

EVALUARE ÎN EDUCAȚIE LA MATEMATICĂ

Etapa a II-a – 03.03.2012

Clasa a II-a

Numele și Prenumele	
Școala	

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 90 de minute.

SUBIECTUL I (35 puncte)

La exercițiile 1-5 încercuiți răspunsul corect. Numai un răspuns este corect.

- 7 p** 1. Scris cu cifre, numărul opt sute doi este:
A. 820 B. 802 C. 82 D. 822
- 7 p** 2. Numărul cu 8 mai mare decât 9 este:
A. 1 B. 17 C. 16 D. 15
- 7 p** 3. Fie numerele: 478, 483, 489, 472, 463, 484. Câte dintre numerele date sunt mai mari decât 480?
A. 3 numere B. 2 numere C. 4 numere D. 5 numere
- 7 p** 4. Pentru a obține rezultatul dat, spațiile punctate trebuie completate, în ordine cu semnele:
53 ... 27... 41... 39= 0
A. -++ B. -+- C. +++ D. +--
- 7 p** 5. Câte numere cuprinse între 30 și 80 au suma cifrelor 11?
A. 3 numere B. 4 numere C. 5 numere D. 6 numere

SUBIECTUL II (35 puncte)

Scrieți informația corectă care completează spațiile punctate.

- 7 p** 1. Rezultatul calculului $6+5-4$ este egal cu
- 7 p** 2. Suma vecinilor numărului 39 este
- 7 p** 3. Completați cu **A**, dacă enunțul de mai jos este adevărat, sau cu **F**, dacă enunțul este fals.
Diferența dintre două numere consecutive este egală cu 1.

[(fundatia) de evaluare]

7 p 4. Dacă $\square + 49 = 91$, atunci în pătrățel trebuie scris numărul

7 p 5. Completați cu „<” sau cu „=” sau cu „>” spațiul punctat din propoziția următoare:

Dacă numărul a este cel mai mare număr natural mai mic decât 501, iar numărul b este cel mai mare număr natural de trei cifre cu suma cifrelor 5, atunci $a \dots b$.

SUBIECTUL III (20 puncte)

Scrieți rezolvările complete.

1. La o florărie sunt garoafe, trandafiri și lalele, în total 98 de flori. Numărul lalelelor este cu 3 mai mic decât numărul garoafelor, iar 69 de flori nu sunt lalele.

4 p a) Câte lalele sunt la florărie?

6 p b) Câte garoafe și câți trandafiri sunt la florărie?



[(fundatia) de evaluare]

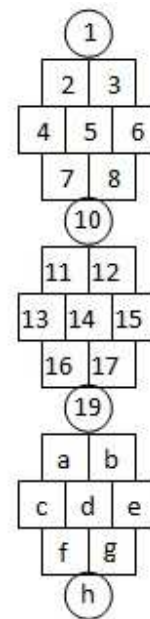
2. Fie careful:

2 p a) Aflați suma numerelor din primele trei cerceule.

3 p b) Respectând aceeași regulă, înlocuiți literele a, b, c, d, e, f, g și h cu numere corespunzătoare.

2 p c) Cu cât este mai mare numărul c decât diferența numerelor g și b ?

3 p d) Ruxi a continuat careul desenând și completând alte cerculețe și pătrățele. S-a oprit atunci când întreaga construcție conținea 10 cerculețe. Ce număr a scris Ruxi pe al 10-lea cerculeț? Justificați.



Punctaj total 100 puncte.



*Ai terminat? Mai verifică
o dată răspunsurile!
Ai văzut că e ușor dacă știi?*