

ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2009. május 14.

FÖLDRAJZ

KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI ÉRETTSÉGI VIZSGA

JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ

**OKTATÁSI ÉS KULTURÁLIS
MINISZTERIUM**

1. rész**1. FELADAT****a)**

1. Gibraltári-szoros 1 pont
2. Vörös-tenger 1 pont
3. Egyiptom 1 pont
4. Líbia 1 pont
5. Marokkó 1 pont

5 pont

b) Szuezi-csatorna

1 pont

1 pont

c) Mohamedán/ iszlám

1 pont

1 pont

Összes elérhető pontszám: 7 pont

2. FELADAT**a)**

1. Ebro
2. Dnyeper
3. Don
4. Szajna
5. Kréta
6. Ciprus
7. Adriai-tenger

Minden helyes megnevezés 1 pont.

7 pont

b) Appennini-, és a Balkán-félsziget (*A sorrend nem számít.*)

1+1 pont

2 pont

Összes elérhető pontszám: 9 pont

3. FELADAT**a)**

1. Börzsöny
2. Mátra
3. Bükk
4. Zempléni-hegység
5. Cserehát
6. Cserhát
7. Aggteleki-karszt

Minden helyes megnevezés 1 pont.

7 pont

b)

1. andezit
3. mészkő

1 pont

1 pont

2 pont

Összes elérhető pontszám: 9 pont

2. rész

1. FELADAT

- a) A számítás elve: $250\,000 \times 15 = 3\,750\,000\text{cm} = 37,5\text{ km}$ 1 pont
 A két város távolsága: 37,5 km. 1 pont
- 2 pont**
- b) Az aláhúzott fekete szám: a vízfelület tengerszint feletti magasságát. 1 pont
 A vastag kék szám: a tó mélységét. 1 pont
- 2 pont**

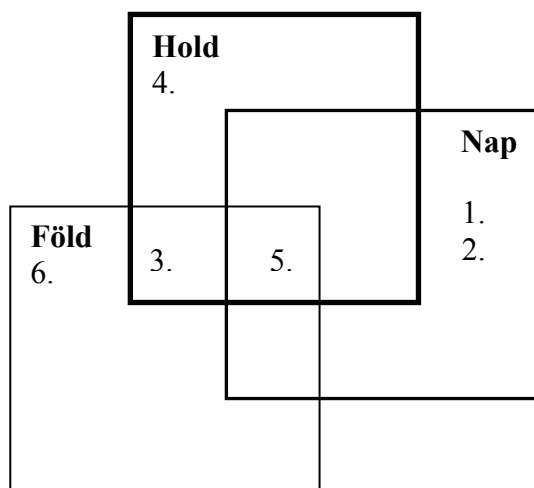
Tartalmilag azonos, de másképp megfogalmazott válasz is elfogadható.

Összes elérhető pontszám:	4 pont
----------------------------------	---------------

2. FELADAT

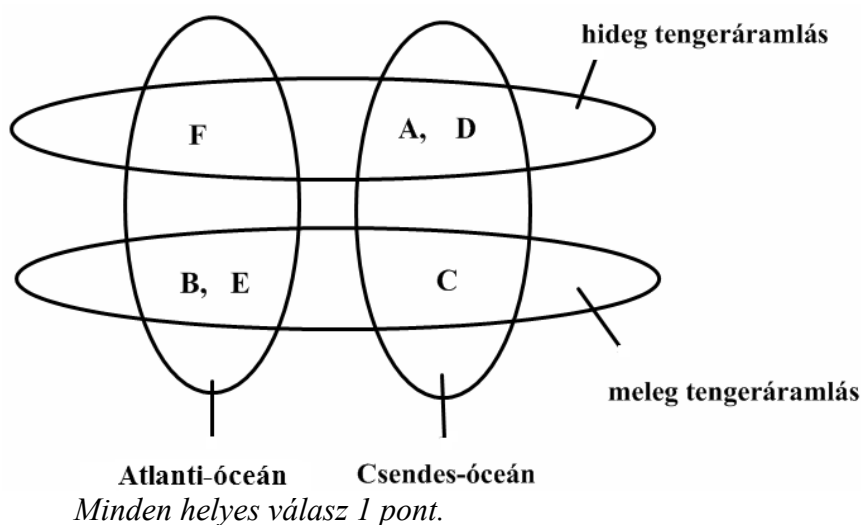
Őrség = dombság
 Mezopotámia = alföld
 Pennine = középhegység
 Andok = magashegység
 Tibet = fennsík
 Fuji = hegy
Minden helyes válasz 1 pont.

Összes elérhető pontszám:	6 pont
----------------------------------	---------------

3. FELADAT

Minden helyes válasz 1 pont.

Összes elérhető pontszám:	6 pont
----------------------------------	---------------

4. FELADAT

Összes elérhető pontszám:	6 pont
----------------------------------	---------------

5. FELADAT

1. H
2. I
3. I
4. H
5. I
6. I
7. H

Minden helyes válasz 1 pont.

Összes elérhető pontszám:	7 pont
----------------------------------	---------------

6. FELADAT

a) B

1 pont

1 pont

b) Állandó gáz: nitrogén, oxigén, argon

1 pont

Változó gáz: szén-dioxid

1 pont

Az állandó gázok esetében az 1 pont csak akkor adható meg, ha mindhárom gáz neve szerepel.

2 pont

c) A szén-dioxid koncentrációja októbertől májusig (télen) nő, májustól októberig (nyáron) csökken.

