

**ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2014. május 15.**

# **FÖLDRAJZ**

## **KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI ÉRETTSÉGI VIZSGA**

## **JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ**

**EMBERI ERŐFORRÁSOK  
MINISZTERIUMA**

---

---

**I. rész****1. FELADAT****a)**

1. Dráva
2. Száva

*Minden helyes válasz 1 pont.*

2 pont
--------

**b)**

- A. Linz
- B. Bécs
- C. Pozsony
- D. Budapest
- E. Belgrád

Nem főváros: A

*A B., C. és E. városok idegen nyelvű elnevezése is elfogadható.**Minden helyes válasz 1 pont.*

6 pont
--------

<b>Összesen 8 pont</b>
------------------------

**2. FELADAT****a)**

1. Indus
2. Jangce / Kék-folyó
3. Indokínai-félsziget

*Minden helyes válasz 1 pont.*

3 pont
--------

**b)**

- A. Dél-Korea / Koreai Köztársaság
- B. Tajvan
- C. Malajzia
- D. Szingapúr

Jelentős kőolajtermelő: C

5 pont
--------

<b>Összesen 8 pont</b>
------------------------

---

**3. FELADAT**

1. Debrecen
2. Eger
3. Kazincbarcika
4. Sárospatak
5. Záhony
6. Hajdúszoboszló
7. Gyula
8. Hódmezővásárhely
9. Szolnok

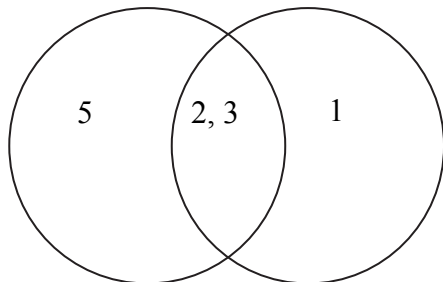
*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 9 pont**

**II. rész****1. FELADAT**

Föld-típusú bolygók

Jupiter-típusú bolygók



Bekarikázva: 4, 6

*Minden megfelelő helyre írt szám 1 pont.***Összesen 6 pont****2. FELADAT**

Számítás elve: a térképi 1 cm a valóságban 200 000 cm  
 a megtett 22 km = 2 200 000 cm a térképen  $\rightarrow 22 : 2 = 11$  cm

Távolság a térképen 11 cm

*Más elven megkapott helyes válasz is elfogadható.*

1 pont

1 pont

2 pont

**Összesen 2 pont****3. FELADAT**

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

*Minden helyes válasz 1 pont. A lehetséges helyes válaszok számánál több beírása pontlevonással jár, de 0 pontnál kevesebb nem adható.*

**Összesen 5 pont****4. FELADAT**

a)

- |   |        |
|---|--------|
| A) Alsó(szakasz) / feltöltődő             | 1 pont |
| B) Felső(szakasz) / bevágódó              | 1 pont |
| C) Közép(szakasz) / oldalazó / meanderező | 1 pont |
| 1. C                                      | 1 pont |
| 2. A                                      | 1 pont |

5 pont

b) Sebesség, / esés (lejtés) / vízhozam / hordalékmennyiség,

1+1 pont

*A fogalmak sorrendje nem számít. Bármelyik kettő említése elfogadható.*

2 pont

c) Középszakasz / oldalazó

1 pont

1 pont

**Összesen 8 pont**

---

**5. FELADAT**

- a) Ciklont / alacsony nyomásközpontú légköri képződményt/ alacsony nyomású légköri képződményt 1 pont  
A. hidegfront 1 pont  
B. melegfront 1 pont

3 pont
--------

b)

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

*Minden helyes válasz 1 pont.*

5 pont
--------

<b>Összesen 8 pont</b>
------------------------

**6. FELADAT**

1. C
2. B
3. A
4. E
5. D
6. A
7. B
8. D

*Minden helyes válasz 1 pont.*

<b>Összesen 8 pont</b>
------------------------

**7. FELADAT**

1. Természetes szaporodás / természetes szaporulat
2. Népsűrűség

1 pont

1 pont

<b>Összesen 2 pont</b>
------------------------

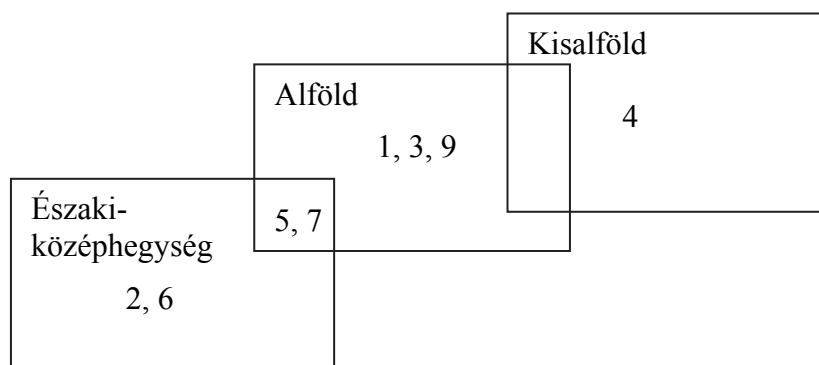
**8. FELADAT**

1. D
2. B
3. C
4. C
5. B
6. A
7. C
8. A
9. C
10. E

*Minden helyes válasz 1 pont.*

<b>Összesen 10 pont</b>
-------------------------

---

**9. FELADAT**

Bekarikázva: 8.

*Minden jó helyre beírt szám 1 pont. A lehetséges helyes válaszok számánál több beírása pontlevonással jár, de 0 pontnál kevesebb nem adható.*

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 9 pont**

**10. FELADAT**

	ország	főváros	
1.	Dél-afrikai Köztársaság / Dél-Afrika	Pretoria	1+1 pont
2.	Brazília	Brazíliaváros / Brasilia	1+1 pont
3.	Dél-Korea /Koreai Köztársaság	Szöul	1+1 pont
4.	India	Újdelhi	1+1 pont
5.	Japán	Tokió	1+1 pont

**Összesen 10 pont**

**11. FELADAT**

- a) Víz-/szél-/nap/geotermikus energia/biomassza / fa  
*Bármelyik kettő megnevezése esetén jár a pont.*

1+1 pont

2 pont

- b) 2015-től / 2015 után

1 pont

1 pont

- c) Közlekedés  
biodízel / etanol / biogén üzemanyag / (megújuló energiát hasznosító) elektromos autó.

1 pont

*Bármelyik megnevezése esetén jár a pont. Más helyes javaslat is elfogadható.*

1 pont

2 pont

- d) A számítás elve:  $\frac{481}{1863} \times 100 = 25,81$

1 pont

Eredmény: 26%

1 pont

*Más elven megkapott helyes eredmény is elfogadható.*

2 pont

**Összesen 7 pont**