחד הרוצה לחזק יהדותו ולקנות יראת שמים, יקרא בספרו של רבינו משה בהלכות תשובה ובהלכות עדות ובהלכות תלמוד תורה, שהם פרקים קלים, וודאי הדבר אפילו אם ייחה לו לב של אבן, ישבר, ולא כתב רבינו משה

שום דברי חסידות כמו שכתבו שאר החכמים, אלא כל מה שכתב הם חובות שהייב האדם לקיימם, שאם אינו מקיימם יגנש בעולם הבא, ומי שאינו קורא בו אינו יודע להיזהר בהם (הזקדים כוללת לספר מלועז).
הכנה ליום כיפור: אעתיק לך את מאמרו המחוכם של אבא מרי זצ"ל, אמרו בפנינו כי אחד משומרי הדת אמר בליל כיפור "איני יודע על איזה עון אהזור בתשובה". ואמר אבא מרי זצ"ל בשמעו זאת: "מסכן שכמותו, לו ידע את אשר עליו לדעת היה חוזר בתשובה על שחושב הוא כי אין לו עון לחזור עליו

זמני הירח: ג' מהמולד - ליל שליש. ניתן לברך עד שעה 20:28 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח. ולדעת הלבוש והבית מאיר יש לקדש כבר הערב, וכ"ד הגר"א ו"מ בה"ל תל'ו' ובשעה ט"ב סק'ו', וכ' הגר"מ"ט שכן מנהג רוב האשכנזים, ולכ' כבה"ח תל'ו' סק'ו', אמנם הגר"א כתב לקדש במוצאי יו"ט. וגם הרבה מהספרדים נוהגים לברך במוצאי יו"ט.

תקופות: תקופת תשרי האמיתית - ביום שבת קודש ח' תשרי בשעה 9.50 בבוקר. והוא יום תחילת הסתיו, יום ולילה שווים (מהנצ' לשקיעה האסטרונומית 12 שעות). אין מתקופה זו נ"מ הלכתית.

זמני הירח: ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 24:18 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח, (ואמנם עיקר הזמן הוא מליל שבת עד שעה 23:15 בערב בערך ששוקעת, אלא שאין מקדשין לכתחילה בליל שבת, והטעם כתבנו בפ"ו נתן). הרבה נוהגים לקדש הלילה במוצאי יו"ט בשעה 2.40 בערך בלילה, וע"י רמ"א תל'ו' ס"ב. ומתוך שמחלים שיעצו דימוס מקדשין אף קודם שיטעמו (מ"ב שם סק"א).

מנין מאה ברכות
ב' דר"ה ביום א': 84 ברכות, 75 דו"ט, שהחיינו קדיש, ברכת רב והבדלה, 2 דסמינים, 2 דשופר, 2 נוספות דמוסף (ולאו שאין אוכלים סימנים בליל ב' נחטות י' ברכות) וישלים כניול.
צום גדליה: 98 ברכות, [דנפחת 6 של טעונת היום מיום ג' 102, ונטפוט 2 דהבלת יו"ט, ו-1 למברך על הגפן], ויש להשלים בתוספת ברכת התנין בלילה לפני הצום או באשר יצר. ולכ"י (סי' מ"ו ג') גדשלים על ידי בלישת תבונה נוסי' ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין לבלוש וישלים באחרות.

הלוח לאופק רעננה בלבד

תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	12:35 חצות יום ולילה	צאת החג: 7:21 ר"ת (במע): 7:57 מוציאין ב' ספרים, ובאשון קוראים ה' קוראים והי' אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מי'ב תרי"א סק"א), ובספר ב' כני"ל, ומפסיד כה אמר ה' מצא חן (יחזיה ל"א א') (מפני שחובת היום להזכיר זכרונות, וכתוב בקרא דהגן יקר לי - זכור אוכתנו, שם סק"ב), אבינו מלכנו. שש"י פ"א, אש' עושים היום תשליך	6:31:45 הנץ החמה הנראה	ראשון	ב
	1:06 מנחה גדולה		8:54 מני"א		
18	12:35 חצות יום ולילה	צום גדליה קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ני"כ במנחה (בא"י), ואר' אבינו מלכנו בכל עשר"ת שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 7:01 וי"א: 7:10	6:32:30 הנץ החמה הנראה	שני	ג
	1:05 מנחה גדולה		8:54 מני"א		
19	12:34 חצות יום ולילה		6:33:00 הנץ החמה הנראה	שלישי	ד
	1:05 מנחה גדולה		8:54 מני"א		
20	12:34 חצות יום ולילה		6:33:15 הנץ החמה הנראה	רביעי	ה
	1:04 מנחה גדולה		8:54 מני"א		
21	12:34 חצות יום ולילה		6:33:30 הנץ החמה הנראה	חמישי	ו
	1:04 מנחה גדולה		8:54 מני"א		
22	12:33 חצות יום ולילה	הדלקת נרות שבת 6:16 אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת	6:34:15 הנץ החמה הנראה	ששי	ז
	1:03 מנחה גדולה		8:55 מני"א		
23	12:33 חצות יום ולילה	שבת שובה פרשת: האזינו הפטרה: שובה ישראל (ד' ס' מוספין מן א"ל כמון ומיכה ז' י"ח - כ"א) א. מוספין גמ' וד' נתן ויא' תקעו שופר ויאל' ב' יא' או יז' - כ"ח	6:34:30 הנץ החמה הנראה	שבת	ח
	1:03 מנחה גדולה		8:55 מני"א		
		צאת השבת 7:13 במוציא שבת אש' אין אומרים והי' נועם, וספ' אומרים תזכורת למרצ"ש: מנהג עשיית כפרות	9:31 גרי"א		
			8:46 מני"א 90		
			10:32 סוף זמן תפילה גרי"א		
			1:33 סו"ז מוסף לכתחילה		

הלוח לאופק רעננה בלבד

תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:35:00</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p>ערב יום הכיפורים</p> <p>6:13</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, אש' א"א ממזר לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:00</p> <p>מני"א 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	ט	ראשון
25	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:33:30</p>	<p>צאת הצום: 7:10 ר"ת (במע'): 7:46</p> <p>יום הכיפורים</p> <p>סר"ז מוסף לכתחילה: 1:32 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:56</p> <p>מוציאים ב' ס"ת בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), וח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש (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' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:45</p> <p>מני"א 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	י	שני
26	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:32:15</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:36:15</p> <p>מני"א 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	יא	שלישי
27	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:31:00</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:37:30</p> <p>מני"א 8:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	יב	רביעי
28	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:29:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ג' בזאת הברכה, ואש' אומרים למנצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ליל שיש כל הלילה וראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:38:45</p> <p>מני"א 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	יג	חמישי
29	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:28:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p>ערב הג הסוכות</p> <p>6:06</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד קט"ז), וכ' שיש שם שאין אומרים) אין לאכול סעודה בפת משעה ששרית (בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:39:30</p> <p>מני"א 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יד	ששי
30	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:27:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:39</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:39</p>	<p>שבת חג סוכות</p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>מוציאים ב' ספרים, בא' קוראים ז' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ג), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השבועי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלים ח"ק, ומפסירין בזכיה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, אש' (בא"י) קוראים קהלת (מפני שהם ימי שמחה וכת"ב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"ז), שש"י צ"ב, אוס נצרות, במנחה קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים, ואש' מברכין ל"ש בסוכה בהגבלה.</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:39:30</p> <p>מני"א 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:30</p>	טו	שבת

תשרי תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:25:45</p>	<p>א' דחול המועד ובחול י"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במזבז כ"ס י"ז) שש"י כ"ס. למען אמיתך</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:40:15</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ראשון	טז
2	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:24:30</p>	<p>ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שס), שש"י נ', אגרוך שוני</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:40:45</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שני	יז
3	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:23:15</p>	<p>ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שס), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף המזמור, אבן שתיה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:15</p> <p>מנייא 8:56</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שלישי	יח
4	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:21:45</p>	<p>ד' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שס), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:30</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	רביעי	יט
5	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:20:30</p>	<p>ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שס), שש"י פ"א, אדון המושיע</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:42:15</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	חמישי	כ
6	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:19:15</p>	<p>הושענא רבא אושפיזין דדוד זמן זריחת הלבנה: 23:38 קוראים ד' וביום השביעי (שס), שש"י פ"ב, יש של"א לכו ורונה (של"ה וספ"א תר"א א), ול"א במה מדליקין (שורע סי' ע"ד סי' ב)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:43:15</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ששי	כא
7	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:18:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:30</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:30</p>	<p>פרשת: וזאת הברכה הפטרה: ויהי אחרי מות משה (יהושע א) צאת השבת ויו"ט 6:55</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:43:45</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"יש גרייא 9:33</p> <p>סוף זמן ק"יש מנייא 90 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:27</p>	שבת	כב

הלוח לאופק רעננה בלבד

אוקטובר (10) 2023

תשרי תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	אסרו חג ובהו"ל שמהת תורה ל"א תחנון, ואש' או' למנוח (יש של"א)	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מני"א	סוף זמן תפילה גרי"א	כג ראשון
8	12:28	12:58	6:16:45	יש לכוון להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הוח" תקופת תשרי לשמואל - ליל ראשון כ"ג תשרי בשעה 9, [וסימנו: א' ג' (אפס)]. ותרגומו לגרימ"ט במוצאי שבת קודש בשעה 21.27, ולגרימ"ר בשעה 21.39 בלילה.	6:44:30	8:57	10:32	
9	12:28	12:58	6:15:30	ל"א תחנון (ולהחזיר"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	6:45:15	8:58	10:32	כד שני
10	12:28	12:58	6:14:15	ל"א תחנון	6:46:15	8:58	10:32	כה שלישי
11	12:27	12:57	6:13:00	ל"א תחנון	6:46:45	8:58	10:32	כו רביעי
12	12:27	12:57	6:11:45	ל"א תחנון	6:47:15	8:58	10:32	כז חמישי
13	12:27	12:57	6:10:45	הדלקת נרות שבת 5:49 ל"א תחנון	6:47:45	8:58	10:32	כח ששי
14	12:27	12:57	6:09:30	פירוש: בראשית שבת מברכין וערב ראש חודש ל"א אב הרחמים וצדקתך, ואש' מתחילין ברכי נפשי	6:48:30	8:59	10:32	כט שבת
	7:21	7:22		צאת השבת 6:46 מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: ר"ח מרחשון יהיה ביום ראשון ושני, המולד יהיה בליל ראשון ל' תשרי בשעה 6, 33 דקות, וחלק אחד [וסימנו: א' אפס תקצ"ה]. ותרגומו להגרימ"ט בליל מוצ"ש ל' תשרי בשעה 18.58, המולד האמיתי יהיה במוצ"ש בשעה 20.55	6:48:30	8:50	1:24	סו"ז מוסף לכתחילה

תשרי - מרחשון תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:08:15</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:49:00</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>ראשון</p> <p>ל</p>
16	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:07:15</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:49:30</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>שני</p> <p>א</p>
17	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:06:00</p>	<p>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי משעה 18.58 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 19.36 שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:50:30</p> <p>מנייא 8:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>שלישי</p> <p>ב</p>
18	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:04:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:51:15</p> <p>מנייא 9:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>רביעי</p> <p>ג</p>
19	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:03:45</p>	<p>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</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:52:00</p> <p>מנייא 9:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p>חמישי</p> <p>ד</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:02:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:41</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:53:15</p> <p>מנייא 9:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p>ששי</p> <p>ה</p>
21	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:01:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:14</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:14</p>	<p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>פרשת: נח</p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעה נ"ד)</p> <p>חזורים לשעון חורף שבוע הבא במוצ"ש לך לך</p> <p>מוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p> <p>צאת השבת 6:39</p> <p>זמני הירח: ז' מהמולד - מוצאש"ק משעה 18.57 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 23.14 בערב שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:54:15</p> <p>מנייא 9:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:37</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 90 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:21</p>	<p>שבת</p> <p>ו</p>

לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"ד

ימיה 383, שבתותיה 55, וסימנה זח"ג

שנת תשפ"ד ספטמבר - אוקטובר	מרחשוון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר 2024	שבט ינואר - פברואר	אדר א' פברואר - מרץ	אדר ב' מרץ - אפריל	ניסן אפריל - מאי	אייר מאי - יוני	סיון יוני - יולי	תמוז יולי - אוגוסט	אב אוגוסט - ספטמבר	אלול ספטמבר - אוקטובר
א ש שנת א דרי"ח	16 א ב ב דרי"ח	16 א ג ר"ח	13 א ד ו חנוכה ר"ח	11 א ה ר"ח	10 א ש ב דרי"ח משפטים	10 א ג ר"ח	9 א ה ב דרי"ח	9 א ו ר"ח	7 א א ב דרי"ח	7 א ב ר"ח	5 א ד ב דרי"ח ספ. סילוחות	4
ב א ב דרי"ח	17 ב ג	17 ב ד	14 ב ה ז חנוכה	12 ב ו	11 ב ג	10 ב ד	10 ב ו	10 ב ש במדבר	8 ב ב	8 ב ג	6 ב ה	5
ג ב צום גדליה	18 ג ד	18 ג ה	15 ג ו זאת חנוכה	13 ג א	12 ג ב	11 ג ה	11 ג א	11 ג ש קדושים מכהי"ב	9 ג ג	9 ג ד	7 ג ו	6
ד ג	19 ד ה	19 ד ו	16 ד ז ש מקץ	14 ד א	13 ד ב	12 ד ג	12 ד א	12 ד ש תרוע	10 ד ד	10 ד ה	8 ד ש שופטים	7
ה ד	20 ה ו	20 ה ש תולדות	17 ה א	15 ה ב	14 ה ג	13 ה ד	13 ה ב תענית ב"ק	13 ה ג ערב שבעות	11 ה ה	11 ה ו	9 ה א	8
ו ה	21 ו ש נה, מכהי"ב	21 ו א	18 ו ב	16 ו ג	15 ו ד	14 ו א	14 ו ג	14 ו ד שבעות	12 ו ו	12 ו ז ש דברים חזון	10 ו ב	9
ז ו	22 ז א נל וסתר בא"י	22 ז ב	19 ז ג	17 ז ד	16 ז א	15 ז ב	15 ז ד	15 ז ה אסרו חג	13 ז ש חוקת	13 ז א	11 ז ג	10
ח ש האונו, שובה	23 ח ב תענית ב"ק	23 ח ג	20 ח ד	18 ח ה	17 ח ו	16 ח ג	16 ח ה תענית ה'	16 ח ו	14 ח א	14 ח ב	12 ח ד	11
ט א ערב יו"ב	24 ט ג	24 ט ד	21 ט ה	19 ט א	18 ט ב	17 ט ד	17 ט ו	17 ט ש נשא	15 ט ב	15 ט ג ט"ב	13 ט ה	12
י ב יום כפור	25 י ד	25 י ה	22 י ו תענית י"טבת	20 י ז	19 י ח	18 י ט	18 י ש אמור	18 י א	16 י ג	16 י ד	14 י ו	13
יא ג	26 יא ה תענית ה'	26 יא ו	23 יא ז ש יושב	21 יא ח	20 יא ט	19 יא יא	19 יא ב	19 יא ג תענית בי"ב	17 יא ד	17 יא ה	15 יא ש כי תצא	14
יב ד	27 יב ו	27 יב ש יציא	24 יב א	22 יב ב	21 יב ג	20 יב ד שבת הגדול מצורע	20 יב ב תענית בי"ב	20 יב ג	18 יב ה	18 יב ו	16 יב א	15
יג ה	28 יג ש ל"ד	28 יג א	25 יג ב	23 יג ג	22 יג ד ש יקרא זכור	22 יג א בדיקת חמץ	22 יג ג	22 יג ד פסח שני	19 יג ו	19 יג ז ש ואתחנן נחמו	17 יג ב	16
יד ו ערב סוכות	29 יד א	29 יד ב	26 יד ג	24 יד ד פורים קטן	23 יד א מורים דמרו	22 יד ב ערב פסח	22 יד ד פסח שני	22 יד ה	20 יד ש בלק	20 יד א	18 יד ג	17
טו ש שנת וצו סוכות	30 טו ב תענית בי"ב	30 טו ג	27 טו ד	25 טו ה ט"ו בשבט	24 טו ב מורים דמוק	23 טו ג תה הפסח	23 טו ה	23 טו ו	21 טו א	21 טו ב ט"ו באב	19 טו ד	18
טז א אי' תהי"מ	1 טז ג אי' תהי"מ	2 טז ד	29 טז ה	26 טז ו	25 טז ז	24 טז ח אי' תהי"מ	24 טז ט	24 טז ש בהעלותך	22 טז ב	22 טז ג	20 טז ה	19
יז ב אי' תהי"מ	2 יז ד אי' תהי"מ	1 יז ה	30 יז ו בשלח	27 יז א	26 יז ב	25 יז ג אי' תהי"מ	25 יז א	25 יז א בהר	23 יז ג י"ז בתמוז	23 יז ד	21 יז ו	20
יח ג אי' תהי"מ	3 יח ה אי' תהי"מ	2 יח ו	31 יח א	28 יח ב	27 יח ג	26 יח ד אי' תהי"מ	26 יח ב	26 יח א ל"ג בעומר	24 יח ד	24 יח ה	22 יח ש כי תבוא	21
יט ד אי' תהי"מ	4 יט ו	3 יט ש וישלח	2 יט א	29 יט ב	28 יט ג	27 יט ד ש שבת תהי"מ	27 יט ג	27 יט ג	25 יט ה	25 יט ו	23 יט א	22
כ ה אי' תהי"מ	5 כ ש וירא	4 כ א	3 כ ב	30 כ ג	29 כ ד ש צ"פ פרה	28 כ ה אי' תהי"מ	28 כ ג	28 כ ד	26 כ ו	26 כ ז ש עקב	24 כ ב	23
כא ו הוש"ע	6 כא א	5 כא ב	4 כא ג	31 כא ד	30 כא ה	29 כא ו שבעי ע"פ פסח	29 כא ד	29 כא ה אסרו חג	27 כא ש פינחס	27 כא א	25 כא ג	24
כב ש שנת שיע ושית	7 כב ב	6 כב ג	5 כב ד	3 כב ה	2 כב ו	1 כב ז	30 כב א	30 כב ב	28 כב ו	28 כב א	26 כב ב	25
כג א אסרו חג	8 כג ג	7 כג ד נל וסתר בחז"ל	4 כג ה	3 כג ו	2 כג ז	1 כג ח	31 כג ו	31 כג ש שלח מכהי"ח	29 כג ב	29 כג ג	27 כג ה	26
כד ב	9 כד ד	8 כד ה	5 כד ו	4 כד ז	3 כד ח	2 כד ט ש בחוקותי מכהי"ח	2 כד ש	2 כד א	30 כד ג	30 כד ד	28 כד ו	27
כה ג	10 כה ה	9 כה ו אי' תנוכה	6 כה א	5 כה ב	4 כה ג	3 כה ד	4 כה ו	4 כה א	31 כה ה	31 כה ו	29 כה ש נצבים - וילך	28
כו ד	11 כו ו	10 כו ש מבי"ח וישב	7 כו א	6 כו ב	5 כו ג	4 כו ד	5 כו ב	5 כו ג	2 כו ה	1 כו ו	30 כו א ש. סילוחות	29
כז ה	12 כז ש ח"י שדה מכהי"ח	11 כז א גי' תנוכה	8 כז ב	7 כז ג	6 כז ד	5 כז ה	6 כז א	6 כז ג	3 כז ו	2 כז ז ש ממוט - מטעי מכהי"ח	31 כז ב	30
כח ו	13 כח א	12 כח ב ד' תנוכה	9 כח ג	8 כח ד	7 כח ה	6 כח ו	7 כח ב	6 כח ד	4 כח ה	3 כח א	1 כח ג	1
כט ש בראשית מכהי"ח וע"ה	14 כט ב	13 כט ג ערב תנוכה ר"ח	10 כט ד	9 כט ה	8 כט ו	7 כט ז ערב ריח	7 כט א	7 כט ב ערב ריח	5 כט א	4 כט ב ערב ריח	2 כט ד ערב ריח	2
ל א אי' דרי"ח	15 ל ג אי' דרי"ח	12 ל ד אי' דרי"ח	9 ל ה אי' דרי"ח	8 ל א	7 ל ב	6 ל ג	8 ל ד אי' דרי"ח	6 ל ש קורח	6 ל א	3 ל ג אי' דרי"ח		113

הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

ברכת מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל

נכנסנו אל בית מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל ואחר שראה את הלוח ועינן בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא ביקש את המונים אבל את הלוח מועתק מומני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה בהצלתה רבו. ובשנת תשס"ד אמר שערור על זמני הרב מנת אמר בזה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של התו"א בזה, מתשיך לעשות כמו שעשיתם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיתבסס. זצ"ל.

הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ זצ"ל

בס"ד יום ג' אלול תשנ"ו
הנני בזה דברתי שכב על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שעות מדוייקות של הזמנים בכל יום הנוצעים לקיום המצוות בכל יום. וזה זיכתי 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 מוציאים קדושים אור לר' אייר התשנ"ו
באחי בזה דברתי שהסכמה של "לוח שעות לכינה" לא שנה לאופק ירושלים שחיברו הה"ג זצ"ל ורבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א אין בעל כפי החיים זיע"א. והחנה של ידידי הגאון רבי צמנאל טולידנו שליט"א.
לפני נמצא לוח לשנת תשנ"ו, וכן היו לפני דפים מהלוח לשנת תשנ"ה הבעלי"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח, איש ישיבות מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת הלוח הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות ההלכה, וגם בתוצאותיהם - זמנים מדוייקים להפליא.
ואסיים בברכת פיצוץ מעינותיכם חוצה, ותוכו ללבן שאר מקצעות 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"ו
באחי בהוראה - כיחודה ועוד לקרא - ובהורעה - בשער בת רבים, אודות הלוח המורחב והנפלא של האבירן ומדעושרו הה"ג הרב דוד סופר שליט"א, בנם של גדולים, אשר באמת אינו צריך לירדי ולכחות.

נה, כל הוראה 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 מכושל ח"י מהם.

הרב העורך שליט"א הניטס זמנים שנדיר למצוא אותם בצורה מדוייקת, כסרי"ז ק"ש למג"א בחשבון מדוייקת לנה"ש של 72 ידנות, וגם של 90 ידנות ע"פ הסטריכ"ס של בהוראת הפטרטר, והני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהכאת הזמנים שיתאימו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרדים דאולי בתר המחבר.

גם נלכוד מאד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה לבחוחותיה את חישובי הג' הגורא בירושלים שנעך ע"י מדרש "ביכוריו יוסף" (בדן כור) ע"פ ידיעת האופק של הרי נבואה בקדוק רב - והוא מאוחר לתנן שבלוח ה"ר שפירא מעט, והנהג בקריאות וניסיונות רבים שהוא הנכון, ובוה מוכה את היצבור שבדוראי צריכים להתפלל על פי זה בתפילות ותיקון, וכיון שבגמ' (בבומה צ"ב ע"א) הורו בי"ד ששקעה חמה - ועיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא עתה וכו'.
אשרי מי שבא לכאן וממנו ועתותיו בידו, ויבוכך הרב העורך שליט"א שעשה עבודה, מושלמת כזו, ויכה גם כל בית ישראלי לכתיבתו והחתימה טובה.

ידידיה מנת

מילי דברכה מאאמו"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, [א"ה, גרפס קובוצן נגידול תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (ס) תכ"ח בעהרה]: ומה טוב היה אם היה התנהגה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנגדפס כד"ן, והל"ת" כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דנן, באחי גם אני בשורות אלו לברך 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 ספוד ושטננו, והכולל גם כן לוחות לימוד רבים לתועלת האלומים.

