

Concurs ONGM clasa a IV-a

Alege răspunsul corect pentru problemele 1-10.
Completează răspunsul final la problemele 11-15(doar valoarea numerică).

Adresa dvs. de e-mail va fi înregistrată când trimiteți acest formular.

sas.monica@excellentabn.ro nu este adresa dvs.? [Schimbați contul.](#)

1. Care dintre următoarele numere are suma cifrelor mai mare decât produsul cifrelor? 6 puncte

- 213
 127
 134
 115

2. Un număr par mai mare decât treisprezece mii două sute patru este? 6 puncte

- 12 908
 14 102
 13 204
 16 109

3. Medicul de familie i-a prescris mamei să ia 7 pastile pe care trebuie să le înghită din oră în oră. În câte ore va termina de luat pastilele? 6 puncte

- 7
 14
 6
 17

4. Care este rezultatul calcului: $9 + 9 \times 9 - 9 : 9 + 9 - 2 = ?$ 6 puncte

- 69
 96
 168
 33

5. Fie șirul de numere: 0 x1, 2x 3, 4 x5, 6 x7... Al 10- lea număr din șir este: 6 puncte

- 342
 272
 110
 420

6. Acum trei ani suma vârstelor celor doi câțeluși Toto și Pufy era de 7 ani. Acum Pufy are 5 ani. Peste câți ani va împlini Toto 10 ani? 6 puncte

- 6 ani
 9 ani
 2 ani
 3 ani

7. Suma dintre jumătatea unui număr și pătrimea lui este 900. Care este numărul? 6 puncte

- 1 600
 1 100
 1 200
 800

8. Pe marginea unei alei s-au plantat 15 copaci, la distanțe egale. Între al 7- lea și al 10-lea copac sunt 12 metri. Câți metri sunt între primul și ultimul copac? 6 puncte

- 56 m
 60 m
 52 m
 45 m

9. În 5 cutii este același număr de baloane. Dacă luăm câte 20 de baloane din fiecare cutie, în toate cutiile rămân atâtea baloane câte au fost la început în fiecare cutie. Câte baloane conținea o cutie la început? 6 puncte

- 15
 20
 10
 25

10. Suma a 4 numere este 497. Primele două numere sunt consecutive, iar suma dintre ultimele două este 300. Care sunt primele două numere? 6 puncte

- 98 și 99
 97 și 100
 199 și 198
 96 și 97

11. Aflând valoarea lui a din egalitatea $[(176 - a) : 2] : 7 + 6 : 6 = 5$, vei afla câți litri de apă poate să bea un elefant într-o zi. Câți litri de apă bea elefantul în trei zile ? 6 puncte

Răspunsul dvs. _____

12. Crina avea de citit o carte. În prima zi a citit jumătate din numărul paginilor, a doua zi a citit două treimi din ce i-a rămas, a treia zi a citit jumătate din noul rest, rămânându-i 6 pagini. Câte pagini are cartea? 6 puncte

Răspunsul dvs. _____

13. Mirela a cumpărat 3 kg de roșii, 1 kg de castraveți și 2 kg de cartofi, plătind 15 lei. Geta a cumpărat 1 kg de roșii, 1 kg de castraveți și 1 kg de cartofi, plătind 8 lei. Irina a cumpărat 2 kg de roșii, 1 kg de castraveți și 1 kg de cartofi, plătind 11 lei. Află cât costă 5 kg de castraveți. 6 puncte

Răspunsul dvs. _____

14. În curtea bunicului sunt porci, găini, 3 rațe și 2 câini. Aflați câte găini are bunicul, știind că sunt 31 de capete și 88 de picioare. 6 puncte

Răspunsul dvs. _____

15. Într-o pungă sunt 30 de bomboane cu lapte și caramel. Dacă ar fi cu 2 bomboane cu lapte mai puține, atunci jumătatea numărului lor ar reprezenta de 2 ori mai mult decât a treia parte din numărul de bomboane cu caramel. Află numărul bomboanelor cu lapte. 6 puncte

Răspunsul dvs. _____

[Trimiteți](#)

Nu trimiteți parole prin formularele Google.

Acest formular a fost creat în domeniul Centrul Județean de Excelența Bistrița-Nasaud. [Raportați un abuz](#)