🐞 בעלי חיים קטנים בחצר

הכיתה שלנו חוקרת · עונה: אביב

כיתה: _____ קבוצה: _____ תאריך התחלה: _____

שאלת החקר

באיזה מקום בחצר חיים הכי הרבה בעלי חיים קטנים, ולמה דווקא שם?

או שאלה משלנו: _____

ההשערה שלנו ונימוק

_____

_____

ציוד

- חבל באורך 4 מטרים (ריבוע תצפית של מטר על מטר)
- זכוכית מגדלת
- דף תיעוד ועיפרון

משתנים (ד׳–ו׳)

בלתי תלוי: המקום בחצר · תלוי: מספר בעלי החיים · קבועים: גודל הריבוע, 5 דקות תצפית, אותה שעה

מהלך

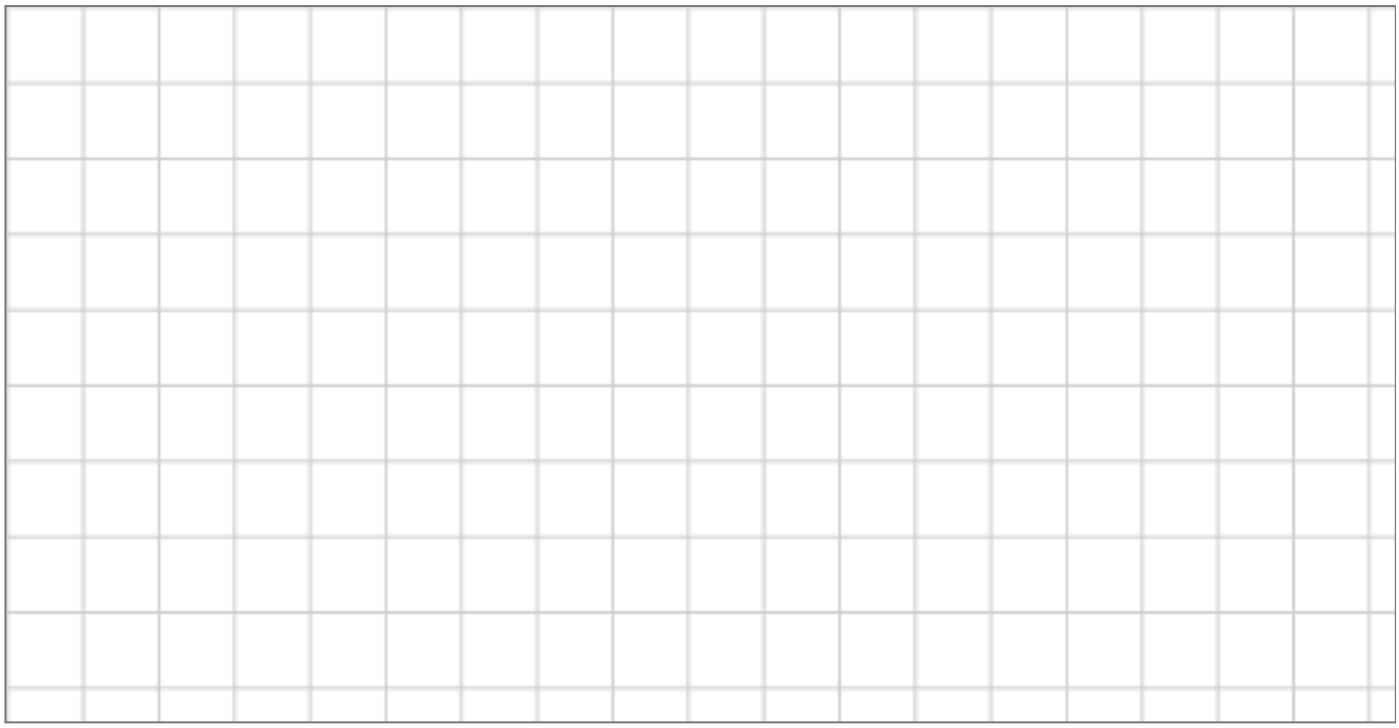
1. בוחרים מקום בחצר ומסמנים ריבוע של מטר על מטר בעזרת החבל.
2. מסתכלים בשקט 5 דקות, בעזרת זכוכית מגדלת.
3. סופרים את בעלי החיים הקטנים (נמלים, חיפושיות, שבלולים, עכבישים, תולעים) ורושמים.
4. עוברים למקום אחר ועושים שם את אותה תצפית בדיוק.
5. מזינים לטבלה ומשווים בגרף.

⚠️ מסתכלים ולא נוגעים, לא לוקחים בעלי חיים ומשאירים כל דבר במקומו.

טבלת תצפיות

תאריך	מקום	מספר בעלי חיים	אילו?

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?

_____