

## תלמוד ירושלמי מסכת ברכות דף ז.ב.

עד הנץ החמה: רבי זבדיה בריה דרבי יעקב בר זבדי בשם רבי יונה  
כדי שתהא החמה מטפטפת על ראשי ההרים:

### יומא דף לז.ב.

תנא: בשעה שהחמה זורחת ניצוצות יוצאין ממנה, והכל יודעין שהגיע זמן קריאת שמע.  
נילוות - זכורית, שהחמה זורחת מן המזרח ונוטה על פתח הכיכל שהוא  
ללד מערבו. שגגיע זמן קריאת שמע - כדתיחא (ברכות כו, ח), מלוכה עם  
הנץ החמה.

### ספר בראשית פרק יט

יבואמרו האנשים אל-לוט עד מילך, פה חתן ובניך ובנותיך וכל  
אשר-לך בעיר הוצא מן-המקום. יגכיר-משחתים אנחנו את-המקום הזה כייגדלה צעקתם את-פני יהוה וישלחנו  
יהוה לשחתה: ידוצא לוט וידבר | אל-חתניו | לקתי בנתי ויאמר קומו צאו מן-המקום הזה כיימשחית יהוה  
את-העיר ויהי כמצחק בעיני חתניו: טו וכמו השחר עלה ויאיצו המלאכים בלוט לאמר קום קח את-אשתך  
ואת-שתי בנותיך הנמצאות פן-תספה בעון העיר: טז ויחיוקו האנשים בגדו ובגיד-אשתו ובגד-שתי  
בנתי בחמלת יהוה עליו ויצאהו וינחהו מחנין לעיר:  
כגהשמש יצא על-הארץ ולוט בא צערה: כדויהוה המטיר על-סדם ועל-צמרה גפרית ואש מאת יהוה מן-השמים: כהויהפך  
את-הערים האל ואת כל-הכרך ואת כל-ישבני הערים וצמח האדמה:

### פסחים דף צג.ב - צד.א

אמר עולא:

מעלות השחר ועד הנץ החמה חמשת מילין, משקיעת החמה ועד צאת הכוכבים חמשת מילין.  
מנא לן? - דכתיב (בראשית יט) וכמו השחר עלה ויאיצו המלאכים וגו'  
וכתיב (בראשית יט) השמש יצא על הארץ ולוט בא צערה,  
ואמר רבי חנינא: לדידי חזי לי ההוא אתרא, והויא חמשה מילין.  
מיתיבי, רבי יהודה אומר:  
...ומעלות השחר עד הנץ החמה ארבעת מילין, משקיעת החמה ועד צאת הכוכבים ארבעת מילין,  
תויבתא דעולא! תויבתא. - לימא תיהוי תויבתא דרבי חנינא? - לא, (בראשית יט) ויאיצו שאני.  
כש"י בראשית פרק יט (טו) ויחילו. כתרנומו ודחיקו, מכרוכו:

שלחן ערוך הלכות פסח סימן תנט

ב (יא) ד לא יניחו העיסה

(יב) בלא עסק (יג) ואפילו רגע אחד ה וכל זמן

שמתעסקים בו אפילו (ח) כל היום אינו מחמיץ

ו ואם הניחו בלא עסק שיעור מיל (יד) הוי \*

חמץ ושיעור מיל (טו) \* הוי (ט) רביעית שעה

וחלק מעשרים מן השעה:

(טו) הוי רביעית שעה  
וכו: והוא (טו) י"ח מינוטין

חנץ החמה and עלות השחר = 72 minute differential between מיל 4 x 18 minutes