

Osztályozó vizsga anyaga felkészüléshez

5. osztály természettudomány

A vizsgakövetelményben felsorolt 5. évfolyamos tananyag számonkérése egyszerű, rövid feladatokon keresztül, kifejtendő feladat nélkül.

A vizsgán a felelethez és a feladatlaphoz is felhasználható segédeszköz a Földrajzi Atlasz, amit az iskola biztosít a vizsgázó számára.

A felkészüléshez használható tankönyv:

Természettudomány 5. (OH-TER05TA)

Természettudomány munkafüzet 5. (OH-TER05MA)

Atlasz

Tananyag:

- 1. A növények testfelépítése**
(Növények életfeltételei, zöldség és gyümölcsfajták, növények szervei és a szervek feladatai)
- 2. Az állatok testfelépítése**
(háziállatok testfelépítés, állatok csoportosítása, állatok fejlődése)
- 3. Anyagok és tulajdonságaik**
(halmazállapotok, halmazállapot változások, égés és tűzoltás jellemzése. A talaj, a víz és a levegő)
- 4. Tájékozódás az időben**
(Föld mozgásai és annak következményei, a Naprendszer bolygói, földtörténeti korbeosztás)
- 5. Tájékozódás a térben**
(térkép és jelrendszere, tájékozódás a térképen)
- 6. Alapvető légköri jelenségek**
(a levegő felmelegedése, a víz körforgása, a szél)
- 7. Az emberi szervezet működése**
(mozgás, táplálkozás, légzés, vérkeringés és kiválasztás szervrendszerei, érzékelés, szaporodás és egyedfejlődés)

sni: növények, állatok testfelépítése, Föld mozgásai, az emberi szervezet működése, légköri jelenségek, anyagok és tulajdonságaik