HebrewBooks.org ©Moznaim Publishers. No commercial use allowed.

זיז היוצא מן הכותל ד' על ד'. טפחים: **והניח עליו סולם של שבות.** לפילו אין ברחבו ד' והעמידו בקרקע וסמך לשם בזיז הוי כמו מיעוטא והרי בעלין מרבעה וכגון שאין מווקין הסולם מרוחקין שלשה: **ולא ממרן אלא דאוסיפי עליה.** סמך לשם עליו כדפרישית: **אלא**

א זיז היוצא מן הכותל ד' על ד' והניח עליו סולם כל שהוא מיעטו ולא אמרן אלא דאותביה עליה אבל אותביה בהדי' ארווחי ארוחיה ואמר רב נחמן אמר רבה בר אבוה ב כותל תשעה עשר צריך זיז אחד להתירו כותל עשרים צריך שני זיזים להתירו אמר רב חסדא ג והוא שהעמידן זה שלא בנגד זה אמר רב הונא ד עמוד ברה"ר גבוה עשרה ורחב ארבעה ונעץ בו יתד כל שהוא מיעטו אמר רב אדא בר אהבה ה ובגבוה שלשה אביי ורבא דאמרי תרוייהו אף על פי שאין גבוה שלשה מאי טעמא לא משתמש ליה רב אשי אמר אפילו שגבוה שלשה מאי טעמא אפשר דתלי' ביה מידי אמר ליה רב אחא בריה דרבא לרב אשי מלאו כולו ביתדות מהו א"ל לא שמיע לך הא ו דאמר רבי יוחנן ז בור וחוליתה מצטרף לעשרה ואמאי הא לא משתמש ליה אלא מאי אית לך למימר דמנח מידי ומשתמש ח הכא נמי דמנח מידי ומשתמש אמר רב יהודה אמר שמואל כותל עשרה צריך סולם ארבעה עשר להתירו רב יוסף אמר אפילו שלשה עשר ומשהו אביי אמר אפילו אחד עשר ומשהו רב הונא בריה דרב יהושע אמר ח אפילו שבעה ומשהו אמר רב סולם זקוף ממעט גמרא ולא ידענא מ"ט אמר שמואל ולא ידע ט אבא בטעמא דהא מלתא מידי דהוה אאיצטבא על גבי איצטבא אמר רבה אמר רבי חייא י דקלים שבבבל אינן צריכין קבע מאי טעמא בבידן קובעתן ורב יוסף אמר רבי אושעיא ' סולמות שבבבל אינן צריכין קבע מ"ט בבידן קובעתן מאן דאמר סולמות לא בעא מיניה רב יוסף מרבה סולם מבאן וסולם מבאן וקשין באמצע מהו אמר ליה ב אין כף הרגל עולה בהן

חקק

אלא מאי אית לך למימר דמנח עליה מידי ומשתמש. מעירוב עשרה לא מיבעיא לך למימר דמנח מידי לתם הכותל רחב ד' ומיעוט עשרה מלא ע"י עירוב תוליא רה"י גמורה היא ומשתמש ליה שפיר כיון שכותלי הכותל מבפנים גבוהים עשרה וטעמא דמנח עליהן מידי מה יש להועיל שם כיון לתין תוליא גבוה י' מבחוץ לרה"ר ולא קאי התי טעמא מלא ע"י עירוף תוליא והמוליא גבוה עשרה מבחוץ לרה"ר לתע"ג דמוכו לשו רה"י הוא על גביו רה"י משום לתי בעי מנח עליה מידי ומשתמש ותע"ג דרבי יוחנן לא הזכיר מלא עירוף עשרה מכל מקום דייק ממילתיה והא לא משתמש ליה משום דר' יוחנן לתמני' לפ' הזורק (שבת דף צ"ט.) קאי כדפירש בקונטרס דשמעינן מינה נמי לירוף מרבעה להא קתני ורחבן ד' ותימה לתמני' לקתן בפ' במה (דף צ"ט:) דייק נמי רבי יוחנן הכי גבי בור ברה"ר וחוליתו גבוה עשרה טפחים וקתמר ר' יוחנן בגמ' לפילו תימא בסמוכין והא קמ"ל דבור וחוליתו מצטרפין לעשרה והשתא תרתי למה לי ותוס"י להכיא דשתא תלטרך לעניו לירוף מרבעה לא קתני לקתן ולי נלו להיא דייק מהכיא דשתא לתוד לא הוה דייק דהוה ממינה לתגב שלא נקט תוליא הכור דבכל דוכתא רגיל להזכיר תוליא בהלי שלא: **צריך סולם ארבעה עשר להתירו.** פי' בקונטרס שלריך למשוך רגלי הסולם מרבעה מן הכותל ולא דק דכי משיך ליה י' טפחים נמי מן הכותל שהוא שיעור גובה הכותל דלרבעה עשר הוא שיעור שלכסון של י' על י' לכל לתתא בריבועא לתתא ותרי חומשי בשלכסונא וכן פי' ר"ח: **רב יוסף אמר י"ג ומשהו אביי אמר אפילו י"א ומשהו.** ות"ת לם תרתיך רגלי הסולם מן הכותל עשרה טפחים ורתב הסולם תמוך לכותל על כרתך יהיה רתב הכותל גובה מן הסולם יותר מטפח לרב יוסף ויותר משלשה טפחים לתני שהרי לם לא היה הסולם אלא י' טפחים מפח יותר מד' טפחים שהרי יפול הסולם לגמרי לתרן וגם אין נראה לרב יוסף ותני נמי נשען רתב הסולם לרתב הכותל אלא שמקרבין רגלי הסולם יותר מלשמול ולתני יהיה קרוב לזקוף ולמיקט תתי שיעורא ולמה הזכירו רב יוסף ותני אותו משהו אלא נראה לר"י דלשימנא בעלמא נקט' שכי לעשות לריך להרתיק הסולם כשיעור גובה שנשען על הכותל ואלא יהא גובה הכותל מן הסולם טפח לרב יוסף ולתני שלשה טפחים כשיעור לגוד ולרב יוסף סגיא במשהו ואלא עשרה פחות שני חומשין שהוא שלכסון של ט' על ט' ולתני במשהו ועשרה טפחים פחות חומש שהוא שלכסון ז' על ז':

אמר שמואל לא ידע בו'. מליעא דלא קאמר תגל שמואל גופיה סגר לסולם זקוף תיגו ממעט להא בעי סולם י"ד:

סולמות של בבל אין צריכין קבע. תע"ג שאין להם ד' חוזקין לכובדן קובען ולא כמו שפירש רבינו שמואל דהיינו סולם לורי לגעיל לשם כן לא ה"ל למימר סולמות של בבל ועוד דלהשיא לגעיל ליכא תגל דפליג והכא תמרינן סולמות לא: חקק

מד' טפחים שהרי יפול הסולם לגמרי לתרן וגם אין נראה לרב יוסף ותני נמי נשען רתב הסולם לרתב הכותל אלא שמקרבין רגלי הסולם יותר מלשמול ולתני יהיה קרוב לזקוף למיקט תתי שיעורא ולמה הזכירו רב יוסף ותני אותו משהו אלא נראה לר"י דלשימנא בעלמא נקט' שכי לעשות לריך להרתיק הסולם כשיעור גובה שנשען על הכותל ואלא יהא גובה הכותל מן הסולם טפח לרב יוסף ולתני שלשה טפחים כשיעור לגוד ולרב יוסף סגיא במשהו ואלא עשרה פחות שני חומשין שהוא שלכסון של ט' על ט' ולתני במשהו ועשרה טפחים פחות חומש שהוא שלכסון ז' על ז':

אמר שמואל לא ידע בו'. מליעא דלא קאמר תגל שמואל גופיה סגר לסולם זקוף תיגו ממעט להא בעי סולם י"ד:

סולמות של בבל אין צריכין קבע. תע"ג שאין להם ד' חוזקין לכובדן קובען ולא כמו שפירש רבינו שמואל דהיינו סולם לורי לגעיל לשם כן לא ה"ל למימר סולמות של בבל ועוד דלהשיא לגעיל ליכא תגל דפליג והכא תמרינן סולמות לא: חקק

סולם מיכן וסולם מיכן וקשין באמצע. בין ב' הסולמות מהו. ופשט ליה אין כף הרגל עולה בהן ומעטת.

מסורת הש"ס

ו) שבת דף צ"ט. [לקמן צ"ט:], ג) [לרב קרי סכי משום משניות ועי' פרש"י בתוליו לח. ד"ה לתתא וכו' ות"ס תוס' שם וכן עוד בפרש"י דיבמות יג: ד"ה לתמר מוהה ובתוס' שם ד"ה לתמר מוהה ועי"ע רש"י שבת נג. ד"ה תלנן ובכרכות מז. ברש"י ד"ה תלנן], ג) [דף עז:],

לעזי רש"י

קבילי"א [קיבי"א]. יתד, וו, דיו.

מוסף רש"י

בור וחוליתה. שניניו וסך הכל גבוה י' מקלקעת הבור רה"י (לקמן צט:). **מצטרפין לעשרה.** לשום היתיר ואם תוליא מתוך תוגן תוליא מייב (שבת צט.).