1 pont

Számítás:

1980: 338 ppm (Elfogadható: 335-340 ppm között)

2000: 369 ppm (Elfogadható: 365-370 ppm között)

Az adatok leolvasása.

1 pont

A számítás elve: $369/338 \times 100 = 109,17$

1 pont

Növekedés: 9 %

1 pont

Más elven megkapott helyes eredmény is elfogadható.

4 pont

Összes elérhető pontszám:	7 pont
----------------------------------	---------------

7. FELADAT**a)**

1. (É-)Amerika
2. Lagos
3. London / Tokió

Minden helyes válasz 1 pont.

3 pont

b)

1. I
2. H
3. H

Minden helyes válasz 1 pont.

3 pont

Összes elérhető pontszám: 6 pont**8. FELADAT****a)**

1. kőszén
2. kőolaj

1 pont

1 pont

2 pont

b)

	A kőszén és a kőolaj:
Elsődleges energiaforrás	X
Másodlagos energiaforrás	
Megújuló energiahordozó	
Fogyó energiahordozó	X

Minden helyes válasz 1 pont. A szükségesnél több válasz bejelölése pontlevonással jár.

2 pont

Összes elérhető pontszám: 4 pont**9. FELADAT**

Olaszország társadalmi-gazdasági szempontból területileg két részre osztható. A/Az**6**..... területek jóval fejlettebbek. Itt**8**..... az egy főre jutó GDP értéke, és kevesebb a munkanélküli. Itt található az ország ipari szíve, az ún.**10**..... Ezt**1**..... ,**2**..... és**5**..... városok alkotják. A/az**6**..... országgrész természeti adottságai kedvezőbbek. Itt található a termékeny**11**....., ahol**13**..... lelőhelyek is vannak. A/Az**14**..... déli láncai vonzzák a téli sportok és a szép tájak szerelmeseit.

A felsorolásban az 1-es, 2-es, 5-ös számok sorrendje felcserélhető. Minden helyesen beírt szám 1 pont.

Összes elérhető pontszám: 10 pont

10. FELADAT

1. I
2. I
3. I
4. H
5. I

Minden helyes válasz 1 pont.

Összes elérhető pontszám:	5 pont
----------------------------------	---------------

11. FELADAT

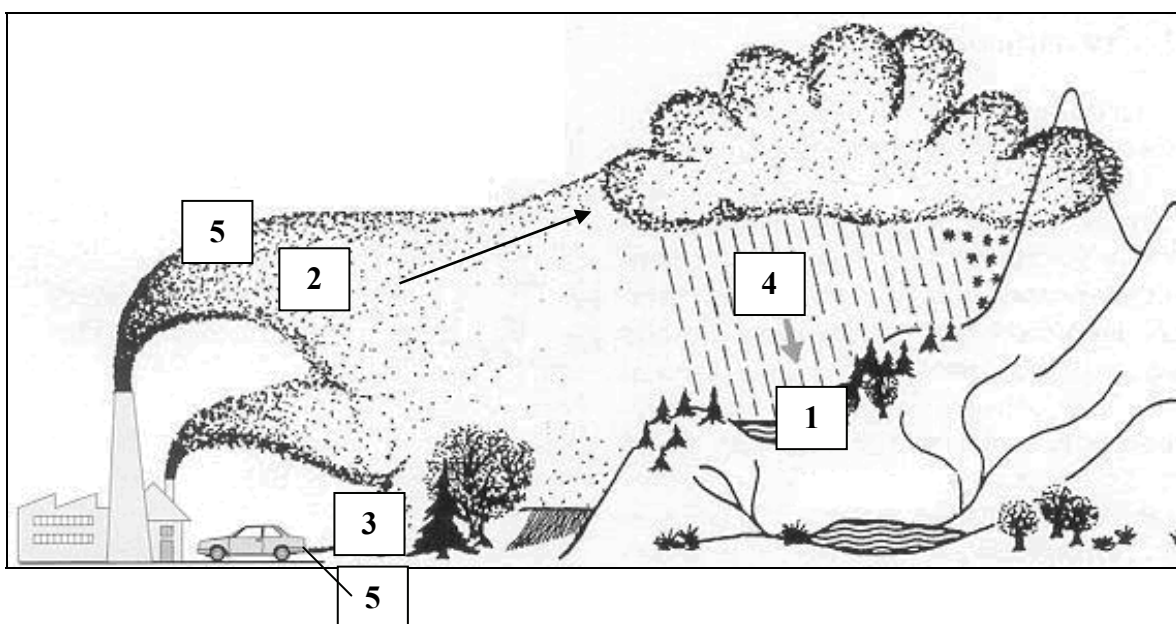
1. A/D
2. D
3. C
4. B/D
5. A

Az 1.-es és a 4. feladatban bármelyik válasz elfogadható.

Összes elérhető pontszám:	5 pont
----------------------------------	---------------

12. FELADAT

a)



Minden helyesen beírt szám 1 pont.

6 pont

b)

1. – üvegházhatás fokozódása
- globális felmelegedés / éghajlatváltozás
2. az ózonréteg ritkulása / elvékonyodása

1 pont

1 pont

1 pont

3 pont

Az 5.-2., illetve az 5.-3. szám felcserélhető.

Összes elérhető pontszám:	9 pont
----------------------------------	---------------

A feladatlappal elérhető összes pontszám:
--

100 pont
