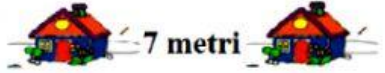


Test matematică

- 1.** Numărul natural format din 3 zeci, 7 unități, 5 mii și 9 sute este:
a. 5 937; b. 3 759; c. 5 973; d. 5 397.
- 2.** Suma primelor trei numere pare consecutive, formate din câte două cifre este:
a. 4; b. 33; c. 42; d. 36.
- 3.** Dublul diferenței numerelor 380 și 280 este:
a. 84; b. 200; c. 148; d. 166.
- 4.** Mărește cu 100 produsul numerelor 28 și 7. Rezultatul obținut este:
a. 296; b. 1 960; c. 19 600; d. 196.
- 5.** Se dau relațiile: $a \times b = 21$, $c \times c = 81$ și $b \times b = c$. Suma celor trei numere este:
a. 42; b. 50; c. 54; d. 19.
- 6.** Pe o alee sunt 9 case, aflate la distanța de 7 metri una de alta. 
Între a treia și a șaptea casă sunt:
a. 35 metri; b. 42 metri; c. 28 metri; d. 63 metri.
- 7.** Trei băieți și șapte fete au confecționat 100 de felicitări. Dacă ei au confecționat felicitările în mod egal, fiecare copil a lucrat câte ... felicitări.
a. 10; b. 3; c. 7; d. 100.
- 8.** Bunica a luat 20 de mere din coș cu care a făcut plăcintă. Restul merelor din coș le-a împărțit cu cei 3 nepoți ai săi, fiecare dintre cei patru primind câte 10 mere. La început, în coș erau ... mere.
a. 30; b. 60; c. 90; d. 70.
- 9.** Suma a trei numere este 120. Știind că al treilea este egal cu primul, iar al doilea este cu 15 mai mic decât 43, cele trei numere sunt:
a. 28, 46, 28; b. 46, 28, 46; c. 48, 24, 48; d. 38, 38, 44.
- 10.** Jumătatea unui număr este cu 102 mai mică decât numărul. Află numărul.
a. 51; b. 34; c. 204; d. 201.
- 11.** Patru constructori renovează o casă în 20 de zile. Doi constructori o vor renova în:
a. 10 zile; b. 40 de zile; c. 5 zile; d. 15 zile.

- 12.** Bianca are 7 ani, iar mama ei are vârsta de 4 ori mai mare. Mama va avea 31 de ani peste:
a. 3 ani; b. 28 de ani; c. 24 de ani; d. 10 ani.
- 13.** Numărul care trebuie scăzut din 100 pentru a obține produsul dintre 8 și predecesorul său este:
a. 92; b. 36; c. 44; d. 57.
- 14.** Răsturnatul sumei vecinilor unui număr x este 84. Numărul x este:
a. 23; b. 24; c. 25; d. 72.
- 15.** Cu suma folosită pentru a plăti 6 tricouri, Lucian poate cumpăra 4 cămași. Știind că un tricou costă 20 de lei, Lucian va da pe o cămașă:
a. 30 de lei; b. 25 de lei; c. 20 de lei; d. 32 de lei.
- 16.** Miruna și Toma își propun să rezolve împreună 180 de probleme. Miruna rezolvă 79 de probleme, iar Toma rezolvă câte 7 probleme pe zi timp de 12 zile. Pentru a rezolva toate problemele, copiii mai au de rezolvat ... probleme.
a. 15; b. 20; c. 17; d. 19.