לוח זה כולל זמנים רבים ונחושים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בדר"ט) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדוייקים עד למאד, וכמו כן השתללו בדיקו המינים (כגון זריחה ושקיעה בדיקו של דק"ה). הזמנים הם על פי הספר היק"ר והלכה הלכה למעשה", מידידי הה"ג ידידיה מנת שליט"א אשר אימתו גברא ואימתה חיבורא, ואהור רבים ויאשרהו.

אתחום ברכיה נאמנה לבני היק"ר ג'י"ו, שבעות"י יוכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבך בני ישמח לבי גם אני.

בברכה"ת וכוז"ט וכט"ס באה"י, מנאי אביו המכרזו באהבה בכל לב

הציעו יעקב חיים סופר

הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכיום שליט"א

בס"ד יום א' אור לי"א אלול לסדר "ולשמו"ר כל מצוותיו" תשנ"ו
גם אני עני מצטרף להסכמות הרבנים הגאונים שליט"א ובפרט לידידי הגאון המופלג בשם "מבורה" יעקב חיים סופר שליט"א והנתי היום בשבחו של בני הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכיזו אני מקורב זמן רב. והוא תלמידי חכם מופלג שוקד על משנתו.

ועתה נרבה ורתו להוציא דבר טוב לזיכוי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט בבואו ובפי שיראו בלוח עצמו, ובוודאי דבר גדול עד למאד עשה הה"ג הנ"ל, ובהו יוכלו בני" לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.

והנה לברך את הרב הגי"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה וליזכוי הרבים, ושכרם דולל עד למאד כמבואר באח"ל ב"ב"מ, ובזכות ההדורות בקיום המצוות נכזה לכל, ההבטחות שהוכתונו מחו"ל הק' ובכיתא גוא"צ במהרה בימינו אמן.

מעתירת נפתלי נוסכיום

הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב
הן כב' ידיו הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ידי"ד הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א שמפחית וסופרים, כבר יצא שמו לתחלה בפרט בעניני זמני היום וסיותם וכל ההלכות המתפתות בהו, וטרה ירגע ודקדק בכל זמן מן 16-ה זמנים שסידר בלוח שיהא מכוון לזכרה עד כמה שירדנו נמנע, ואחרי שכבר עליו את א"י הגאון גדולי ידידיה מנת שליט"א מ'ח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א עליו, אמרתי אין בורדוק מן המזכות ולמעט שאריות נוכחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיתו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לברכו שימשך זלזות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מוךך נחת והרחבו וכט"ס.

בברכת התורה וכוז"ט

משה מרדכי קארפ

הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקוואות

בס"ד, יום ראשון פ' דברים תשע"ט פה קריית ספר ת"ו.
ביקש ממני הרדי"ג ר' דוד סופר שליט"א לראו בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק ותוב"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותני כאן, ואמורתי מי אני שבאוי מחמת הלוח זה כיחודה ועוד לקרא. ע"כ פטור בלא כלום א' אפשר לכן באחי גם כן בהסכמות. אחרת טרות הזמן אותו ר' מעט מהעברתו גדולה שהשקיע בוה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות באיור והדפיס כמה טבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים ז"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המולדות של ההלכה שמעויר ישראל תלוים בוה, אלא שגם הביא הרבה יצירות בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יזאת שמים וכבר התחמט.

ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא גדולם ב"ה. ואבאי רק בקיצור מה ששכר כתב הפייטן (ליל א' דשבועות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמותן תורה "לימדו לעם קדושים סדר תקופות וחודשים וחשבון שעות". וקשה הדלוא אמר "אני" ד"א וגו' מבית בעבדים", וכבר אמרו חז"ל דפדעה בציצית מצרים אמר לעם ישראל עד כאן הייתם עבדי פריעה, ועכשיו אתם עבדי ר'. והוא באמת דיבר האישון שעכשיו אנו עבדים להקב"ה, ריך עבדים אנו פרעלים. כל הפועל זמנו שלו (כדאיתא בריש פרק האומנים) אבל העבר זמנו הוא לדון. וכן אמרנו בעבדים לאד"ו 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 חל"ה הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להלקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לזוז את עצמו לעשות את המצוה כבד היותר טוב כענין הזמן, כמו שמחזירין בכיות גדול של אכילת מצה או בכל החומרות של ארבע מינים.
ולכן מה שהביא כאן כל המינים הוא דבר טוב, כי בוה יכולים לבחור את הדרך אשר ילכו כם לכתילה להיות עבדי ר'.

ודע כי סוף ק"ש בכתילה הוא עד הנה"ח שהוא עיקר זמן קימה ואם איחר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בחקים אחר הנה"ח כי הוא עוד סמוך לזמן קימה ולא להתמון עד ג' שעות שהוא רק זמן של כריעה (עיי' א"ח ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין לכתחילה עד שיטה הנהיג של ג' שעות שמיך ביוח כי ב' קלות לא עבדני כמו שהביא הגר"א ז"ל.
ועוד ראיתי שהביא שם ושבחו של ב' שקיעות למי שנערך על החר ורואה את המצות בזמן ששכר שקעה במישור. וירדו סמימין חז"ל של פני מרחק מאדמיון והספיק וכי לא שמשנתו ב' מכםמשור וא"כ בהר הפיטנים נראים עם שקוע השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבירא בארז כי תעשי"א עם שקועה היא קודם הזמנים הם העיקר (היינו לחז"ל שהיו בקיאתן בתום) והשיב לי אז רבנים "שחור פספ". ולכן בראוי שי להחמיר כשיקעה המישור המוקדם.

לכן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בוה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בוה, וירציל השם ב"ה את דרכו שישמנו מעינותיו החוצה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו וזכזה לראות כמותן ציון וירושלים.

מאיר פוזן

1 (1 סדרי קריאת שמע) הרבניא מ-72 זמן עד 13.5	2 (2 סוף זמן קריאת שמע) מגיא לפי 90 דקי במעי	3 (3 סוף זמן תפילה) מגיא לפי 90 דקי במעי	4 (4 פלג המנחה) לפי רעת רבין איש חי	5 (5 צאת הובוכים א') מגיא לפי 90 דקי במעי	6 (6 צאת הובוכים ב') מגיא לפי 90 דקי במעי	7 (7 צאת הובוכים ג') מגיא לפי 90 דקי במעי	8 (8 שעה זמנית) לשיטת הגריא
---	---	---	--	--	--	--	--------------------------------

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

8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	א
52	5:15	5:05	4:51	3:48	9:13	8:06	8:09	ששי	א
51	5:15	5:05	4:51	3:48	9:13	8:06	8:10	שבת	ב
51	5:15	5:05	4:51	3:48	9:14	8:07	8:11	ראשון	ג
51	5:15	5:05	4:50	3:48	9:14	8:07	8:11	שני	ד
51	5:15	5:05	4:50	3:48	9:15	8:08	8:12	שלישי	ה
51	5:15	5:04	4:50	3:48	9:15	8:08	8:13	רביעי	ו
51	5:15	5:04	4:50	3:48	9:16	8:09	8:13	חמישי	ז
51	5:15	5:04	4:50	3:48	9:16	8:09	8:14	ששי	ח
51	5:15	5:04	4:50	3:48	9:17	8:10	8:15	שבת	ט
51	5:15	5:04	4:50	3:48	9:17	8:10	8:15	ראשון	י
51	5:15	5:05	4:50	3:48	9:18	8:11	8:16	שני	יא
51	5:15	5:05	4:50	3:48	9:18	8:12	8:17	שלישי	יב
51	5:15	5:05	4:50	3:48	9:19	8:12	8:17	רביעי	יג
51	5:15	5:05	4:50	3:49	9:19	8:13	8:18	חמישי	יד
51	5:16	5:05	4:51	3:49	9:20	8:13	8:19	ששי	טו
50	5:16	5:05	4:51	3:49	9:20	8:14	8:19	שבת	טז
50	5:16	5:05	4:51	3:49	9:21	8:14	8:20	ראשון	יז
50	5:16	5:06	4:51	3:50	9:21	8:15	8:20	שני	יח
50	5:16	5:06	4:51	3:50	9:22	8:15	8:21	שלישי	יט
50	5:17	5:06	4:52	3:50	9:22	8:16	8:22	רביעי	כ
50	5:17	5:07	4:52	3:51	9:23	8:17	8:22	חמישי	כא
50	5:18	5:07	4:52	3:51	9:23	8:17	8:23	ששי	כב
50	5:18	5:07	4:53	3:51	9:24	8:18	8:23	שבת	כג
50	5:18	5:08	4:53	3:52	9:24	8:18	8:24	ראשון	כד
50	5:19	5:08	4:54	3:52	9:25	8:19	8:24	שני	כה
50	5:19	5:09	4:54	3:53	9:25	8:19	8:25	שלישי	כו
50	5:20	5:09	4:55	3:53	9:26	8:20	8:26	רביעי	כז
50	5:20	5:10	4:55	3:54	9:26	8:20	8:26	חמישי	כח
50	5:21	5:10	4:56	3:54	9:27	8:21	8:27	ששי	כט
50	5:21	5:11	4:56	3:55	9:27	8:21	8:27	שבת	ל

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

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

(8) שעה זמנית לשיטת הגריא	(7) צאת ההוכבים ג' 36 דק במני אחר השק	(6) צאת ההוכבים ב' במשטת 6:45 מני תחת האופק במימד	(5) צאת ההוכבים א' 13:5 דק במני אחר השק במימד	(4) פלג המנחה לפי רדת הלבן איש חי	(3) סוף זמן תפילה מניא לפי 90 דק; במני	(2) סוף זמן קריאת שמע מניא לפי 90 דק; במני	(1) סדרי קריאת שמע הגרביא מ-72 זמן עד 13.5
------------------------------	--	--	--	--------------------------------------	---	---	---

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

8	7	6	5	4	3	2	1	ניסן	
61	6:30	6:20	6:07	4:52	9:15	7:59	7:53	א חמישי	
61	7:31	7:21	7:08	5:52	10:15	8:58	8:52	ב ששי	
61	7:32	7:22	7:09	5:53	10:14	8:57	8:51	ג שבת	
62	7:32	7:23	7:09	5:53	10:13	8:57	8:50	ד ראשון	
62	7:33	7:23	7:10	5:54	10:13	8:56	8:49	ה שני	
62	7:34	7:24	7:11	5:54	10:12	8:55	8:48	ו שלישי	
62	7:34	7:25	7:11	5:55	10:11	8:54	8:47	ז רביעי	
62	7:35	7:25	7:12	5:55	10:11	8:53	8:46	ח חמישי	
62	7:36	7:26	7:13	5:56	10:10	8:52	8:45	ט ששי	
63	7:37	7:27	7:13	5:56	10:09	8:51	8:44	י שבת	
63	7:37	7:28	7:14	5:57	10:09	8:51	8:43	יא ראשון	
63	7:38	7:28	7:15	5:57	10:08	8:50	8:43	יב שני	
63	7:39	7:29	7:16	5:58	10:07	8:49	8:42	יג שלישי	
63	7:40	7:30	7:16	5:58	10:06	8:48	8:41	יד רביעי	
63	7:40	7:30	7:17	5:59	10:06	8:47	8:40	טו חמישי	
64	7:41	7:31	7:18	5:59	10:05	8:46	8:39	טז ששי	
64	7:42	7:32	7:18	6:00	10:04	8:45	8:38	יז שבת	
64	7:43	7:33	7:19	6:00	10:04	8:44	8:37	יח ראשון	
64	7:43	7:33	7:20	6:01	10:03	8:44	8:36	יט שני	
64	7:44	7:34	7:20	6:01	10:02	8:43	8:35	כ שלישי	
64	7:45	7:35	7:21	6:02	10:02	8:42	8:34	כא רביעי	
64	7:46	7:36	7:22	6:02	10:01	8:41	8:34	כב חמישי	
65	7:46	7:36	7:23	6:03	10:01	8:40	8:33	כג ששי	
65	7:47	7:37	7:23	6:03	10:00	8:39	8:32	כד שבת	
65	7:48	7:38	7:24	6:04	9:59	8:38	8:31	כה ראשון	
65	7:49	7:39	7:25	6:04	9:59	8:38	8:30	כו שני	
65	7:49	7:39	7:25	6:05	9:58	8:37	8:29	כז שלישי	
65	7:50	7:40	7:26	6:05	9:57	8:36	8:29	כח רביעי	
66	7:51	7:41	7:27	6:06	9:57	8:35	8:28	כט חמישי	
66	7:52	7:42	7:28	6:07	9:56	8:34	8:27	ל ששי	

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

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

1) סדרי קריאת שמע
הגרי"צ מ-72 ומי עד 13.5

2) סוף זמן קריאת שמע
מגיא לפי 90 דק' בבני

3) סוף זמן תפילה
מגיא לפי 90 דק' בבני

4) פלג המנחה
לפי רעת רבין איש חי

5) צאת ה"כובים א'
מגיא לפי 90 דק' בבני

6) צאת ה"כובים ב'
מגיא לפי 90 דק' בבני

7) צאת ה"כובים ג'
מגיא לפי 90 דק' בבני

8) שעה זמנית
לשיטת הגרי"א

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:10	8:15	9:43	6:24	7:50	8:05	8:16	70
ב	8:09	8:15	9:42	6:24	7:51	8:06	8:17	70
ג	8:09	8:15	9:42	6:25	7:51	8:06	8:18	70
ד	8:09	8:14	9:42	6:25	7:52	8:07	8:18	70
ה	8:09	8:14	9:42	6:26	7:53	8:08	8:19	70
ו	8:08	8:14	9:42	6:26	7:53	8:08	8:20	70
ז	8:08	8:13	9:41	6:27	7:54	8:09	8:20	70
ח	8:08	8:13	9:41	6:27	7:55	8:10	8:21	70
ט	8:08	8:13	9:41	6:28	7:55	8:10	8:22	70
י	8:08	8:12	9:41	6:29	7:56	8:11	8:22	70
יא	8:07	8:12	9:41	6:29	7:56	8:12	8:23	70
יב	8:07	8:12	9:41	6:30	7:57	8:12	8:24	71
יג	8:07	8:12	9:41	6:30	7:58	8:13	8:24	71
יד	8:07	8:12	9:41	6:31	7:58	8:14	8:25	71
טו	8:07	8:11	9:41	6:31	7:59	8:14	8:26	71
טז	8:07	8:11	9:41	6:32	7:59	8:15	8:26	71
יז	8:07	8:11	9:41	6:32	8:00	8:15	8:27	71
יח	8:07	8:11	9:41	6:32	8:00	8:16	8:27	71
יט	8:07	8:11	9:41	6:33	8:01	8:16	8:28	71
כ	8:07	8:11	9:41	6:33	8:01	8:17	8:28	71
כא	8:07	8:11	9:41	6:34	8:02	8:17	8:29	71
כב	8:07	8:11	9:41	6:34	8:02	8:18	8:29	71
כג	8:07	8:11	9:41	6:34	8:03	8:18	8:30	71
כד	8:07	8:11	9:41	6:35	8:03	8:19	8:30	71
כה	8:07	8:11	9:41	6:35	8:03	8:19	8:31	71
כו	8:07	8:11	9:41	6:35	8:04	8:19	8:31	71
כז	8:07	8:11	9:41	6:36	8:04	8:20	8:31	71
כח	8:08	8:11	9:41	6:36	8:04	8:20	8:32	71
כט	8:08	8:12	9:42	6:36	8:05	8:20	8:32	71
ל	8:08	8:12	9:42	6:37	8:05	8:21	8:32	71

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:08	8:12	9:42	6:37	8:05	8:21	8:32	71
ב	8:08	8:12	9:42	6:37	8:05	8:21	8:33	71
ג	8:09	8:12	9:42	6:37	8:06	8:21	8:33	71
ד	8:09	8:13	9:43	6:37	8:06	8:21	8:33	71
ה	8:09	8:13	9:43	6:38	8:06	8:22	8:33	71
ו	8:09	8:13	9:43	6:38	8:06	8:22	8:33	71
ז	8:10	8:13	9:43	6:38	8:06	8:22	8:33	71
ח	8:10	8:14	9:44	6:38	8:06	8:22	8:34	71
ט	8:10	8:14	9:44	6:38	8:06	8:22	8:34	71
י	8:10	8:14	9:44	6:38	8:06	8:22	8:34	71
יא	8:11	8:15	9:45	6:38	8:06	8:22	8:34	71
יב	8:11	8:15	9:45	6:38	8:06	8:22	8:33	71
יג	8:11	8:15	9:45	6:38	8:06	8:22	8:33	71
יד	8:12	8:16	9:46	6:38	8:06	8:22	8:33	71
טו	8:12	8:16	9:46	6:38	8:06	8:22	8:33	71
טז	8:12	8:16	9:46	6:38	8:06	8:21	8:33	71
יז	8:13	8:17	9:47	6:38	8:06	8:21	8:33	71
יח	8:13	8:17	9:47	6:38	8:06	8:21	8:33	71
יט	8:14	8:18	9:48	6:38	8:05	8:21	8:32	71
כ	8:14	8:18	9:48	6:37	8:05	8:21	8:32	71
כא	8:14	8:19	9:48	6:37	8:05	8:20	8:32	71
כב	8:15	8:19	9:48	6:37	8:05	8:20	8:31	71
כג	8:15	8:19	9:48	6:37	8:04	8:20	8:31	70
כד	8:15	8:20	9:49	6:37	8:04	8:19	8:31	70
כה	8:16	8:20	9:49	6:36	8:04	8:19	8:30	70
כו	8:16	8:21	9:49	6:36	8:03	8:18	8:30	70
כז	8:17	8:21	9:50	6:36	8:03	8:18	8:29	70
כח	8:17	8:22	9:50	6:35	8:02	8:17	8:29	70
כט	8:18	8:22	9:50	6:35	8:02	8:17	8:28	70

אב	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:18	8:23	9:51	6:35	8:01	8:16	8:28	70
ב	8:18	8:23	9:51	6:34	8:01	8:16	8:27	70
ג	8:19	8:24	9:51	6:34	8:00	8:15	8:26	70
ד	8:19	8:24	9:52	6:33	8:00	8:15	8:26	70
ה	8:20	8:25	9:52	6:33	7:59	8:14	8:25	70
ו	8:20	8:25	9:52	6:32	7:59	8:13	8:24	69
ז	8:20	8:26	9:53	6:32	7:58	8:13	8:24	69
ח	8:21	8:26	9:53	6:31	7:57	8:12	8:23	69
ט	8:21	8:27	9:53	6:31	7:56	8:11	8:22	69
י	8:22	8:27	9:54	6:30	7:56	8:10	8:21	69
יא	8:22	8:28	9:54	6:30	7:55	8:10	8:21	69
יב	8:22	8:28	9:54	6:29	7:54	8:09	8:20	69
יג	8:23	8:29	9:55	6:28	7:53	8:08	8:19	69
יד	8:23	8:29	9:55	6:28	7:53	8:07	8:18	69
טו	8:24	8:30	9:55	6:27	7:52	8:06	8:17	68
טז	8:24	8:30	9:56	6:26	7:51	8:05	8:16	68
יז	8:24	8:31	9:56	6:26	7:50	8:05	8:15	68
יח	8:25	8:31	9:56	6:25	7:49	8:04	8:14	68
יט	8:25	8:32	9:56	6:24	7:48	8:03	8:13	68
כ	8:26	8:32	9:57	6:23	7:47	8:02	8:12	68
כא	8:26	8:32	9:57	6:23	7:46	8:01	8:11	68
כב	8:26	8:33	9:57	6:22	7:45	8:00	8:10	68
כג	8:27	8:33	9:57	6:21	7:44	7:59	8:09	67
כד	8:27	8:34	9:58	6:20	7:43	7:58	8:08	67
כה	8:27	8:34	9:58	6:19	7:42	7:57	8:07	67
כו	8:28	8:35	9:58	6:18	7:41	7:55	8:06	67
כז	8:28	8:35	9:58	6:18	7:40	7:54	8:05	67
כח	8:29	8:35	9:58	6:17	7:39	7:53	8:04	67
כט	8:29	8:36	9:59	6:16	7:38	7:52	8:03	67
ל	8:29	8:36	9:59	6:15	7:37	7:51	8:01	66

אלול	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:30	8:36	9:59	6:14	7:36	7:50	8:00	66
ב	8:30	8:37	9:59	6:13	7:35	7:49	7:59	66
ג	8:30	8:37	9:59	6:12	7:34	7:48	7:58	66
ד	8:31	8:38	9:59	6:11	7:32	7:46	7:57	66
ה	8:31	8:38	10:00	6:10	7:31	7:45	7:55	66
ו	8:31	8:38	10:00	6:09	7:30	7:44	7:54	66
ז	8:32	8:39	10:00	6:08	7:29	7:43	7:53	65
ח	8:32	8:39	10:00	6:07	7:28	7:41	7:52	65
ט	8:32	8:39	10:00	6:06	7:26	7:40	7:50	65
י	8:32	8:39	10:00	6:05	7:25	7:39	7:49	65
יא	8:33	8:40	10:00	6:04	7:24	7:38	7:48	65
יב	8:33	8:40	10:00	6:03	7:23	7:36	7:46	65
יג	8:33	8:40	10:01	6:02	7:21	7:35	7:45	64
יד	8:34	8:41	10:01	6:01	7:20	7:34	7:44	64
טו	8:34	8:41	10:01	6:00	7:19	7:33	7:43	64
טז	8:34	8:41	10:01	5:59	7:18	7:31	7:41	64
יז	8:34	8:41	10:01	5:58	7:16	7:30	7:40	64
יח	8:35	8:42	10:01	5:56	7:15	7:29	7:39	64
יט	8:35	8:42	10:01	5:55	7:14	7:27	7:37	63
כ	8:35	8:42	10:01	5:54	7:12	7:26	7:36	63
כא	8:36	8:42	10:01	5:53	7:11	7:25	7:34	63
כב	8:36	8:43	10:01	5:52	7:10	7:23	7:33	63
כג	8:36	8:43	10:01	5:51	7:08	7:22	7:32	63
כד	8:36	8:43	10:01	5:50	7:07	7:21	7:30	63
כה	8:37	8:43	10:01	5:49	7:06	7:19	7:29	63
כו	8:37	8:44	10:01	5:48	7:05	7:18	7:28	62
כז	8:37	8:44	10:01	5:46	7:03	7:17	7:26	62
כח	8:37	8:44	10:01	5:45	7:02	7:15	7:25	62
כט	8:38	8:44	10:01	5:44	7:01	7:14	7:24	62

קונטרס ביאורים לזמני הלוח

פרק א' מחלוקת הפוסקים בשיעור הילוך המיל
סבוגי'א דפסחים (צ"ד ע"ג) מבאר ארבע רבי' יהודה האדם מהלך ביום בינוני (שהיום והלילה שווים ישי בני י"ב שעות שהם 720 דקות), והיני ביום קונפוט גני' וביום תקפוט (שתי) 40 מיל, (מיל) ארבעים אמה, בערך קילומטר). כיון כן סוכר רבי יהודה שמעלות השחר להנץ חמה שי כדי הילוך ד' מיל וכן המשקיעה עד צאה"י שי כדי הילוך ד' מיל, וכן נפסק הלכה (שור"ע אור"ח רס"א ב').

והנה ביארן משקנת הסוגיא הג"ל דהלך אדם "ביום בינוני" 40 מיל, וכן מהשקיע עד צאה"י 40 מיל, וממלא מהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל בלבד.

והנה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחד הוא 24 דק' (720:30=24).

