שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

עברית ולשון · כיתה ו' · הבנת הנקרא: טקסט מידעי

מאתרים ומסיקים

קרא שוב את הטקסט 'עיר קטנה בתוך כוורת' וענה.

1. טקסט: עיר קטנה בתוך כוורת

פסקה 1: דבורת הדבש אינה חיה לבדה. היא חיה במושבה גדולה בתוך כוורת, ולכל דבורה במושבה יש תפקיד. יש מדענים שמשווים את הכוורת לעיר קטנה שבה כולם עובדים יחד.

פסקה 2: במושבה יש שלושה סוגים של דבורים. המלכה היא הנקבה היחידה שמטילה ביצים. הזכרים נקראים זכרי דבורים, ותפקידם העיקרי הוא להפרות את המלכה. רוב הדבורים במושבה הן פועלות, נקבות שעושות כמעט את כל העבודה: הן מנקות את הכוורת, מאכילות את הזחלים, בונות חלות משעווה שהגוף שלהן מפריש, שומרות על הפתח ויוצאות לאסוף מזון.

פסקה 3: הפועלות אוספות מהפרחים צוף, נוזל מתוק, ואבקה. מהצוף הן מכינות דבש, והדבש והאבקה משמשים מזון למושבה. כאשר דבורה עוברת מפרח לפרח, גרגרי אבקה נדבקים לגופה ועוברים לפרח הבא. כך היא מאביקה את הפרחים, ובזכות ההאבקה צמחים רבים יכולים ליצור פירות וזרעים.

פסקה 4: כיצד דבורה מספרת לחברותיה היכן יש פרחים? היא חוזרת לכוורת ומבצעת 'ריקוד' מיוחד. בעזרת כיוון התנועה ומשך הריקוד היא מוסרת מידע על הכיוון ועל המרחק אל מקור המזון.

פסקה 5: מכיוון שהדבורים מאביקות צמחים רבים, יש להן חשיבות גדולה לחקלאות ולטבע. לכן חשוב לשמור עליהן, למשל לשתול פרחים בגינה ולהימנע משימוש מיותר בחומרי הדברה.

מי מטילה את הביצים בכוורת?

א) הפועלות ב) הזכרים ג) המלכה ד) כל הדבורים

2. מאיזה חומר בונות הפועלות את החלות?

_____

3. מה מכינות הדבורים מהצוף?

א) שעווה ב) דבש ג) אבקה ד) חלות

4. כתוב שלושה תפקידים של הפועלות.

_____

_____

_____

5. מה המידע שהדבורה מוסרת בריקוד?

6. לפי הטקסט, מה היה יכול לקרות לצמחים רבים אילו לא היו דבורים? הסבר.

7. בפסקה 5 מופיעה המילה 'לכן'. מה הסיבה ומה התוצאה?

8. האם המשפט נכון לפי הטקסט? 'רוב הדבורים בכוורת הן זכרים.'

(א) נכון (ב) לא נכון