

SUBIECTE
CLASA A IV-A**Timp de lucru – 90 de minute**Nume: _____
Prenume: _____
Clasa: _____
Școala: _____**A.**

- 1.**
- Determinați valorile pe care le au
- a, b, c
- din egalitățile:

$$a : 4 + 33 - 408 : 2 \times 0 = 195$$

$$(a - b + 639 : 3) \times 2 = 2 \times 5 \times 75$$

$$(a - b) : c = 2$$

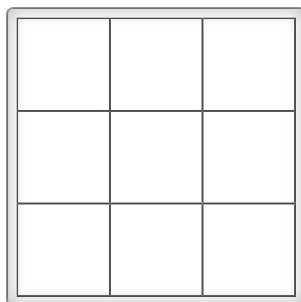
- 2.**
- Din triplul jumătății numărului 1 658 scădeți treimea împătritului numărului 384.

- 3.**
- Descoperiți toate numerele naturale diferite de 0 care împărțite la 7 dau câtul egal cu restul.

B.

- 4.**
- Marius decupează 5 cercuri în 10 minute. Viorel decupează 18 cercuri în 6 minute. În câte minute vor decupa împreună, lucrând în același ritm, 49 de cercuri?

- 5.**
- Scrieți în careul de mai jos numerele de la 6 la 14 astfel încât pe fiecare linie, coloană și diagonală să obțineți suma 30.

**C.**

- 6.**
- Într-o seră s-au plantat panseluțe, zambile și narcise. După ce se plantează o jumătate din numărul panseluțelor, o treime din numărul zambilelor și un sfert din numărul narciselor, se constată că au rămas 792 de flori neplantate. Știind că numărul panseluțelor, zambilelor și narciselor neplantate este același, aflați câte flori s-au plantat în seră.

- 7.**
- Zece veverițe mănâncă zilnic 56 de nuci, astfel încât niciuna nu mănâncă același număr de nuci ca alta și fiecare mănâncă cel puțin o nucă.

Câte nuci mănâncă fiecare?

• Toate subiectele sunt obligatorii.**SUCCES!**