



FUNDAȚIA DE EVALUARE ÎN EDUCAȚIE

browse on web: www.evaluareineducatie.ro

EVALUĂRI NAȚIONALE
ÎN EDUCAȚIE

Desfășurate în parteneriat MECS și sub egida Academiei Române

Protocol M.E.C.I. nr. 46359/ 07.12.2007 (Matematică)

Protocol M.E.C.I. nr. 27829/ 05.03.2008 (Lb. Română, Lb. Engleză, Lb. Germană, Informatică, Fizică)



Numele
și
Prenumele

Școala

EVALUARE ÎN EDUCAȚIE la MATEMATICĂ

ETAPA III – 24.04.2010

II. OSZTÁLY

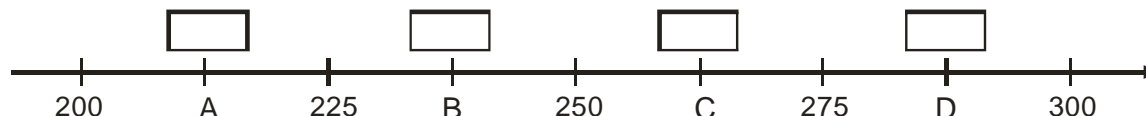
Minden tétel kötelező. Hivatalból 10 pont jár.

Munkaidő 90 perc.

I. (35 pont) Az 1-5 gyakorlatoknál karikázzátok be a helyes választ. Csak egy helyes válasz van.

- 7p 1. Ha 36-ból kivonunk 2-t, akkor az eredmény:
A. harmincnegyz **B. harminchárom**
C. huszonnégy **D. harmincnégy**
- 7p 2. Melyik az a téglalap, amelybe csak 500-nál kisebb számok vannak írva?
- | | | | |
|------------|-----------|------------|------------|
| 501
199 | 493
52 | 736
805 | 342
612 |
|------------|-----------|------------|------------|
- A. B. C. D.**

- 7p 3. Ha a 9 és 6 összegéből kivonunk 10-et, akkor az eredmény:
A. 5 B. 15 C. 25 D. 6
- 7p 4. Ha növekvő sorrendben felírjuk a számokat 200-tól 300-ig, akkor a 263 melyik betű fölötti téglalapba kerül?



- 7p 5. Hány természetes szám kisebb 383-nál és nagyobb 370-nél?
A. 13 B. 12 C. 11 D. 14

II. (35 pont) Írjátok le a kipontozott helyre illő helyes választ.

- 7p 1. Mennyivel nagyobb a 83 a 47-nél? ...
- 7p 2. A 347 és 400 közti egyik természetes szám, amelyben az egyesek számjegye 2 ...
- 7p 3. Az $529 - 300 + 10$ művelet sor eredménye ...
- 7p 4. A parkban 23 gyerek játszott. 6 gyerek elment. A parkban ... gyerek maradt.

7p **5.** Az alábbi téglalapban karikázatok be két olyan számot, amelyeknek az összege 25.


7	10	5	
21	9	18	16
		4	

III. (20 pont) Írjátok le részletesen a megoldást.

3n 1. a) Írjátok le tízesével a számokat 240-től 350-ig.

b) Az a) pontban leírt számok közül melyek azok, amelyekben a számjegyek összege 7?

3p c) Az a) pontban leírt számok közül melyek azok, amelyekben a tízesek számjegye kisebb, mint a százaskok számjegye?



2. Claudinak 25 fehér kisautója és 27 kék kisautója van, Bogdának pedig 50 kisautója van.

4p a) Kinek van több kisautója? Indokoljátok meg a választ.

3p b) Hány kisautóval van több az egyik fiúnak, mint a másiknak?

[illegible]

5p 3. Egy doboz tele volt cukorkával. Victor kivett 7 cukorkát, Elena kivett 9 cukorkát, Ana és Mircea pedig 5-5 cukorkát vett ki. Ha a dobozban egyetlen cukorka sem maradt, számítsátok ki, hogy hány cukorka volt a dobozban eredetileg.

Maximális pontszám 100 pont.

Befejezted? Ellenőrizd még egyszer a válaszaidat! Látnod milyen könnyű, ha tudsz?

