

Az óra időpontja: 2018.04.12., 8:55-9:40

Iskola, osztály: Lónyay Utcai Református Gimnázium és Kollégium, 10.b osztály

Iskola neve és címe: Lónyay Utcai Református Gimnázium és Kollégium, 1092 Budapest, Kinizsi utca 1-7.

Tanít: Altmár Kristóf

Témakör megnevezése: Magyarország – helyünk a Kárpát-medencében és Európában

Tanítási egység (téma) címe: Magyarország elhelyezkedése és tájai

Az óra (jellemző) típusa: bevezető óra

1. Tantervi követelmények

1.1. A tanítási óra oktatási céljai:

- a diákok érdeklődésének felkeltése Magyarország alaposabb megismerése iránt
- ismertetni, hogy mivel fogunk foglalkozni a következő órákon
- a korábban a témában tanultak felelevenítése, megerősítése

1.2. A tanítási óra képzési, fejlesztési céljai:

- a térképi tájékozódási képességek fejlesztése
- a rendszergondolkodás fejlesztése
- halmazképzés, halmazba sorolás, rendszerszemlélet fejlesztése
- együttműködési készség fejlesztése

1.3. A tanítási óra nevelési céljai:

- nemzettudat erősítése
- szociális nevelés
- együttműködés, együttes munkavégzés kultúrájának, kereteinek gyakorlása

1.4. Oktatási követelmények:

a. Fogalmak:

- új fogalmak: -

- megerősítendő fogalmak: nagytáj, dombság, hegység, síkság, alföld, medence, földtörténeti idő, medencevidék, Naprendszer, Tejútrendszer, Világegyetem

b. Folyamatok:

- új folyamatok: -

- megerősítendő folyamatok: üledékképződés, hordalékkúp kialakulása, feltöltődés

c. Összefüggések:

- új összefüggések: -

- megerősítendő összefüggések: mészkőképződés és víz kapcsolata

d. Megfigyelések, vizsgálatok, kísérletek: -

e. Fejlesztendő készségek, kompetenciaterületek:

- matematikai kompetencia
- digitális kompetencia
- kommunikációs kompetencia
- állampolgári kompetencia

f. Főbb tanulói tevékenységek:

- kooperatív munka
- egyéni, páros munka

2. Szemléltető és munkaeszközök:

- falitérkép (Kárpát-medence, Magyarország domborzata)
- projektor - számítógép
- Cartographia, Földrajzi atlasz
- tábla, kréta

3. Felhasznált irodalom:

- OFI, Földrajz 10. Tankönyv, 2016.
- Mozaik, Földrajz 10. Tankönyv, 2010.
- dr. Makádi Mariann: Segédanyag a tanítási tervezetek elkészítéséhez
- dr. Makádi Mariann: Kompetenciafejlesztő földrajztanítás (2015)

Az óra felépítése

Idő	Az óra menete	Didaktikai mozzanat	Módszer	Munkaforma	Eszköz
0-2'	Bevonulás a terembe, adminisztratív teendők, hiányzók felírása.	-	-	-	-
2'-6'	A témakörre vonatkozóan megbeszélni a célokat a következő órákra vonatkozóan. Érdeklődés felkeltése, lelkesítés, hazánk alapos megismerése iránti vágy erősítése.	tanuló informálása a célról	frontális	szóbeli közlés	-
6'-12'	Magyarország elhelyezése térben a lehető legbővebb halmaztól indulva. (1. sz. melléklet) A munka befejeztével a diákok mondják, milyen halmazokat képeztek, a helyes pedig felkerül a táblára.	előismeretek felidézése	ismétlés	páros munka	tábla, kréta
12'-14'	Csoportok kialakítása (spontán	-	frontális	-	-

	csoporthoz, 4-5 fős, majd a csoportokban elvégzendő feladatokat tartalmazó feladatlapok kiosztása (2. sz. melléklet).				
14'-24'	Csoportos munkavégzés.	új ismeretek szerzése, régiók felidézése	csoportmunka	kooperatív munka	Földrajzi atlasz, mobil, interneteléréssel.
24'-44'	Csoportonként egy-egy diák beszámol a feladatokról és az eredményekről	új ismeretek átadása	megbeszélés	szóbeli beszámoló	-
44'-45'	Óra lezárása, tanultak összegzése, otthoni feladat kiadása.	rendszerezés	frontális	szóbeli közlés	-

Mellékletek:

1. sz. melléklet:

Csoportbeosztás: Hat fős csoportok hazánk hat nagytájának megfelelően. A csoporton belül azonban 3-3 fő fog együtt dolgozni.

Feladat: Magyarország 1-1 nagytájának bemutatása. Az egyik három fős csoport egy Magyarországot ábrázoló kontúrtérképen fogja elhelyezni a kapott nagytáj középtájakait, nekik majd ezt kell az osztálynak bemutatni falitérképen. A másik három fős csoportnak pedig a nagytájáról kell jellemzőket mondani a kapott anyagok alapján. A csoportok feladata még, hogy keressenek minden nagytájon belül egy-egy érdekességet, látnivalót. A szükséges anyagokat online fogják megkapni a diákok.

Kiadandó anyagok: Egy Google Drive felületen lesznek elérhetők, bárki megtekintheti, így [ide](#) is azt a linket illeszttem be, ami a mappába mutat.

2. sz. melléklet:

Feladat: Tekintsetek a lehető legmesszebbre Magyarországra, gyűjtsétek össze, hogy milyen egyre kisebb léptékű halmazoknak része Magyarország!

Megoldás:

Világegyetem > Tejútrendszer > Naprendszer > Föld > északi félgömb > Európa > Közép-Európa > Kárpát-medencevidék > Kárpát-medence > Magyarország