

7-14
ÉVESEKNEK

Kvízkártyák



Tornáztasd az agyad!

700
KVÍZKÉRDÉS
3 NEHÉZSÉGI
SZINT



1. Milyen típusú energia származik a Föld belső hőjéből?

- | | | | |
|---|-------------|------------|---|
| a | geotermikus | napenergia | b |
| c | biogáz | nukleáris | d |

2. Hogyan nevezik a kőzeteket tanulmányozó tudóst?

- | | | | |
|---|--------------|--------------|---|
| a | meteorológus | geológus | b |
| c | kővadász | vulkanológus | d |

3. Mihez hasonlították a tudósok a Föld belső szerkezetét a földrengések által keltett rezgések alapján?

- | | | | |
|---|---------|------|---|
| a | narancs | fánk | b |
| c | hagyma | alma | d |

4. Melyik patás állat vándorolt régen nagy csapatokban az észak-amerikai prérin?

- | | | | |
|---|--------------------|----------------------|---|
| a | fehérfarkú szarvas | vapiti | b |
| c | amerikai bölény | villásszarvú antilop | d |

5. Melyik Európa legmagasabb hegycsúcsa?

- | | | | |
|---|------------|---------|---|
| a | Mont Blanc | Etna | b |
| c | Matterhorn | Elbrusz | d |

6. A *Jégkorszak* című rajzfilmben melyik szereplő hoz létre tektonikus lemezeket, miközben próbál elásni egy makkot?

- | | | | |
|---|-------|---------|---|
| a | Manny | Motkány | b |
| c | Sid | Diego | d |

a geotermikus

b geológus

c hagyma

c amerikai bölény

d Elbrusz

b Motkány

1. Hogyan nevezik a vulkánok tetején található mélyedést?



a

kráter

völgy

b

c

kúp

kamra

d

2. Melyik hónap születési köve az ametiszt?

a

február

április

b

c

november

július

d

3. Melyik óceáni áramlathoz köthetők árvizek Amerikában és aszályok Ausztráliában?

a

Eldorádó

Golf-áramlat

b

c

Norvég áramlat

El Niño

d

4. Melyik a világ legnagyobb sivatagja?

a

Kalahári

Sonora-sivatag

b

c

Atacama-sivatag

Szahara

d

5. Mi okozhatta a kráterek kialakulását a Hold felszínén?

a

gleccsermozgás

vízerózió

b

c

elpárolgott óceán

meteoritbecsapódás

d

*Közel 300 millió ember él
erdő közelében.*

a kráter

a február

d El Niño

d Szahara

d meteoritbecsapódás

1. Melyik időzónába tartozik az Északi- és a Déli-sark?

- | | | | |
|---|------------------------|-------------------|---|
| a | közép-európai (Párizs) | egyik sem | b |
| c | greenwichi középidő | keleti (New York) | d |

2. A Föld népességének közel fele milyen távolságon belül él a tengerpartoktól?

- | | | | |
|---|-------|--------|---|
| a | 50 km | 100 km | b |
| c | 5 km | 300 km | d |

3. Mi alapján határozzák meg a drágakövek értékét?

- | | | | |
|---|-------------------|-------------|---|
| a | szín és tisztaság | csiszolás | b |
| c | karát | mind együtt | d |

4. Melyik gáz felelős leginkább az ember által okozott globális felmelegedésért?

- | | | | |
|---|---------|----------------|---|
| a | vízpára | szénhidrogének | b |
| c | metán | szén-dioxid | d |

5. Mennyivel erősebb a Richter-skálán a 6-os fokozatú földrengés, mint az 5-ös fokozatú?

- | | | | |
|---|------------|---------|---|
| a | 10%-kal | 10-szer | b |
| c | kétszerese | 20%-kal | d |

6. Milyen hosszú az Alpok vonulata?

- | | | | |
|---|---------|---------|---|
| a | 2400 km | 3600 km | b |
| c | 3800 km | 1050 km | d |

b egyik sem

b 100 km

d mind együtt

d szén-dioxid

b 10-szer

d 1050 km

1. Miért idősebb jóval a kontinentális kéreg, mint az óceáni kéreg?

- a keményebb eljegesedés miatt b
- c több napsugárzás éri lassabban alakul át d

2. Melyik tengeri ökoszisztéma ad otthont az életformák legnagyobb diverzitásának?

- a árapályöv kontinentális self b
- c korallzátony mangroveerdő d

3. Melyik a legmagasabb hegy Kanadában?

- a Mount Steele Mount Vancouver b
- c Mount Logan Mount Luciana d

4. Melyik ásvány nem alkotóeleme a gránitnak?

- a földpát kvarc b
- c malachit csillámpala d

5. Melyik franciaországi barlang híres a barlangrajzairól?



- a Lascaux Chauvet b
- c Grotte de Cussac mindegyik d

d lassabban alakul át

c korallzátony

c Mount Logan

c malachit

d mindegyik

*Sanghaj a világ
legnépesebb városa.*

1. Melyik hegylánc része az Aconcagua hegycsúcs?

- | | | | |
|---|--------------------|---------------|---|
| a | Pireneusok | Sierra Nevada | b |
| c | Cantabrian-hegység | Andok | d |

2. Mi a gránit finomszemcsés megfelelője?

- | | | | |
|---|----------|--------|---|
| a | szienit | riolit | b |
| c | pegmatit | gabbró | d |

3. Melyik németországi város fekszik az Elba folyó torkolatánál?

- | | | | |
|---|--------|-------------|---|
| a | Bréma | Bremerhaven | b |
| c | Lübeck | Hamburg | d |

4. Milyen fokozatú volt a Richter-skálán eddig mért legerősebb földrengés?

- | | | | |
|---|---|-----|---|
| a | 3 | 9,5 | b |
| c | 8 | 6,4 | d |

5. A Nap sugarainak hány százaléka verődik vissza a hóról és a jégről?

- | | | | |
|---|-----|-----|---|
| a | 90% | 70% | b |
| c | 50% | 30% | d |

6. Melyik afrikai tó csökkent az eredeti mérete ötödére az elmúlt 50 évben?

- | | | | |
|---|----------|-----------|---|
| a | Nyasa-tó | Volta-tó | b |
| c | Csád-tó | Malawi-tó | d |

d Andok

b riolit

d Hamburg

b 9,5

a 90%

c Csád-tó

1. Melyik országban történt vulkáni tevékenység is hozzájárult a dinoszauruszok kihalásához?



a India

b Kína

c Mongólia

d Oroszország

2. Melyik ország tengerpartját hívják Dalmáciának?

a Bulgária

b Horvátország

c Törökország

d Németország

3. Kinek a nevéhez fűződik a vándorló kontinensek elmélete?

a John Tuzo Wilson

b Abraham Werner

c Andrija Mohorovicic

d Alfred Wegener

4. Melyik metamorf kőzetet használják gyakran a házak tetején?

a gneisz

b szkarn

c pala

d agyagpala

5. Melyik nem a Holdon található?

a Nyugalom tengere

b Derültség tengere

c Szigetek tengere

d Azovi-tenger

Hillary és Norgay mászta meg elsőként a Mount Everestet.

a India

b Horvátország

d Alfred Wegener

c pala

d Azovi-tenger