

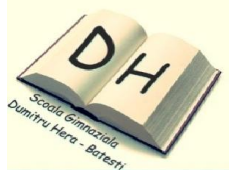


ȘCOALA GIMNAZIALĂ "DUMITRU HERA" BĂTEȘTI
PROIECT EDUCAȚIONAL INTERJUDEȚEAN
"SUB SEMNUL LUI FLORAR"

PRAHOVA

CLASA a II-a
MATEMATICĂ

10 aprilie 2014




Numele: _____
Prenumele: _____
Școala: _____
Învățătoare: _____
Județul: _____

PARTEA I

Încercuiește varianta corectă.

- Ce număr trebuie adăugat lui 315 pentru a obține 700?
a) 485; b) 385; c) 285; d) 395.
- O înghețată se topește în 10 minute. În câte minute se vor topi trei înghețate de același fel?
a) 40 minute; b) 20 minute; c) 10 minute; d) 2 minute.
- Fănel și Vasile au împreună 77 de ani. Câți ani vor avea ei, tot împreună peste 5 ani?
a) 87; b) 82; c) 97; d) 88.
- Numărul 486 se rotunjește la zeci la:
a) 500; b) 490; c) 480; d) 487.
- Suma a două numere este 60. Cât devine ea, dacă la primul termen se adaugă 25 și din al doilea se ia 25?
a) 10; b) 110; c) 85; d) 60.
- La Grădina Zoologică, Ioana a văzut: 4 elefanți, 2 iepuri, 3 păuni, 5 struți și 6 șerpi. Câte picioare a numărat ea?
a) 40; b) 46; c) 20; d) 50.
- Alina are în colecție 127 de timbre, ceea ce înseamnă cu 35 mai multe decât sora sa și cu 35 mai puține decât fratele său. Cine are cele mai multe timbre?
a) Alina; b) sora Alinei; c) fratele Alinei; d) au același număr de timbre.
- Văzând un cârd de rațe, Nicușor spune tatălui său:
- Tată, uite 90 de rațe!
Zâmbind, tatăl răspunde:
- Dacă la numărul bobocilor de rață adaugi vârsta mea, vârsta ta și cele 6 rațe din cârd ajungi la numărul 90. Știind că tatăl are 47 de ani, iar Nicușor 13 ani, aflați câte găște erau în cârd.
a) 90; b) 0; c) 24; d) 23.
- Mihai este în clasa a II-a și primește pentru fiecare răspuns corect câte o bulină roșie. Mihai ia luni, pe 7 aprilie, o bulină roșie, marți cu una mai mult decât luni și așa mai departe, până pe 16 aprilie. Știind că sâmbăta și duminica, Mihai nu merge la școală, iar după 14 aprilie intră în vacanța de Paște, câte buline a strâns Mihai?
a) 28; b) 15; c) 21; d) 36.



10. Suma dintre predecesorul și răsturnatul numărului 251 este:

- a) 404; b) 402; c) 403; d) 652.

11. Dan și Alina au de rezolvat următoarea problemă:

Adună pe 163 cu 780. Din sumă scade 694. Mărește restul cu 86 și micșorează rezultatul cu 296.

Dan a obținut rezultatul 49, iar Alina 38.

Cine a greșit?

- a) Dan; b) Alina; c) niciunul; d) amândoi.

12. Pe un raft, Mihaela are cărți de poezii. Dacă numărăm de la stânga la dreapta, cartea "Poezii" de M. Eminescu este a opta, iar dacă numărăm de la dreapta spre stânga, cartea este a treisprezecea. Câte cărți are Mihaela pe raft?

- a) 18; b) 19; c) 20; d) 21.

13. Numărul care îndeplinește următoarele condiții:

- este scris cu trei cifre;

- zecile și unitățile sunt numere consecutive pare;

- suma numerelor reprezentate de cifra sutelor și a zecilor este 3; este:

- a) 124; b) 421; c) 126; d) 123.

14. Suma a trei numere este 801. Știind că suma primelor două numere este 413 și suma ultimelor două numere este 585, cât este al treilea număr?

- a) 388; b) 216; c) 197; d) 412.

15. O rochie costă cu 139 de lei mai mult decât 3 perechi de pantaloni. Dacă o pereche de pantaloni costă 217 lei, o rochie costă...

- a) 512 lei; b) 651 lei; c) 790 lei; d) 970 lei.

16. La suma vecinilor numărului 250, adaugă cel mai mic număr impar de forma \overline{abc} . Ce număr ai obținut?

- a) 601; b) 602; c) 603; d) 604.

