כיתה ד' | מולדת וגאוגרפיה | שיעור 4 מתוך 5 | 45 דק' | מתאים למלכתי ולממלכתי־דתי

בקעת הירדן, הכנרת וים המלח

🎯 מטרות השיעור

- התלמידים יתארו את מהלך נהר הירדן מצפון לדרום
- התלמידים יכירו את הכנרת כאגם מים מתוקים
- התלמידים ידעו שים המלח הוא המקום הנמוך ביותר על פני כדור הארץ ויכירו את מאפייניו

📖 הסבר למורה

במזרח הארץ עובר השבר הסורי־אפריקני, עמק ארוך ונמוך. בצפונו נובעים מעיינות ונחלים שיוצרים יחד את נהר הירדן. הירדן זורם דרומה, נכנס לכנרת ויוצא ממנה, וממשיך עד שהוא נשפך לים המלח. הכנרת היא אגם של מים מתוקים, ולחופה נמצאת העיר טבריה. ים המלח הוא המקום הנמוך ביותר על פני כדור הארץ. מימיו מלוחים מאוד, ולכן קל לצוף בהם, ודגים אינם יכולים לחיות בהם. האקלים בבקעה חם, במיוחד בקיץ.

👩‍🏫 פעילות בכיתה

חומרים: ביצה, כוס מים, מלח, כף

1. משרטטים על הלוח קו מצפון לדרום: מקורות הירדן, הכנרת, הירדן, ים המלח.
2. ניסוי: ביצה בכוס מים רגילים שוקעת, וכשמוסיפים הרבה מלח היא צפה. מקשרים לים המלח.
3. השוואה בטבלה: הכנרת מול ים המלח (מים מתוקים או מלוחים, דגים, עיר על החוף).
4. סיכום: למה הכנרת חשובה ולמה ים המלח מיוחד?

💡 הערות למורה

טעות נפוצה: לחשוב שהירדן זורם צפונה, כדאי להראות שהמים זורמים מהגבוה לנמוך, וים המלח הוא הנמוך ביותר. למתקשים: מפה עם חיצים. למתקדמים: לחקור את שמורת עין גדי שליד ים המלח.

📝 בדף העבודה

הירדן, הכנרת וים המלח: 9 תרגילים, ומחוון מלא בעמוד השני.

מחוון: הירדן, הכנרת וים המלח

1. מצפון לדרום.
2. הכנרת.
3. לים המלח.
4. בכנרת המים מתוקים; בים המלח המים מלוחים מאוד.
5. זה המקום הנמוך ביותר על פני כדור הארץ.
6. כי המים מלוחים מאוד.
7. טבריה.
8. לא נכון. המים מלוחים מדי, ודגים אינם יכולים לחיות בהם.
9. מקורות הירדן, הכנרת, ים המלח.