

מרכז ארצי להשתלמויות הדרכה וייעוץ
בחינוך מדעי וטכנולוגי לבתי הספר היסודיים

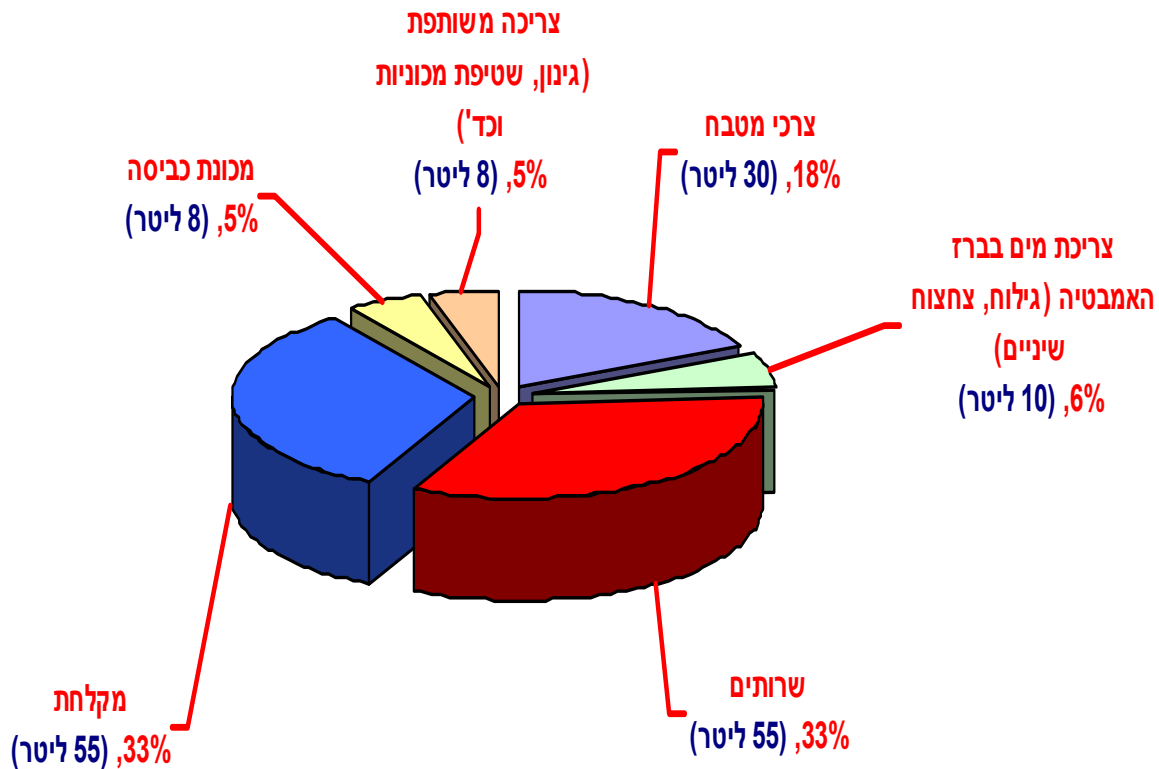


מוגש לתלמידי הדרום באהבה

מים

שיעור מספר 4: צריכת מים בבית

בדיאגרמת העוגה שלפניכם מופיעים נתונים¹ על צריכת מים בבית לפי השימוש בהם. המספרים בסוגריים מראים את כמות המים שצורכים בליטרים, לנפש, ביום אחד.



¹ מקור הדיאגרמה – תה"ל



 **מרכז ארצי להשתלמויות הדרכה וייעוץ**
בחינוך מדעי וטכנולוגי לבתי הספר היסודיים **למדע**

מוגש לתלמידי הדרום באהבה

משימה

1. בכמה מים משתמשים בשימושים השונים בבית. העבירו את הנתונים לטבלה. שימו לב: סדרו את הנתונים מן המספר הקטן למספר הגדול.

כותרת: _____

כמות המים	סוג השימוש
סך הכול:	

2. תנו כותרת לטבלה.

3. באיזה מבין השימושים אנו צורכים את כמות המים הקטנה ביותר? ובאיזה את כמות המים הגדולה ביותר?

4. איזה מבין הנתונים הפתיע אתכם במיוחד?

◀ המשך



מרכז ארצי להשתלמויות הדרכה וייעוץ
בחינוך מדעי וטכנולוגי לבתי הספר היסודיים

למדע

מוגש לתלמידי הדרום באהבה

5. חשבו את סך הכול המים שמשתמש אדם אחד ביום אחד ורישמו את התוצאה בטבלה.
6. לאור הנתונים שקבלתם, חשבו בכמה מים משתמשים כל בני המשפחה שלכם ביום אחד? בכמה בחודש אחד?
7. לאור הנתונים שבדיאגרמה, הציעו באילו שימושים אפשר לחסוך במים. הסבירו את ההצעות שלכם.

רשות: חשבון המים

בחשבון המים מופיע פירוט של כמות המים שבה השתמשה המשפחה במשך חודשיים.

כיצד תוכלו לחשב בכמה מים בממוצע השתמש כל אחד מבני המשפחה במשך יום אחד?