רבינו חננאל

זיז היוצא מן הכותל והניח עליו סולם כל שהוא. כלומר אפי' אין בסולם ד', ממעט. ולא אמרנא אלא דאנחיה עליה דזיז, אבל אשוויה אשווייה לא ממעט, דאמרינן אפתורי הוא דקא מפתי ליה לזיז. פי' אם נתן הסולם בכותל עם הזיז, יש לומר הזיז הרחיב ואינו ממעט דהא לא משתמש בסולם זה על גבי הכותל, אלא הסולם לעלות בזיז הוא נותן בעת שנתנו בצד הזיז עם הכותל. אמר רב נחמן כותל י"ט טפחים גובהו זיז אחד ממעט אותו. כלומר נותנו למעלה בכותל בט' טפחים וחצי ונמצא בגובהה של כותל כט' טפחים וחצי ממעט נשארו מן הכותל ט' טפחים אחרון וחצי טפח, כיון שאינן י' טפחים אינו אוסר. **אבל** אם גובהו של כותל עשרים טפחים אינו ממעטו אלא שני זיזין, זיז אחד בי' טפחים והסולם ממעטו, כאילו קרקע הוא עד אותו הזיז וצריך זיז אחר בעשרים. ויש אומרים סולם נתון על כל זיז וזיז. אמר רב חסדא והוא שהעמידן, אילו זיזין זה שלא כנגד זה והסולמות עליהן. ואם היו הזיזין רחבין ד' טפחים שיכול להשתמש בהן אין צריך. אמר רב הונא עמוד ברשות הרבים גבוה י' ורחב ד', ונעץ בו יתד כל שהו ממעט. ונעתק מרשות היחיד ונעשה ככרמלית. ולא אמרן אלא בזמן שהיתד גבוה מן הקרקע ג' טפחים. אביי ורבא דאמרי ג' טפחים לא מידי הוא, כלומר אינו ממעט. רב אשי אמר אע"פ שאינה גבוה ג' אפשר (דלית) [דתלי] ביה מידי כגון מחצלת וממעט. א"ל רב אחא בריה דרבא לרב אשי היתד ג' טפחים חזי לאישתמושי ביה אפשר (דלית) [דתלי] ביה מידי. **אם** מלאו לזה עמוד כולו יתדות להשתמש בו מהו. א"ל לא שמיע לך הא דר' יוחנן בור וחוליתה מצטרפין לעשרה. אמאי והא לא קא משתמש

רבינו חננאל (המשך)

ליה בבור, כמו החוליא שהבור רחב מלמטה והחוליא צרה. אלא מאי אית לך למימר דמנח מידי כגון מחצלת ומשוה הבור צר כמו החוליא ומשתמש, הכא נמי בעמוד שהוא מלא יתידות מנח מידי עלייהו ומשתמש. כיון שאמר כי הסולמות ממעטין ומתירין לשתי החצירות לערב אחד, הוצרך שמואל לומר כמה יהא גובהו של סולם שהוא ממעט בכותל. ואמר כותל שגובהו י' טפחים צריך סולם י"ד טפחים גובהו. פי' כיון דקיימא לן כי עודף האלכסון על המרובע שני חומשין כדגרסי' כל אמתא בריבועא אמתא ותרי חומשי באלכסונא. והסולם לעולם שאינו נסמך על הכותל לעלות בו אלא באלכסון, אבל זקוף אין דרך לעלות. ולפיכך אמר כותל י' צריך להיות סולם כדי גובהו של כותל, וישפיענו כלפי חוץ באלכסון. ולפיכך צריך כדי גובה כל הסולם ויתרון אלכסונו. וכיון שהכותל י' טפחים וכל טפח צריך יתרון למידת דאלכסון שני חומשין, נמצא (ה)שיעור הסולם י' טפחים ושני חומשין לכל טפח, הרי י' טפחים ועשרין חומשין, עשרין חומשין הרי ד' טפחים, נמצא גובה הסולם י"ד טפחים. **רב** יוסף אמר אפי' י"ג טפחים ומשהו דיי. שאין דרך להשפיעו זה כולו. ופחות מטפח לא חשיב. אביי אמר אפי' אין בסולם אלא י"א ומשהו ומעמידו בראשו של כותל בפחות מג' וכל פחות מג' כלבוד דמי. וכאילו בראש הכותל הוא סמוך. הילכך בי"א ומשהו דיי לו. רב הונא בריה דרב יהושע אמר אפי' ד' ומשהו. קסבר אפי' סולם זקוף ממעט וכל פחות מג' כלבוד דמי הילכך בד' טפחים ומשהו סגיא. **אמר רב סולם** זקוף ממעט ולא ידענא מאי טעמא. כלומר והלא אין דרך בני אדם לעלות כך. וא"ל שמואל מידי דהוה אאיצטבא על גבי איצטבא שהן זקופות וממעטות. דקלין שבבבל וסולמות שבבבל אין צריך לקבען, אלא כיון שנתנו על גבי הכותל ממעטין שכבידן קובען הואיל ואין ניטלין בשבת מפני הכובד שלהן. **בעא מיניה רב יוסף מרבה**

יט א ב ג מי' פ"ג מהל' עירובין הל' ו טוש"ע סימן שנב סעיף יב:
כ ד ה ו מי' פי"ד מהלכות שבת הלכה ט:
ז [מי' פט"ו מהל' שבת הל' ט טוש"ע ס"ח סי' שנד סעי' ח]:
כא ח מי' פ"ג מהל' עירובין הלכה ג טוש"ע ס"ח סי' שנב סעיף ח:
כב ט י מי' שם הלכה ז:
כג כ ל מי' שם סעיף יג: