

מכירים מגוון מופלא: הדגים

מטרות הפעילות

- להכיר את מגוון קבוצת הדגים.
- לזהות את המאפיינים של קבוצת הדגים.
- להבחין בין דגי סחוס לדגי גרם.

מושגים מתוכנית הלימודים

בעלי חיים, בעלי חוליות, דגים, מיון בעלי חיים, מגוון המינים, מאפייני הדגים, התאמות, התאמות במבנה גוף, מבנה גוף הדג, קיימות.

מיומנויות

הבניית ידע, יישום ידע, שיתוף פעולה

מה עושים?

1. צפו במצגת "הדגים" שתוצג על ידי המורה.

2. ענו על [דף המשימה](#) במהלך הצפייה.

דף משימה: המגוון המופלא של הדגים

ענו על השאלות הבאות במהלך צפייה במצגת.

1. מה מאפיין את דגי הסחוס? **בחרו את התשובות הנכונות.**

- א. הם בעלי שלד פנימי.
- ב. הם בעלי שלד חיצוני.
- ג. עורם עבה ועליו קשקשים קשיחים.
- ד. סנפיריהם גמישים.

2. מה מאפיין את דגי הגרם? **בחרו את התשובה הנכונה ביותר.**

- א. סנפיריהם מוצקים וחסרי גמישות.
- ב. הם בעלי שלד חיצוני.
- ג. הם בעלי שלד פנימי.
- ד. יש להם שיניים חדות.

3. כיצד גוף דג הגרם מותאם לסביבה שבה הוא חי?

4. כיצד הדגים נושמים?

- א. הדגים נושמים בעזרת ריאות.
- ב. הדגים נושמים בעזרת הנחיריים.
- ג. הדגים נושמים בעזרת זימים.
- ד. הדגים נושמים בעזרת הסנפירים.

5. השלימו את הקטע הבא. היעזרו במחסן מילים.

מחסן מילים:

זימים, פנימי, הידרודינמי, רירי, חמצן, קשקשים, סנפירים

לדגי הגרם יש מאפיינים רבים. הם בעלי שלד _____. גופם מכוסה _____, ועורם חלק ו _____. הם שוחים בעזרת _____ ומבנה גופם _____, מה שמסייע להם לשחות במים במהירות ובקלות. הדגים קולטים את ה _____ המומס במים בעזרת ה _____ בצידי ראשם.