הדעות ששיעור הילוך מיל 18 דקות

א. דעת א' (בסידור עמ' כ"ט) והאיסור ויתור האורך (כלל א') ע"ד י"ב ומתה"י ויל (בשתי' סימן קצ"ג) והתרומות הירוש' (כ"ט כ"ג) ורמ"א (בש"ס קס"ד), וכן פסקו מרב' בשו"ע (אור"ח גיט' ב') ויר"ד (רמ"א אר"ח לר"ט א') ועוד, ושיעור הילוך מיל 18 דק'. ביאור סוגיא הג"ל לשיטה השמ"ל 18 דק' נאמר ב' דרכים: דרך א'. ביאור התרומות הירוש'. דמה שאמר בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מנה"ש לצאה"כ, וכסב"א ליה דמנה"ש ל' לצאה"י ש' 720 דקות, וא"כ קודם תחלת ל-40 מיל הם 18 דק' (18=720:40). לפ"י ע"ש קודם תחלת ל-72 דק' שהם ד' מיל, וכן צאה"כ אחר השקיעה 72 דק'.

אמנם הגר"א (אר"ח לר"ט א') והולבוס (שי' רל"ג) קשה ע"ז, דלמה מנה"ש לצאה"כ ביום גני' ויתורו היו ל' דקות שהן סותר למציאות, שרואים אנו בחוש (באופק ארץ ישראל ובלל) שיש מהנץ לשקיעה י"ב שעות של 720 דק', אבל מנה"ש לצאה"כ יש הרבה יותר (ליום הבינוני כ"ד שעות המתהפכת כ-750 דקות), ואפילו ביום הקצר ביותר הוא (72:1) (ביו"ט דקת).

דרך ב'. ביאור הגר"א: מכה הקושיא הג"ל פירש הגר"א (בדקונוהו, כ"ט) שכמה משנות אלהיו ירש ברכות, וחזו"ח ינקט בש"ס דותני דה' תקיור קודם ברכת הגר"א, דמה שאמר בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל למקנת הסוגיא היינו מהנץ לשקיעה, ולא מנה"ש לצאה"כ כדרך א', וכן 720-40 תחלת ל-40 מיל הוא 18 דק' (18=720:40), והה הילוך מיל. והה תאם למציאות של ימי נוסח ויתור, והי' מיל שפנה"ש להנץ בן הדי' מיל שמהשקיעה לצאה"כ היינו מלרב' 40-44 מיל דמהנץ לשקיעה, ומנה"ש לצאה"כ עלה 72 מיל.

יצא שפ"י ב' דרכים אל שיעור המיל 18 דק', וד' מיל 12 דק'.

הדעות ששיעור הילוך מיל 22.5 דקות

ב. דעת ר"ת ורש"י (פסחים צ"ד א'), דשיעור הילוך מיל 22.5 דק', וכן עולה מדברי הרמב"ן (בבב"א בורות האדם ענין אבילות ישנה) הרשב"א (ברכות ב') א'), (בורות ברכות ב') (כ"ז), הרשב"א (שם ג' א' ו"א א'), והראב"ד (ירש ברכות) נראה לקמן פרק ה' כידור שבתם.

ביאור הסוגיא הג"ל לשיטה השמ"ל 22.5 דק', הוא, דמה שאמר והנה הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מנה"ש לצאה"כ, ומחמת מנה"ש עד הן מהלך 4 מיל. מהשקיעה עד צאה"י 4 מיל, נמצא דמהנץ עד השקיעה היו 32 מיל.

והנה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך

32 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחד הוא 22.5 דק' (720:32=22.5).

הדעות ששיעור הילוך מיל 24 דקות

דעת הרמב"ם בפסחים (פסחים פ"א מ"ב) והרשב"א (שם), דשיעור הילוך מיל 24 דקות, וכן עולה מדברי הרמב"ם (שם פ"ט מ"ב ובה"ל ק"פ פ"ה ה"ט), ותוס' (פסחים י"ג) ומהר"רן מ"א ב' (ד"ה אחר), ותוס' (הירוש', שנתדון שם), ותוס' הרשב"א משאנ"ן (פסחים שם).

ביאור הסוגיא הג"ל לשיטה השמ"ל 24 דק' הוא, דמה שאמר בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מנה"ש לצאה"כ, אלא שהם פוסקים כדעת עולא' סבוגי'א מנה"ש עד הן מהלך 5 מיל, וכן מהשקיעה עד צאה"י 40 מיל, וממלא מהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל בלבד.

והנה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחד הוא 24 דק' (720:30=24).

ואולם כדעת הרמב"ם א' אפשר לפרש כן, שהי' כחכ בפתח"ש לברכות (פ"א מ"א) דמעלות השחר עד הנין שי' שעת וחמש"ש השעות השוות' להיות 72 דקות, (ואי אפשר לומר כ"ב דק' יש 5 מיל דא"כ שיעורו 72 דק' 14.4 דק' והיי' הרמב"ם 72 דקות דשיעורו מיל 24 דק'), וכבר הקשו מהמ"א (ס"י פ"ט) והגר"א (ס"י גיט' ו) ועוד רבים שדברי הרמב"ם סתרי' אחריו.

ובספר כנפי יונה (יר"ד ש"ט) וכן הר"מ"ם פ"ט פ"ט (במאמר) שדפ"ס כ"א א' תמי' ביורה, להרמב"ם שי דרך חמשה במהלך הסוגיא, וכן לפיה עולה הלכה דמנה"ש עד הן מהנץ יש מהלך ג' מיל של 24 דק' שהם 2 דק' (24:12=2), וכן מהשקיעה עד צאה"כ, ומנהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל, (וא"כ מהלך אדם ביום 36 מיל).

וא"כ גם לדעתם ששיעור הילוך מיל אחד הוא 24 דק', כי מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, (720:30=24).

פרק ב. מחלוקת הגאונים ור"ת בומן צאת הכוכבים

הנה סבוגי'א דפסחים (צ"ד א'), דעת רבי יהודה בכרייתא שישקיעת החמה ועד צאת הכוכבים אדם המהלך [ביום הבינוני בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו סבוגי'א דשבת (ל"ד ע"ב) מבאר שדעת רבי ויהושע ורש"י שיעורו רבעי' מיל אחרי השקיעה היו צאת הכוכבים, והקשו תוס' (שבת ל"ה א' ד"ה תרי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

ומהנך עד צאת הכוכבים אדם המהלך [ביום הבינוני בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו סבוגי'א דשבת (ל"ד ע"ב) מבאר שדעת רבי ויהושע ורש"י שיעורו רבעי' מיל אחרי השקיעה היו צאת הכוכבים, והקשו תוס' (שבת ל"ה א' ד"ה תרי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

וישקיעה ראשונה היה לילה גמור. וישקיעה ראשונה היה לילה גמור.

אמנם דעת הגאונים (כתבוהם בהשאה בשו"ת מהר"ם אלאשקר שי' צ"ז ד"ה עוד), שאחר ג' רבעי' מיל מהשקיעה שלנו היה לילה גמור, ומהשקיעה השניה היו כ"ן השמשות כדי הילוך ג' רבעי' מיל, ואחר הילוך ג' רבעי' מיל דבין השמשות שהם ד' מיל מהשקיעה הראשונה היו לילה גמור.

אמנם דעת הגאונים (כתבוהם בהשאה בשו"ת מהר"ם אלאשקר שי' צ"ז ד"ה עוד), שאחר ג' רבעי' מיל מהשקיעה שלנו היה לילה גמור, והא דריתא בפסחים דאמר ד' מיל היו צאת הכוכבים ותרין מיל מהשקיעה הראשונה חזרו ב' הי' יהודה מהחזיא. והגר"א (שנת' שו"ת) ירש ברכות, וביאור הגר"א רס"א ס"ב) המנחת כהן (מאמר א' פ"י) והגר"שו (פסקי סיפורו דרבי נחמנ' כהן) תירצו, דאחר שיוצאים ג' כוכבים בינוני שם רבעי' מיל אחר השקיעה היו לילה גמור כדברי רבי יהודה בסכס' שבת, ומה שאמר רבי יהודה בפסחים דצאת הכוכבים ד' מיל אחר השקיעה היינו וכן

שיצאו כל הכוכבים והיינו בומן החושך המוחלט, והומן דד' מיל אינו נפקא מינה כלל לדינא אלא רק הילוך האדם, שאדם יכול להלך גם באור ומעט כזה וכךשם שמהלך מאור עמוד השחר.

והנה רוב הראשונים נקטו כ"ח, וכן נקטו השו"ע והרמ"א (סימן רס"א ס"ב), אולם הגר"א (שם, ויר"ד ס"ב) והגר"שו (שם), ובסוף הלכות ציצית, וזכר בו ממשי' בשו"ע הרב אור"ח רס"א כשיטת ר"ת) והחידושי' (ברכתי י"א א' ובהחזיק ברכה שם את ד' ובק"א שם) פסקו כשיטת הגאונים.

פרק ג. מחלוקת הפוסקים באופן חישוב י"ב השעות הזמניות

מחלוקת רבים שיש לענין זמני מצוות היום ולענין עריות, ממוקמת היום כדברי חו"ל שעת השעות באורכן לו. כגון: סוף שעה שלישית - סוף זמן ק"ש של שחרית (ברכות ט' ב'). סוף שעה רביעית - סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לרבי' יהודה (ברכות כ"ו ב'), וכן סוף אבילות חמץ כערב פסח מדרבנן (פסחים י"א ב'). סוף שעה חמישית - סוף זמן היתר הגאה ממזין כערב פסח מדרבנן (פסחים שם).

סוף שעה שישה - חצות היום, הרגע בו השמש נמצאת באמצע הקרע ממש בראש גובה קשת המלכה היומי ממזרח למערב (יומא כ"ח ב' פסחים י"ב ב' וגי' א' שנתדון כ"ז), הוא סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לחמץ (ברכות כ"ז ב'). וכן לכו"ף הוא תחילת זמן איסור חמץ מדאורייתא כערב פסח (פסחים ד'). והנה גם תחילת הזמן של "ספוך למנהג גדולה". שעה ששעות המוצא - תחילת זמן מנחה גדולה (ברכות כ"ז ב'). סוף שעה שבעית - סוף זמן הקרבת קרבן מוסף ותפילת מוסף לרבי' יהודה (ברכות שם).

תחילת שעה עשירית - לענין איסור אבילות פת (מצה עשירה) כערב פסח (פסחים צ"ט ב'), ומצוה להמנע מקביעת סעודה כערב שבת (שבת ט' ב').

חמש שעות המוצא - תחילת זמן מנחה קטנה (ברכות כ"ז ב'). שעה אחת עשרה פחות רבע - פלג המנחה, סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לרבי' יהודה (ברכות כ"ז). סוף שעה תשיעה עשרה - סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לחמץ, (כן מוכח בברכות כ"ז ב' כ"ז א', כמבאר במשנ"ב שי' רל"ג ס"ק ד' ושם בשו"ע א' ע"א).

והנה נחלקו הראשונים והאחרונים האם חשבון השעות הזמניות הג"ל הוא מהנץ החמה עד השקיעה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

שיטת הגאונים, רב ניסים גאון (בשו"ת מהר"ם אלאשקר שי' צ"ז), רב סעדיה גאון (בסידור עמ' כ"ז) רב האי' גאון (במדריכ' ברכות פ"ד אות ז'), רבינו הנגאל (ברכות פ"ד) וכן הרמב"ם (כתבוהם בפארור ירכנו מ"ה ובפ"מ ר"ד וברכות), ובגי' מהל' פתילה ה"ד ה"ט), ורבינו יונה (ברכות רפ"ד), וכן נקטו להב"ש (רל"ג ס"ד רס"א ס"ב), והגר"א (בביאורו לר"ט) ונ"ט ס"ב ובשנ"א ירש ברכות), שחשבון השעות הזמניות הוא מהנץ החמה עד שקיעה. ולישטתו זו כל "שעה" זמנית שנוכח ביום איש הוא מ"י"ב מהזמן שהמנחן הגמה לשקיעה. וכונה הבינוני בארץ ישראל שו"ת ה"ה, ובשאר ימות השנה שי לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנץ החמה לשקיעה באותו יום ל"י"ב חלקים.

לעומת זאת, שיטת התוספות (פסחים י"א ב') ומהר"רן מ"א ב' ד"ה אחר), ותוס' הראש' (שנתדון שם), ותוס' הרשב"א משאנ"ן (פסחים שם) ועוד. ומהר"רן (בבב"א בורות האדם ענין אבילות ישנה)

והרשב"א (ברכות ב' א'), והירשב"א (שם ג' א' וכו' א'), והרא"ה (ברכות כ"ז) והתרומות הירוש' (בשו"ת סימן א' ובלק"א ישי' עמ' 79), וכן נקטו רב"א ור"ח (ולא ספק"א) והגר"א (ברכות) רק לענין סוף זמן ק"ש, סי' י"ח א'), והאי' (ס"י רס"י), והפרי חושב (בסוף קטוס' רבי שמיש), שחשבון השעות הזמניות הוא מעלות השחר עד צאת הכוכבים דרבינו חם.

ולישטתו זו כל "שעה" זמנית שנוכח בשם היא אחד מ"י"ב מהזמן שמהנץ השחר לצאת הכוכבים, וביום הבינוני בארץ ישראל מהנץ לשקיעה יש 720 דקות וכן מעלות השחר לצאת הכוכבים יש הרבה יותר, וא"כ "שעה הזמנית" גדולה יותר מ-60 דקות. וכן בשאר ימות השנה שי לחשב את אורך השעות הזמניות על ידי חלוקת הזמן שמהנץ השחר לצאת הכוכבים דרבינו חם באותו יום ל"י"ב חלקים.

והנה כאמור, לפי שיטה זו שחשבים מעלות השחר לצאת הכוכבים, היינו מעלות השחר ד' מיל לפני הנין החמה עד צאת הכוכבים ד' מיל לאחר שקיעת החמה.

ואמנם שעה הזאת שיש נוספה, שמשחבים את אורך היום מעלות השחר עד צאת הכוכבים דרגאונים (רבעי' מיל אחרי השקיעה), והיא שש"ט ד' נתן אילן (הובא בספר דברי יוסף ד"ר ג' י"ב ב' וקל"ט) ושבתות חמ"ס לונדון (שש"ח"י), המאמר מרדכי (רל"ג ב'), הגי' ירד' (בשו"ת אר"ח סימן כ"ט), והבן איש חי (ש"א י"ה ו' וקל"ד ח' ז'), וכן חישבו את הזמנים בספר הברשת, ובלוח ארץ ישראל (להגר"מ טוקז'צ'ניסקי) עד שנת תרפ"ה, ובלוח עולמי שראש הממשלה ניסים ל"ח ניסים ציצור.

וכרתם, דמאחר שאורך היום המלכותי לשיטת הגאונים הוא מעלות השחר עד ג' רבעי' מיל אחרי השקיעה, גם את חשבון י"ב שעות היום הזמניות של לחשב לפי זה.

ואם שש"ט זו קשה מאד להולמה, כי לשיטה זו יוצא זמן חצות שהוא כוונה ששעה שיטת אינו באמצע היום בשעה שהחמה בקו הל' אדם, אלא מקודם כחצי שעה מתחצות האמיתי, וזה היתה גדול, שחרי' מבורא בברא (וימא כ"ב ב') שזמן חצות שהוא כוונה שעה שיטת הוא ששהחמה בדיוק באמצע קשת הילוכה היומי, וא"כ חיבבים זה אחר לומר ששעורן 12 מסתיימת באותו הכוכבים שהיא מקבילתו שעה חישוקו של השקיעה, לאורח משך זמן שמוחלק עומק השחר מהנץ החמה, והוא זאת הכוכבים דר"ח.

ולדעת ש"ס לוקח לענין חצות מניין את היום מהנץ לשקיעה, ואז זמן חצות יוצא בחצות שלנו, אי אפשר לומר כן, שלא שייך לומר שישנן זמן שמיכרכל של שניות כל אחד לשעור מסומים, שזמן זה מחלף בכה"ש ומפסחים בצא"כ ג' רבעי' מיל, והשני מיה"ש לשקיעה, נבנה ולישטת (ס"ז) ק"ש) או שעה תשיעית ומצוה (בכתב קטנה) וכי' נתחשב לפי שש"ט, וסוף שעה ו' (חצות) לפי שש"ט ב'.

ובדיחית' שיטה זו היארכו בספר דברי יוסף (שווארץ, שם), ובספר ורות המשול' דפ"ס י"ח ז'), ובכ"ן מהשמשות (עמ' צ"ח), והגר"מ (שילוני ע"א) והגר"א הוא כספרו שערון ציון (ל"ח), ובמנחת יצחק (ש"ק ח"ד סי' א'), ובמנחת רבי אחרון (ח"א סי' ב'), ובחוב"ב (שבת ז' ט"ו), והגר"ש אירעבך (בכ"ב עשירי ציון אבילות תשי"ח), ובספר זמני הילול' למעשה (עמ' 14) ובדורו הלכת המשול' אור"ח ענין ר"ח) האדם כן משם חזו"ח. ועוד.

לסומם, וא"כ ב' הפרקים דלעיל' שיטתם ג' נדונים שיטתם בנינוני הויכוח, נידון א', שיעור אורך המיל, הוא 22.5 דק', ושיטה ב' שיעור הילוך המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 24 דק'. נידון ב', מחלוקת הגאונים ור"ת בומן צאת הכוכבים, שלהלאונים זמן צאת הכוכבים בארץ ישראל מהנץ לשקיעה, ולר"ת זמן צאת הכוכבים הוא ד' מיל אחר השקיעה, נידון ג', מחלוקת הראשונים האם חשבון השעות

הוא רק שיטת המיל לפני שקינת החמה, ושי"ב שעות היום מחושבת מעתי"ש עד צאה"כ, א"כ מוכרחים לומר לומר דארון התמיל לדידתו הוא 22.5 דק' ולא 18 דק'.

שהרי א"א לומר ודברו כחה"ד שהוא נגד המציאות, וא"א לומר דברו כמחזור"י וייל שהרי לפיטתו ופסח"ו קודם לעשיית ה-18 דק' ולא בישיית המיל, וא"כ על כרחין מסבד דארון התמיל הוא 22.5 דק' וצאה"כ שהוא 7' מיל על 90 דק' אחר השקיעה, ושעה נבונה אחת היה 75 (12 = 900 = 90 + 720 + 90), ופגל המנחה הוא שעה ורביע לפני צאה"כ הדינו 93 דק' ושילשת רבעי הדיק הפני שצאה"כ ששעות הדינו 93.75, הם 75 * 1.25 = 93.75, הם 3 דק' ושילשת רבעי הדיק לפני השקיעה, והוא אכן שיטת המיל של 22.5 דק' (3.75) = 6 : (22.5).

פרק ו. בענין שעות גדולות

הנה שעות היממה הן כ"ד שעות, שמתוכן י"ב שעות יום ו"ב שעות לילה, ושלכאול הכסדרים ממונים את י"ב השעות המיונות מנהג עד השקיעה שפיר ביום הבינוני וצאת שעה מנזית אחת 60 דק' (12 = 720).

אולם הכסדרים שנונים י"ב השעות הזמניות מנחה"ש עד צאה"כ, לעולם אורך 12 שעות היום גדול מ-12 שעות הלילה ביום הבינוני, ומנצח דארון ששעות אחת של היום ביום הבינוני היא של למעלה מ-70 דק'.

והשיטות שמיל 18 דק', השעה המזינת היא 72 דק' (72 = 864 = 72 + 72 + 72),

ולהשיטות שמיל 22.5 דק', השעה המזינת היא 75 דק' (75 = 900 = 120 + 90 + 90),

ולהשיטות שמיל 24 דק', השעה המזינת היא 84 דק' (84 = 1008 = 120 + 120 + 120).

וכבר העיר הגר"א (תני"ט סק"ה) שסחם שעה היא א' מ"כ מהיממה הדינו 60 דק', ואילו לשיטות ממונים את י"ב השעות מעתי"ש עד צאה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק' והנה החו"אי (בקר"א ח"א א' ע"ג) כתב לדחות בתורקת את דברי מי שרצה לפרש משמ"כ לענין שעות עימוק (אור"ח תני"ט) ולענין מליחה (ט"ז א"ב) הוא שילוש שעה פחות אור"ח משלשום מהשעה, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק', דהם 22.5 דק', "משום שכל מקום שנוהגת שעה כגמ' ובפוסקים ואין הולכה בבירורים קטר על שם היום, כל שעה היא אחת מ"כ". כמות שעות לשיטות הוצאת הנפש מנבטע, ושיעור שעה מליחה, י"ב שעות לחידוש הלמנה, והיא כמות שיעורן חיומין בלתימחה, שנזכר בתורתא הרשן וברשי"ע. והי"ש שהארין לדחות בתורקת שיטה זו.

ואנה אין ענין דברי החו"אי הללו לענינו, והוא קאי על השעת שעתן קשורות על היום, כגון שיעור חיומין ושיעור מליחה, אבל הוא מוכיח על שעות קשורות על היום, אלא הלקוחה ל"י"ב שעות, ובה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כר הדחיה חוקרי הדעה הרב קול אליהו רלעלי, שפגל מעתי"ש פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שילוש שעה אחת אחת מליחה מהשעה", הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק', דהם 22.5 דק', והגם שמדבר שם על שעה שאין בה קשר ליום.

פרק ז. השעה הקבועה ממצעות - הכבר שיטת החישוב

הנה כימי ניסן ותשרי שהיום והלילה שרים קבעה הגמ' ששיעור הנשפים זמן הדומרים), היינו זמן שבי"ש על הדין הנחת המיל לשקיעה לצאה"כ, הוא 7' מיל שם 84 דק' ו90 דק' הנה כדאי היה לומר כדאי היה, אמנם כימי החורף הקצרים שהיום (מהנין לשקיעה) כעשר שעות בקירוב, או כימי הקיץ הארוכים

שהיום כארבע עשרה שעות, אין אורך הנשפים שעה לשיעורם כימי ניסן ותשרי, וכתבו הפוסקים ב' רד"מ אין לחשב השעות.

א. כשם ש-72 דק' כימי ניסן ותשרי הם עשירית היום (72=720), גם כן בכל ימות השנה בין אם היום אורך ובין אם הוא קצר - הזמן שעה"ש קודם להנח"ן וכן צצאה"כ אחרי השקיעה שעה לשיעורית ממנו. וכגון כימי הקיץ שזמנם 84 שעות הדינו 840 דק' - עשירית ממנו היו 84 דק' והם זמן שעות וצאה"כ, ובחורף שהיום 10 שעות הדינו 600 דק' - עשירית ממנו היו 60 דק' והם זמן עש"ש צאה"כ.

ובן הוליה עשרה השנה אורך 90 דק', הרי הוא שמינית היום כימי ניסן ותשרי, (80=720) וה"ה לכל השנה ובחורף שהיום 600 דק' יהיה עש"ש וצאה"כ לשיטה זו 75 דק' (75=600), ובק"ץ היו עש"ש וצאה"כ 105 דק' (105=840). ומכ"י נפ"מ גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן הפילה ולאשר זמן היום.

והנה כשיטה זו כתב בנתים מהאחרונים ביניהם הפ"ח א"ר"ח וש"ב ודברי משוש) ובספר מנחת כהונה הר"מ בפ"ה ב' ברכות, וכן נהרגו בבירוס, ועוד רבים, וגם יום לוח "היחיים" עורך את זמניו לפי שיטת המזמון).

וביחוד בשיטה זו הוא, אלא חזינו דיכמי ניסן ותשרי שהיום הנשף בין עש"ש להנ"ן וכן השקיעה לצאה"כ שמינית או עשירית היום, א"כ כימי הקיץ הארוכים שהיום אורך גם השמינית או העשירית ממנו מתארך הזמן הדומרים אורך, ולכ"ה לזמן בחורף כדשם שריהם קצ"ך כן גיעפן קצ"ך יומי דימדומי מתקצר.

אלה שדיעה זו קשה גם מהמציאות שהיא אין אורך היום משפיע בחלליות על אורך הנשפים, ולהפ"ך רואים אנן שבימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהמציאות כימי ניסן ותשרי, וא"כ שיהיה קצרים יותר. וההסבר הנבואה"י של המצא בספר היסוד הוא שהיה ובס' המוננים בהלכה כ"פ (תני"ט סק"ה).

