



מחזור המים – מתקדם

כתבו ליד כל מספר בשרטוט את שם השלב, בעזרת מחסן המילים. (סדר השלבים)

שם:

כיתה:

תאריך:

השלבים אידוי עיבוי משקעים זרימה וחלחול

1 כתבו ליד כל מספר את שם השלב במחזור המים.

1

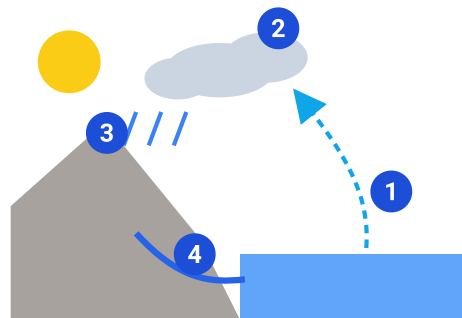
משקעים (גשם)

אידוי

זרימה חזרה לים

עיבוי

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____



2 מספרו את השלבים לפי הסדר (1 = הראשון).

2

- הטיפות מתחברות ויורדות כגשם ☐
- השמש מחממת את המים בים ☐
- אדי המים מתעבים לטיפות קטנות – נוצרים עננים ☐
- המים מתאדים והופכים לאדי מים ☐
- מי הגשם זורמים בנחלים או מחלחלים לאדמה וחוזרים לים ☐
- אדי המים עולים למעלה ומתקררים ☐

פתרונות – מחזור המים – מתקדם

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

1. אידוי

2. עיבוי

3. משקעים (גשם)

4. זרימה חזרה לים

2

1. השמש מחממת את המים בים

2. המים מתאדים והופכים לאדי מים

3. אדי המים עולים למעלה ומתקררים

4. אדי המים מתעבים לטיפות קטנות – נוצרים

עננים

5. הטיפות מתחברות ויורדות כגשם

6. מי הגשם זורמים בנחלים או מחלחלים לאדמה

וחוזרים לים

הסבר קצר: איך זוכרים את סדר מחזור המים

1. הכול מתחיל בשמש שמחממת את המים.

2. המים מתאדים – אידוי.

3. למעלה קר, והאדים הופכים לטיפות – עיבוי ועננים.

4. הטיפות יורדות כגשם – משקעים.

5. המים זורמים וחוזרים לים, והמחזור מתחיל שוב.

דוגמה פתורה

שאלה: מה קורה לשלולית ביום שמש?
המים מתחממים ועולים לאוויר כאדי מים.
זה השלב הראשון: **אידוי**.

טעות נפוצה: לחשוב שעננים עשויים מעשן או מאדים. ענן הוא אוסף של טיפות מים זעירות שנוצרו מעיבוי אדי המים.