



סוג שאלה: שאלה פתוחה לגיליון נתונים + גרף

## הקדמה

שאלה מסוג: "גיליון נתונים + גרף (פתוחה)" היא שאלה פתוחה בה התלמיד יכול להזין נתונים בגיליון וממנו להפיק גרף קווי, גרף עמודות או גרף עוגה. מטרת השאלה היא ליצור גרף מנתוני התלמידים, השאלה נראית כך:



בחרו ממאגר סוגי השאלות את סוג השאלה "גיליון נתונים + גרף (פתוחה)":



רשמו את שם השאלה ותוכן השאלה:



לאחר מכן לא לשכוח לשמור:



## הנחיות לתלמידים למענה על השאלה

שימו לב, יש מספר דגשים שיש להסביר לתלמידים במענה על שאלה מסוג זה:

1. הזנת נתונים

יש להזין נתונים בגיליון הנתונים, מעבר בין התאים הוא באמצעות לחיצה על כפתור ENTER או באמצעות לחיצה על עם העכבר על התא הרצוי:



2. הגדרת כותרת לגרף

על מנת להגדיר כותרת יש ללחוץ על כפתור ESC ולאחר מכן יש ללחוץ עם העכבר על אזור הגדרת כותרת הגרף"



3. בחירת סוג הגרף

על מנת לבחור את סוג הגרף יש לסמן את הנתונים בגיליון אותם יש להציג בגרף ולאחר מכן לבחור את סוג הגרף: קווי, עמודות או עוגה:



סוג שאלה: שאלה פתוחה לגיליון נתונים + גרף



לדוגמא גרף קווי:



לדוגמא גרף עמודות:



לדוגמא גרף עוגה:



## סרטון הדרכה

<https://stwww1.weizmann.ac.il/petel/wp-content/uploads/sites/51/2023/02/גרף.mp4>  
סוג-שאלה-גיליון-נתונים