

FUNDAȚIA PENTRU ȘTIINȚE ȘI ARTE PARALELA 45

- 11.** Tatăl lui Andrei are la ferma de la țară 9 găini, 2 cai, 3 rațe și 2 iepurași.
Câte picioare au în total animalele de la fermă?
a. 34; b. 40; c. 30; d. 32.
- 12.** Calculează produsul a trei numere consecutive, știind că ultimul este 4. Ai obținut:
a. 8; b. 11; c. 24; d. 30.
- 13.** Suma a trei numere naturale este 358. Dacă primul număr este 124 și al doilea este cu 19 mai mic, al treilea număr este:
a. 229; b. 129; c. 105; d. 91.
- 14.** Ioana a pus în buchetul pentru mama ei 12 lalele albe și de 4 ori mai puține lalele roz.
În buchetul mamei sunt:
a. 9 lalele; b. 16 lalele; c. 15 lalele; d. 60 lalele.

15.



Eu am 10 ani.

Eu am jumătate din vârsta Anei.

Eu am de 8 ori vârsta Inei.

ANA **INA** **MAMA**

Mama are:

- a. 28 de ani; b. 40 de ani; c. 80 de ani; d. 50 de ani.
- 16.** Sfertul unui număr este 8, iar pătrimea altui număr este 9. Însușind cele două numere, rezultă:
a. 17; b. 2; c. 68; d. 34.

EXCELENȚĂ

- 17.** Alin, Ionuț și Sofia au împreună 16 ani. Peste 3 ani, înđoitul sumei vârstelor va fi:
a. 25 de ani; b. 50 de ani; c. 38 de ani; d. 44 de ani.


- 18.** Florăria „Magnolia” a primit 201 flori de primăvară, astfel:



lalele
predecesorul celui mai mic număr de două cifre



frezii
însușitul numărului de lalele



ghiocei
restul, până la numărul total de flori.

Câți ghiocei s-au primit?

- a. 138; b. 142; c. 63; d. alt răspuns.

Itemii 1-16 se notează cu câte 5 puncte fiecare; itemii 17-18 se notează cu câte 10 puncte fiecare.
Total: 100 de puncte.