

Științe

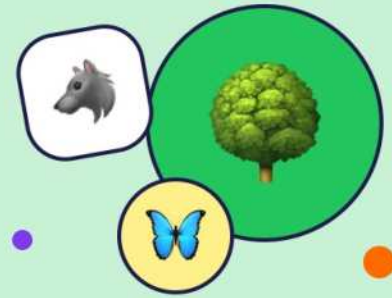
Clasa a 11-a

Ecosisteme și biodiversitate

Studiază cum interacționează viețuitoarele și de ce contează biodiversitatea.



Pot să explic relațiile din ecosisteme și valoarea biodiversității.

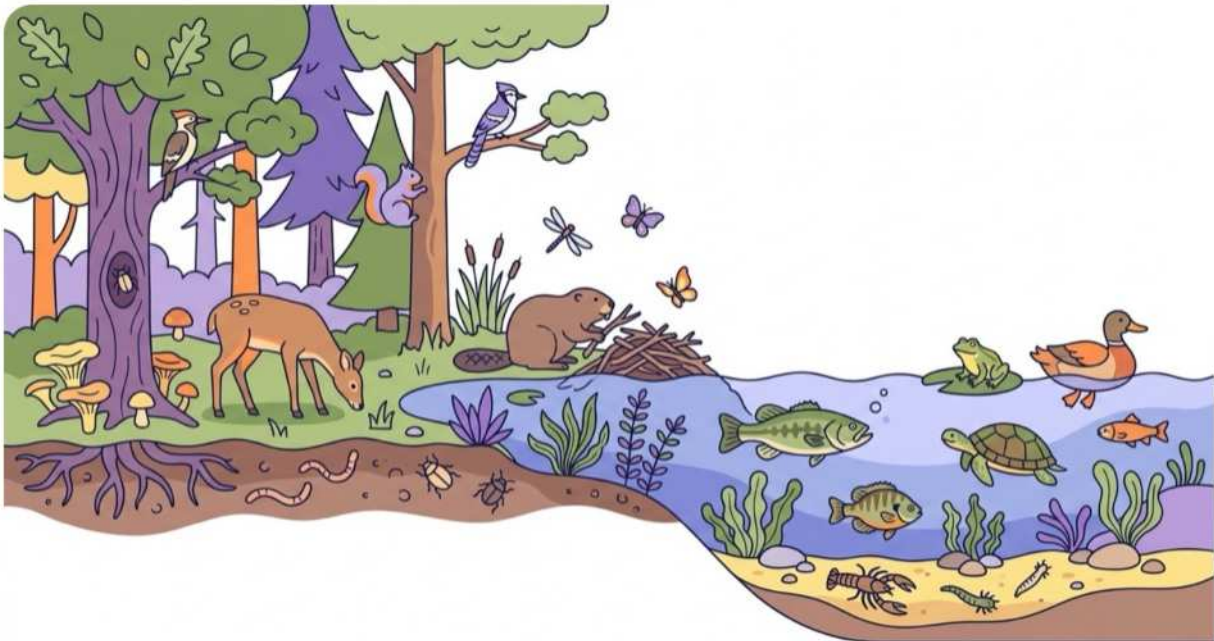


1



Potrivește

Trage o linie între perechile potrivite.

☐

Mutualismul

☐

Parazitismul

☐

Competiția

☐

Prădătorismul

☐

Descompunerea



● A. o specie vânează alta

● B. ambele specii au de câștigat

● C. materia moartă este descompusă

● D. una câștigă, cealaltă suferă

● E. speciile luptă pentru aceeași resursă

2

**Alege răspunsul**

Încercuiește răspunsul corect.

1. Lupii au fost readuși într-un parc național. Numărul cerbilor a scăzut și copacii au crescut din nou. Acesta este un exemplu de...

A cascadă trofică

B fotosinteză

C mutație

2. Ce crește biodiversitatea?

A defrișarea pădurii pentru o singură cultură

B refacerea zonelor umede

C secarea bălților

3. Doar aproximativ 10% din energie trece la nivelul următor pentru că...

A plantele o risipesc

B animalele o stochează toată

C cea mai mare parte se pierde sub formă de căldură și mișcare

3

**Gândește și scrie**

Alege un ecosistem din zona ta. Descrie o amenințare pentru biodiversitatea lui și o modalitate realistă de a-l proteja.

Cum a mers?



