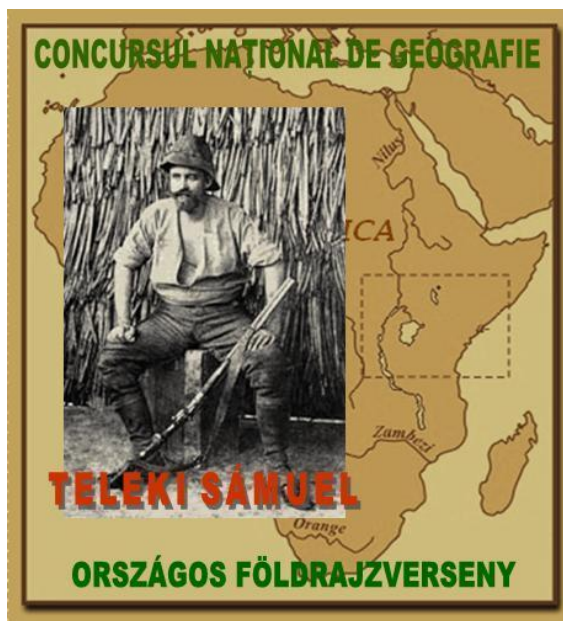


TELEKI SÁMUEL ORSZÁGOS FÖLDRAJZVERSENY



- A vetélkedő két tagozaton zajlik:
 - **Általános természetföldrajz** (IX-XII. osztályos tanulók számára)
 - **Társadalomföldrajz** (X-XII. osztályos tanulók számára)

A verseny partnerei:

Babeş-Bolyai Tudomány Egyetem - Magyar Földrajzi Intézet
Cholnoky Jenő Földrajzi Társaság

- A versenyen helyezést elérő 11. és 12. osztályos diákok a díjak mellett felvételt nyernek a Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Földrajz karára
- Az egyes iskolákat mindkét tagozaton legtöbb két-két tanuló (összesen négy) képviselheti.
- Információ

Molnár Zoltán, földrajz szakos tanár - Bolyai Farkas Elméleti Líceum
E-mail. molzol13@yahoo.com, Tel. 0745-410554

Tematika:

I. Természetföldrajz

1. A Föld mint égitest

- 1.1. A világegyetem. (kialakulása, elemei, jellemzői)
- 1.2. A naprendszer. (kialakulása, elemei, jellemzői)
- 1.3. A Föld tulajdonságai (mozgásai és következményei)

2. A földfelszín ábrázolása.

- 2.1. Földrajzi koordináták.
- 2.2. Térképészeti alapismeretek.

3. A Föld belső szerkezete (belső erők)

- 3.1. A Föld belső szerkezete
- 3.2. Kőzetek
- 3.3. A földkéreg dinamikája és a hozzá kapcsolódó jelenségek (vulkanizmus, földrengések)

4. Geomorfológiai folyamatok (külső erők felszínalakítása)

- 4.1. Gravitációs formák
- 4.2. Folyóvíz alakította felszín
- 4.3. Karszfelszín
- 4.4. Tengerparti domborzat
- 4.5. Éghajlatmorfológiai formák (sivatagi felszín, jég alakította felszín)

5. Atmoszféra

- 5.1. A légkör összetétele és szerkezete
- 5.2. Időjárási elemek és légköri jelenségek (hőmérséklet, csapadék, szél, időjárási frontok)
- 5.3. Éghajlat és éghajlattípusok

6. Hidroszféra

- 6.1. A hidroszféra elemeinek (óceánok, tengerek, folyók, tavak) helye a térképen.
- 6.2. A hidroszféra szerepe a felszínalakításban. (4.)
- 6.3. A hidroszféra mint éghajlatmodosító tényező. (5.)

