

ÉRDEKESSÉGEK, LEGEK A FÖLDRŐL

Szitakötő 57.szám, 16.-18.old

Victor András: Mi nem változik?

Vannak tények, amikre az iskolában a tanítási órákon nem tértek ki.

Hogy miért?

Leggyakrabban azért, mert:

- nem része a tananyagnak
- nincs rá idő

Ebben az összeállításban
megismerkedhettek pár érdekességgel a
Föld nevű bolygóról.

Honnan ered a bolygónk neve?

A „Föld” elnevezés angolszász eredetű

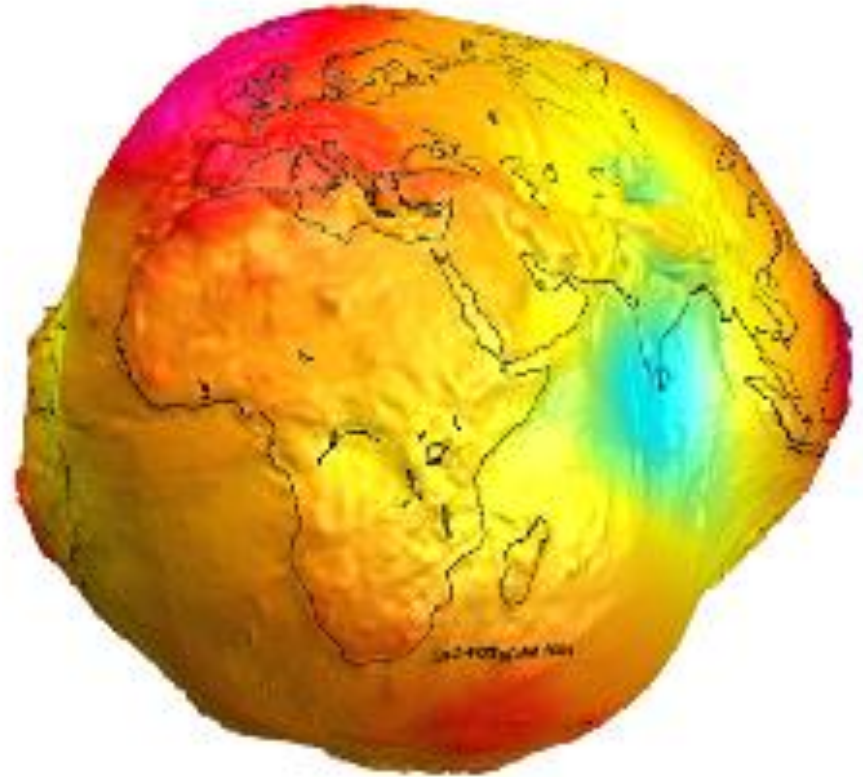
Naprendszerünk minden bolygója római vagy görög istenség nevét viseli, kivéve a mi bolygónkat.

A Föld (Earth) elnevezés az angolszász Erda szóból származik, ami talajt jelent (a magyar Föld elnevezés is a föld szóval azonos) és kb. 1000 éves múltra tekint vissza.



Alakja

- **A Föld nem gömbölyű**
- Mármint nem teljesen gömbölyű, de persze nem is lapos! A gravitációs erőknek köszönhetően nem tökéletes gömb alakú, az Egyenlítő körül egy „kidudorodás” tapasztalható.



Hideg van, de nagyon...

A történelem során **az eddigi leghidegebb hőmérsékletet** 2010 augusztus 10-én mérték az Antarktison: **mínusz 93,2 fokot!** (Nem elírás: MÍNUSZ 93,2 FOKOT!)

A mérés pontos helye: a jeges kontinens keleti fennsíkjának egyik hegyvonulata, mégpedig 3900 méteres magasságban.

Sok helyen hivatalos rekordnak a Vosztok kutatóállomás, 1983-as mérését tekintik, ami -89,2 fok volt!



Hű de meleg van...

