מהדורה למורה – מפתח תשובות

מטרות הדף:

- להכיר עובדות על החצב וסדר הפריחה שלו
- להבין מה זו אמונה עממית לעומת עובדה
- לדעת איך מתנהגים כשרואים חצב בטבע

גרסה רגילה – כל הפריטים.

חלק א' – שאלות אמריקאיות

1. ב – כי הוא פורח בסוף הקיץ ומודיע שהסתיו מגיע
2. ג – בבצל שמתחת לאדמה
3. ב – עמוד הפריחה
4. ב – מלמטה למעלה
5. ב – משהו שאנשים מספרים מדור לדור
6. ג – מתבוננים ומצלמים ומשאירים בשדה

חלק ב' – נכון או לא נכון

1. לא נכון – החצב פורח בסוף הקיץ
2. נכון – שם הוא שומר מים ומזון
3. לא נכון – עמוד הפריחה מופיע קודם
4. לא נכון – הם נפתחים מלמטה למעלה
5. לא נכון – זה סיפור שעובר מדור לדור, לא בהכרח עובדה
6. נכון – כך שומרים על הטבע

חלק ג' – השלימו את המילה החסרה

1. מבשר
2. בצל
3. עמוד פריחה
4. אמונה עממית

חלק ד' – התאימו בין העמודות

- 1 – ג (פורח בסוף הקיץ)
- 2 – ד (שומר מים ומזון מתחת לאדמה)
- 3 – ה (מופיע לפני העלים)
- 4 – א (סיפור שעובר מדור לדור)
- 5 – ב (מתבוננים ומצלמים בלי לקטוף)

חלק ה' – סדרו את שלבי החיים של החצב

1. בסוף הקיץ מופיע עמוד הפריחה מהאדמה
2. הפרחים נפתחים מלמטה למעלה
3. אחרי הפריחה מופיעים העלים
4. העלים אוספים אנרגיה מהשמש
5. הבצל שומר מים ומזון לקראת השנה הבאה

חלק ו' – כתיבה

1. תשובה טובה תכלול: שמירה על הצמח, אפשרות לאחרים ליהנות ממנו, החצב לא יגדל שוב אם קוטפים אותו

כרטיס יציאה – מה לחפש

- התשובה צריכה לכלול שהחצב פורח בסוף הקיץ ומבשר את הסתיו
- עמוד הפריחה מופיע קודם
- מתבוננים, מצלמים ומשאירים את הפרח בשדה

טיפים להפעלה:

- אפשר להביא תמונה של חצב לכיתה כדי לחזק את ההבנה החזותית
- כדאי לדון בכיתה בהבדל בין אמונה עממית לעובדה מדעית
- למי שמתקשה אפשר לדלג על הפריטים המסומנים כקשים יותר

דף תרגול: חצב - מבשר הסתיו

דף התלמיד/ה **רגיל**

שם: _____ **כיתה:** _____ **תאריך:** _____

החצב הוא צמח מיוחד שפורח בסוף הקיץ ומבשר שהסתיו מתקרב. בדף הזה נתרגל עובדות עליו ונחשוב איך שומרים עליו בטבע.

1 חלק א' – שאלות אמריקאיות

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. למה קוראים לחצב מבשר הסתיו?

א) כי הוא פורח באביב ב) כי הוא פורח בסוף הקיץ ומודיע שהסתיו מגיע ג) כי יש לו עלים בקיץ

ד) כי הוא גדל רק בגינות

2. איפה החצב שומר מים ומזון?

א) בפרחים ב) בעלים ג) בבצל שמתחת לאדמה ד) בזרעים

3. מה מופיע קודם אצל החצב?

א) העלים ב) עמוד הפריחה ג) הבצל החדש ד) הפירות

4. באיזה כיוון נפתחים הפרחים על העמוד?

א) מלמעלה למטה ב) מלמטה למעלה ג) כולם יחד ד) באמצע בלבד

5. מה זו אמונה עממית?

א) עובדה מדעית שנבדקה ב) משהו שאנשים מספרים מדור לדור ג) חוק של המדינה

ד) שם של פרח

6. מה עושים כשרואים חצב בטיול?

א) קוטפים לבית ב) טועמים ג) מתבוננים ומצלמים ומשאירים בשדה ד) עוקרים את הבצל

2 חלק ב' – נכון או לא נכון

סמנו ✔ נכון או ✘ לא נכון.

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
1	החצב פורח באביב	☐	☐
2	הבצל של החצב נמצא מתחת לאדמה	☐	☐
3	העלים מופיעים לפני עמוד הפריחה	☐	☐
4	הפרחים נפתחים מלמעלה למטה	☐	☐
5	אמונה עממית היא תמיד עובדה מדעית מוכחת	☐	☐
6	כשרואים חצב בטיול אפשר לצלם אותו ולהשאיר אותו במקום	☐	☐

3 חלק ג' – השלימו את המילה החסרה

השלימו את המילה החסרה.

1. החצב נקרא _____ הסתיו כי הוא מודיע שהעונה מתקרבת

2. החצב שומר מים ומזון ב _____ שנמצא מתחת לאדמה

3. אצל החצב קודם מופיע _____ ואחר כך העלים

4. סיפור שעובר מדור לדור ואינו תמיד עובדה מדעית נקרא _____

4 חלק ד' – התאימו בין העמודות

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. חצב	___	**א.** סיפור שעובר מדור לדור
2. בצל	___	**ב.** מתבוננים ומצלמים בלי לקטוף
3. עמוד פריחה	___	**ג.** פורח בסוף הקיץ
4. אמונה עממית	___	**ד.** שומר מים ומזון מתחת לאדמה
5. טיול בטבע	___	**ה.** מופיע לפני העלים

5 חלק ה' – סדרו את שלבי החיים של החצב

מספרו את השלבים לפי הסדר הנכון (1, 2, 3...).

☐	העלים אוספים אנרגיה מהשמש
☐	הבצל שומר מים ומזון לקראת השנה הבאה
☐	בסוף הקיץ מופיע עמוד הפריחה מהאדמה
☐	הפרחים נפתחים מלמטה למעלה
☐	אחרי הפריחה מופיעים העלים

6 חלק ו' – כתיבה

כתבו תשובה מלאה במשפטים שלמים.

1. כתבו שלושה משפטים: למה חשוב לא לקטוף חצבים בטבע?

כרטיס יציאה

למה קוראים לחצב מבשר הסתיו?

מה מופיע קודם אצל החצב - העלים או עמוד הפריחה?

מה עושים כשרואים חצב בטיול?

איך הרגשתי בשיעור? ☹ 😐 🙂 😀