

## אוכלוסיות בישראל ומתנדבים - טענות

### תיאור סיטואציה

השאלות הבאות עוסקות בקבוצות שונות באוכלוסייה בישראל בשנת 2018 ובהתנדבות של אזרחי ישראל בקבוצות גיל שונות.

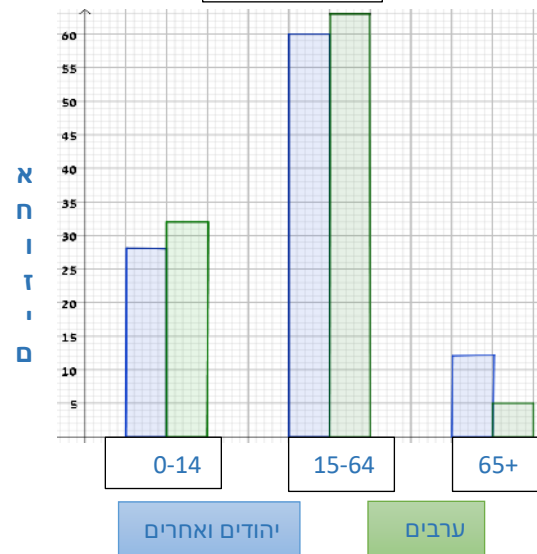
דיאגרמה I



### לפניכם נתונים על אוכלוסיית ישראל בשנת 2018

1. לפי קבוצות באוכלוסייה (דיאגרמה I):
2. לפי גיל וקבוצות אוכלוסייה (דיאגרמה II):

דיאגרמה II



### לפניכם נתונים על ההתנדבות בישראל בשנת 2018 (קבוצת נתונים III):

לרגל יום המתנדב הבינלאומי שמצוין מדי שנה ב-12 במאי, ערכה הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (הלמ"ס) סקר על נתוני ההתנדבות בארץ בשנת 2018 בקרב בני ה-20 ומעלה. מהנתונים עולה כי התנדבו כ-1.1 מיליון אזרחי ישראל שהם 21% מבני ה-20 ומעלה באוכלוסייה הקבועה בישראל. כמו כן, ידוע כי 22% מבני ה-20-64 באוכלוסייה התנדבו ו-16% מבני ה-65 ומעלה התנדבו.





## פתרו את הבעיה הבאה

על סמך דיאגרמות I ו-II וקבוצת נתונים III, קבעו אילו טענות, מבין הטענות הבאות, נכונות ואילו לא. נמקו תשובתכם:

- א. האוכלוסייה הערבית בישראל היוותה כ-21%, מהאוכלוסייה בישראל בשנת 2018.
- ב. בישראל, בשנת 2018, היו יותר ילדים ערבים בני 0-14, מאשר ילדים בני 0-14 שאינם ערבים (יהודים ואחרים).
- ג. על סמך דיאגרמות I ו-II וקבוצת נתונים III, ניתן להסיק כי 79% מהאוכלוסייה בישראל לא התנדבו בשנת 2018.
- ד. על סמך הנתונים הנ"ל לא ניתן לחשב את מספר אזרחי ישראל, בני ה-20 ומעלה, שהיו בישראל בשנת 2018.

## מקורות

דיאגרמה I <https://www.ynet.co.il/articles/0,7340,L-5437965,00.html>

דיאגרמה II <https://old.cbs.gov.il/shnaton69/shnaton69.pdf>

קבוצת נתונים III <https://www.ynet.co.il/articles/0,7340,L-5637027,00.html>