

Clasa a III-a

1. Cel mai mare număr de 3 cifre cu cifra sutelor 5 este:
A) 549 B) 589 C) 599 D) 590 E) 598
2. Câte numere de trei cifre se pot scrie cu cifrele 0 ; 3 ; 8 (fără a fi repetate) ?
A) 2 numere B) 7 numere C) 3 numere D) 4 numere E) un alt răspuns
3. Alege seria în care toate numerele au pe locul sutelor de mii cifra 5:
A) 493 501 ; 591 400 B) 504 103 ; 575 200 C) 500 003 ; 845 309;
D) 563 200 ; 435 005 E) 855 005 ; 505 400
4. În scăderea $342 - 16 =$, sfertul scăzătorului este:
A) 10 B) 4 C) 9 D) 5 E) 2
5. Numărul opt sute șaizeci și cinci de mii patru sute se scrie:
A) 864 400 B) 875 400 C) 865 400 D) 805 400 E) 885 400
6. Diferența dintre dublul numărului 8 și sfertul său este:
A) 14 B) 6 C) 18 D) 4 E) 20
7. Cu cât este mai mare sfertul unui număr decât pătrimea sa?
A) cu un sfert B) cu o pătrime C) cu o parte
D) sunt egale E) cu o unitate
8. Ce număr trebuie scăzut din 900 pentru a obține triplul numărului 6 ?
A) 872 B) 882 C) 304 D) 892 E) 982
9. Eu sunt cel mai mare număr format din cinci cifre diferite și am cifra zecilor 6. Cine sunt ?
A) 90 765 B) 98 765 C) 98 665 D) 97 865 E) 98 567
10. Într-o cutie sunt 6 bomboane roșii și 6 bomboane galbene.
Câte bomboane trebuie să scoți pentru a fi sigur că ai scos cel puțin o bomboană roșie?
A) 2 bomboane B) 4 bomboane C) 5 bomboane
D) 7 bomboane E) 3 bomboane
11. Rezultatul exercițiului: $250 - 4 \times 4 + 21 : 3$ este
A) 231 B) 421 C) 242 D) 241 E) 441

12. Alina e mai mare decât mine cu 5 ani.

Câți ani avea Alina când m-am născut eu?

- A) 4 ani B) 10 ani C) 5 ani D) 2 ani E) 3 ani

13. Produsul dintre succesorul și predecesorul numărului 9 este:

- A) 80 B) 90 C) 60 D) 100 E) 70

14. În două vase identice sunt 18 l de vin. Câți litri sunt în 7 vase de același fel?

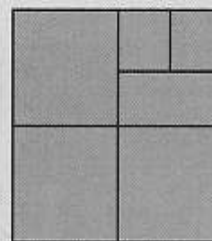
- A) 63 B) 78 C) 72 D) 61 E) 16

15. Suma dintre numărul 40 și jumătatea, sfertul, cincimea și zecimea sa este:

- A) 83 B) 78 C) 91 D) 85 E) 82

16. În figura alăturată sunt:

- A) 7 pătrate B) 5 pătrate
C) 8 pătrate D) 4 pătrate
E) 6 pătrate



17. Câți ani are un om care a trăit 48 ani și 48 luni ?

- A) 54 ani B) 55 ani C) 52 ani D) 51 ani E) 50 ani

18. Bunica avea 18 caise. Le-a împărțit nepoților, dându-le câte 3 caise la fiecare.

Câți nepoți are bunica?

- A) 4 B) 5 C) 8 D) 2 E) 6

19. Câte zerouri trebuie scrise după numărul 402, pentru a obține patru sute două mii?

- A) două zerouri B) patru zerouri C) un zero
D) trei zerouri E) cinci zerouri

20. Succesorul numărului 59 999 este:

- A) 59 998 B) 59 997 C) 60 000 D) 60100 E) 60001