

Test sumativ la matematică

Clasa IV

1. Indicați exercițiu în care scăzătorul este egal cu **48**.

- 1) $80 - 48 = 32$ 2) $48 : 1 = 48$ 3) $96 : 48 = 2$ 4) $48 - 8 = 40$

2. În ce unități a fost măsurată înălțimea persoanei dacă s-a obținut numărul **180**?

- 1) în metri 2) în decimetri 3) în centimetri

3. Indică prin săgeată forma geometrică cu care se aseamănă fiecare dintre următoarele obiecte:

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| ✓ o bucată de frânghie bine întinsă | segment |
| ✓ o monedă | sferă |
| ✓ un glob | cerc |
| ✓ foia pe care scrii testul | dreptunghi |
| ✓ manualul la matematică | cuboid |

4. Determinați necunoscuta: $x - 864 = 6425$

5. Citește cu atenție fiecare propoziție. Încercuiește litera A, dacă o consideri adevărată sau litera F, dacă o consideri falsă.

- ✓ În luna mai sunt 31 de zile.
- ✓ În Republica Moldova sunt puse în circulație de 25 lei.
- ✓ Adâncimea unei cratițe poate fi măsurată cu rigla.
- ✓ Masa unui borcan cu apă poate exprimată în litri.

6. Completează cu numerele care lipsesc.

$$\underline{\hspace{2cm}} - 5\,500 = 5\,505$$

$$1\,001 + \underline{\hspace{2cm}} = 100\,000$$

7. Scrie în fiecare cerc semnul de comparație corespunzător (<, =, >).

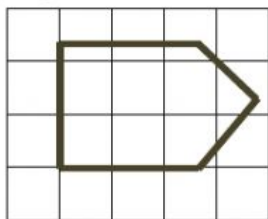
$$1\,000\text{ m} \quad \bigcirc \quad 10\text{ km}$$

$$100\text{ dm} \quad \bigcirc \quad 100\text{ cm}$$

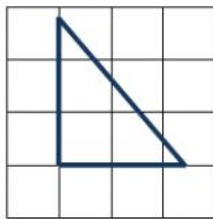
$$10\text{ lei} \quad \bigcirc \quad 100\text{ bani}$$

8. Indicați patrulaterul, care are unghi drept.

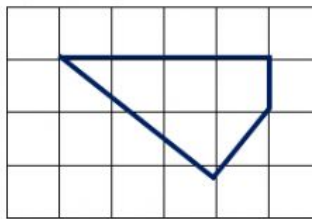
1) figura 1



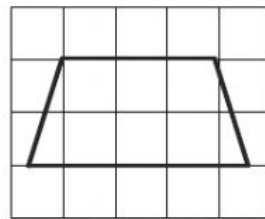
2) figura 2



3) figura 3



4) figura 4



9. 59 de fete și 41 de băieți au plecat în câteva autobuze. În fiecare autobuz erau 20 de copii. Câte autobuze erau?

Rezolvare cu justificări:

[illegible]

Rezolvare prin exercițiu:

[illegible]

Răspuns (scurt): _____

10. Un tren a pornit din gară la ora 9 seara și a ajuns la destinație a doua zi la ora 8 dimineata. Câte ore trenul s-a aflat în drum?

Răspuns: _____ ore.

11. Fie date două grupe de numere. *1 grupa:* 4001, 577, 75. *2 grupa:* 2000, 808, 460.

Alegeți trei afirmații adevărate.

- 1) În ambele grupe toate numere sunt formate din trei cifre.
- 2) În prima grupă toate numere sunt numere impare.
- 3) În grupa a două toate numere sunt rotunde.
- 4) În ambele grupe toate numere sunt scrise în ordinea descrescătoare.
- 5) În ambele grupe zerourile în scrierea primului număr arată lipsa sutelor.

12. Vizualizați videoclipul și faceți o descriere materialului studiat.