

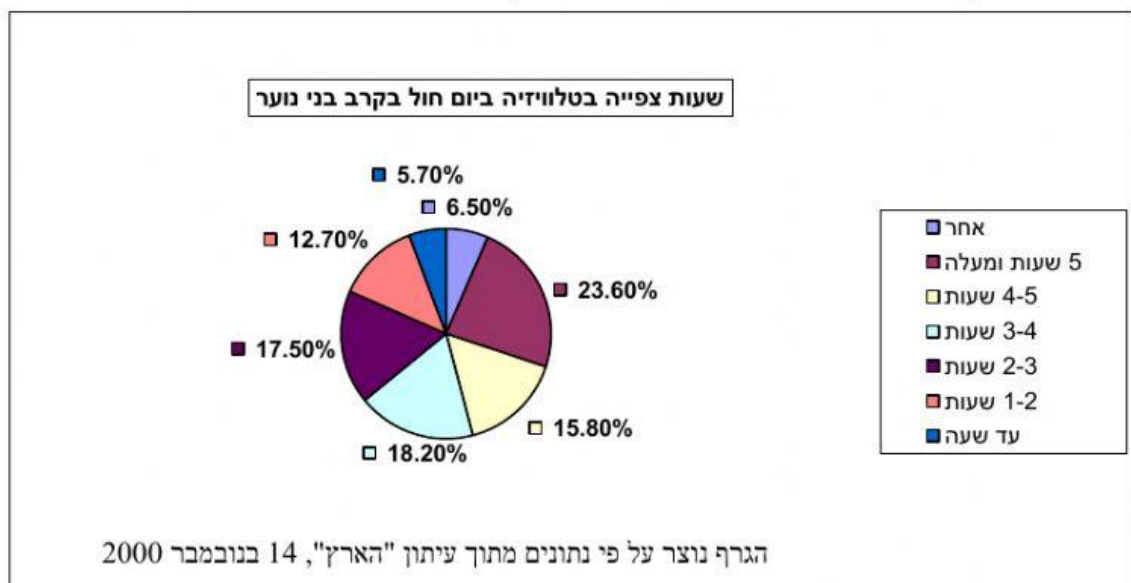
עבודת כיתה לתלמידי כיתה ז'

1. התבוננו בגרף הבא המתאר את מספר תאונות הדרכים בין השנים 1992 – 2002 וענו על השאלות הבאות:



- באיזה שנה מספר תאונות הדרכים הוא הגבוה ביותר?
- באיזה שנה מספר תאונות הדרכים היה הנמוך ביותר?
- כמה שנים מתאר הגרף?
- מהו מספר תאונות הדרכים בשנת 2000?
- מה מגמת הגרף בין השנים 1993-1994?
- מה מגמת הגרף בין השנים 2001-2002?

2. לפניכם גרף מסוג 'עוגה'. השלימו את הטקסט שלאחריו.



א. נושא הגרף הוא: _____

ב. המקרא מציין את : _____

ג. השלימו את ההסברים :

(1) _____ אחוזים מבני הנוער צופים 5 שעות ויותר בטלוויזיה בימי חול.

(2) 15.80 אחוזים מבני הנוער צופים _____ שעות בימי חול.

(3) _____ אחוזים צופים בין 3 - 4 שעות בטלוויזיה.

