

**EVALUARE ÎN EDUCAȚIE LA
MATEMATICĂ**

Etapă I – 16.10.2010

Clasa a III-a

Numele și Prenumele	
Școala	

- ♦ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- ♦ Timpul efectiv de lucru este de 2 ore.

I. (35 puncte) La exercițiile 1-7 încercuiți răspunsul corect. Numai un răspuns este corect.

- 5p** 1. $2 + 16 - 17 = :$
A. 1 B. 2 C. 4 D. 3
- 5p** 2. Cifra sutelor numărului 234:
A. 2 B. 3 C. 4 D. 1
- 5p** 3. Care dintre următoarele numere are suma cifrelor pară?
A. 241 B. 425 C. 154 D. 368
- 5p** 4. Numărul cu 16 mai mare decât 24 este:
A. 40 B. 42 C. 8 D. 32
- 5p** 5. Suma dintre precedentul și succesorul numărului 111 este:
A. 222 B. 221 C. 220 D. 223
- 5p** 6. Scris cu litere, numărul 206 este:
A. două sute șase B. șaizeci și doi
C. douăzeci și șase D. șase sute doi
- 5p** 7. Trei săptămâni fără trei zile au:
A. 12 de zile B. 18 zile C. 10 zile D. 15 zile



II. (35 puncte) Scrieți informația corectă care completează spațiile punctate.

1. Rezultatul calculului $16 + 8 - 21$ este egal cu ...

[illegible]

2. Alina a rezolvat tema în 85 de minute, iar Doru într-o oră și 20 de minute. Cel care a terminat tema în timp mai scurt este

[illegible]

3. Numărul $11+5-7$ este mai mare cu 6 decât numărul

[illegible]

4. Dacă $b + c = 9$ și $c + a = 14$, atunci $a - b = \dots$

[illegible]

5. Rezultatul calculului $3+4+5+6+7=11$ devine corect dacă semnul $+$ din fața numărului se schimbă în $-$.

[illegible]

6. Marius trebuie să rezolve toate problemele de la 15 la 62. Numărul problemelor este

[illegible]

7. Un an și jumătate are luni.

[illegible]

III. (20 puncte) Scrieți rezolvările complete.

1. Pe masă este un coș cu mere, pere și prune. În total sunt 16 fructe. 9 nu sunt mere. Cele mai multe fructe sunt prunele.

a) Câte mere sunt?

b) Câte pere sunt?

[illegible]

in educatie

2. Într-o familie sunt trei frați. Suma vârstelor lor este de 20 de ani. Doi frați sunt gemeni. (Se consideră ani împliniți, exprimați prin numere naturale diferite de zero.)

4p **a)** Cel mai mare frate poate avea 11 ani? Explicați răspunsul.

4p **b)** Cel mai mic frate poate avea 7 ani? Explicați răspunsul.

4p c) Care este vârsta minimă pe care ar putea să o aibă cel mai mare dintre copii? Explicați răspunsul.

Total punctaj maxim 100 puncte.



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



EVALUĂRI NAȚIONALE ÎN EDUCAȚIE
ÎN PARTENERIAT M.E.C.T.S. SI SUB EGIDA ACADEMIEI ROMÂNE

© Copyright Fundația de Evaluare în Educație, 2008. Cod M.F.P. 14.13.20.99/2, C.I.F. 23033139

