

מסע של טיפה – דף עבודה

מחזור המים · מסלול רגיל

תוכן

1. מהדורה למורה
2. חלק א' – השלמה
3. חלק ב' – התאמה
4. חלק ג' – ציור וכתיבה
5. כרטיס יציאה



יצרה: רוית ראש בן ישי

מהדורה למורה

דף עבודה ליחידה לדוגמה "מסע של טיפה" במסלול רגיל. מתאים לתחנות 2–5 ביחידה או כשיעורי בית.

תשובות

חלק	תשובה
א' 1	השמש
א' 2	אידוי
א' 3	התעבות
א' 4	משקעים
א' 5	חלחול
ב' – אידוי	מים הופכים לאדים ועולים
ב' – התעבות	אדים מתקררים והופכים לטיפות בענן
ב' – משקעים	מים יורדים מהענן
ב' – זרימה	מים נעים בנחלים אל הים
ג'	ציור עם 4 חצים לפחות: אידוי ← התעבות ← משקעים ← זרימה/חלחול; הסבר על חשיבות המים לחיים ורעיון מעשי לחיסכון

מחוון לחלק ג' (20 נק')

קריטריון	נקודות
שלבים נכונים ובסדר בציור	8
הסבר למה מחזור המים חשוב	6
רעיון מעשי לחיסכון במים	6

מפת התאמות והנגשות

שכבה	כללי	חנ"מ	עולים חדשים
יסודי	משחקים קצרים, כפתורים גדולים במיוחד, עוגני אימוג'י ותמונה, "נסו בעצמכם" מוחשי.	כפתור הקראה לכל טקסט ומשימה; לכל היותר 2–3 אפשרויות במשחקי בחירה.	מילון חזותי קופץ (תמונה/אימוג'י, לא הסבר מילולי); משחקי סידור עם מילים יומיומיות.
חט"ב	מיונים לקטגוריות, כללי לשון, משחקי מפה דינמיים.	רמזים מדורגים אחרי שתי טעויות (מכוונים, לא נותנים תשובה); עיצוב וצבעים קבועים (סיבה=ירוק, תוצאה=כחול).	מחסן מילות קישור צבעוני לפי תפקיד (ניגוד/הוספה/סיבה/תוצאה); טקסטים בלי ניקוד במשפטים קצרים ותחביר פשוט.
תיכון	סימולציות מורכבות, דילמות מנהיגות (מסורת / בדיוני), הסקה מסדר גבוה, מיומנויות בגרות.	חלוקה לנתחים – הנתח הבא נפתח אחרי מטלה קטנה; בלי שעוני ספירה לאחור (בכל מסלולי חנ"מ).	מילון במגע למילים ברמה גבוהה עם הסבר פשוט ומילים נרדפות; שאלות במבנה של שאלות הבנת הנקרא.

דגשים למסלול

עודדו בחירה בתוצר הסיכום ומשימת העשרה: למה בעיר פחות מים מחלחלים?

💧 מסע של טיפה

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

חלק א' – השלימו את המשפטים

השמש | **אידוי** | **התעבות** | **משקעים** | **חלחול**

1. _____ מחממת את המים בים ובאגמים.
2. כשהמים הופכים לאדים, קוראים לזה _____.
3. אדים שמתקררים הופכים לטיפות – זו _____.
4. גשם, שלג וברד הם _____.
5. כשמים נכנסים לאדמה, זה _____.

חלק ב' – מתחו קו בין השלב לתיאור

השלב		התיאור
אידוי	○ ○	מים נעים בנחלים אל הים
התעבות	○ ○	מים יורדים מהענן
משקעים	○ ○	אדים מתקררים והופכים לטיפות בענן
זרימה	○ ○	מים הופכים לאדים ועולים

חלק ג' – ציירו וכתבו

ציירו את מחזור המים עם חצים, וכתבו מילה ליד כל חץ:

הסבירו למה מחזור המים חשוב לחיים, והציעו דרך אחת לחסוך במים בבית הספר:

🎫 כרטיס יציאה

דבר אחד שלמדתי:

שאלה שיש לי: