🐦 ציפורים בחצר שלנו

הכיתה שלנו חוקרת · עונה: סתיו וחורף

כיתה: _____ קבוצה: _____ תאריך התחלה: _____

שאלת החקר

אילו ציפורים מבקרות בחצר שלנו, ובאיזה זמן ביום מגיעות הכי הרבה?

או שאלה משלנו: _____

ההשערה שלנו ונימוק

_____

_____

ציוד

- שעון או שעון עצר
- דף תיעוד ועיפרון
- משקפת (לא חובה)

משתנים (ד׳–ו׳)

בלתי תלוי: הזמן ביום או המקום · תלוי: מספר הציפורים · קבועים: משך התצפית (10 דקות), דרך הספירה

מהלך

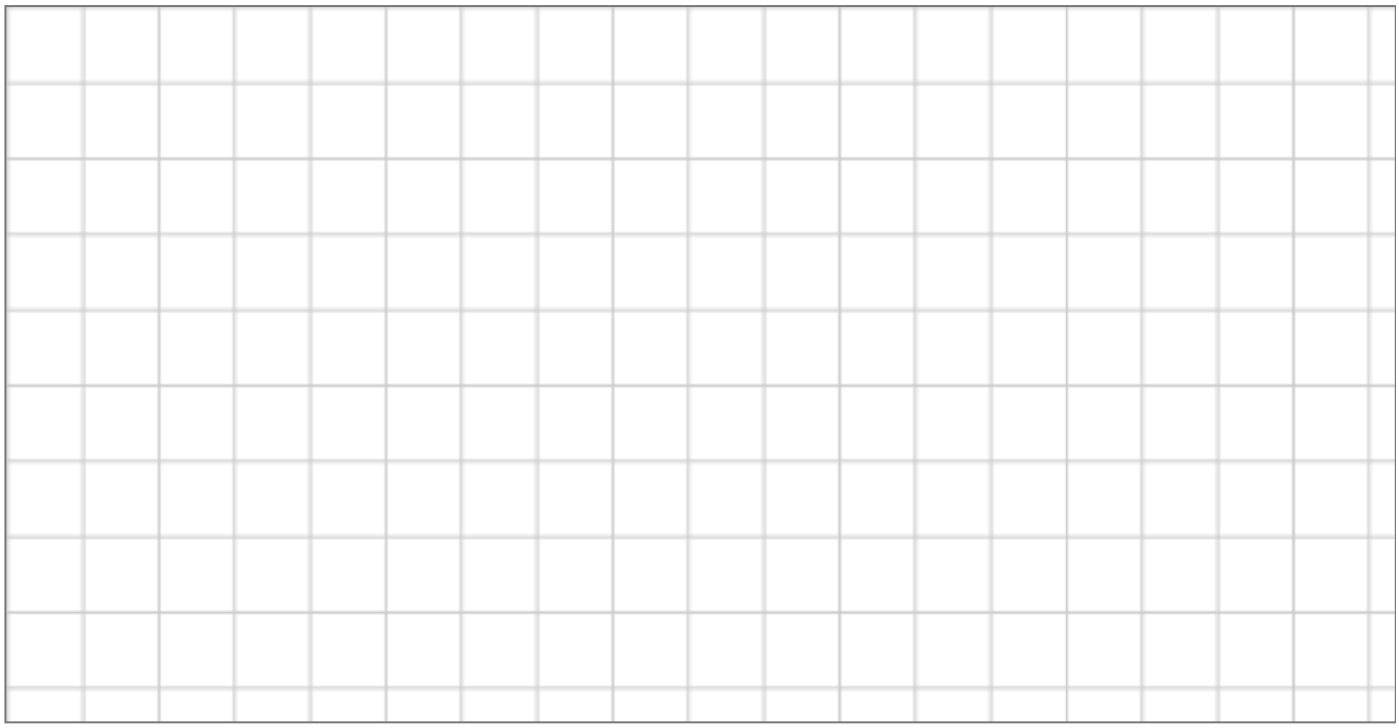
1. בוחרים מקום קבוע בחצר וזמן קבוע (למשל ההפסקה הראשונה).
2. עומדים בשקט 10 דקות ומסתכלים.
3. רושמים את המספר הגדול ביותר של ציפורים שראינו בבת אחת – כך לא סופרים אותה ציפור פעמיים.
4. רושמים אילו סוגי ציפורים זיהינו.
5. מזינים את הנתונים לטבלה של הכיתה.

⚠️ מסתכלים מרחוק – לא נוגעים בציפורים ולא מתקרבים לקנים.

טבלת תצפיות

תאריך	מתי?	מספר ציפורים	אילו סוגים?

הגרף שלנו



ניתוח

מה רואים בגרף? מתי הערך הכי גבוה ומתי הכי נמוך?

_____

מסקנה

האם הנתונים מאששים את ההשערה או מפריכים אותה?

_____

_____

התבוננות

מה היה קשה? מה היינו עושים אחרת? איזו שאלה חדשה עלתה?

_____