

FÖLDRAJZ

FÖLDRAJZ 9

I. Félév

Az égbolt felfedezése
A Nap
A Naprendszer. A Föld típusú bolygók
A Jupiter-típusú bolygók, üstökösök, meteorok
A Föld forgása és a napi időszámítás
A Föld keringése a Nap körül
A Hold, a Föld mellékbolygója
Csillagok, csillagrendszerek
Mesterséges égitestek, űrkutatás, távérzékelés
Tájékozódás a földgömbön és a térképen
A Föld belső szerkezete, a földi szférák kialakulása
A kőzetlemezek mozgása
A lemezmozgások következményei
Lemezmozgások, földi katasztrófák
Ásványok, kőzetek keletkezése
Miről ismerhetők fel a kőzetek?
A földtörténet eseményei
Felszínfejlődés a belső és külső erők kölcsönhatásában
Szárazföldek felszínformái
A vízburok kialakulása, óceánok, tengerek
A tengervíz mozgásai
A világtengerek jelentősége
A felszín alatti vizek
A szárazföldek felszíni vizei
Édesvizek a fagy fogságában
Gazdálkodás a vizekkel - A vizek védelme

II. Félév

A levegőburok anyaga, szerkezete
Időjárás, éghajlat
Légnyomás, szél, időjárási frontok, ciklonok, anticiklonok
A nagy földi légkörzés
Időszakosan változó és helyi szelek
Víz a légkörben, a csapadékképződés
Az időjárás előrejelzése, az időjárás-jelentés értelmezése (forrásfeldolgozó óra)
A légkör jelentősége, védelme
A talaj, a földrajzi burok összetett rendszere
Zonális talajok
Az élő anyag színtere, a bioszféra
Az éghajlati és földrajzi övezetesség

A forró(trópusi) övezet - az egyenlítői öv
A forró(trópusi) övezet - az átmeneti és a térítői öv, a monszun vidékek
A mérsékelt övezet - a meleg és a hideg mérsékelt öv
A mérsékelt övezet - a valódi mérsékelt öv
A hideg övezet
A hegyvidékek övezetessége
A hegységek és lakóik
A földrajzi környezet összetevői
A világ népességének gyarapodása
A népesség összetétele
A népesség földrajzi eloszlása
Sokaság és életminőség a Földön
A települések - a magányos települések és a falvak
A városok története
A települések - a városok
Az urbanizáció és a városok szerkezete
Terjeszkedő nagyvárosok - élet a városban

OSZTÁLYOZÓ VIZSGA KÖVETELMÉNYEK FÖLDRAJZ 10

1. A társadalmi-gazdasági fejlődés regionális különbségei Európában
2. Az Európán kívüli kontinensek, tájak, országok társadalmi-gazdasági jellemzői
3. Globális kihívások – a fenntarthatóság kérdőjelei