

**Model admitere clasa a V-a  
Matematică 2020**

TEST 4

---

**Problema 1.** Scrieți în ordine crescătoare numerele

$$A = 7360 - [(5 + 206 \times 8) - 709]$$

$$B = 6 + 8 \times [14 \times 6 + 3 \times (7 \times 9 - 4 \times 5)]$$

$$C = 2 + 10 \times [632 + 10 \times (14 + 14 : 7)].$$

(30p)

**Problema 2.** Diferența a două numere este 27. Dacă împărțim primul număr la al doilea obținem câtul 3 și restul 3. Aflați numerele.

(30p)

**Problema 3.** Trei copii au împreună 28 de ani. Adăugând la vârsta primului 3 ani, scăzând din vârsta celui de-al doilea 3 ani și înmulțind vârsta ultimului cu 3, obținem vârste egale. Să se determine vârsta fiecărui copil.

(30p)

*Timp de lucru 30 minute.*

*Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.*

*Pe foaia de concurs se redactează soluțiile complete.*