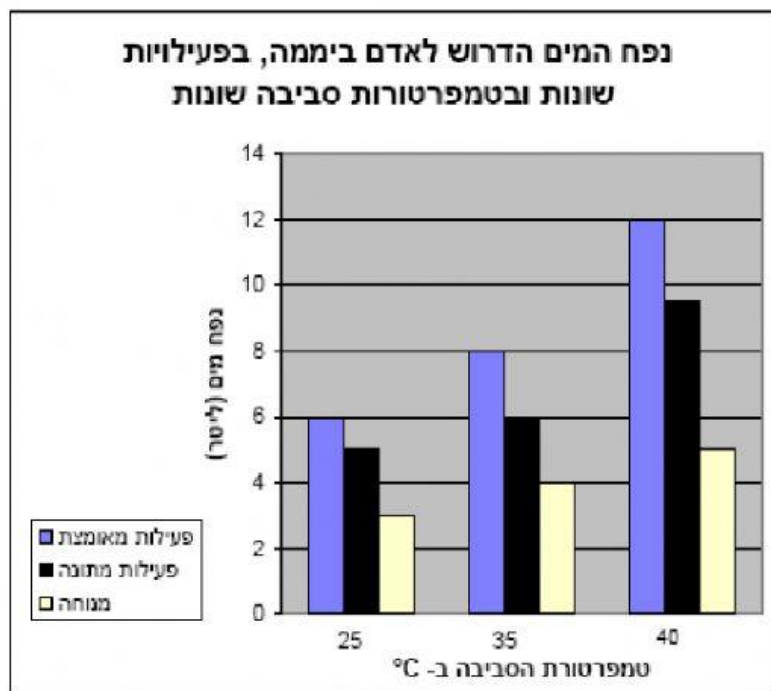
(4) _____ אחוזים צופים רק עד שעה אחת בטלוויזיה כל יום.

ד. הקטגוריה 'אחר' כוללת תשובות שונות, כמו לא צופה כלל בטלוויזיה ועוד, והיא

כוללת _____ מבני הנוער.

ה. לסיכום, יותר מ _____ מבני הנוער צופים יותר מ 3 שעות ביום בטלוויזיה .

3. בחופשת הקיץ מתוכננת משלחת של סטודנטים לארכיאולוגיה, לצאת לחפירה ארכיאולוגית בתוואי המיועד לכביש 6 בנגב. עבודת החפירות היא עבודה פיזית קשה, המתחילה בשעות הבוקר המוקדמות ונמשכת עד השקיעה. בשעות הצהריים החמות החופרים נחים או שוהים בצל ועוסקים בפעילות קלה יותר של מיון המוצגים ורישומם. האחראי על המשלחת, מר דרום, מנסה להיערך בצורה הטובה ביותר להתמודדות עם קשיי האקלים. לשם כך, הוא אסף נתונים על השפעת התנאים במדבר על גוף האדם. בתרשים שלפניכם מוצגים חלק מהנתונים שאסף מר דרום.



1. אדם ביצע פעילות מאומצת בטמפרטורה של 35°C . מה נפח המים הקטן ביותר

(המינימלי) הדרוש לו ביממה, כדי

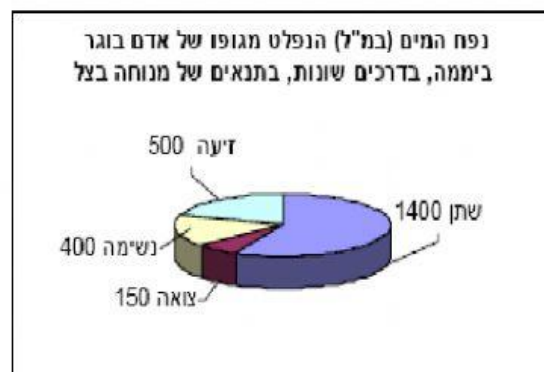
שמאזן המים שלו לא יפגע? _____

2. ביום מסוים נמדדה טמפרטורה של 25°C ונמצא כי נותרו לכל חופר רק 5 ליטר מים

לשתייה. לאיזה סוג פעילות יכוון מר דרום את החופרים באותו יום?

3. מר דרום אסף נתונים גם על הדרכים השונות לפליטת מים מגופו של אדם. הנתונים

מוצגים בתרשים הבא:



כמות המזון היומית של אותו אדם מכילה 750 מ"ל מים. מהי כמות המים (במ"ל) שעליו
לשתות כדי לשמור על מאזן מים תקין (סך הכנסת נוזלים על גוף תעמוד על 2450 מ"ל)?
