

**ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2018. május 18.**

# **FÖLDRAJZ**

## **KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI VIZSGA**

### **JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ**

**EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA**

---

---

### Útmutató a javításhoz

Ha egy feladatnak a javítási-értékelési útmutatóban nem szerepelő szinonim megoldása is van, a válasz elfogadható, például:

Koreai Köztársaság – Dél-Korea; rétegvulkán – sztrатовulkán.

A nyílt végű feladatok esetében az útmutatóban leírt válasszal tartalmi szempontból megegyező, de másképp megfogalmazott helyes válasz is elfogadható.

Azoknál a feladatoknál, ahol a lehetséges helyes válaszok számánál a vizsgázó több megoldást ad meg, felesleges elemenként 1 pontot kell levonni, de az adott (rész)feladatra 0 pontnál kevesebb nem adható.

A helyesírási hibát tartalmazó, de egyértelműen értékelhető földrajzi nevek (topográfiai fogalmak) esetén jelölje a hibát, de ezért pontot ne vonjon le.

---

## I. feladatlap

### 1. FELADAT

1. Chile
2. Bolívia
3. Venezuela
4. Guinea
5. Nigéria
6. Libéria
7. Brazíliaváros
8. Fokváros

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 8 pont**

### 2. FELADAT

- A: Svájc  
B: Luxemburg  
C: Hollandia
- a. Rajna
  - b. Boden-tó
1. Strasbourg
  2. Zürich
  3. Bern
  4. Frankfurt

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 9 pont**

### 3. FELADAT

1. Várpalota
2. Székesfehérvár
3. Százhalombatta
4. Siófok
5. Szekszárd
6. Velencei-hegység
7. Mezőföld
8. Zala

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 8 pont**

## II. feladatlap

### 1. FELADAT

a)

- |                         |        |
|-------------------------|--------|
| 1: Alpok (hegység)      | 1 pont |
| 2: Isztria-félsziget    | 1 pont |
| 3: Pó-síkság / Garda-tó | 1 pont |
| 4: Korzika (sziget)     | 1 pont |

4 pont

- b) A táj jelentős részét hó borítja. /Télen készülhetett a felvétel.  
Folyóvölgyek/ völgyek.

1 pont

1 pont

2 pont

- c) Térképészet, / meteorológia, /geológiai kutatás, / növényzet állapotának vizsgálata, /  
termésbecslés,/ környezetszennyezés vizsgálata / környezetvédelem / katonai célok.

1 pont

*Megjegyzés: bármelyik említése elfogadható. Másképpen megfogalmazott helyes  
válasz is elfogadható.*

1 pont

**Összesen 7 pont**

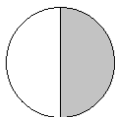
### 2. FELADAT

a)

- |                         |        |
|-------------------------|--------|
| 1: Telihold / holdtölte | 1 pont |
| 2: Első negyed          | 1 pont |
| 3: Újhold               | 1 pont |
| 4: Utolsó negyed        | 1 pont |

4 pont

b)



*A megfelelő rész besatírozása 1 pont.*

1 pont

1 pont

**Összesen 5 pont**

### 3. FELADAT

a)

- |                 |        |
|-----------------|--------|
| 1. Fennsík      | 1 pont |
| 2. Medence      | 1 pont |
| 3. Magashegység | 1 pont |
| 4. Mélyföld     | 1 pont |

4 pont

b)

- |                     |        |
|---------------------|--------|
| 1. Bükk-fennsík     | 1 pont |
| 2. Kongó-medence    | 1 pont |
| 3. Alpok            | 1 pont |
| 4. Holland-mélyföld | 1 pont |

4 pont

*Megjegyzés: más, az adott területhez kapcsolódó jó példa is elfogadható.*

**Összesen 8 pont****4. FELADAT**

a)

	A szélrendszer neve	Uralkodó szélirány
<b>A</b>	nyugati(as) szélrendszer	_____
<b>B</b>	passzát szélrendszer	ÉK
<b>C</b>	passzát szélrendszer	DK
<b>D</b>	nyugati(as) szélrendszer	_____
<b>E</b>	sarki szélrendszer	DK

*Minden helyes elnevezés 1 pont.*

5 pont

b) *Minden helyes szélirány megnevezése 1 pont.*

3 pont

**Összesen 8 pont****5. FELADAT**

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

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 7 pont****6. FELADAT**

a)

1. B
2. C
3. A

*Minden helyes válasz 1 pont.*

3 pont

b)

1. 2.
2. 3./4.

*Minden helyes válasz 1 pont.*

2 pont

c) Mert magas volt a halálozási arány is / A rossz életkörülmények miatt magas volt a halálozási ráta.

*Megjegyzés: másképpen megfogalmazott helyes válasz is elfogadható.*

1 pont

**Összesen 6 pont**

## 7. FELADAT

1. Az aprófalvakban.
2. Aláhúzva: kb. 13 ezrelékkal.
3. A főváros esetében.

1 pont

1 pont

1 pont

**Összesen 3 pont**

## 8. FELADAT

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

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 6 pont**

## 9. FELADAT

1. b)
2. d)
3. d)
4. c)
5. d)
6. b)
7. c)

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 7 pont**

## 10. FELADAT

Búza	6, 7
Kukorica	2, 4
Rozs	1, 3

*Minden helyes válasz 1 pont.*

*Megjegyzés: a lehetséges helyes válaszok számánál több beírása pontlevonással jár, de 0-nál kevesebb pont nem adható.*

**Összesen 6 pont**

**11. FELADAT**

- |                            |        |
|----------------------------|--------|
| 1. Dél-afrikai Köztársaság | 1 pont |
| 2. India                   | 1 pont |
| 3. Indonézia               | 1 pont |
| 4. Izrael                  | 1 pont |
| 5. Törökország             | 1 pont |
- Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összesen 5 pont****12. FELADAT****a)**

A számítás elve:  $8\ 000 / 25\ 000 = 0,32 \times 100 = 32\%$ -ra csökkent

$100 - 32 = 68\%$

Eredmény: 68 százalékkal csökkent.

*Megjegyzés: más elven megkapott helyes eredmény is elfogadható.*

1 pont

1 pont

2 pont

**b)** Kiszáradás / feltöltődés.

1 pont

1 pont

**c)** Csökkenő csapadékmennyiség / szárazság / növekvő vízfelhasználás a növekvő népességszám miatt.

1 pont

*Megjegyzés: másképpen megfogalmazott helyes válasz is elfogadható.*

1 pont

**d)** A népesség elvándorol / csökken a területen élő népesség

1 pont

Magyarázat: nincs munkalehetőség, / a halászat korlátozása, / az életfeltételek romlása.

1 pont

*Megjegyzés: másképpen megfogalmazott helyes válasz is elfogadható.*

2 pont

**e)** Aral-tó.

1 pont

1 pont

**Összesen 7 pont**