וזאמנם דעת ר' יוסף שלמה מקדו"ה (המכונה שיה"י) בספר גבורת ה', וכן דעת הגר"א (תני"ט ב' ורס"א ב') לחשב זמנים אלו (ע"ה"ש) צאה"כ, משמי"כ) כשיטה הימעות", וכן פרשו אחרוני זמננו את דברי הרמב"ם (בפ"ה דברכות פ"א מ"א), ונכבד"ל ב' רס"א ד"ה שהוא כתב "שעריך להושך מלחמת הלאה"ך את הזמן ולא לקבועו כפי ניסן ותשרי", ועיין בלשונו שגר"ש שם בבק"ץ הלאה"ך את ביה"ש ולא צ"ח"ל כלל שבתורף הזמן קצר יותר, וכן ערך הרמב"ם את שיעורו א", ועל פי דבריהם נכרנו את מל' החלוחת.

והנה בימי הביניים חזינו שזמן הילוך ד' מיל 72 דק' קודם שתתלה החמה מעל קו אופק הריאה, והדינו עוד לפנתי החורף כשמשמש ערפי חמה נראית לעיננו. והי"ש"ש ובאנת שעה השמש נמצאת בוי"ת של 16.1 מעלות מתחת לאופק והיא נותנת רמה מסוימת על אור. על כן אנו טוענים שבכל ימיו השנה נכשפה האור בכמות גדולה מהה אור עלות השחר, ואין בכל יום כשתהיה השמש אחת והיה למה 16.1 מעלות מתחת לאופק. קיים"ש, והלכת ע"פ המציאות דאזאת רמה אור אר הקובעת את שיעור"ה בכל השנה, והה מתאים למציאות שבתורף מתארך הנשף יותר משעיריט או שמינית היום, וכן לצאה"כ משמי"כ.

וראי לצ"חן שכדוריות הקודמים בשלה היו ערו"ן לחות לכן כשלה היום על פי ראות התמונה, והנה רוב העולם הגיע עש"ש ושאר זמני היום על פי ראות התמונה. והנה תואם הלוח שעל פי מעלות א"ל ע"פ חשבון אורך היום, הם מסתאים הם קבעו רמת אור מסוימת כע"פ" כמש"ל ללא השנה ללא החשבונות בזמן שהיא אודקה להנ"ך.

והנהי לצטט מרש"ח "מאבני המקום" להרה"צ יצחק ישראלי שליט"א (עמ' ל"ח) מש"כ בזה בטו"ט רדעת: וארשית עלינו לבאר

את מהות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפירושו המשוני רמב"מ"י ריש ברכות ורש"י ברכות נמחת כהן (המאמר הגשמי פרק שלישי) והנה נראית פ'ה, הנה בתורף השמש מתחת לקו האופק עוד טרם נראה על פני כדור הארץ קרני האור שלה פוגעים בארץ המקיפה את כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספירה) אשר מחזירים אלינו את קרני האור, כשמשמש רחוקה מתחת לאופק אין קרניה אלא האטמוספירה ולכן אין אורה נראה כלל.

והנה בתורף השמש כשמנה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי בקו המשוה, יפגעו קרני האור הראשונים בקו האטמוספירה שמעלינו, ואז ראשית האור יגיע אלינו, ולזה ער"ה "עלות השחה" העצם שאור השמש מנע אלינו לפני שכדור השמש נראה מעל האופק הוא, כי האור אינו חוזר אלא בפוגעו בצעם מסוים, ומכיון שלאטמוספירה יש "עובי" מסוים שהיא עשירה משכבות של גז ומקילה לחיזיק דקיקים של גזים וחמצן ולחלקיקי מים דקיקים ביותר, לכן לקני האור הפוגעים הם ממשפטים בכל "עובי" האטמוספירה וחרזים אליו. ולאלה הנסועים בחלל מתוך האטמוספירה אין אור השמש מאיר אלא היא נראית להם כנעלחת בתורקת בחלל החושך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, לאחר ששקיעת החמה מתחת לאופק עדין קרניה פוגעות באטמוספירה ואורך חזר אלנו. כל המרחק השמש מתחת לאופק המערבי כן מרחקה קרניה מהאטמוספירה המקיפה אותנו, ובכיות השמש כשמנה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, ישקעו קרני ישראל לרוח"ן לא יגיעו אל חלל האטמוספירה.

והנה אין ישראל נטעה צפנתה בקו המשוה כעשרים ותשע מעלות של שכלישית ועשרה מעלות ורחב צפון, ורחשלי נטעה מקו המשוה ל"י"ב מעלות כמבואר ברמב"ם (פ"א מהל' קרש' החדש הי"ם) כן מבואר בארבע"ע (פירשת של ד' לך מברכ"ו ר"י י"ז) שרוישלינו נטעה צפנתה ל"ב מעלות, ומגריש מ"ש שלישי"מ מעלות, וכן הפכזרח ורפח" (פ"ו במעלות המעלה), אשר על כן בחיות השמש של עשרה מעלות ועשירית המעלות מתחת לאופק המזרחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, שוה מקביל לשמנה עשרה מעלות בקו המשוה, וידוע שמהלך השמש הוא ארבע דקות למעלה, והיא חסמנה עשרה מעלות היא מלכת"כ בשכעיים ושתיים דקות. ובכחו הפוסקים שנה מתאים להם מבואר ד' מלי"ן מעלות השחר וז"ל החמה שיוחזקו שעה והוא חושש כמבואר ב"ן דעת רוב הפוסקים, שעות השחר הינו שעה וחזמש קודם הנח"ן החמה.

ועיקרי הדברים כן הם, גם ההמשך החדש הגירוי השכה אסטרונומית, והיא בחיות השמש שנה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המזרחי, ששואב ככה השכה לגמור והוא גם זמן התחלת האור בבק"ץ הברית, השמש נרמה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי, ובכבודר השמש את רובה רצועה הדומרים או תהיה חסמה מגורה בערב, או תהן המנה בחיות הברק, רצועה הדומרים היא למעשה רצועה המיונת שרוחבה האלים ושלש פחות, וא"כ אחריו בשקיעה של כ"ד -5 דק' מאשר אל הדעת במשור, ובינים הג"ל השקיעה תהיה ששעות 6.05, ומבד"ל דעת הרה"ח מ"צ, לחוש שקיעה המזרחית, דעת כולם שהשקיעה היא כפי אשר היא נראית בה, ונארין לכן (מק"נ).

אמנם עליו שיחשוב שעות היום, בזה אין החישוב כוונת הנראה עד השקיעה הרחוקה, או מהנני המחובב עד השקיעה בנובה, אלא מהנני המשוני הרחיק, והיא הגחמה כפי שהיה נראה לילא גובה הלמנה במזרח וגובהה על היער, עד השקיעה לולא גובה ההרים במערבה הנראה על היער, וכן את חשיבויו שעות היום כסחוק"ש ותפילה גובה המנה וכו' כבענו בלוח מהנני המשוני לשקיעה המשונית, והאת משום שרש"ך כן יאמין החשבון לענין זכות שבה השמש בראש כל אדם והוא אמצע היום, וכן גם שאר זמני היום

מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק כבר חשכה כדי שיעורו השעות, כפי שהיה שונה מעשרה מעלות בשעה וחזמש כפי המשוה, ולא על פי שאר דתות האור שוה, כלל מקום אין גזרות החכמה אסטרונומית כמונת להולכה הוא קיפא"ן לן צדאת המכנים הוא חוקי שיש עדיין אור מסוים אפילו לשיטת רבינו הם, כמבואר בספר מאבק המקום לקי"ן פרק ז' את כ"ב, וכן י"ז נוסף לענין עלות השחר בנותן זמן האור הקרימת בשיעור שעה וחזמש, ולא מי בהתחלה האור לפי ימיות השעה, וכן כמה יאורך מהלך השמש בתוך רצועת הדומרים על פי מדידות ותחשיבים על פי מיקום השמש ומהלכה. מצא שבימות החורף לא רק שאין זמן הדומרים מתקצר אלא אף מאריך כשן מהלך השמש בתוך רצועת הדומרים בימות החורף הוא באלכסון ולא קצ"ך לפי כצאר הוה כימי השוים.

וההסבר הוא שכימים השוים מהלך השמש הוא כנגד קו המשוה והוא ירוחבת במרחק ושוקעת במערב בקו כמעט שיר, מה שאין כן בימות הקיץ אז השמש ירוחבת כעשרים ושש ועזי מעלות צפונה לקו מזרחית בצפונות והולכת כסובלת אל דרום ושוקעת שוב בנבנה מקום זרוחתה בערב כעשרים מעלות צפונה, ולכן כימי הקיץ הימים ארוכים גם זמן הדומרים מתארך עקב המסלול האלכסוני הגיו"ל גם בתוך רצועת הדומרים. לעומת זאת בימות החורף מקום זרוחתה הוא כעשרים ושש ועזי מעלות דרומה קו המשוה קרוב לקו דרומית מזרחית, והולכת אל דרום ומצי ושוקעת שוב במערב כנגד מקום זרוחתה כעשרים ושש ועזי מעלות דרומה קרוב לקו דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כן שאניה ירוחבת כפי שיר ש"כ גם באלכסון כל שעה חסימה בתוך רצועת הדומרים מהצד, אמנם לא כמנו בימות הלילה הארוכים א"כ עיריין ר"ח מהימם השוים, והי"ש טוענים שהשמש מראה שבתורף הוא מקדים שיעורו עשירית היום וזן הנשפים הקצר ביותר הוא באביב ובסחוק, לפי דבריהם שיעורו שנתנו לנו הכמים היינו שהה הוא שיעורו הקטן ביותר שן בחורף זמן הדומרים מתארך ובקצ"ך הוא אורך יותר. עכ"ד.

פרק ח. חשבון שעות היום מהנני לשקיעה המשונית

הנה זמן הנח"ן החמה כן השקיעה, לענין פחילה רדתי היום אנם כלל מקום לפי הזמן המשוני (פ"רש"ח כאילו כל כדור הארץ בנובה אחת ואז יום היום כ"ב ודשקיעה כ"ב-6, וכדור הארץ גובה פני הים הוא גובה 0, אבל אילו ודקע פני הים אלא העיקר גובה אחת הדומרים האופק, כי א"כ הכולל הוא הניתר ואופקת 1000 מטר מעל הים או בנובה פני הים, כל הנפ"מ הוא רק כשדע"י בנובה אחת האופק בגובה שונה), וכדשתייה גבוהה כן ורושלים בגובהה 800 מטר מעל פני הים (מעל המעלה ואופקה המערבית פחות, וא"כ אחריו בשקיעה של כ"ד -5 דק' מאשר אל הדעת במשור, ובינים הג"ל השקיעה תהיה ששעות 6.05, ומבד"ל דעת הרה"ח מ"צ, לחוש שקיעה המזרחית, דעת כולם שהשקיעה היא כפי אשר היא נראית בה, ונארין לכן (מק"נ).

אמנם עליו שיחשוב שעות היום, בזה אין החישוב כוונת הנראה עד השקיעה הרחוקה, או מהנני המחובב עד השקיעה בנובה, אלא מהנני המשוני הרחיק, והיא הגחמה כפי שהיה נראה לילא גובה הלמנה במזרח וגובהה על היער, עד השקיעה לולא גובה ההרים במערבה הנראה על היער, וכן את חשיבויו שעות היום כסחוק"ש ותפילה גובה המנה וכו' כבענו בלוח מהנני המשוני לשקיעה המשונית, והאת משום שרש"ך כן יאמין החשבון לענין זכות שבה השמש בראש כל אדם והוא אמצע היום, וכן גם שאר זמני היום

התלויים בשעות זמניות חושבו כן, שומן צחות אינו תלוי בשום אופק או גובה הר אלץ אמצע משקש. אבל אם נקבע את צחות למשל אישית לפי ידינה הכללית ומשקש. אזי תצוט שלם באמצע גובה 6-ה, המרויך, והגן הנראה הוא כמעט מרויך כמישורי הידינו 6-, והשקיעה בגובה בריל. ההבדל בין 6:05-1, וא"כ צחות יהיה ב-12:02:5. ואינו אמצע ברויך. והרהרנו בה, שאין השפעת עיוב ויריו הגן המרומי על ידי החרבה קטורים כלל לזמן סוק"ש שהוא שטח משמש בשלש השקיעות, ואין שום נפיל למשל השמים בו שהיו זה היה הסתרים בהגן ובשקיעה, וחזל נהגו סימנים לשער את מיקום השמש כשימו ופ"ם נפ"ם אליהם השתהו.

וביזיונות דנים אנו את היותם לכל צחות, מהגן המישורי לשקיעה המישורית, הידינו מזמן אלץ גובה י-ם וכן כלל הסתר הרים שבאופק המזרחי וכאלו לכל מישור, (ובאמת האופק המתה הגן הנראה הוא בהגן המישורי כי גובה ירושלים הואק סוים וכאמו לזיל הנמצאה היא זמן המישור, ובחלק מהגנה הידינו שקיעה לזיל הנמצאה ב-1000- מטר), לשקיעה המישורית, הידינו לשקיעה לזיל הנמצאה בגובה י-ם (שהוא מוקדמת ב-5 דק' קודם השקיעה האסטרונומית שבגוף הגן), ולבזל לזיל קודם ספר הישוב הגדול י"ל וז"ל (במקרה לזלול תשנ"ז) לא נאט כן אלא חישב שנות היותם שלל המיקום ולענין גן מנובה את היות מוהא כיון שהוא חלומיאו, ולמשל שלל השנה בן מיקום 5/2 דק' 5:55- ל והשקיעה המאתרת ב-6:05, ונרעה כן כדל שהיה ידיה צחות שלה אמצע היום, אבל סוק"ש לפי"ז מיקום ב-כך 3- דק' שהיה היום מחילתי לזיל מוקדם 5- דק' וכן שפועת שנוטק היה שנהו היום מחילתי ב"חלוחיתו נתפסם כספר לזל דבר בענו, ולפי"ז כי-ם, פי להחמיר ולהקדים סוק"ש הגדול בשלש דק'. וכן לאחז את מנתה קטנה ופלג המנוחה בשקיעה זו, והרעה לעמוד על סיבת הדבר ופרטי היעות והסכורה כוה, יצין כספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

פרק ט. ביאור היסודות והישרות לכל זמני הלוח

עלות השחר או, השתא

הנה הרי"מ קוקצ'ינאסקי סדר להותיתו כמי"ש לזיל בשמו אות ב', וזמן עזיש שליו הוא 90 דקות קודם לזיל במעלות, (וכן ערך היה נטיס כעזיש לחוחיתו א"כ עומד ערבל לפי שעות זמניות), וכן נערך להלוחות בירושלים מחלחלת היוסדס, וזל דברי יוסף שווארץ, לוח הנוכסרה, לוח ח"ר שפירא, וכן הביא המנהג בכ"ח"ה לזיל ולז"ל "קרבן לשמינת ימים", וכן ערכנו אנו זמן זה, הידינו קודם-ש שהשמש 19.75 מע' תחת לאופק, שהוא בימי נסן ולשיך ב-90 דק'. ואמנם עיין לזיל שהאנו שירוב הופתסם כ"ה תעריכ כרעה היא' דד' מיל 72 דק', ולכן נפקא מינה להחמש שיעור זה על חלומיאו בןד למהר לקדוא קריאת שבע' ולהתפלל ערביית (אם לא אומר קודם לכן) עד לזמן זה, ולספור ספירת העומר במכה רק עד זמן זה, או להתחיל הצעות המתחילים ביום סוכה כ"ה.

עלות השחר, ב' והרי"מ

היא דעת השו"ע ברמב"ם וז"ל הווי"א, והוא 72 דק' קודם הגן, ונבדלותה הוא כשהשמש 16.1 מעלות תחת האופק, ונפ"ם לא לקיים את מצותו היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן לא יצי ידיו וחובתו.

השילכות לעול השחר (לחלוב: לזלול) נערכו בהנחה והנהגות בידיה, כלפי קריאת שמע של ערביית הבוקר (בזמן קרבן זבחי ימי חמשים, לדלחחילה עד צהות, עי' או"ח ל"ה ג"ה) תפילת ערבית מ"ב שם ס"ק ל"ד), ספירת העומר בברכה, מצותו סיפור יציאת מצרים,

קריאת המגילה בלילה, תחילת שעות היום לדעת הרבה מהראשונים, ותחילת זמן של הצעות הנהגות ביום ברביעי, כגון לולב, מגילה, שופר, הלל וכדו' (מגילה כ), וא"כ תפילת שחרית בשעת הרוח, איסור לימוד והתעסקות בצרכיו ואכילה לפני התפילה (רא"פ פי"א א'-ה'), זמן תחילת צמות המתחילים מהיום ועד.

זמן יציאת ותפילין

בשורע או"ח (סי' י"ח פ"א ס"ג ו"י ס"א ו"ט ג"ח ס"א) נספק שזמן שיכול לאה לארזאת את חבירו (הרגיל מעל צמת) ברוח ארבע אמות יורטנו, או שיכול להבחין בן תכלת לבין מיתוך בהתחת תפילין, עשיפת פלית בברכה, ובקריאת שמע של שחרית. אין לו מקור למידות זמן זה בדיקות או בשעות, כל שקביעיתו המרויךת תלוייה בסנין ובקריאת הנראית לעינינו בלבד, או במנהגים הקבועים.

והנה בספר דן החיים למו"ז הגאון ז"ל (סי' י"ח אות י"ח) וכן והנה בספר דן החיים למו"ז הגאון ז"ל (סי' י"ח אות י"ח) וכן בספר א"י להרי"מ"ש כתבו שמנהג אנשי ירושלים לשער זמן זה בכעשה קודם הגן במשך כל ימות השנה ובלוח שפליגנו קרוב הזמן למנהג זה והוא נע בין 50-60 דק' (עפי' קביעות אה"ש שבו מנצאת התמה 11.5 מעלות מתחת לאופק). זמן זה הראם לנטינות ולמצאות שבו אופק הלכרי את חבירו וכמו כן להבחין בן תכלת לבן, והרי"ם מ'תלצל בה מנהגי ירושלים, ומקדים זמן זה ויחר, וכן בזמן פליה"ם, ועמשי"ם שם, הגדוא"ש זילכו בלוח שבי"תרא נאמן' כותב בזה זמן לשעת הרוח האופק ב-8-7 דק' מהומן שבלוח הזה, וזמן נוסף לתחילה שהוא מאחר ב-כך 7-8 דק' מהלוח הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ותחמירים לאחר הזמן עוד מעט, אבל הלקל ביהרם מזה שאם שום מקור, ונתיין בה"ל ג"ח א"י דימה שיעור, שכתב שלא כפמ"ג בשיעור 6 דקות ארבע עשר"ש (ובדק"ק הוא מוקדם מהומן שאצילו ברבע שעה בערך), ועוד הרבה אחוזים סוברים שלא כהפמ"ג, ואפי' הפמ"ג עצמו כתב שש"ע ברבריס.

בלוחות לערים מרויכים עליית חוכרון יעקב קבענו זמן זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והיה מאחר בכחמש דק' זמן שבספר הזה"ל. זמן זה נקבע ע"פ בקשת הרבנים בערים אלו, וסוברים שגברק ומצא שרק זמן זה ניתן להבחין בן תכלת ללבן או להכיר חבירו.

זמני הגן החמה המישורי, והנראה
הנה זמן הגן החמה מיוסד בעיקור על ראיית הקודרה הראשונה, על החמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' ג"ח ז"ה ח"ט שערנו, וכ"ז הבנא"ח ש"י פ' וארא, וכ"ז הכה"ח סי' ג"ח י'), מלבד שמוקדים שלא ניתן להתפלל לפי זמן זה אדולתמדיקה. ויש נהגים כספר הרב חזק"ה (ברכ"י א' וז"ל ס"ז) וכ"ז האשל אברהם (שטאטשא, טיגוס סי' פ"ט) שכבר שבתקן ע"י חשלקת נמוך וחלקה גבוה אלינין את המיקום הקבועים שכתובה שמהם רואים את הגן כראשונה, דומיא דכל עמא דבירושלים שהתפללו עם ראיית סימני הגן כנכרשת שהיתה תלויה מעל ההיכל בהר הבית (ירושלמי יוסף שוורץ)

והרג"ל מנת ועוד סוברים שאין מיקום אתר קובץ לזיל העיר, ולא כפי קודרת יש לעשות לזל, אלא שברכ"י אין נפ"ם משמעורת בעיר אחת בן גבהיה השונים, מאחר שמכ"ם כל התרים שבאופק, וירושלמי הגנ"מ כ"ן מיקום גבוה למיקום נמוך בשקיעה הוא לא יותר מ-20-30 דקות, אמנם לענין שיהי בשדל של דקה, וכן חזפה ואלע"ה בהם ההבדלים ששטותיים יותר, ראה משי"כ בזה בשמו בלוחת השקיעה.

**והגני לצרף כאן מאמר שהרמשים לראשונה בלוח תשפ"ב בזה:
בענין קביעת הגן הנראה לעיר ירושלים, וסדר עשיית לוח שנה לעיר גדולה**

הנה התחבטו המכונים כדור האחרון, א"כ קובעים לוח לעיר גדולה, א"כ קובעים לקודרה אמת בעיר והיא גוררת כל העיר אחריה, ומה ובללות העיר לפי"ז. ואם כן האם הולכים אחר מקום גבוה ובעיר, והוא הקובע בכל העיר. או דימלא לכל קודרה וקודרה בעיר יש לעשות לוח עצמי אח"כ הלה לקבוע זמן אחז לכל העיר.

והנה שמוסד הרבר מסבאר שאין מושג כזה לוח לעיר, דכל נקודה ונקודה יש לה זריחה משלה ושקיעה משלה, ואם תאמר א"כ למה שכותבו ולכל שכונה ונקודה יש לקבוע לוח עצמי. התשובה לזה שכ"ז מירחה הבל בין ב' קצוות עיר של דקה אמת צריך להיות מרחק משהו למעבר על 24 ק"מ, וירושלים מקצה לקצה היא 7 ק"מ, הידינו שיעור של 20 שניות בלבד, ואם נבחר קודרה מרכזית ועל מ"ה ניעשה את הלוח אז קבוצות יהיו שיעור של 10 שניות בלבד, כי"ם ערים אחרות שהמרחקים סבהם לא שיעור על הלוח כן בשניות ברודות, ולכן אין סיבה לעשות לוחות שכותבינו, וקבענו הלוח לפי מרכז העיר בערך (וכן שכתוב בגובה 800 מטר מעל פני הים.

מן כן מאד משיפע גורום שיעור בתוך עיר? הגבהים שבה. ניקח לדוגמא את השקיעה לוקדה יריד עם אופק פתוח למערב ליס, כל קוטרה הוא 2 ק"מ, אמנם גובה השמה, בכניסה לעיר 700 מטר מעל פני הים וכמופ"ל לעד מוחז 160 מעל פני הים, הנה ההפרש בין השקיעה בגובה 80 לגובה 160 הוא כמעט דקה, וא"כ א"כ נקבע את שקיעת העיר?

ברוב נקבים את סוברים שיש זה כתב הרב חזק"ה (ברכ"י א' אות ב' שלי"א קמ"ז) בשם תשובת בית דין ש"י קמ"ז, והובאו בדריהם כ"פ החיים בכמה דוכתי: "יזבל גנראה שמ"ש אפילו משהו אפילו בראש הדבר הגבוה שיש בעיר מונים מאותו יום, וכשאין נראה כלל בשום דבר מונים להבא", וכתב החזק"ה "יזכן נתפסו המנהג בעיר קדשינו ירושלים" ועיר עליו חזן חברון ת"ו מוזנן גאונ"י הדורות שלפני ירושלינו, וכן א"כ וכן שא"פ (ש' ויקהל אות ט') כתב עשיית התמה הידינו ממקום הגבוה שפיר.