Realizat cu **GradeAid**

Științe

Clasa a 11-a

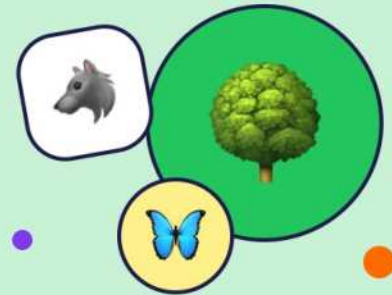
Rezolvări

Ecosisteme și biodiversitate

Studiază cum interacționează viețuitoarele și de ce contează biodiversitatea.



Pot să explic relațiile din ecosisteme și valoarea biodiversității.

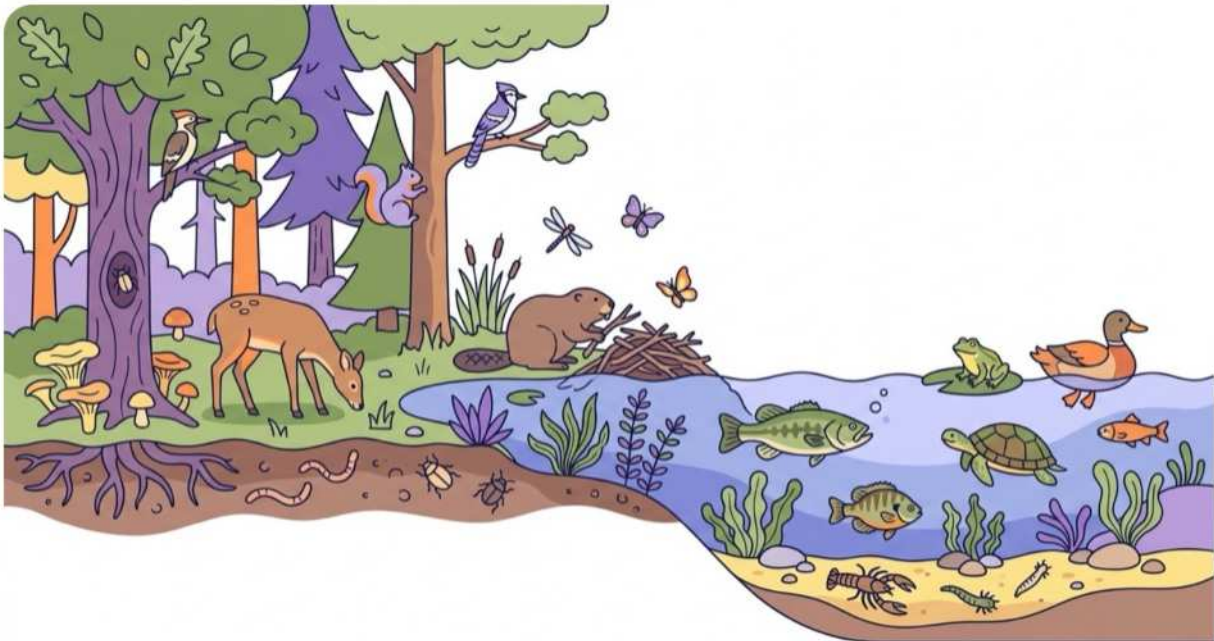


1



Potrivește

Trage o linie între perechile potrivite.



B Mutualismul



D Parazitismul



E Competiția



A Prădătorismul



C Descompunerea



● **A.** o specie vânează alta

● **B.** ambele specii au de câștigat

● **C.** materia moartă este descompusă

● **D.** una câștigă, cealaltă suferă

● **E.** speciile luptă pentru aceeași resursă

2 🐾 Alege răspunsul

Încercuiește răspunsul corect.

1. Lupii au fost readuși într-un parc național. Numărul cerbilor a scăzut și copacii au crescut din nou. Acesta este un exemplu de...

☐ A cascadă trofică

☐ B fotosinteză

☐ C mutație

2. Ce crește biodiversitatea?

☐ A defrișarea pădurii pentru o singură cultură

☐ B refacerea zonelor umede

☐ C secarea bălților

3. Doar aproximativ 10% din energie trece la nivelul următor pentru că...

☐ A plantele o risipesc

☐ B animalele o stochează toată

☐ C cea mai mare parte se pierde sub formă de căldură și mișcare

3 🦋 Gândește și scrie

Alege un ecosistem din zona ta. Descrie o amenințare pentru biodiversitatea lui și o modalitate realistă de a-l proteja.

Cum a mers?



Realizat cu **GradeAid**