Gyakorlati feladatok

- A világ fizikai térképének ismerete
- A természet elemei közötti összefüggések elemzése és értelmezése
- Grafikus ábrák szerkesztése és értelmezése
- Feladatmegoldás
- Földrajzi jelenségek és folyamatok felismerése képekről, filmekről

Bibliográfia

Tankönyvek:

- Manuela Popescu: Természetföldrajz - IX. Osztály, Ábel Kiadó – Teora Kiadó
- Ioan Donisa, ... : Földrajz - IX. Osztály, Corvin Kiadó – Edit. Did. si Ped.
- Nemerényi Antal: Általános természetföldrajz, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest
- G. Posea – O. Mandrut: Általános természeti földrajz, Edit. Did. si Ped. – régi tankönyv
- Atlaszok
- Internet

Pl.

1. <http://tudasbazis.sulinet.hu/hu/termeszet tudomanyok/foldrajz/csillagaszat>
2. <http://tudasbazis.sulinet.hu/hu/termeszet tudomanyok/foldrajz/termeszet foldrajz>

II. Társadalomföldrajz

Tematika (a jegy 80%-a)

1. Politikai földrajz
2. Népeségföldrajz
3. Települések földrajza
4. Természeti erőforrások
5. A világ gazdasági és geopolitikai szerveződése
5.1. Az Európai Unió (kialakulása, intézményrendszere)

Elmélyített tananyag: (a jegy 20%-a)

6. Kulturális örökségünk: Maros megye

6.1. Jeles személyiségek:

- Bolyai Farkas;
- Bolyai János;
- Kemény János;
- Nyárády Erazmus Gyula, (Nyárádtő, 1881- Budapest, 1966), botanikus;
- Teleki Sámuel (Samu), (Sáromberke, 1845-Budapest, 1916), utazó;
- Teleki Sámuel, (Gernyeszeg, 1739-Bécs, 1822), erdélyi kancellár;

6.2. Kulturális és természeti látványosságok

- Erdőszentgyörgy: Rhédey-kastély, Bözödi-tó ;
- Fehéregyháza: Petőfi emlékhely;
- Marosvásárhely: Vár és vártemplom, Teleki-Téka, Kultúrpalota, Közigazgatási Palota (régii Városháza), Bolyai Farkas Elméleti Líceum;
- Marosvécs: az Erdélyi Helikon;
- Segesvári vár: Óratorony, Hegyi templom, várfal és bástyák;
- Szováta: Sós-tavak;

6.2.1 Maros megyei kastélyok (építő, építési idő, építészeti stílus, elhelyezkedés, felismerés, jelentős események)

- *Erdőszentgyörgy: Rhédey-kastély,*
- *Gernyeszegi Teleki-kastély,*
- *Görgényszentimrei Bornemissza-kastély*
- *Keresdi Bethlen-kastély*
- *Magyarózdi Pekri-kastély;*
- *Marosvécsi Kemény-kastély*
- *Sáromberki Teleki-kastély,*

Gyakorlati követelmények

- *A világ politikai térképének ismerete*
- *A természeti és antropikus elemek közötti összefüggések elemzése és értelmezése*
- *Grafikus ábrák szerkesztése és értelmezése*
- *Feladatmegoldás*
- *Humánföldrajzi fogalmak, jelenségek és folyamatok képekben és filmen*

Irodalom

Tankönyvek:

- O. Mandrut: Földrajz - X. osztály, Corint Kiadó
- S. Negut, M. Ielenicz, ... - Földrajz - X. Osztály, T3 Kiadó
- O. Mandrut: Földrajz (Napjaink alapvető környezeti problémái) - XI. osztály, Corint Kiadó
- Bernek Á., Sárfalvi B.: Általános társadalomföldrajz, Nemzeti Tankönyvkiadó, Bp.
- Atlaszok
- Internet
- Pl.
- <http://www.sulinet.hu/tovabban/felveteli/2001/temfoldrjz.html> → Általános emberföldrajz
- <http://tudaszulinet.hu/hu/termeszettudomanyok/foldrajz/tarsadalomfoldrajz>