והנה דברים כפפסס, היינו שהולכים אחר המיקום הגבוה בעיר והוא הקובע את זמן השקיעה לכל העיר, וכן דקדוק מלשון הבן חזק"ה, ושכתב שבבגדא"ר ראו "הביעה גבוה שבעיר" נראית וכו', אלא ש"ל דלות שכותבו למקום גבוה לאופקי מיקום מוסחר.

אמנם כבר עמדו על זה האחרונים, דאין כוונת הבית דוד שכל עוד שניתן לראות את השקיעה ממקום הגבוה עדיין הוא יום לכל העיר, אלא מדובר באדם ששומד בלוקים שמשמש נסתרת אצלו אבל עדיין נראית על שיהי הדבר גבוה על העצים וההרים, זה עדיין נקרא יום, והינה אזור קטן בשיהרים הקרובים אליו שאצלו עדיין נראית התמה או אורה, מגלים שיעדיין לא שקעה תמה, ואינו ניתן לכל לשקיעה, לקבע שכולה הולכת אתר ראש אפשר לראות בה את השקיעה, לקבע שכולה הולכת אתר ראש המקום הגבוה הידינו שחשקיעה על 160-80 מע"ב מעל מטר ותואחד בוקרה, דמה שיעור לומר לקובע שכ"ז שקעה בו תמה שכיון שבמקום בעיר עמד על שאו זה יגורו אחריו, והדבר פשוט דכל מיקום ומוקם קובע לעצמו. ולכן באלעד, בכניסה לעיר השקיעה ממקום קודרה מראש העיר, ובכרובות האמצעיים היא בין השקיעה בתחילת השקיעה כראש העיר, וכן קבענו בלוחות כס"ד. וכ"כ בספר דברי יוסף

שאין להגביה מוקם לפי המקום שלידו הגבוה מזמן דא"כ אין דובר סוף וגיבנה עד העניים.

הערה: אם היה ניתן לראות בתחילת אלעד את התמה המכה על החרב המרות החרב, שאם מונים את תחילת העיר עדיין לא שכתב השקעה, ובאופן כזה יפרשו את דברי הבית דוד, וכ"כ בספר נכרשת שכ"ז היו בודקים את השקיעה בירושלים העתיקה, ומסתכלים על בתי הר היחים המזרחי וכשהשמש מופסיק להתנות במזרח אז היא השקיעה, ע"כ שבעיר ד' קודת קודת השקיעה כבר מופסיקה התמה תן כוחה לזרוע על היר המזרח, ולכן באלעד מתחתית העיר אל יראה את התמה בגובה העיר על היר המזרח, וכל שתועמד במזרח אותה יראה את הגולה עצמו בתוך הים, ולכן אצלו רוח אצלו היר עדיין יום. אמנם הרב מ"ש שלי"א כתב כל בעיר: "מלבד א"כ הדרב שי"כ במוזיאון כן באמור אין רואים את התמה לכ"ד כמה דק' קודם, גם רוחו מהולכה ש"י"ה שיהיה מקום הגבוה יותר ביה, תהיה שקיעתה מאוחרת, ולא נוקטים כן בכל הערים לירגילי ההרים, רק במקום שוליו ההסתר היה בו בצעמו אור רק אז היו עדיין יום דמכנים ההסתר באופק ונעודת הנכרשת שיש ליישב בין שגם ירושלים גבוהה כי ששוקפת את היר והימים כ"ז מגולה לה שעינין אר השקיעה תמה, אלא הם גבוהה שותן, ותאכרתי כ"ז במאמר פירוש שארז המזרחי המעיד שלא שקעה תמה, והצד המערבי המעיד שכ"ז המזרחי שכתב דורות האמר שיש להם מיקום רק כאשר זמנים יראו את היר הזמן המישורי.

נשוב לירושלים, ולאברהם הם אנקוט שכל מיקום בעיר הוא עם לוח לעצמו, ומטעמי נוחות נקבע את הלוח לפי מיקום מרכזי בעיר כדלמיל, עדיין יש צורך בהשפעות שיש לגבהיה השונים בעיר. כי ירושלים אין הקודרת הגבוהים שיש לגבהיה השונים בעיר. הנמך (כגון שכונת פתח התחתית הר הגן) 830-ל במקום הגבוה ביותר (וגן ותר שמולא), בנבניהו היר השפעת השינוי בין הגבהים שוב אינה עוברת את 20 שניות, (ודכל שהגובה נמוך השינוי בין הגבהים במשפט"י מאד, וברובדים של 700-800 מטר ההבדל בין שניות אפילו ע"ש הלח"ז א"ה אלא שלהאמור), וכלתו קבענו את הגובה ל-800 מטר, זמן השקיעה, ואם כן המקומות המנוגדים יצטרכו לחלומי ולהקדים בשקיעה עד 20 שניות מהומן התחוב בלוח, ועדיין אין זה מצדיק עשיית לוח עצמי לכל שכונה ושכונה, מה גם שכל זמני היום נקבעים לפי הגן השקיעה המישורית וכן זמני עה"ש וצאח"כ נקבעים לפי מעלות, ושם על שפועי לכל גובה העיר, ולכן הלוח אח"כ הלא תל העיר.

הערה: היערת הגר"י מ"ש שלי"א: ע"פ"י מדוע בעלות השחר לא היה מוקדם על הנה המישורית? ואפילו אם מחשבים ע"פ מעלות המישור, הרי מכל מקום לעל החר וצריעת אור באופק מוחז המנוך קנימס, שא"כ צאח"כ שמשפח המכונים העלינין זה שהו בהר כבליהו, ושא לפרסם הערה זו בלוח, ויש ממה נפ"ם למצות הנהגות כשוליו ויש לעשותם לענין הלוח, וגם ניסת הצום מניה"ש פי להחמיר לפי"ז בכמה רעמים הנה, כיון שמחמת הגובה נפק האופק המוצא יותר מוקדם.

אין שבשונה מאלעד שבה האופק המעובר פתוח, והניזון בגבהים ביהר הוא, וירושלים היא הרים גבוהים וכל שכונה מסתירה בלוחות את האופקים הן את המזרחי לענין הגן הנראה וכן את המערבית לענין השקיעה. והנה לענין השקיעה והנפק העיר הדרב וכן ירד גרילי הפוסקים וגדולי ירושלים (וכן הורה המה"ר"ד ח"ר"מ שפירא) לכותב את ההרים שבין ירושלים ליס, הידינו הרי הקטל המסתמיתים את השקיעה במה דק' ולהחשיבים כמי שאינם, אלא אותם מוכים, כל שכן את ההרים המסתמיתים אחר המסתמיתים אחר הלחבר ביהר העיר. ושבו א"כ יינון שקבענו נקודה ממהנ נעשה הלוח בגובה 800 מטר, נחשיב לענין השקיעה את ההרים המסתמיתים פני שאינם, ונקבל שקיעה מאוחרת מנובה הר בניכור עד התפילה, והגובה שבו 800 מע"ב ישיפע לאחז את השקיעה כ"ז דק', הידינו שאם הכל היה בגובה אחר העיר ואופק, הייתה השקיעה מוקדמת 5 דק', (ולא שכונת אחר שקיעה תלית את נקודה אחת לכל העיר, דאמור, כל בנאדם ונקודה יש לקבוע לוח לעיר עצמה, רק שאין נפ"ם בזה בלל ולכן אנו קובעים על פי נקודה אחת לכל ירושלים), ואמנם ישנם כמה וכמה מחברים מחכמי

הזמן שסגנים לערער על זה ולהחמיר ולעשות שקיעה בשכונות על אחר של גובהה, אבל הרכיבים נקבעו כגון קרוב ל-100 שנים על ידי רוב הפוסקים וככל מהמחלוקת וי"ד וכו' מתברר מסוגי אדם שהיה קיי"ח ב' הראשונים, (וראה מכתב בספר זמני ההלכה למעשה שהביא תהליך הירוש' והירוש' שמתנהג היה פשוט) שלא להתחשב בהסמכות הרוב כלל, וממילא די שקיעה אחת לכל העיר (מלבד הפרשי הגובה של 20 שניות, שבין כך והבדל הוא כל מדרייק כל כך לא לטמון עליו בעצמו מסיבות שונות כידוע באומ"ל). אמנם לענין הנך המה "הנראה" ברור הוא בירושלים לתפלת לפי שכן, כיון שגובה בירושלים גורם שהמה מוקדם ברוב השנה מהנך המעשה, וכן שוראים אצלנו שהמה מוקדם יש להתפלל מיד כשרואים אפילו שעוד לא היה הנה המישורי, וכבר ראה טוקצ'ניץ קבע בלוחותיו את הנך הנראה, אלא שלא הצליח לדיוק בו כל כך מסיבות שונות, ובהם הרב שמש ורי"ק יות' בתלך גדול המעשה, עד שבאו הרב דרוך בן דוד וצ"ל "ידבר" הרב חיים קלר שליט"א ודוקדוקו וירוקו את הנך הנראה, והמה אנו נונינונים שנים רבות, ושך כהם.

אלא שהם קבעו ליסוד את שיטתם שאינם מניחים את כל ההרים לענין הנך החמה הנראה, וקיבלו שלא לנכות הי"ס המרוחקים מהעיר ית' האלפיים אנה (ק"מ אחד), וכיון כפי נאצלו לטמון גדול יותר אהרעו אליו האלפיים, ומנעם על אלהיים אלם לשוב, ולוקימים קודרת אתה בעיר, הגבוהה ביותר שאינה מוצהרת, והיא קובעת את הנך לכל העיר, וכךד הגבוהה שחכמו לפשר שלהי ברפת הירוש', והגדילו לעשות, שכלל יום ויום מחפשיים הכל בבדי העיר את הקודרת הארשנה שלב פיך לראות את הנך באהיו מוקם (וגדול ויכל להתשתות מלי ליום של הנך לראות יציאת החמה בן ב' הרים באופק היי מואב שמול העיר), וקבעו את הנך הנראה לכל העיר.

ונה הסמכת כמעט כל הפוסקים (וראה הרחבה בספר זמני ההלכה למעשה), שכמעט ששקיעה מניכת את ההסתחים, הוא הדין לענין זמן הנך החמה גם מניכת את ההסתחים (חז"ל שמהו מאוב ע"פ הרבנת המהולל"ה לפתלת הנך בלבד), דמה שגורה אחת מסהירה לשכונה שלידה לראות את קודרת עליית ההגלה אינו פוגע לבל כמושל על הנך הנראה, דאנוני שיש שמומד בין ב' הרים יתאחר שולו כשעה וכדו', וכל שכן הוא מהשקיעת דרש כן ב"מ דלריוחתי והורו הפוסקים להקל ולנכות הרים, על שכן לענין הנך.

אלא שהלחמי, ירושלמי לענין הנך, אף לכתב בה אחר קודרת אתה לכל העיר, ויש גובהו ירושלמי גובהו היי מואב דומים, הם תלו להיות אופק הנך דומה לתל המישורי, והפגש של 100 מטר בגובה העיר משיפע יותר, (שקו בגובה מואב של 800 מטר ההפרשים הם שנות ברודות), וא"כ שכונות נמוכות בישראל חתה הנך המה הנראה שלהם יתרה יותר מאוחר מהנך של גובה 800 מטר, ולמשל קצה שכונות נה יעקב ופסנת זאב שחנים גובה 650 מטר, הם הנראה הם ממזרח בואר חתה יותר את הנך שבלות, (אמנם השפעת הרקטיקה בגובה זה מוטתה מהשפעתה בגובה של 100 מטר מעל פני הים, אך ערריי של השבול של העיר בין 700 ל-800 מטר מעל גובהה), אלא שמהאר שרוב העיר והואו החירי הוא סביב 200 מטר קבעו את הנך לפי גובה זה, ושכונות נמוכות יש להן תלום הנינן על גובהה של העיר והנה ג"כ יכניו ליסוד חונתה חודשה היודעת לנכות כל ההרים חזק מהרי מואב ולחשב את זמני הנך הנראה מעל ההרים באופק היי מואב, וכיוצא בירושלים קבענו את הנך הנראה מקודרת אחת כל שהי נמוכה ויש שכונות מסויכות עד הרים עניו בכלל, דמשם האופק פתוח עשרות ק"מ עד היי מואב שמעבר לירדן. והנה"מ היא שבילוחות ח"י" מנעם על ההרים ומחפש על

הגבעות על יום למצוא את הנראה המוקדם ביותר האפשרי, ולדעתו כיון שנינן קודרת במושב אורה בעיר העיר לראשונה את לגלגל החמה שובת ורין הנך לכל העיר, גם לשכונות נוה יעקב הגמוכה, וגדול ירושלמי גם גורם שחראה חתמה מוקדם יותר כך קצרות הרי מואב, דכל יום לוקח מפינה אחרת בעיר, אבל כאמור ההלכה למעשה אינה כן, שאם אומנם במושב אורה יראו את הגלגל אחר הנצה הם חתמה, אבל לפנות גאולה למשל ע"י שלה כלי להיות מואחר בודק נדק שנתות מהזמן שקבע לחותו ח"י, כיון שאינה גבוהה כל כך היא גנר הפירצה שבין ב' הרי מואב, ואין קודרת את הקודרת הכרחתה מידי, ואין לקחת הנקודה הגבוהה ביותר והפתוחה ביותר לכל העיר, היא אל מוקם יש לו לעשות לוח לעצמו בלבד.

ואם בירושלים עצמה השנינו בין לוחות ח"י ללוח עתים לבינה הוא מועט (בגבול הדקה), במקומות אחרים גורם הרוב לבלבול גדול, ורש בזה חילוק גדול מאד, כגון בעיר עוטף ירושלמי, כ"ח שמש מודיעין עליית בירת גבעת זאב ועוד, בעל במקומות אלם אחרות בנהים מסתירים להם מאד את האופק המהודי ולעיתים מאוחר בהם הנך הנראה עד 20 דק', ואם נסכר שלא מניח את ההרים שבינם להיי מואב אז הנך בבירת כולל היה מאוחר בירושלים בקרוב ל-20 דק', הדין ש"כ ב"ב משונה בהם? שהיי כיון אם גם נעלה לראש הרוב הגבוה שבין מוצתות (נח"י לוח הנך העיר מוסרת על ידי ישוב אלוך שכותב שבמודרה), ואין לנכות לדעתם יותר מ-2000 אמה מגבולות העיר, ויציא את הנך הנראה משאם ביתור. ואמנם הלכה כמההיר"ל, כיון שאלוך שכותב מואחר כחומה בעלמא שמשמירה לביטור, של לקחלק ולקבוע את הנך הנראה מנוכה ביתור עד היי מואב, וגם אם לא נראה הגלגל בעיניים ממש בעיני בעיר דרס בגלל היא אלוך שכותב ההסתחים, נראה גם נראה הגלגל בעיני ההלכה האומרת לנכות הרים גם בדראוויחא וכל שכן לענין הנך הנראה שהוא ר"מ לדרבנן כהתחילה.

סוף דבר, היצמדות "לוחות ח"י" לשיטה שאין לנכות הרים שמסתחים לענין הנך הנראה, הכרחיה אותם לנקוט שיש מושג של עיר לענין לוח, קודרת גבוהה שבעיר קובעת לגל העיר, ולפרש כך את דברי החיד"א, (ולפי יסוד דעתם באלעזר, כל המקום הנמוך ככניסה לעיר יגרו את אלם המוקדם הגבוה ביה העיר ויכילם ההקל בו דק באדראוויחא, וז"ל להקל כן). ולפי כדומה שהנקודה הגבוהה קובעת לכל העיר, הלכו על ירי הטכנולוגיה ללקט בכל עיר את ארואה הארשונה שניתן לראות בה את הנך, בירושלים הגדולה שחרים רבים בה, עלתה להם יפה והתחילו להקדים את הנך עוד עד דק מפליטנו, ולקבוע אותו לכל חלקי העיר, ובנהים גומיכים, אבל בביתר ושאר הערים הגיל' איתרוהו בעלני מאד לעפעים עד קרוב ל-20 דק', כאשר חתמה אהרה את כל השמים כצארי היום, ולדעתם עדיין לא הוי הנך, כיון שלא אראו הגלגל בפועל. וכעיר נעתיק כמו בני ירוק לדעתם קודרת את הנך הנראה העיר כל שהם מגדירים "כיערי אחת", ושקיעת עתה המהודי תתאחר בכמה עד בגלגל בעיני המעריכו עדיין לא שקעת העיר (נשר אן גובה אלא הכל מישורי), כיון שיש מושג של העיר גנרת את השקיעה המאוחרת, וגם אלעד חתתת העיר תיגדיר אחר ראש העיר כאמור.

אמנם כאמור ההלכה כגדולו הפוסקים לנכות הרים מסויחים, וגם כל מושג כזה הלכת אתה חתה המוקדם הבעיני לכל העיר, וכלל אין מושג של מוקם אחת בעיר שגורה את כל העיר אחריה, אלא לכל קודרת יש לעשות לוח, כך שבעיני קטנות אין צורך בהן כי לא היה הבדל בין לוחות השכונות עד שנתו ברודות יום חסר טעם. וכעיר השעיהו בירורו כאלעזר, לכל אזור יש לקבוע זמן שקיעה נפרד. וכן כתב הרמ"טו"ט בלוחותיו יחיפה ששונה בה

דן הכניסה לעיר מדין השכונות שעל הכרמל. והנך בירושלים נקבע על מוקם לפי גובהו בנינו כל ההרים המסירים את האופק עד מדין מואב (דהיינו הרי העיר עצמם עד הר הזיתים, דמשם האופק פתוח עד הרי מואב), וכיון שאין נפ"מ בין רוב השכונות החירודית שבינן פ"מ 780 מטר ל-820 מטר, ושביינים אלא אינם יותר מ-20 שניות קבענו לפי מרכז העיר בגובה 800 מטר (התבוננים וקדימו השקיעה ב-20 שניות ואת הנך יקבעו לפי זמן לקבועו). ואין לקבוע הנך בשכונות גאולה לפי המושב אורה הגם שהם עשויים באופן שנקרא עיר אחת. וביתר ועוד המוסמכות יש להן לנכות הרים מסויחים, וממילא את הנראה בהם היי חרום כמאל המישורי. וכעיר, כיון שיש ירוק לכל קודרת יש לעשות לוח לעצמו ולכן המורה לא יגרו את המעבר בין שקיעת.

והעירני הרי"ר חיים קלר שליט"א, שמלבד הפרשי הגובה שבתוך ירושתי"ו הגומיים לא יאחרו בין במקומות הנמוכים עד כדקה, ישנם גם שניינים הננועיכים מוקדם לכוון הרי מואב, כי ממוקם למקום משתיר"ו יורי יציאת החמה בין ההרים, וגם אם בקצה אחד של הגרי ניתן לראותה מוקדם בקצה השני תתאחר ארייתה, עכ"ד. והנה גם זה סיבה טובה לביקש לכל בית הכנסת לעצמו את זמן הנך החמה שלו, ולכלל על זה, ולאחריו, והנה הרוב מצוי כיום שנבא בהי מכתם משיפנים מ"לוחות ח"י" לוח הנך החמה הבית האל שלכונה אז למקום בית הכנסת בירושתי"ו. והנה אם נעשה הרוב מגובה בית הכנסת בנינו כל ההרים המסתחים כולל הר הזיתים, יפה הרוב ומצוי, אלא דהו בשתוקנו שכל קודרת הנקודה יש לעשות לה לוח לעצמה, ובית הכנסת שבנבאן יש לעשות לו לוח לעצמו, ולוחות ח"י עצמם ניתנים שירות בהם (הגם שזה בעצם האלו שאל סוכרים כמותם, שהרי הם מכורים שיש לחפש את הנך המקדם שכל חלק העיר לכל יום ויום את הנך הנראה לכל העיר), וישיר חילם לאריחא"ה אלא כשמוכיילים את הניכוי עד 1 ק"מ ובמקרים רבים אין זה עומיל). גם אנו ניתן שירות זה בס"ד לכל פונה על יפי התנוכה שבידינו, בנינו כל ההסתחים הקרובים כולל הר הזיתים, ולא ק" בירושלים אלא לכל קודרת הנקודה שתבושק לפי ענינה נ"מ ב"ס"ד, וקבעתם למייל שליעתים "לבינה" d0527627010@gmail.com בעורת השם.

יש לעיין הלוחות להנך בדיוק של רכשי וחצאי דקות, ובמיים שלא כתוב בהם חלקי דקה יש לדעת שחכונה לתחילת הדקה (ולא כתוב כמיניט של בהם רבעים וחצאים בהרובה לוחות, שאם כתוב למשל 4:58 הכוונה עד סוף חקרה של 58, שכאן בלוח ויפיע כה"פ 4:58 ושולטת רבע).

השלוכות הנך המישורי הלהלך (שבמקדום מהנך הנראה), הם לכל הדינים שזמנם הם דרואי לכתחילה לא לעשותם קודרת הנך (מגילה ב'), הלכל, לולב, שופר, מגילה וכדו'. לזמן כ"ש, לתחילת חשבון שפתי זמנות לדעת הרמ"א, להחשב זמן ע"ש לפמרי, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאנסו (אחר ר"ה ד'). אמנם לענין תפילת שחרית כותיקין, אולינן אתה הנראה (בעיר כמו בירושלים לר"ט), וא מלא החר (בבערים כמו בית שמש ומודיעין עילית, ובעיר שכנישורי השומרת באופק המהודי י"א שמתפלל הבנך המישורי י"א בהנראה), וכדכתבו ריכס מהאחוינים ומתפלל מיד כשרואה את תחילת לגלגל החמה עולה באופק.

סוף זמן ק"ש מג"א 90

התחילת היא, סוף זמן ק"ש הוא ע"ס סיום ג' שעות זמניות מהלכה חיים (שוע"ק א"י"ח סי' ג"ח א"י"ח). והנה לדעת חלק מהרש"נים יש למות שעות אלו מע"ש"ש עד צאת הכוכבים, וכמה מג"א (ני"ח א"י"ח) יני"ל הדכא לכריע מניין מע"ש"ש

עיי"ש, והלך עליו הרמ"א (נתי"ס סק"ה), ולשיטתו מונים השעות מלכות השקיעה.

בין השוב האובא בס"ד זמן אחד ברפת הרמ"א, וכמה זמנים ברפת המג"א, כאשר פירוט.
הא' היה הנמצא בגוף הלוח, (ברוב הערים, וש כמה ערים שבהם נרפס לפי 72 בפנים, וש לארנת כמבוא הפרטי ללוח), והוא כמכתיב הרמ"ט לכו"א א"י (וכתב שכתמיו על ידו זמני ירושלמי כה"ש שלטו וריח' ועצמלו ועוד) דסיום היה עשות אחר השקיעה התקדם להן 90 דק' כמעלות (ומפוע"ב בלוח כע"ש א'), והיינו הדיים מקודרת א"ה 90 דק' קדם (ומסמתיים 90 דק' אחרי השקיעה לצורך חישובי השעות ורדאלו לענין צאניה"ח וכו' ונהניג אנו כהמאנוים, ושעם חזותי הכוכבים וכו' לילה גמור, וכמה ע"כ הרמ"ט) שאין זו צאת ג' כוכבים חתשלת לנו לערב לרין לילה, אלא עוד צאת לו הכוכבים, זמן שנלה עמוד אחרין על האור ועוד כל כוכבי לילה, כל עובי הקרקע אחת היא בערבות כמו בשחרית, וכשעוד יש שעלות השחר עד הנך ק"ש בחשקיה עד כלות העמוד האחרונים, ויש להעיר שכבר כתבנו לעיל במוסף פרק ג' שהובא מהאחרונים, היחינו מסוגיא דברכות (כ"ז ע"ב) והדנוהינן כצאיה"כ כהמאנוים, שה שעות היום לדעתם הוא מהנך עד השקיעה, ועי"כ סוף זמן ק"ש יתיה כהנרי"א.

