

Természettudomány 5. osztály

1. A növények testfelépítése

- A) Sorold fel a virágos növények szerveit és azok feladatait!
- B) Hasonlítsd össze az almafa és a szilvafa termését!
- C) Mit jelent az egynyári és kétnyári kifejezés?

2. Kerti növények kártevői

- A) Jellemezd a földigilisztát!
- B) Mutasd be a májusi cserebogár fejlődésének szakaszait! Melyik állapotában okoz kárt?
- C) Mi az almafa termésének kártevője?

3. Kerti növények fogyasztása

- A) Sorold fel a tanult kerti növényeket, és nevezd meg, mely szervét fogyasztjuk!
- B) Miért fontos a zöldségek, gyümölcsök fogyasztása?
- C) Milyen, az emberi szervezet számára fontos anyagokat tartalmaznak a zöldségek és gyümölcsök?

4. Anyagok és tulajdonságaik

- A) Miből épülnek fel az anyagok? Milyen tulajdonságok jellemzik az anyagokat?
- B) Milyen halmazállapotokat ismersz?
- C) Mi a legfontosabb különbség az egyes halmazállapotok között?

5. Tájékozódás a természetben és a térképen

- A) Milyen égtájakat ismersz? Mivel határozhatjuk meg ezeket?
- B) Mi a térkép? Mit mutat meg a méretarány?
- C) Milyen térképeket ismersz?

6. Domborzati elemek

- A) Sorold fel a domborzati formákat!
- B) Jellemezd a domborzati formákat! (magasság, szín a térképen)
- C) Sorold fel Magyarország nagytájait!

7. Az időjárás és az éghajlat

- A) Milyen elemei vannak az időjárásnak? Milyen eszközökkel lehet mérni ezeket az elemeket?
- B) Mi a különbség az időjárás és az éghajlat között?
- C) Hazánk melyik táján legtöbb és legkevesebb a napsütés?

8. Az időjárás és az éghajlat

- A) Hogyan képződik a csapadék? (víz körforgása)
- B) Milyen csapadékfajtákat ismersz?
- C) Hogyan számítjuk ki a napi középhőmérsékletet? Melyik nagytájunkon legalacsonyabb az évi középhőmérséklet?

9. Az állatok testfelépítése

- A) Jellemezd a sertést! (őse, táplálkozása, fogazata, családtagjai)
- B) Mutasd be a szarvasmarha táplálkozását! Milyen a fogazata?
- C) Jellemezd a házi tyúk testfelépítését!

10. Az emberi szervezet felépítése, működése

- A) Milyen környezeti hatásokat érzékel a bőrünk? Hogyan őrizhetjük meg bőrünk egészségét?
- B) Miből épül fel a mozgásszervrendszer? Sorold fel ennek leggyakoribb betegségeit!
- C) Miért fontos a táplálkozás? Fogalmazd meg az egészséges táplálkozás követelményeit!