

**ÉRETTSÉGI VIZSGA • 2007. május 15.**

# **FÖLDRAJZ**

## **KÖZÉPSZINTŰ ÍRÁSBELI ÉRETTSÉGI VIZSGA**

### **JAVÍTÁSI-ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ**

**OKTATÁSI ÉS KULTURÁLIS  
MINISZTERIUM**

---

---

**1. rész****1. FELADAT****a)**

1. Nazca-lemez
2. Atacama-sivatag
3. La Plata
4. Brazil-felföld
5. Paraná

*Minden jó válasz 1 pont.*

5 pont
--------

**b)**

- a) Venezuela
- b) Chile
- c) Argentína

*Minden jó válasz 1 pont.*

3 pont
--------

<b>Összes elérhető pontszám:</b>	<b>8 pont</b>
----------------------------------	---------------

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

1. Szentgotthárd
2. Sopron
3. Győr
4. Esztergom
5. Dunaújváros

*Minden jó válasz 1 pont.*

5 pont
--------

**b)**

- Suzuki: 4.  
Opel: 1.  
Audi: 3.

1 pont

1 pont

1 pont

3 pont
--------

<b>Összes elérhető pontszám:</b>	<b>8 pont</b>
----------------------------------	---------------

**3. FELADAT****a)**

1. Keleti-Kárpátok
2. Déli-Kárpátok
3. Hargita
4. Magas-Tátra

*Minden jó válasz 1 pont.*

4 pont
--------

**b)**

5. Olt
6. Maros
7. Szamos

*Minden jó válasz 1 pont.*

3 pont
--------

**c)**

Az Eurázsiai-hegységrendszerhez.

1 pont

Aláhúzva: magmás

1 pont

2 pont
--------

<b>Összes elérhető pontszám:</b>	<b>9 pont</b>
----------------------------------	---------------

---

**2. rész****1. FELADAT**

- a) A bolygók olyan ellipszis alakú pályán keringenek, melynek az egyik gyújtópontjában a Nap áll. 1+1 pont

2 pont

- b) A bolygó pályájának a Naphoz közelebbi részén gyorsabban, a Naptól távolabbi részén lassabban halad. 1+1 pont

2 pont

- c) A Naphoz közelebbi pályán keringő bolygó gyorsabban, míg a távolabbi pályán keringő lassabban halad. 1+1 pont

2 pont

*Megjegyzés: a) b) c) pontok esetében a másképp megfogalmazott, de tartalmilag helyes válasz esetén is megadható a 2-2 pont.*

**Összes elérhető pontszám: 6 pont**

**2. FELADAT**

- a) A számítás elve:  $5 \times 10\,000 = 50\,000 \text{ cm} = 0,5 \text{ km}$  1 pont  
A megtett út: 0,5 km 1 pont

2 pont

- b) Bekarikázva: a)

1 pont

- c)

1 pont

1. H
2. I
3. I

*Minden jó válasz 1 pont.*

3 pont

**Összes elérhető pontszám: 6 pont**

**3. FELADAT**

1. közetburok 1 pont
2. bazalt 1 pont
3. óidő 1 pont
4. alföld 1 pont
5. márvány 1 pont

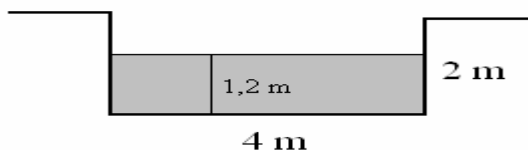
**Összes elérhető pontszám: 5 pont**

**4. FELADAT**

- a) A meder keresztmetszetének az adatokat tartalmazó rajza:

1 pont

1 pont



- b)

A meder-keresztmetszet kiszámításának elve:  $1,2 \times 4 = 4,8$ 

1 pont

Eredmény (mértékegységgel):  $4,8 \text{ m}^2$  (Csak mértékegységgel fogadható el.)

1 pont

A vízhozam kiszámításának elve:  $4,8 \times 0,8 = 3,84$ 

1 pont

Végeredmény (mértékegységgel):  $3,84 \text{ m}^3/\text{s}$  (Csak mértékegységgel fogadható el.)

1 pont

4 pont

- c)

A vízhozam kiszámításának elve:  $2 \times 4 \times 0,8 = 6,4$ 

1 pont

Végeredmény (mértékegységgel):  $6,4 \text{ m}^3/\text{s}$  (Csak mértékegységgel fogadható el.)

1 pont

2 pont

**Összes elérhető pontszám: 7 pont****5. FELADAT**

- a)

1. Átmeneti (övbe)

1 pont

2. Szavanna (éghajlat)

1 pont

3. Elsivatagosodás

1 pont

4. Afrika

1 pont

4 pont

- b)

1. Hideg-mérsékelt

1 pont

2. Tajga (tűlevelű erdők)

1 pont

3. A szárazföldek elhelyezkedése miatt./ Mert a déli félgömbön nincs ebben az övben kontinens.

1 pont

A b) 3.-ban tartalmilag azonos, de másképp megfogalmazott válasz esetén is jár a pont.

3 pont

**Összes elérhető pontszám: 7 pont****6. FELADAT**

- a) Hőmérséklet

1 pont

1 pont

- b) A-hónap: július

1 pont

B-hónap: január

1 pont

C-hónap: március

1 pont

3 pont

- c) B (január), 1 pont  
Szén- és olajtüzelés / szénfűtés miatt. 1 pont  
2 pont

- d) A (július) 1 pont  
1 pont

- e) 13 °C 1 pont  
1 pont

- f) – 8 °C 1 pont  
1 pont

**Összes elérhető pontszám: 9 pont**

## 7. FELADAT

- Kína: 1, 2, 5 1+1+1 pont  
India: 3, 4, 6 1+1+1 pont

**Összes elérhető pontszám: 6 pont**

## 8. FELADAT

1. Mátra 1 pont  
2. Mészkö 1 pont  
3. Gránit 1 pont  
4. Székesfehérvár 1 pont  
5. Kékes 1 pont  
6. 1014 m 1 pont  
X jel: Velencei-hegység 1 pont

**Összes elérhető pontszám: 7 pont**

## 9. FELADAT

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

*Minden helyes válasz 1 pont.*

**Összes elérhető pontszám: 5 pont**

## 10. FELADAT

a)

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

*Minden helyes válasz 1 pont.*

6 pont

**b) Bekarikázva: FAO***Csak egyetlen és helyesen bekarikázott szervezet esetén jár pont!*

1 pont
--------

<b>Összes elérhető pontszám:</b>	<b>7 pont</b>
----------------------------------	---------------

**11. FELADAT**

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

*Minden jó válasz 1 pont. Egynél több betű bekarikázása esetén pont nem adható.*

<b>Összes elérhető pontszám:</b>	<b>6 pont</b>
----------------------------------	---------------

**12. FELADAT**

1. D
2. C
3. A
4. E

*Minden jó válasz 1 pont.*

<b>Összes elérhető pontszám:</b>	<b>4 pont</b>
----------------------------------	---------------

<b>A feladatlappal elérhető összes pontszám:</b>	<b>100 pont</b>	
--	-----------------	--