סוף זמן ק"ש מג"א 72, והוא העיקר ברפת מג"א לוינא

זמן זה נרפס בשכונות בלבד - כלוח החתחון מצוי מיין, ושלמות לו זמן ההם - שבלבא הלוח תולת. (ובמאורו לעיל יש עירם שהחולפו בה.) והנה ג"כ כתבנו דנהוג לחשב עד"ש קודרת הנך 90 דק' וממילא טוקיש"ש ני"ל פ"ד', והזמן היה אחר המפוע"ב בהרובה המלוחות הנפעים סוף זמן ק"ש של המג"א, כגון בלוח א"י הרמ"ט"ו מ"לוחות הגדולים (של הרב לוק) בבתי הכנסת ועוד, ומסיבה זו אנו באבאנווה כן בגוף הלוח, אך שבכמבו עעמור השחר הארנס שקדעת הרבה פוסקים ו"כ השוע"ק רמ"א, שעלות השחר הוא 72 דקות קודרת הנך, ומסמתיים הוי"ל 72 דק' א"ה השקיעה (ומן ר"ח כמעלות), וכיון שהיום מתחיל יותר מאוחר הגי שעות הם יותר מאחרים, והם כעברך אחרי כעשר דקות מסוף זמן ק"ש של 90 דק', ומאחר העיקר לדעת ברפת דע"ש 72 דק' קודרת הנך, ראו שגורם שהדוגם כמותם איתור הוהו מפיני בלוחות, אך קודרת אחר מדי, להספיק הזמן שע"פ דעה זו שעות"ש 72 דק' דפי דוק הנך, וכן, אם ק"מ משיננה ברוגים האחרונים וחושב שהפסיק הזמן וממילא חושב לתחילתו עד סוף"ק"ש להנרי"א, לא ימיוחן אלא יקרא מדי כי שעותיו לא נבנו זמן ק"ש של המג"א העיקר. וכדי לדעת בדייק סוף הדין לדעה זו, וערכנו לוח סוף"ק"ש לפי 72 דקות, כמעלות שחור עיקר הדין, והשפעתו נובלה כמבוא בסוף הלוח, וזהו שאת תולדות בזמני שעות קודש שלבא, אולם אין ראוי להתאחר בהן לתחילה שכבר דיכא המשנ"כ (סימן נ"ח א"ה) ששות אהיוהו העיר ירושלמי לכתחילה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

סוף זמן ק"ש מג"א לחורמא (הנרפס בלוח הילונין)

הנך ממשנתו גניס"ת של הרב גיס"ל כעצור וצ"ל ע"ר את סוקיש"ש מג"א כמעט הבן איש חי (ש"י פרי וקהל סי"ח), לחשב את היום מעלות השחר של 90 דקות קודרת הנך עד צאת הכוכבים של 25 אחר השקיעה, ולהלכס ל-72 שעות, ומשעות האלו למנות 3 שעות וכסופם פרו"מ סוף"ק"ש, וכדברנו שא"י לחשב עד 90 דקות אחר השקיעה, שהר נהנינן ופוסקים כהמאנוים ששעה אחר גמור לכל דיני התורה מצאת הכוכבים ידון, והזמן הוא מנהג הרבה במבא ספרו, וכעיי"נ ע"ד הרמ"טו"ט לחיותיו עד שנת תרפ"ה, וכן הובא מניינים - כשע"פ המשנ"כ לכונו כן. והנה לדעת חלק מהרש"נים יש למות שעות אלו מע"ש"ש עד צאת הכוכבים, וכמה מג"א (ני"ח א"י"ח) יני"ל הדכא לכריע מניין מע"ש"ש

שעה מהחצות האמיתית, וזה תימה גדולה, כפי שתמהנו באורך לעיל בפרק ג' מדי"ה ואמנם אדר הסימן בידענו למנות שומן זמן הצות הוא כהמ"א ברואש לא. ולומר מנות הצות שומן זמן היום מהנן לשקיעה ומחלקים אותו לחצי, א"א לומר כן, שלא שייך לעומר שיטת שחי מערבוש של ששונים על אחד לשעות מסוימת, למחר שעת מחילת בעה"ש ומסתחים בצא"צ 25, והשני מהנן שומן קטנה ושעה רביעית (רס"ו תפילה) וכן שעות השעית והחצתה (מנחה קטנה) וכי חושבו לפי שעה א, וזמן שעה ו' (הצות) לפי שעות ב', ותמהו מאוד לומר כן. והארכנו בזה לעיל בפרק ג' בעייתוש, וכן שי לדברי שהחשבון מע"ש כוכבית לצא"כ"ע

לונה ולו ההכרה בהריא מקורה הרבה שהיום מתחיל לקוטבו זו מע"ש"ש 90-דק', אדרבה לקורה הזמן מוקם להקל ולקטבו לפי ע"ש"ש 72-דק' שהוא העיקר לדינא מדעת השו"ע, דאו סוק"ש מתאחר שעות, וכן הכרע בהריא הגאון ר' כן ציון בא"ש שא"ל זצ"ל בספרו (ח"ב פרק ו' רמ"ד) לחשב סוף זמן חשב מע"ש"ש של 72 דק' זמנית עד צא"כ"ש של 25 דק' או 13.5 עי"ש, מלין ש על כל פנים קבענו תפילה בלוח המנחה מנחה"ש 90-דק' מכיון שכנראה כן ערכו הרה"צ יצחק מכאמל ו"ל (שהיה סמוך לזמן הבן איש חי) בלוחות שהוציא לבגדאד (כמבואר בסוף המנינים בהלכה) וכן ערכו הרי"ה יוסים כצ"ר ו"ל לוחות שחבשו בספרי "ע"ש"ש" ובהם הוא דוקא התנגדו על פי הבן איש חי. וכדוע גם הרי"ה"ם וגם כשיטת זו בלוחות שקדום שש תרפ"ה, והנהוגים לחוש לשיטה זו הם הנהוגים ע"פ הבן איש חי ומאחר שזמן זה אינו התקפה מספר מעשה ניסים, כ' באופן כללי הניו צדיקים לדייק את זמן קצת זמן וזמן חשב נ"ב צא"כ"ש, ובא"ל שזמן זה בעיקרו נועד למחמירי ולמדיקין"ש, שמענו לעצם הרבועים וזמן ה' היהודי שזו של"ש"א שייכים לחמירי במעט יותר ולקטבו הגאון ר' מע"ש"ש 90-דק' במעלות (וכן את פלג המנחה לשיטה זו, המופיע בטבלה שש"ש הלוח) וזמן זה קודם בדיקוק על פי תוכנית "חזון שמים", כפי במעלות (90-דק') שהיה עורה המחה במישר עד צא"כ"ש 25-דק' במעלות (6.45) שש"ש לחקן לקבוע את ובלוחות דינים ומנהגים אהבת שלום חשוב לו לאכזר במעלות את סוק"ש לחומרא לפי זמן ע"ש"ש 72-על ספק דיוק מדברי שו"ת רב פעלים שמשמע שוכר שעה"ש 72 דק' לפני הנג, אבל אין לדחות בדרינו מדת א"ת, ובפטר שמכריזנו נהגו גדולי חכמי בעל ש"ש וזמן מדברי אהבת שלום, ואמרו כן הכרענו לפי הרה"י דברי הפטר שהיא חזונית במעט וכל זמן זה מידת למחמירי (שהרי כמו שכתבנו יסודו תמהו מאוד, וזמן זמן הצות). ועכ"ז לבקשת בני רובני הערים מרדיינין עליה, ביתר עולית, אלעד, בית שאן ועוד, והוספנו בטבלאות שש"ש שחשוק הלות בערים הנ"ל את סוק"ש לשיטה זו ועל פי הלוח השחר של 72 דק' (ומנין שהוא עיקר הדיוק, ובעינינו עובד צ"צ אלא שזול צ"צ בספרו אור ליצון (ח"ב) לחשב סוף זמן ק"ש מע"ש"ש של 72 דק' זמנית עד צא"כ"ש של 13.5 דק' זמנית א"ש השקיעה עי"ש"ש.

סוף זמן תפילה לגר"א והגר"ז

כדעת הגר"א והגר"ז לחשב היום מהנן עד השקיעה, ולחלקו ליי"ב שעות זמנית ובסוף ג' שעות היינו רס"ו ק"ש. כמאור לעיל בפרק ח' חשבון השעות הינו מהנן המישרי עד השקיעה המישרית. עי"ש"ש.

סוף זמן תפילה לגמ"א 90 (דרכים בלוח העליון)

מבואר בשי"ע (ארי"ח א"פ א') שסוף זמן תפילה שחרית הוא ארבע שעות מהיום, וגם א"ת זמן זה להמנחה היינו סוף ד' שעות מע"ש"ש של 90 דק' (ע"ש"ש א' שבלוח) לצא"כ"ש 90-דק'. וגם בזה הבאנו בטבלה שש"ש חשוק הלות את סוף זמן תפילה מעיקר הדיוק,

שהוא שליש היום מע"ש"ש 72-דק' (ע"ש"ש ב') לצא"כ"ש דר"ח ובלע"ל, ודראה לעיל שהלוקח להחיות קבענו אותו בפנים לעיקר. והנה ודאי שצריך לשים את תפילת העומדי קודם סוף הזמן לגמ"א לנוהגים כהמנ"א, אבל מי שלא אהפיק וכן בגנאנו לדע"ל), ודאי שיכול להתפלל ולקדוה ק"ש בכרכותיה עד סוף זמן תפילה להגר"א, כמבואר בספר מנחת כהן ממאמר ר' פנחס מ' דלענין דברי סופרים אוליין אחר ספרת הלבוש, וכן עיין בספר אור ליצון (ח"ב פי"א) שכהרע כן.

סוף זמן תפילה להגר"א והגר"ז (דרכים בגוף הלוח)

כדעת הגר"א והגר"ז לחשב היום מהנן עד השקיעה, ולחלקו ליי"ב שעות זמנית ובסוף שעה רביעית סוף זמן תפילה. ומשעה תמישית ואילך עיונין כמה' שחברתיים כמ"ב (ש"ס קס"ו), ומסקנתי שם שאם איזה את הזמן של ד' שעות כמודי תפלה עד הצות בתנאי של נרדפה, עי"ש"ש.

זמן חמץ

סוף זמן אכילת חמץ הוא בסוף שעה רביעית של היום (ואע"פ שהמדייקות זמן איסורו מצותו, אסורוה חז"ל כבר שיענה ומושם יום המעונן דאים טועה עד שתי שעות), ומתחילת שעה שישיה (שעה קודמת צמות) אסורוה גם בהנהגה גזירה אשר שעה שביעית קודמת איסורו, וזה סוף זמן חמץ, וזמן זה הוא שלוש שעות, שלא ישרא ברשותו אחר הצות, דכל רגע ורגע עובר על מ"הו ותשבוירו (שומע ע"ש"ש א"א יו"ב ט"ס).

ולבאנו בזה ג' דעות בלוח. א. מג"א (90-90), מלבד בכמה ערים 72-72, ב. הגר"א, ג. הגר"א לחומרא (25-90). וכתב המ"ב שם סוק"ש דלכתחילה טוב לחמירי כמג"א, וכן נהוג עלמא.

הצות יום לילה

הגדרת הצות היום היא בשעה שהחמה בראש כל אדם, וזמן זה באמצע הזמן שבין הצות (המישרי), כמו שיבאנו בסו"ד ק"ש לגר"א (שקיעתה כמ"ב) ושתיים עשרה שעות שות אח"כ הוא הצות לילה (לרוב הפוסקים). והשלושית הלילה: הצות יום, ודברים האסורים קודם המנחה (ארי"ח רל"ב ט"ב), את איסורו שחרית בדיעבד (עי' הפרטים ב"ש פ"ט א"א), איסור עשיית מלאכה בכרס פסח (ר"ס ט"ה ע"ש"ה) הצות הילה, לטו"ו ק"ש של ערבית בלכתחילה, ליום זמן הצות אפיקומן (שו"ע ארי"ח סי' תע"ו), תחילת זמן אמירת תיקון הצות, וי"ג מידות פסולות.

זמן מנחה גדולה

מבואר בשי"ע ארי"ח רל"ג א"א שאדם מתפלל מנחה מעת ששכרו ביום שש שעות ומנחה, כלומר חצי שעה אחר הצות. וע"כ בשעה"צ (ס"ו רל"ג סק"ח, ועיין תחילת לשון מרוץ שם) כן הוא צבנוך היא שעה שיה של 30 דקות אחר הצות היום, מבין כל ימות השנה, ואחר חצי שעה זמנית המשתנית במעט השנה. ומובא מנהג שאם חרקה ירושלים, ומקומות אחרים, לחמירי בספק קביעות של זמן זה, ולנהוג לאתר את תחילת זמן המנחה כפי הזמן המאוחר כשכשי חשבונות אלו, להיות בחורף חצי שעה שיה ובקיץ חצי שעה זמנית, וכן שעיני.

סוף זמן מוסף בלכתחילה (חובאב בשבתות ובימים)

זמן תפילת מוסף בלכתחילה הוא עד סוף השעה השביעית (היום מהנן) כמבואר בשי"ע ארי"ח סי' רפ"ו, וחושב בהוספת שעה זמנית לדעת הגר"א ע"ש לקמן בזה יומה קטן, הצות היום, (ולדעת הגמ"א אף מאוחר קצת יותר מזה), וכדיעבד מתפלל מוסף עד סוף היום. וכענין המתאחר בתפילת מוסף עד זמן תפילת המנחה אם מקדים אותו למנחה, עיין בשי"ע שם.

זמן שעה עשירית (דרכים בלוח העליון)

והוא זמן סמוך למנחה קטנה, וסו"ו סעודה כפת בערב שבת בתחילת שעה עשירית מהנן לשקיעה, לענין מש"כ השו"ע (ארי"ח סי' ימ"ט סוף ב'): מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה בחול מןסוף חשע שעות ולמעלה. וכתב המ"ב (שם ס"ק י"ז): ומכל מקום יראה דבימות החורף ביומן שו"מים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הגרילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהיא משעה כשעל ידיו זה לא היה תאב לאכול בלילה.

[ובלוח העליון כפדורת וישראל והרחבתן בזה].

בלוח קבענו את הזמן של שעה תשיעית ע"פ הגר"א מהנן לשקיעה, וכאשר הבאנו להלן לייזמן מנחה קטנה' מהאחרונים ובכה"פ שם אור ז"ח כתב רמזים השעות מע"ש עד צא"כ"ש, וצ"ל מנחה קטנה ופל"ה"ש שהבאנו לעיל משמו דאדול למעשה מהנן לשקיעה, ואולי משום שכאן הוא רק מצוה להמנע נקט לקולא לאחר הזמן, וצ"ע.

והנה וערכנו את הזמן שמשמנו שי להמנע מאכילת פת בערב שבת, וכן בערבי חגים, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שזל אהל הפלג מנחה, מ"ש הפרטים ברמ"א סי' רל"ב ס"ב ובמ"א שם. ומה זה אמר נ"ב"ל יום לאכילת סעודה, ספרות, מרחץ, ע"י שרי"ע רמ"א סי' רל"ב, ולדעת השו"ע הוא אף סמוך למנחה גדולה בעיניו, וכערב שבת מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשי"ע סי' רמ"ט ס"ב. ובזה נקבע לפי יום שישו שבשבת בלבד, ועל פי נתיקן לשער' את הזמן כשאר ימות השבוע.

זמן מנחה קטנה

זמן מנחה קטנה הוא בסוף שעות ומנחה קטנה מהנן, ותחילת היום לגבי זמן זה (וכן זמן מנחה גדולה, סו"ד מוסף, ופלג המנחה) את אה"ק החמה וסופר שקיעה כדעת הגר"א, כמבואר בספר "זמן המשתות" להר"י"ם טוקצניטקי (בפרק י"א) "ונוגע לזמן מנחה קטנה ופלג המנחה כמבט הכל חושבין בארץ ישראל מהנן החמה עד השקיעה". וכן הביא מו"ז בכך החיים (סימן רל"ג אות ו'), "דהנהגו לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלג המנחה) להקל ולחשובו שעות אלו כדברי הלבוש מזויתת השמש עד ש"בן השמש נראית על הארץ". גם המ"ב (רל"ג ע"ג) וז"ל, כתב, דלרד"ך דחושבים לדעת הגר"א פלג המנחה הוא שעה רובע קודם השקיעה. (וזה לא כשיטת הבנא"ח לקמיה, ומוכח מזה גם אין המנחה הויק"ק ב"מ כידענו ולוחותו רז"כ, יש לו לזה המנחה וספדת ואמ"ל'.

והשלושית הלכה: זמן תפילת בלכתחילה (שו"ע ארי"ח רל"ג א"א), לאיסור עשיית מלאכה בע"ש מן המנחה ולמעלה (לישתי) אחת בשי"ע ארי"ח רנ"א א"א), לקביעת סעודת גדולות וקטנות לדעת השנות (רל"ב ט"ב).

פלג המנחה

זמן פלג המנחה הוא שעה רובעית זמנית קודם השקיעה, וסודר כפי דעת הגר"א וכו"ל. והנה מנהג הרבה מהספרדים המתפללים ערבית מפלג המנחה, לחשב מן פלג המנחה אחר זמן זה כן כבב"כ שעה, משום שכן דעת הבן איש חי (ש"ח פי' ריקול), וזה הלכה כמנהג שעות לודע זו הם מע"ש"ש (90-דק') עד צא"כ"ש בניונים, והוספנו לוה"ג"ס וכן לזמן פלג המנחה בטבלה שבסוף הלוח, והיונו ע"פ שיטת ר"י כצ"ור, מע"ש"ש ד-90 דק' קודם הנגן במישר עד צא"כ"ש 25-דק' ארי"ח לשקיעה במישרו (6.45) מעלות) י"ג לעיל ביבאר לסו"ד ק"ש מג"א לחומרא. ואמנם כן הבאנו לעיל ביבאר לזמן מנחה קטנה המישרית ומג"א"ה, והנהגו בין אצל בני אשכנז ובין אצל בני ספרד לחשב פלג המנחה כהר"א.

והנה רוח היום להגיד לספרדים שומן פלג המנחה הוא כלשון במואר בשי"ע סי' רל"ג שעה רובעית קודם הלילה, וא"כ לבארה לאחרונה:

הנה שי לברר את זמן פלג המנחה, האם הוא שעה רובעית קודם השקיעה או שעה רובעית קודם הלילה, כלשון מרוץ בשי"ע (סי' רל"ג), אלא נאמר קודם הלילה האם הוא קודם זמן ר"ת ד'ק' ארי"ח ושקיעה או שעה רובעית קודם צא"כ"ש. והגאונים. ונדון בארובה באחרונים ראה בה"ל רס"א ב' די"ה להקדים.

ויכולו וערכנו את זמן פלג המנחה הנמצא בגוף הלוח לפי חישוב שעה לשעה רובעית זמנית קודם השקיעה, ושמכונן י"ב שעות מהנן החמה לשקיעה כשיטת הלבוש והגר"א, ולא כפשוטו דעת מרוץ שפלג המנחה הוא שעה רובעית קודם הלילה, וחשבון השעות הוא מעלות השחר עד צא"כ"ש.

ושתי סיבות בדבר: א) מאחר שאין היום מנהג בירושלים עי"ה, כמבואר בספר "זמן המשתות" להר"י"ם טוקצניטקי (פרק י"א) וז"ל: "ונוגע לזמן מנחה קטנה ופלג המנחה כמבט הכל חושבין בארץ ישראל מהנן החמה עד השקיעה". וכמו כן כתב מו"ז הגאון בעל "זמן החיים" (בארי"ח סימן רל"ג אות ו') "המנחה לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלג המנחה בעיניו) להקל ולחשוב שעות אלו כדברי הלבוש מזויתת השמש עד שאין השמש נראית על הארץ".

ב) מאחר שחשבון שעות היום לשעת מרוץ בשי"ע ע"פ התורמות היו שרוא, שבימי נסן ושערי יום זמנית מעלות השחר (72 דק' קודם הנק' עד צאת הכוכבים (72 דק' המנחה שעה רובעית זמנית דהיינו זמנית 60 דק', ולא פלג המנחה שעה רובעית זמנית דהיינו 75 דק' לפני צא"כ"ש יהוה ג' דק' קודם השקיעה של הגאונים שהנהגה בניינו. ולא יתן להנהיג למעשה את זמן פלג המנחה כ"ז המנחה קטנה (לרד"ך חשבונו מנחה קטנה המנינים ביומן השקיעה) וכו"ל. לצאת מהם משכורות המנינים כגון בהלכות נרות שבת ונדרים. ומסתמך זה הטעם של הסיכה האראונה הדתית.

אמנם דעת רבנו הבן איש חי (ש"ר פרשת ויקהל) שחשבון שעות היום ש מעלות השחר עד צאת הכוכבים של 25 דק' אחר השקיעה. ע"ש"ש ואמנם לא ברור אם לזוהי שיטה של עלות השחר כוונתו, עכ"פ צ"ל כצ"ור ערך לפי 90 דק' זמנית, ובלוח דינים ומנהגים שרי"ל בשנת תשע"ב (עי' מנחם אהבת שלום) הוכיח שדעת הובחי צדק והבא"ח ברב פעלים לחשב את ע"ש"ש 72 דק' קודם הנגן, וכן ערכו שם את לוחותיהם. עכ"פ על פי שיטה ד-90 שעה ערך ר' נסים בצ"ור זצ"ל את לוחותיו הנדפסים בספרו "מנחת יוסף". ויש לעיין שכרובו שעה הנחה מקדים זמן פלג המנחה לשיטת הגר"א, מוזמן פלג המנחה לשיטת הבן איש חי כרבע שעה. כפי שהוכרנו מנהג בירושלים לענין פלג המנחה כהלבוש, ולכן קבענו השיטה הזאת לעיקר, אלא שמאחר שיש נוהגים כשיטת הבן איש חי, וכן כשיטת בטבלה בסוף הלוח את פלג המנחה לפי שיטת והנה לישיבת הגאונים ודכבי"ל להו דומין צאת הכוכבים וכו' כשיעור מהלך שלשת רבעי המיל אחר שקיעת החמה, לא יתכן היות לפי חשבון השעות מעלות השחר ועד צאת הכוכבים, ששעות זמן מנחה גדולה היו חצי שעה אחר הצות היום, וגם חושב השעות מעלות השחר יהיה זמן פלג המנחה עד צאת הכוכבים והגאונים לא חצו את הצות היום זמן רב לפני שהשמש פסיעה לראש כל אדם, חודשי ששתיים במחצית דרכה ובאמרו סמחים (גי' א"פ א') אסור הדמיון כל פי הערבים מעותנו שמתו חללי ערב דהיינו משעה שהחמה מתחילה לנסות לצד מערב, ובשלמא קודם רבנו עם רדכי"ה לזמן זמן פלג המנחה כהכוכבים 72

או 90 דק' אחר שקיעת החמה שפיר יהיה חשבון חצות היום בשעה הששמש מזיגה לראש כל אדם בשנה המלה, כן אם נתחשב ה'טבת' מתקן לשקיעה או מתיישב באצ"ח, אבל לשיטת הגאונים אי אפשר לחשב השעות לענין חצות היום אלא רק מהנך לשקיעה, ולאחר חצי שעה מן חצות היום שכבר מחיל להיות היער שהחמה נוטה לצד מערב הוא זמן מנחה גדולה, לפי זה אין להבדיל זמן מנחה קטנה שמורה שזמנה הוא משעת שמונה ומצדה יש לנו לחשב השעות מנחת השמש ועד שקיעתה, (שתרי ברובא לא יתכן לומר שמה שאמרו זומן מנחה גדולה הוא משש שעות ומצדה היינו לפי חישוב השעות המודחית לשקיעה ומה שאמרו זומן מנחה קטנה הוא ממשעת שעות ומצדה היינו לפי השעות שהיו זמן השחר ועד צאת הכוכבים).