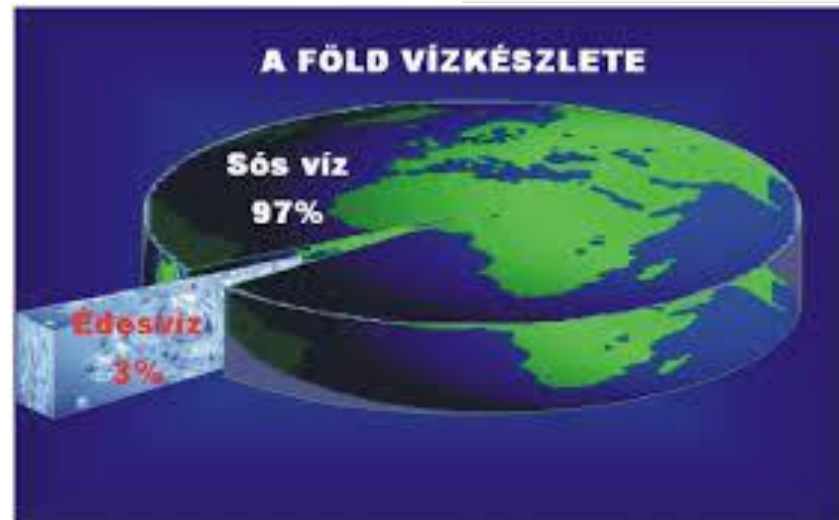
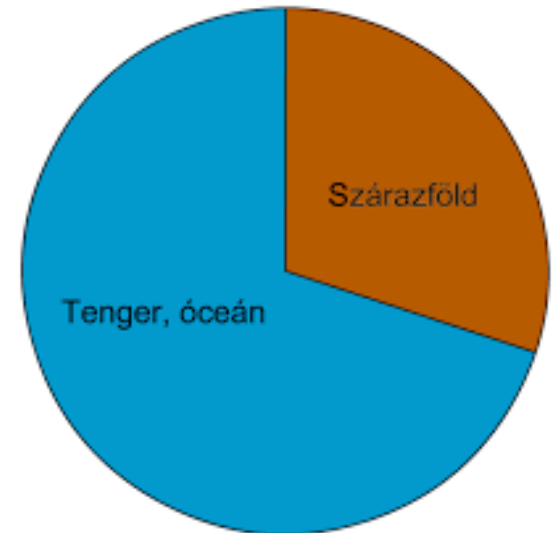
- A legmelegebbet 1922. szeptember 13-án rögzítették Líbiában (El Azizia), az érték 57, 78 °C volt.



Víz, só...

- A földfelszín 71%-át borító víz mindössze 3%-a édesvíz, a maradékban pedig annyi só van, hogy a szárazföldet 152 méter magasan beboríthatnánk vele.

A szárazföld és az óceánok aránya



Sivatag, ahol régen nem esett...

Atacama egy kavics és homoksvatag Chile és Peru területén, az Andok és a Csendes-óceán között.

A Föld egyik legidősebb és legszárazabb svataga (egyres pontjain hozzávetőleg 120 ezer éve nem esett eső).



Korallzátony, hű de nagy



A Nagy-korallzátony bolygónk legnagyobb ilyen jellegű képződménye, és nevéhez hűen a Korall-tengerben található. 2000 km hosszan húzódik, 34,4 millió hektáron, és még az űrből is látható.

Forró vizű tó?



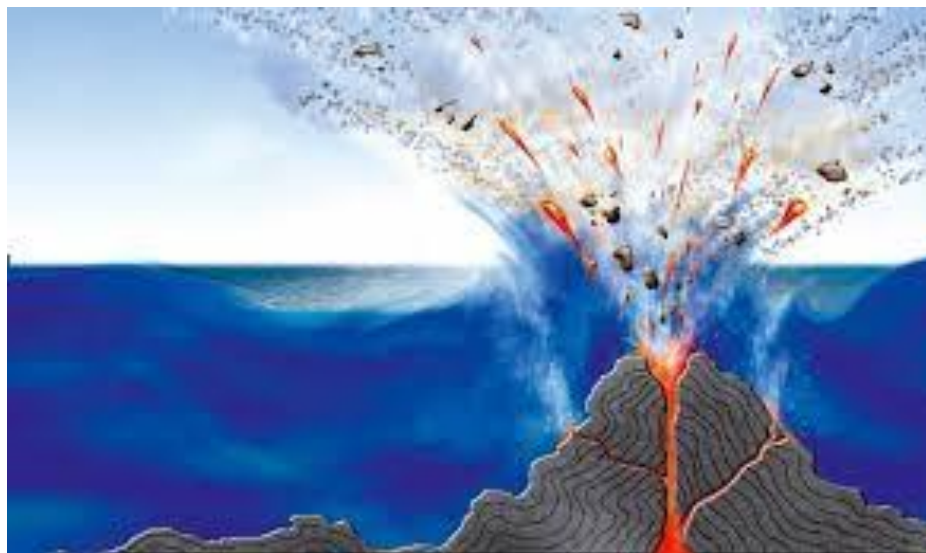
SERPENYŐ-TÓ (FRYING PAN LAKE, ÚJ-ZÉLAND)

- A világ legnagyobb, 4 hektár területű, átlagosan 6 méter mély (a legmélyebb pontja 20 méter mély) termálforrása a vulkanikus Waimangu-völgyben (Echo-kráter) található.
- A víz hőmérséklete 50-60 Celsius-fokos.



Vulkánok vannak az óceán mélyén?

- A vulkáni tevékenységek 90 százaléka az óceánok mélyén zajlik.



Felhasznált irodalom

- <https://kuffer.hu/10-teny-a-foldrol-amit-nem-tudtunk-figyelem-ne-hagyd-ki-2034-et/>
- <https://liked.hu/erdekes/10-meglepo-teny-a-foldrol-amit-valoszinuleg-meg-sosem-hallottal-korabban/>
- <https://liked.hu/erdekes/10-meglepo-teny-a-foldrol-amit-valoszinuleg-meg-sosem-hallottal-korabban/>
- <https://www.startitup.sk/niekolko-neskutocnych-faktov-o-nasom-svete-ktorym-uveris-len-tazko-no-su-naozaj-pravdive/>
- <https://emefka.sk/11-zaujimavosti-a-faktov-o-nasom-svete-ktore-nas-v-skole-nenaucili/>