

**Data:**

**Nume:**

**Exerciții și probleme**

**1. Completează spațiile punctate astfel încât să obții propoziții adevărate:**

- a). Produsul numerelor 19 și 26 este .....
- b). Triplul numărului 38 este .....
- c). Mircea are 17 puncte la un concurs, iar Dan de 6 ori mai multe. Dan are ..... puncte.

**2. Mută cercul din dreptul fiecărui exercițiu peste răspunsul corect răspunsul corect:**

- a). Numărul de 5 ori mai mare decât succesorul lui 19 este:

♦ 400   ♦ 45   ♦ 100



- b). Împătritul celui mai mic număr de trei cifre diferite este:

♦ 444   ♦ 408   ♦ 400



- c). Dublul celui mai mare număr impar de două cifre este:

♦ 189   ♦ 198   ♦ 200



♦ Dacă înmulțesc un număr cu 1, produsul va fi .....

**3. Mută cercul peste răspunsul corect.**



**Rotunjit la mii, numărul 516 632 este:**

- a. 517 000;   b. 517 632;   c. 510 000;   d. 500 000.

4. Mută cercul peste răspunsul corect.



**Într-o operație de împărțire cunoaștem:**

**impartitorul = 195,**

**câtul = 12**

**restul = 1.**

**Valoarea deimpartitului este:**

a. 3200;   b. 2400;   c. 2341;   d. 341.

5. Scrie pe spațiul punctat litera corespunzătoare răspunsului corect.

**Rezultatul calculului:  $2 \times \{2 + [2 \times (2 + 2 \times 2)]\}$  este: ...**

a. 36; b. 46; c. 28; d. 26.

6. Scrie pe spațiul punctat litera corespunzătoare răspunsului corect.

**Se dă șirul de numere naturale: 1; 3; 7; 13; 21; ... . Al șaptelea termen al șirului este predecesorul numărului: ...**

a. 45;   b. 43;   c. 46;   d. 44.

7. Mută rezultatul corect pe spațiul punctat.

**Dacă  $a = 10$  și  $b + c - d = 50$ , atunci rezultatul calculului:  $100 \times a - 2 \times (a \times b + a \times c - a \times d)$  este:.....**

a. 0;   b. 2 000;   c. 400;   d. 900.