בלוח בלוח היוצא לאור על ידי ישיבת "אור עינים" זמן פלג המנחה נעך באופן שונה מהליל. לפעמים יש חשש שניונים משמעותית בינו לפי שעות הלילה והבן אין זה, וכשפנתי לריב עורך הלוח הגיל' ושאלתי לסיבת השניון, השיבני שישעת ערבית זמן פלג המנחה ב'לוח אור החיים" כך היא: (א) חישוב אורך היום המודחית עד שקיעה. (ב) חילוק התוצאה הגיל' ב-12 ומציאת השעה המניחה. (ג) הפחתת שעה ורבע ומניחת היום הכוכבים. ע"כ.

וביארו הכרם דמשה שדעת מרן שקיעה לחשב שעות היום עד צאה"ח, ומאחר שהשקיעה ורבע קודם צאה"ח ד"ה הוא ג' דק' וקודם השקיעה של הגאונים, וראשון להנתיח כן את זמן פלג"ח ובכונן להדלקת נרות שבת וכדו' כמ"ש לעיל, על כן מחשבים את היום מהנך להלילה (כתב"ה), והזמן שלשה לשעה ורבע עד שקיעת השקיעה של 6:00 והשקיעה ב-6:00 שפלה ממנחה הלארי"א ב-4:45, לדעה זו אין פלג"ח מ' 4:58, והדשעה ורבע אלא ממילום אותם על צאה"ח והגאונים שהוא ב-13:6 ביום השנה.

על לתמונה מאד דלא נהגנו לשיטה זו שום מקור, ולעלה להם בגלל שרצו להצניע ותיאור המציאות היום עם עברי מרן השי"ע, שפלה"ח שעה ורבע קודם הלילה, ואמנם ובלבד לא עשו כדעת מרן, שעלה ורבע פלג"ח הוא כמה דק' כמשל קודם השקיעה, ולדבריהם הוא מוקדם יותר משעה לפי השקיעה. הם כדעת מהו איש זה אין אינו, ולדעת מחשבי כל שעות היום משה"ח 90-92 לצאה"ח 25- ויצא פלג"ח שעה ורבע הריב קודם הלילה, אמנם אם לא עשו כן, אלא השנה ורבע, לפי חישוב מהנך לשקיעה השלחונה קודם צאה"ח, והזן ולך כאכ"ל. והה ש"ח הלקת שעה ורבע לפי שעת מסיום ההשתמש בו לפי שעה אחר שלבדו אין זה כלל שיעור המנחה ורבע, כי אם מחולל שדעתנו שיקבע תחיל שעות היום עם השעה לשקיעה, לא יתכן לקחת שעה קטנה כזו והשתמש בו לפי שיטה מסוימת השחר לצאה"ח, כי כל שיטה חלוקה על חברתה, והריב פלג"ח.

ואין לומר דמאחר דלפי חישוב זה תמיד מתאחר זמן פלג המנחה, הוא ליה חסירה, ומאי אכפת לן בה. חדא, ד"חומרא"א לירוש' שיהיה להוסיף על הערך הדין כשיש המזמרה, אבל לא להוסיף שיש זמן, ולאחר את פלג המנחה כשום שיטה, ועוד דזמן פלג המנחה לא שייך בו חומרא, והנה רעב רבתי יהודה זומן ערבית מפלג"ח, עבר, ובלבד שלא יגדל כחריב יודיה (בתכחילה) ההפלקל עם מנחה עם ערבית אחר פלג"ח, והעושה כזמן פירושה הגיל', וכגון דרומה גזיה למתפלל מנחה עד 12 ואח"כ שילוח ערבית, פלה שחר דמחיה, שהאמש שהפלקל עם מנחה וגם ערבית אחר פלג"ח הנכון שזמן יחיה ב-4:45 וכני"ל.

סוף דבר: מן היאר הליח ולקבעת זה זמן פלג המנחה כמו שכתבו הך החיים הרימ"ש, שהמנהג לחשב את השעות המזמרה מהנך לשקיעה לגבי פלג המנחה שהוא שעה ורבע קודם השקיעה. וכן במבאר בספר

הליכות עולם להגר"ע ח"א פ"ר ויקהל את ב' (עמ' רמ"ט), ע"כ, וכ"ה המ"י לדרין (קמ"ש) בשם מנחה קטנה). השלכותיו הלהלכה: זמן קידוש שבת (רמ"א) ש"ע א"ח רס"א ס"ב), זמן קידוש וערבית בע"ש (רס"ו ס"ב), זמן הדבילה במרצאי שבת לאונס (רצ"ג ס"א), והפיקט נר חנוכה בדיבדב (תרע"ב ס"א), ספירת העומר בדיבדב (לפ"ט סעי' ב-ג וע"ש בשעה"צ סק"ז) ובחיל" דיה מעבר), מגילת אסתר בדיבדב (עין בפרטי השיטות הרצ"ב ס"ד), ועוד.

הדלקת נרות שבת וי"ט

כתב המ"ב (רס"א סק"ה): ומי שמחמיר על עצמו ופורש עצמו ממלאכה חצי שעה או על כל פנים שליש שעות שקיעה אש"ר לו, דהוא יוצא בזה ידי שבת כל הראשונים. ובשעה"צ צ"ב א': היינו אפילו לשיטת ר"א מיי"ץ (ב' היראים), ואפילו אם נסבדו דמיל הוא כ"ז מינוט, ויוצא בזה מדינא גם ההוספת שבת להרבא אחרונים.

בלוח של ירושלים זמן זה 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר כתב הרי"ם טורק"צונסקי בספרו בין המשמעות (פ"ג) 40-41, קדוש יתו חושבו השקיעה הנרפסת בגוף הלוח שהיא הנרתיקה לעומד בחר' (ע"י לקמן ביבואר לזמן שקיעה"ח). גם נבתי שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מהרה, וכפי שמעמיט המגאון ר"ע קדוש שליט"א שכן המנהג פשוט. וגם בביתר ת"ת זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מהרה, וכפי שמעמיט המגאון ר"ט טופ"ק שליט"א שבישוד העיר קיבלו על עצמם את זמן הדלקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מהרה כירושלים.

ובהרבה ערים כגון אלעד, מודיעין עילית, זכרון יעקב, רכסים, כרימיאל וביית שאן, גן זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מהרה, כהוראת רבני העיר כמנהגו בעבר, בבית ברק, באשדוד, ובועד מקומות, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה.

בירושלים, זמן זה הוא 20 דקות קודם השקיעה לפי המתמרים המופיעה בלוח התחתון. וגם בירומנה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובחז"ל הוא כמחוקקם שם, כד"ר"כ 18 ד' לפי השקיעה. בקונטרס "מנחת שלום" ח"ז בסופו הוראה בבירור ומקור המנהג של זמן הדלק"ע.

זמני שקיעת החמה, המישיור והנחיה ומעל החרס

נפתח בשקיעה לאופך ירושלים, שבה דיבור הרבה הפוסקים והחכמים, והנה השקיעה הלהלכה ולמעשה היא עם סיום ירידת הלגלג החמה באופק, והבאה בלוח החתונן השקיעה כפי שהיא נראית לעומד בבראם, הגבוהים בירושלים (בנוכח 800 מטר שאיפה פני הים). כשינראית ששקיעה באופק לתוך הים.

בשכונות ביתר אין וגילתה בירושלים יתוך הים, לראות במשך חצעי מימות השנה את השקיעה בזמן שמופיע בלוח. וגם בזמנים שלא ניתן לראות את השקיעה ממש, זה הממת השקיעה קרובים המתמרים את האופק, ואין מקדימים את השקיעה בגלל כי שם הרים קרובים אלא נמנינם אותם כאילו אינם קיימים ואינם מתמרים את האופק, ואמנם גם בתקופה זו אין לראות את השקיעה ממושכ אורה ועוד, כך שלמעשה ניתן לראות את השקיעה מסביבות ירושלים לכל השנה בזמן שמופיע בלוח. ונתפרסם בירושלים שיש חוששים להחמיר בתפילות במנחות שלחיות דיניו יום (כגון בנוגע להלכות שחרה ולמניסת שבת), ולתקדמי 5-6 דק' קודם השקיעה המופיע בלוח, ולנהוג בזמן השקיעה במישור, המופיע בלוח העליון, ראה לקמן.

יש להודיע ולפרסם ששקיעת שבת"לוח ארץ ישראל" שנהגו לפי ר' יהואל מיכל טורק"צונסקי וצ"ל, נעך לפני ששמינים שנה לפני לוח לרע"ז, ומאו עד עתה אין הימים בלוח הלועזי בשינים אלו תואמים לימים שבהם נעצ' הלוח הגיל' (כי אורך שנת חמה גדול

ממספר הימים שיש בשנה הלועזית), ומלבד זה, ידוע שהלוח העיקרי שיתנו לרע"ז לפי השניון הערבי שהיה נוהג בזמנו, ובטעות נשל בישוב גדול בהתקנתו והמרתו לשניון האירופאי, ולוחותיו מקדימים בכל זמניהם בכשתי דקות, ולכן אין השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחורף מקדימה השקיעה עד 4-דק' (ובכמוצע 3-דק') ובקיץ עד כשני דקות (בכמוצע ארבע דקות), ויש לדעת שהלוחות קרובים לדיקון דך ורק לפי הממוצע החרב, ולכן נהגו בדרוש להודיע בירושלים כמותו, (ושמעתי שמורה נאמנה שכשהעירר להגר"מ"ט עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שחלום משמתימים בשניון הערבי אין נפ"מ בכל זה, ולכן בכלל משמתיש בשניון האירופאי. ויש להוסיף שהוא עצמו לא פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השניון האירופאי, ורק משנת תשמ"ג הוסיפה בנו ר' ניסן וצ"ל לתוך הספר "בין המשמעות"), אמנם כיום משמתימים אנו בשניון האירופאי, והחבררה טעותו כני"ל, אינו כשהיט שחש לחוש על זה, אלא היא טעות, והעיקר להלכה ולמעשה לומר שזמן השקיעה המופיע בגוף הלוח שלפנינו.

היונו להתייחס בקצרה לשאלה אשר הונמנה אלינו פעמים רבות בשנים האחרונות, והמונחה לפני שנתקבלה על ידי ה"ה יודיה שנת שלש"א: מצויה הוא השאלה: שכונה נמוכה כגון סנתיריה המורחבת או נוה יעקב, השוכנת ממזרחית מקודם מאד, האם יתכן שהשקיעה במקומות ב-10 דק' קודם הכתוב בלוח. להבנת השוככה יש לכא:

מה שנהגו שהשקיעה לקבעת לפי המוקם הגבוה בעיר, כמ"ש ההיר"א בכרכי"ט בשם הבית דוד, וכן נהגו כל עורכי הלוחות כהר"מ טוקע"צונסקי הר"ם שפירא ועד, ונב"ע"ז אמר לו (דא"ס) מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל, אלא שהודגיש שלא המקום הכי גבוה אלא ע"ש המקומות הגבוהים שבעיר, מנגד זה יסודו בכך שיש מקומות נמוכים כל עיר שמוטרים על ידי גבעות או חומות ובעיני ועצם קרובים, ועם כל זה ברור שהלכו תמיד אחרי המקום הגבוה שאינו מוסתר, והוא החומה, או המגדל, או הבתים, או העצים שבבעיר, וכל זה יש המשמש לא סנתירה במקומות הגבוהים - עדיין לא נחשב כשקיעה, אך שפופעל בכל בתי העיר (המוסטרים) כבר היתה שקיעה מלאכותית.

והנה, היפוי בין השכונות הגבוהות שבירושלים למקומות הנמוכים ביותר היה פחות מחצי דקה (קטן גובה 650-800 מטר מעל פני הים והפרש ס"ב"ח אחר 25-30 שניות), ומה שנדמה שבשכונות הנמוכות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמוכותם אלא בגלל שכסמיתות אליהם ישנם הרים, שאינם שהם גבוהים מהם רק במעט, מפני שמיתכות הסמיכות את השמש דקות ארוכות לפני השקיעה. אך הכרעת הפוסקים שכמנ"ח את החרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש החרים שבגובה העיר עצמה, ואין להתחשב בהם במשמת החרים הקרובים, וזמן השקיעה הוא כמפיע בלוח. אבל את הפרש שקיעה שנובע מהפרשי הגובה ולא בגלל הסנתירה, אכן יש לו נפ"מ ובפרט באיריריאה, כלומר שיתכן שבכמוצע"התה השקיעה 20-30 שניות קודם לירושלים, ובצ"ב"וגו"ת"ת השקיעה 10-12 שניות אחר "גאולה", אבל מאחר שכן ד"בין כך לא סמכינו על דיוקים כאלה כידוע, לכן לא מבאים נפ"מ אלי כלל. (וראה הקדמת הגר"י מרצב"ן וצ"ל לספר "זמני הלחכה למעשה"). עד כאן.

השקיעה במישור בלוח העליון של השקיעה בתתיחוסות אל ירושלים כאילו לא היתה חבר (בנוכח 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא כמישור (בנוכח 0, הוא גובה פני הים), והיינו שמניכס את גובה המקום אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ונוכח פני הים.

הרבא זמן זה, כי הגאון ראי"ז מלצר וצ"ל חשש שמה השקיעה המישורית (המחושבת ללא גובה ההר ולפיה ירושלים גם בגובה

פני הים) היא העיקר לדינא, והיא מוקדמת כ-5 דקות קודם השקיעה הנראית לעומד בחר בירושלים, ראה בהרחבה במכתבו שהשניון ספר "בין המשמעות" ונרשם גם בספר האול.

והשימוש בזמן זה הוא כדי לדיע זמן זה להחשיבם לו ובפרט באיריריאה, וכן למנין שעות היום, כמ"ש בפרך"ז שאת שעות היום מונים מהנך המישורי לשקיעה במישור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שזמנה מזמן זה כמ"ש לקמן.

והנין להתיחס אל לודגמא כמה ערים נוספות על פי מה נקבע בהם זמן שקיעת המהם.

הנהגה ברומה לירושלים, בעיר ביתר עילית, זמן שקיעת החמה בלוח התחתון הוא זמן השקיעה כפי שנוראה לעומד הוא בגובה הממוצע של ביתר (660 מטר מעל פני הים), זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית והוא דומה לשקיעה מהרה, כי האופק המערבי פתוח כפי ימות השנה, וניתן לראות השקיעה לים (מלבד חודש סוף הקיץ שהנראית מוקדמת בכמה בגלל סמתיים מהירי וזן הדסה הקרובים בתוך פחות מ-5 ק"מ, אך כממא נקודתו בנבעה ב"מכעל כל השנה הוא שוה לאסטרונומי).

בלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישורית, שהיא בניכוי גובה העיר, ובהתייחסות אל ביתר כאילו לא היתה חבר (בנוכח 660 מטר מעל פני הים), אלא כאילו לא היקמוס (בנוכח 0, הוא גובה פני הים) והיינו שמניכס את גובה המקום אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ונוכח פני הים. וכשיטת הגר"מ רי"א, והוראת רב

העיר ביתר שליט"א שיש להתייחס בזמן השקיעה בכמה דקות (היינו זמן השקיעה המישורית בלוח העליון).

והנה בעיר בני ברק קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישורית, והגם שיש בהם סמיים המאחר את השקיעה במעט יותר מקדק, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחר בלוח הוא זמן השקיעה המישורית, שכן נהגו בעיר על פני ברוחה השקיעה דגא. אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כפי בחפ"ט"ו את כתינוק הגודל כמעייני השושה בדקה של השקיעה לא להחשיב כשייר ליום הבא, ולעשות שאלת חכם.

ובדומה לזה בערים נתניה וחדרה, קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסויים המאחר את השקיעה במעט, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישורית.

ובעיר אשדוד הונחה באופק לבני ברק קטן ששוכנות על הים ממש ואופק המערבי פתוח, קבענו בלוח התחתון את זמן השקיעה כפי שנוראה לעומד בעיר. זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית, כי האופק המערבי פתוח, וניתן לראות השקיעה לים. והוא מאחר בכדיקה מהשקיעה המישורית. אך נהוג בעיר שיש רבוב.

ואמנם בעיר אלעד שהיא מתחילה בגובה 80 מטר מעל פני הים וממשיכה עד 160- מטר מעל פני הים, שקיעות, בלוח התחתון המאחרות ביתר, לעיל כל מקום ומקום ישיר לו לא השקיעה ביתר, שיהיה

וכן למשל בעיר כרמיאל קבענו בלוח התחתון את השקיעה לאסטרונומית כפי שהנראה נראית לעומד בגובה העיר (כ-250 מטר) האופק המערבי בניכוי החרים שבגובה פני הים, והי"ע הכרעת הגר"י זמן שיש שליט"א לנוכת הרים קרובים, ובפרט בכרימיאל - לראות את השקיעה הנראית בעין שהיא כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי השוויון.

יש לדעת הלהל לשקיעה בעיר בדיקל פו רבעי ותצאי דקות, וכימים שלא כתוב בהם חלקי הדקה יש לדעת שהמנהג תלחילת הדקה (ולא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים ותצאים בהרבה

היום הממוצע, וממנו הולך השעון במהלך אחיד של שעות שוות. מטרה: ישנם 12 כדור איננה שעת הצהרית האמיתית, מלבד ימים שפונה בשנה, והבדל האמיתי וההבדל אינו מזיד בשעה 12, לפעמים מקדים ולפעמים מאחר, (וההגדרה עד כ-31 דק').

הן השני היחיד במהלך השעון, שינוי נוסף שנעשה הוא אורך כדור שעות הולמי האחיד. בכדי שהפרשי השעות ממקום למקום יהיו שווים בשעות של ימיות לחישוב, עשו חכמי אומות (בשנת התמידי) שינוי נוסף ביכולת את השעון המקומי, וקבעו 24 מוקדים לשעון רחוקים זו מזה 15 מעלות אורך (0, 15, 30, 45, 60, וכד') שהם כדור מולך שעה אחת של השמש - (שיעור 15 מעלות אורך כדור 30 שעות שוות 360 מעלות שעה סיבוב שלם של כדור השעון), לכל מקום ישנה סומצא מכדי מחישוב אלו מאמת את השעון. לפי אות מהם, כאשר המרחקים למקוד מודדים את שעות קדימה, והמורחיים למקוד מזיזים את שעונם לאחור. אנתנו באי"י בהיותנו ממזרחים כחמש שעות יותר למקוד האזרחי של יחיד קהיר (קו אורך 30) הוו שעוננו אחרת בכ-21 דקות, זאת אומרת שכאשר השעון שלנו מראה את השעה 8:00, הרי של השעון המקומי השעה נכר 8:21 (בערך).

ג) השעון הווה, אבל את המולדות כמרייזם בנוסח הישן. אי"כ, מתי אפרו הוא יום המולד לפי השעונים שבידנו? הן הן זה נוגע עולה למעשה, כי לדעת את סוף זמן ברכת הלכנה שהוא חצוי החודש לפי השעון המולד, והוא תלוי בדיעת שעת 'המולד האמצי' לפי שעוננו.

ה) השאלה איננה מצניחות, והיא הניג היחיד כפועל לשיא גודלו - (נשק דבר שירוע בדיעה ברורה), אלא שאלה הלכתיות, מתי השעה מאבצע על החודש (דהיינו השעון האמצי של מולד הלחי) כתבשבו הממוצע, השעון השבועי והשעון המצטברים. - כי"ט י"ב שנוער ק לשמור את חודש הירימ' טוקגינסיקי בלוחותיו (כשתב נחלקו תבמי דורנו בדבר: הירימ' טוקגינסיקי בלוחותיו (כשתב שעת המולד לפי שעות ארץ ישראל) חישב זמנים אלו לפי השעון המקומי המולד, והוא יצר שם תמדי ש לחשב את הצות היום הקודם ליום מולד זה, הן בימים השיום והן בקין ובחורף, ועל שעות אחר הצות יום זה הוא תחילת היום לחשבון המולדות. ועל זה הוסיף את השעות והחלקים שבימין המולד הנמשך מהר"ד ועד עתה, ושעה זו קבע בלוחותיו כינוי המולד לשעון ישראלי.

אמנם בשיטה זו קביעת המולד מושפעת מהקדמת או אחרון זמן הצות, ומולד למולד אלו אינו בדיקו קייב י"ב תשיצ"א אלפס פחות או יותר לחי גודלה שעת הצות מחדש לחודש הממוצע חודשים עד 10-דק'). אבל אין הוא ר"ל חושש לשינוי קטן זה, ואינו מפרע לדעתו לדיקול על המולד, כי בלא הכי ירחק השעון אינו אצל השעון הממוצע, וחשבונו זה שנועד רק לשמור מטעיות מצטברות, משיג מטרתו .

כפי הנראה כך הבינו את שעות המולד בזמנו שהשעון המצוי הלך אף הוא כי "המקומי" סוף היה נהוג בתפוצת ישראל בעבר (בזמן שהיה נהוג להשתמש בשעון המקומי), כי בפרט הלכה שנתגו מאז להכריז, הנה מדייקת לפי חשבון בהר"ד, והיא מאתימה רוח, לפי השעון שהיא כאמור עד לפני מאה שנה, כתפוצת חסידים, יום יום, הנהגה השעון על 12:00.

ד) נוגד דמיון לרדב: חרות סלמי תשיצ"א. סימנו: י"א ת"ח, והיינו ששעון האומרים (ל"ה שעות חלקים, [מירושלם כניל, יום תשי"ח כי"ט י"ב שעות ותשיצ"א חלקים לכל חודש מהחודשים שעברו אז מולד הנתיב, במריאת בעול ועד עתה תגיע המצוי והן. בלוחות הנפוצים הבריאת כחול לפי חשבון זה, השעון ההר"ה, אלא שאותיותיה הוחלפו בספרים, וכן כמריזם בכל בני הכנסת, כגון: יום י' בבוקר בשעה 8:00 (שעות אחר הצות היום דאמולד

ועוד 14 שעות), 22 דק' 12- וחלקים, (כי ת"ח - 408 חלקים, לחלק ל-18 חלקים שוות, שווה 22 עם שאלות 12), אבל כאמור אין זמן הן מהימים לשעונים שלתי והלגרימי"ט שעת המוצא היא הצות שקודם יום המולד, שבמקרה זה הוא ב-22:11 ועליו מוסיפים 6 שעות, ועוד 14 שעות 22- דק', ואי"כ תרגום סוף המולד הכתוב בלוחות לשעוננו הוא יום י"ב בשעה 7:44 (ולא ב-8:22):

נפקא מינה להעשה, היא תחילת וסוף זמן ברכת הלכנה. ורוון כעת בסוף הזמן, בשלוחות הרגילים נכתב בחודש זה בדיוק חצי מכ"ט י"ב תשיצ"א (שהוא חודש של לבנה) והיינו י"א יום י"ח שעות ונשעי' חלקים וזאת (שהם 22 דק'). והוא חלול רביעי בשעה 12:44, ולהגרמי"ט דרך החישוב היא: כ"ו חספת י"ח י"ח שעות ונשעי' חלקים וזאת על זמן המולד, וננוע ליום ד' ח' שעות ותתי"ד חלקים שעה 8 דק', וכשנוסף 8 שעות ו-4 דק' על צות יום ג' שעות ב-24:11 (בחוספת 6 שעות) כ-2:08-12, זאת אומרת שהזמן הכתוב בלוחות 24:11 תרגומנו לגרמי"ט הוא 2:08 דק' בשעון המצוי.

ה) הגאון ר"י מרובץ (הגרמי"ט) זצ"ל, בספרו עלה יונה (עמ' ל"ו), משיג על חשבון זה: לדעתו חייב להשמר הזמן של כ"ט י"ב תשיצ"א בדיוק בין מולד למולד, (שהרי האורז המשמש על חדש הלכנה אינו קשור בשכניו יום הצות הליליים במהלך השעון). לדעתו, תחילת הזמן הוא מידו 6 שעות אחר הצות היום כיום התקופה. הגאון הג"ל אל לימדנו על איוו תקופה לבנות, ביחס בסתם הצעות של תקופת ניסן ותשרי, אבל יש חילוק ביניהם, שהצעות של תקופת ניסן לשמאל בירושלים הוא 11:41-11, ואילו בקופות היום הוא 11:27-11.

ו) הגאון רבי זלמן קורן שליט"א כתב לנו את המכתב הרצוי:

א. הלבוש באור"ח סוף כ"ט י"ב ח"ח"ח כתב שעת המולדות ותקופות איון נמונת כלל יום ויום תחילת הלילה באשר הוא (בין בקין ובין בחורף), אבל תחילת היום לענינו זה הוא לעולם של שעות [שעות] אחר הצות היום. ובזמן כי קביעתו מבוססת על ההנחה שמספר הימים והשעות והחלקים שכלל חודש (וכי"ב) חשבון כל תקופה), היה מודריק לכל חודש אחר, ורבו זה מהייב חשבון הבניני על ממה שוות חובוין, שאינן משנותו בהתאם לשינויים העונתיים הגדולים בשעות השקיעה, אלא כינומי הממוצעות. ובכמת דבר זה מחייב גם על הולחשב ככינוי הצות היום, המקדים והמאחר כמעט, בתאריכים שונים בשנה (אע"פ שהלבוש עצמו אל הזיכר דבר זה), ומסתבר אכן, שחשבון זה של מולד ממוצע, בניני על יממות המוחשבות על הצות ממוצע, אף כי הוא זה הכרח גמור, וכדלהלן. (פצורת הממוצע בישראל, על שנת 11:39:09 ואע"פ שבהודש שבועה צות הוא בשעה 11:54 כלומר 15 דקות אחרי הממוצע, בעוד אשר בנובמבר כל חודש 17 דקות לפי הממוצע, אין מספר הימים המקדים והה למספר המאחר, וחובוין כולם, ולתוקפם בניני ימות ההמה, הוא הקובע את הממוצע כאמור ב-11:39:09).

ב. הירמ"ט בלוחותיו הלך אחר פשטות לשון הלבוש, והישת את השעון לפי הצות המיוחד של יום המולד, בכל חודש וחודש. (הדבר מוכח ממוני המולד הכתובים של שעות א"י ע"פ הגאון רבי יונה מרובץ זצ"ל: התנגד לרביים, וכתיב על כך ב"שעון הירמ"ט והרב בספרו עלה יונה עמ' אל ויאלך), אלא שהוא עצמו כתב (דברים האומרים דרשני, כי בתכלית כל חודש הצות כסות תקופת ניסן ותקופת תשרי, והדברים שותיים זה את זה, (בימינו) יש הפרש של 17 דקות בין הצות של תקופת תשרי, לצות של תקופת ניסן), וגם עצם הדבר נראה לאכאורה תמוה, כי על הגיז לן לבחור ביום התקופה ככסית לחשבון השעון של הלוח, ואם ביקש ללכת אחרי הזמן שכבריאת העולם, היה מקום לומר שיש

להתחיל את החשבון על פי הצות של יום המולד הראשון, ולא יום התקופה. אבל כפי שנועד לי מפי (וכדלהלן), בשעה שכתב את המאמר ידמה שבדמי יצאתו וניסן ותשרי (שהם הימים השונים) מתאים הצות האמיתי לצות הממוצע, אך כשראה שאינו כן, חזר בו.

ג. ברדיו הווה עובדא, בשנת תשל"ט, עברתי באנציקלופדיה ולמרותיה והסתמתי מערך הערך "צוצות", לצורך הברות להתרות על הצות, שכרטיסי שיטת המראה את התנדודת באופן חזווי (נרפס שם, כךך טו נעמ' תק"ד-ק). באותה עת היה הרב מרובץ זצ"ל עורך אנציקלופדיה, והצמיח בפני את הערך, את המושג, והוא עצמו תוך כדי התבוננות בשפרוטוט, אמר, שהוא רואה שהוא שעה טעה, כי סבר כיצוות שצעות הממוצע הוא הצות בימי תקופת תשרי ותקופת ניסן, ונתה, תוך כדי התבוננות בשפרוטוט הוא נוכח לדעת שאינו כן.

ד. כאמור, כרתו הפשוטה של הגאון רבי יונה מרובץ היתה ללכת אחר הצות הממוצע. אך באמת בשעה שתבונן בשפרוטוט שלי, אמר שעתה נוכח לדעת שאין הדבר כדור, כי ייתכן להניח שחשבון המולדות הוא לבימת שאר ארשיית חשבונן הוא שעת הצות האיוו תחילת היום, ביזם המולד הראשון. ומשום כך, שניתן את הנוסח שבכתביו תחילה בציור הצות, ועל דעתו כתבתי באופן תמימי: "שבת"ה תקופת המולדות אן מחשבתיים בשניני היום של הצות, "אלא רואים אותו כאילו הוא בשעה קבועה".

ה. למעשה (משקולים אסטרונומיים שאין דמוסגרת לפורטם), לא ניתן לקבוע מתי חל הצות ביזם המולד הראשון, ואין זה מסתבר שהירמ"א (רא"ח כח"ו ס"ט) שספק ע"פ המהר"ל, שסוף זמן קודשו לבנת הוא חצי ב"ב תשיצ"א. כיוון לרבר שאין יכולת לקיימו. ומכאן שהאפשרות היחידה לקיים הלכה זו, הוא להניח שחירבו על הצות הממוצע, (שהוא בשעה 12:00 וכן באר"צ בשעה 11:39) וכפי הסברא הפשוטה. זאת אכן בדברי של האב"ע ויקרא י"ב (בכבר עיקר חשבון הלוח שבידנו), ולא נכלל לשעות דבר אחר טוב ממנו". בכרבת התורה. זלמן מנחם קורן (ע"כ).

לסיכום אי"כ ברדת הלבוש הסובר חשבון השעות המולדות מתחיל של שעות שוות אחר הצות י"ב לנו ב' שיטות, דעת הגרמי"ט שתחילת החשבון מתצות היום האמיתי של כל חודש וחודש, ודעת הגרמי"ט שתחילת החשבון מתצות הממוצע והחשבון עוקב במריאת העולם ועד נתה.

ו) והנה משנת תשיע"ח בס"ד שכללנו את הלוח, והבאנו ב' שיטות נוספות ושוכרבתו בשנת י' המולדות. דעה ראשונה היא שיש תוס' הירמ"ט בכר"ב (ע"ב ד"ה כיין) כסבורה את ספק הוסי' בעירובין (שהובא בפמית' הבריים), וסובר שתחילת היממה לפני המולד הוא תחילת הלילה המשקיעה ויאלך, וחשבון השעות יהו לפי שעות זמניות המחשבות י"ב שעות ביום י"ב שעות לילה (וכתיב שם "ומאן שעות שש לעולם יש י"ב שעות ביום י"ב שעות לילה", היינו זמניות), ואי"כ בקין למשל שעות המולד בקין היום הראשון הם שעות קצרות כמות 50 דק' כי לילה בקר, ולאחר הנין שעה הנה בת 7 דק' מאחר שהיום ארוך, ואם שעת המולד לשם משל היא בשעה י"ד, סופרים אנו את כל הלילה לי"ב שעות, ועוד כי שעות מזיזים שעות אלו של היום מולדות ואורכתו הם בקין וקצרות בחורף, וכל זמני הירח מושפעים לפי יום החלות שלהם. השעון מתחיל משקיעת ההמה (המירושית) והשעות זמניות כולם.

וכשיטה זאת נקט גם בתוס' ר"י שירלאון ברכות שם, והובאה בשיטת השבתי"ן (ח"א סי' ג' ח"א סי' ע"ט) וכן נקט בפסיקות הערוך השלחן הברית ח"א סי' ע"א וסי' ע"ב.

דעה שניה, היא הצד השני בתוס' עירובין הג"ל, וכן בשי"ת התשב"ץ הג"ל (תאופן ראשון), וכן הובאה במצות השעל (ס' ו

כח"ח), וכן דעת האליה זוטא (סי' כח"ח אות ג') בשם הצמח צדק הקדמון "לחשוב השעות שוות, ומתחילת למנות מחלתי הליכה וכל י"ב שעות מקרי לילה אף במחנה, וכן בשבת אחר י"ב שעות בליה מתחיל היום", והיינו ששעולם י"ב שעות שוות אחרי השקיעה מתחילת שעות היום, בין אם הם בעיצומם של הלילה בביללות נטב הארזים, ובין אם שעות בעיצומם של היום בביללות הקין הקדמים (וכפי שיטה השני ציון שש שעות שוות אחר השקיעה י"ב שעות הלילה), והגר"ח מנת שליט"א מחזיק בן זמאריך לבארה בספרו זמני הלכה למעשה (פ"ט ס"ג), וטוען שם שישעון הים הבי"ב בלוחות קידוש החודש עייש, ושגם הליבוש כתב שכן נהוג אצל העולם בחקופה לספור שעות מתחילת הלילה.

לסיכום אי"כ, שי שינוי י' שעות לחישוב שעות המולדות מחלתי היום, א. שיטת הגרמי"ט, שתחילת היום לענין המולד הוא ש שעות אחר הצות היום המודייק של כל יום ויום. ב' שיטת הגרימ"ט, שתחילת היום שעות אחר הצות היום הממוצע שהוא שעות בא"י 11:39-, א' שיטת השבתי"ן (באופן ראשון), שתחילת מתחילת מחלתי הליכה וחלוקת היממה היא בשעות שוות, ובסיום י"ב שעות שוות מחלתי הלילה מחלתיים שעות היום בין אם הם בעיצומם של הלילה כביללות נטב, ובין אם הם בעיצומם של היום בתחלת ד. שעות היום הרא"ש, שהשעות מחלתיים מחלתי הלילה וחלוקת היממה היו זמניות. י"ב שעות משקיעת לוחיה י"ב מירוחה לשקיעה בכל שעות השנה.

נ"פ"מ מכל זה, בעיקר לענין סוף זמן ברכת הלכנה, שלפעמים שכתמים ונזכרים ברצע אחרון, ובזמן הלוח הכנסת את השיטה הקדימה לחומרא (עם הפניה לעיקר בטבלה בסוף הלוח), ובסוף הלוח הבאנו בטבלה את ד' השיטות, וברביעב את ההעבר כסוף חצי ב"ב י"ב תשיצ"א, אפשר שיש לסמוך להקל עד השעה הפקילה בצירוף האי"כ לח"ב"י ניתן לברך עד י"ו שלמים מהמולד. ולענין חלוקת הזמן בג' ח' קבענו את הזמן המאחר, שהוא החומרא, והצדעה לסמוך על אמת השיטות להקל יעיון בטבלה בסוף הלוח.

ז) שעות המולדות זמני תחילת וסוף ברכת הלכנה לפי השעון שבידנו, נכתבו בדקות שלישות בלי לפרט את תחליקים כהוג, ובזמן שמונח גוף קין הוסיפו שעה לזמני תחילת וסוף ברכת הלכנה, ובמה שנתנו שעה להוסיף שעה הברכות המולד, הוא משום שכאמור לעיל אין זמן המולד שנהוג להכריז הוא שעוננו, ואין מקום לערוך שעות שאינן מכוון לשעוננו, אבל את שנתרגמו את שעות המולדות לענין תחילת וסוף זמן ברכת הלכנה, שוב נכון לעדננו ולהתאימו בדיוק לשעון הנתיגון.

דף היומי כבלי וירושלמי

הדף הכבלי יוסד ע"י הפאר ר' מאיר שפירא מלובלין זצ"ל ראש ישיבת חכמי לובלין. והירושלמי כפי שנתקן ע"י האדמו"ר מגור זצ"ל.

משנה והלכה יומית, ומ"ב עמוד היומי והדף היומי
מוסד ע"י הר"ג יונה שטנצל זצ"ל בעידוד מרוד החו"א זצ"ל, וכולל לימוד שש משניות ליום, וז' עיטפים משו"ע אור"ח ליום (אחריון מקצועו ש"צ).

הוספנו בס"ד גם משנת ברוחה עמוד יומי, ומשנ"ל לומדים במסלול של י' דרשי"ן לבקשת רבי, ומקומו בלוח העליון.

ארכיון פטירת גדולי ישראל, דה"י, מאה כרכות
היא"צ מלוקטים בעיקר מלוח "דבר עתו"ל ל"מ גנוט שליט"א וזכ"ל מספר הלילה בדגיאת ל"ר"י מרגליות זצ"ל, והרבה מהן חדישים, מתוקנים ומדויקים ע"פ תוכנת מפעל הביבליוגרפיה, אוצר החכמה, ויקיפדיה, מכתבים למערכת, ועוד מקורות שונים.

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשיעונו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג' מהמולד	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז' מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
תשרי	א' תשרי ליל שני, בשעה 9, 0 דקות ו- 6 חלקים המולד האמיתי: ליל שני בשעה 24:56	ב' ג' ו'	טוקצ' - ליל שני בשעה 21:31:06 מרצבך - ליל שני בשעה 21:39:20 תשב"ץ - ליל שני בשעה 21:32:05 רא"ש - ליל שני בשעה 21:31:37	ליל שני ה' תשרי	20:40	ליל שני ה' תשרי טוקצ' - 21:29 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:23 רא"ש - 21:26	23:11	לכתחילה ליל ראשון י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד ליל שני ט"ו תשרי כל הלילה	ליל שלישי ט"ו תשרי עד - טוקצ' - 21:26 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:13 רא"ש - 21:20
מרחשון	ל' תשרי יום שלישי, בשעה 9, 9 44 דקות ו- 7 חלקים המולד האמיתי: יום שלישי בשעה 13:50	ג' ט"ו תשצ"ט	טוקצ' - יום שלישי בשעה 10:07:38 מרצבך - יום שלישי בשעה 10:23:23 תשב"ץ - יום שלישי בשעה 9:41:23 רא"ש - יום שלישי בשעה 10:17:28	ליל רביעי ה' מרחשון	21:04	ליל רביעי ה' מרחשון	23:27	ליל רביעי ט"ו מרחשון עד - טוקצ' - 3:29 מרצבך - 3:45 תשב"ץ - 2:50 רא"ש - 3:56	ליל רביעי ט"ו מרחשון כל הלילה
כסליו	ל' מרחשון ליל חמישי, בשעה 10, 10 28 דקות ו- 8 חלקים המולד האמיתי: ליל חמישי בשעה 24:58	ה' ד' תקי"ב	טוקצ' - ליל חמישי בשעה 21:53:50 מרצבך - ליל חמישי בשעה 22:07:27 תשב"ץ - ליל חמישי בשעה 21:04:37 רא"ש - ליל חמישי בשעה 21:41:33	ליל שני ד' כסליו	20:06	ליל חמישי ז' כסליו טוקצ' - 21:56 מרצבך - 22:07 תשב"ץ - 21:03 רא"ש - 21:43	23:35	ליל חמישי י"ד כסליו כל הלילה	ליל שני ט"ו כסליו עד - טוקצ' - 21:59 מרצבך - 22:07 תשב"ץ - 21:03 רא"ש - 21:45
טבת	כ"ט כסליו יום ששי, בשעה 11, 12 דקות ו- 9 חלקים המולד האמיתי: יום ששי בשעה 12:18	ו' י"ז רכ"ה	טוקצ' - יום ששי בשעה 10:50:02 מרצבך - יום ששי בשעה 10:51:30 תשב"ץ - יום ששי בשעה 9:52:02 רא"ש - יום ששי בשעה 10:58:11	ליל שלישי ג' טבת	20:13	(ליל שבת ז' טבת) ליל ראשון ח' טבת	1:35	לכתחילה ליל ששי י"ג טבת כל הלילה, ובדיעבד - טוקצ' - ליל שבת י"ד טבת 5:19 מרצבך - ליל שבת י"ד טבת 5:14 תשב"ץ - ליל שבת י"ד טבת 4:24 רא"ש - ליל שבת י"ד טבת כל הלילה	בדיעבד ליל שבת י"ד טבת כל הלילה
שבט	כ"ט טבת ליל ראשון, בשעה 11, 11 56 דקות ו- 10 חלקים המולד האמיתי: ליל ראשון בשעה 22:55	א' ה' תתרי"ח	טוקצ' - ליל ראשון בשעה 23:46:46 מרצבך - ליל ראשון בשעה 23:35:33 תשב"ץ - ליל ראשון בשעה 22:59:16 רא"ש - ליל ראשון בשעה 23:46:17	ליל חמישי ד' שבט	21:20	ליל ראשון ז' שבט טוקצ' - 23:48 מרצבך - 23:36 תשב"ץ - 23:06 רא"ש - 23:48	24:28	ליל שני ט"ו שבט עד - טוקצ' - 18:12 מרצבך - 17:58 תשב"ץ - 17:35 רא"ש - 17:37	ליל שני ט"ו שבט עד - טוקצ' - 23:50 מרצבך - 23:36 תשב"ץ - 23:13 רא"ש - 23:49
אדר	כ"ט שבט יום שני, בשעה 12, 40 דקות ו- 11 חלקים המולד האמיתי: יום שני בשעה 9:07	ב' י"ח תשל"א	טוקצ' - יום שני בשעה 12:33:28 מרצבך - יום שני בשעה 12:19:37 תשב"ץ - יום שני בשעה 12:09:02 רא"ש - יום שני בשעה 12:30:54	ליל ששי ג' אדר	21:10	ליל שלישי ז' אדר	1:20	ליל שלישי י"ד אדר כל הלילה	ליל שלישי י"ד אדר כל הלילה

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	יום ששי י"ב תשרי בשעה 15	טוקצ': 15:27:13 מרצב': 15:39:00 תשב"ץ: 15:17:41 רא"ש: 15:21:34	יום שני א' תשרי בשעה 3, 6 דקות, 12 חלקים ו- 74 רגעים	טוקצ': 06:34:26 מרצב': 06:42:40 תשב"ץ: 06:35:28 רא"ש: 06:33:33	טבת	ליל שבת י"ד טבת בשעה 22, 30 דקות	יום שני ב' טבת בשעה 13, 32 דקות, 10 חלקים ו- 29 רגעים	טוקצ': 13:11:35 מרצב': 13:11:33 תשב"ץ: 12:13:55 רא"ש: 12:57:18
	וסימנו: ו' כ"א (אפס)		וסימנו: ז' ד' תק"מ			וסימנו: ב' י"ט תקפ"ו כ"ט		

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה מהמולד	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
ניסן	ד' ז' תמ"ד	כ"ט אדר ליל רביעי, בשעה 1, 24 דקות ו-12 חלקים המולד האמיתי: ליל רביעי בשעה 19:25	טוקצ' - ליל רביעי בשעה 1:10:58 מרצבך - ליל רביעי בשעה 1:03:40 תשב"ץ - ליל רביעי בשעה 1:15:20 רא"ש - ליל רביעי בשעה 1:09:28	ליל ראשון ד' ניסן	23:04	ליל המשי ח' ניסן	2:51	לכתחילה ליל רביעי י"ד ניסן כל הלילה ובריעבד ליל המשי ט"ו ניסן עד - טוקצ' - 20:29 מרצבך - 20:26 תשב"ץ - 20:47 רא"ש - 20:42	בריעבד ליל המשי ט"ו ניסן טוקצ' - 2:07 מרצבך - 2:04 תשב"ץ - 2:25 רא"ש - 2:02
אייר	ה' כ' קנ"ז	כ"ט ניסן יום המשי, בשעה 2, 8 דקות ו-13 חלקים המולד האמיתי: יום חמישי בשעה 7:14	טוקצ' - יום המשי בשעה 14:46:58 מרצבך - יום המשי בשעה 14:47:43 תשב"ץ - יום המשי בשעה 15:18:56 רא"ש - יום המשי בשעה 14:58:40	ליל שני ג' אייר	22:53	ליל ששי ז' אייר	2:09	ליל ששי י"ד אייר כל הלילה	ליל ששי י"ד אייר כל הלילה
סיון	ז' ח' תתק"ג	כ"ט אייר ליל שבת, בשעה 2, 52 דקות ו-14 חלקים המולד האמיתי: יום ששי בשעה 18:55	טוקצ' - ליל שבת בשעה 3:28:18 מרצבך - ליל שבת בשעה 3:31:47 תשב"ץ - יום שבת בשעה 4:23:51 רא"ש - ליל שבת בשעה 3:01:29	ליל רביעי ד' סיון	23:23	ליל ראשון ח' סיון	1:41	ליל ראשון ט"ו סיון עד - טוקצ' - 21:52 מרצבך - 21:54 תשב"ץ - 22:55 רא"ש - 22:21	טוקצ' - ליל ראשון ט"ו סיון עד - 3:30 מרצבך - ליל ראשון ט"ו סיון עד - 3:32 תשב"ץ - ליל ראשון ט"ו סיון כל הלילה רא"ש - ליל ראשון ט"ו סיון עד - 3:00
תמוז	א' כ"א תרט"ג	כ"ט סיון יום ראשון, בשעה 3, 36 דקות ו-15 חלקים המולד האמיתי: יום ראשון בשעה 7:38	טוקצ' - יום ראשון בשעה 16:16:45 מרצבך - יום ראשון בשעה 16:15:50 תשב"ץ - יום ראשון בשעה 17:23:02 רא"ש - יום ראשון בשעה 16:56:57	ליל המשי ג' תמוז	22:40	ליל שני ז' תמוז	24:34	ליל שני י"ד תמוז כל הלילה	ליל שני י"ד תמוז כל הלילה
אב	ג' י' שע"ו	כ"ט תמוז ליל שלישי, בשעה 4, 20 דקות ו-16 חלקים המולד האמיתי: ליל שלישי בשעה 21:33	טוקצ' - יום שלישי בשעה 5:06:06 מרצבך - יום שלישי בשעה 4:59:53 תשב"ץ - יום שלישי בשעה 6:05:33 רא"ש - יום שלישי בשעה 4:23:17	(ליל שבת ד' אב) ליל ראשון ה' אב	22:36	ליל רביעי ח' אב	23:54	ליל רביעי ט"ו אב עד - טוקצ' - 23:28 מרצבך - 23:22 תשב"ץ - 24:18 רא"ש - 23:39	טוקצ' - ליל רביעי ט"ו אב כל הלילה מרצבך - ליל רביעי ט"ו אב כל הלילה תשב"ץ - ליל רביעי ט"ו אב כל הלילה רא"ש - ליל רביעי ט"ו אב עד - 4:30
אלול	ד' כ"ג פ"ט	כ"ט אב יום רביעי, בשעה 5, 4 דקות ו-17 חלקים המולד האמיתי: יום רביעי בשעה 12:39	טוקצ' - יום רביעי בשעה 17:48:34 מרצבך - יום רביעי בשעה 17:43:57 תשב"ץ - יום רביעי בשעה 18:27:44 רא"ש - יום רביעי בשעה 18:20:47	ליל ראשון ג' אלול	21:05	ליל המשי ז' אלול	22:58	ליל המשי י"ד אלול כל הלילה	ליל המשי י"ד אלול כל הלילה

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	חודש	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
ניסן	יום שבת י"ז ניסן בשעה 6	טוקצ': 06:41:17 מרצב': 06:39:00 תשב"ץ: 07:02:06 רא"ש: 06:19:43	יום שבת י"ז ניסן בשעה 6	תמוז	טוקצ': 21:45:55 מרצב': 21:40:23 תשב"ץ: 21:56:17 רא"ש: 21:50:52	יום שלישי ו' ניסן בשעה 1, 21 דקות, 7 חלקים ו-60 רגעים	יום שלישי ח' תמוז בשעה 13, 30 דק'	טוקצ': 05:12:10 מרצב': 05:09:17 תשב"ץ: 06:18:22 רא"ש: 04:22:42
	וסימנו: ז' י"ב (אפס)		וסימנו: ז' י"ט תקמ"א					