



## ÎNMULȚIREA ȘI ÎMPĂRȚIREA NUMERELOR NATURALE ÎN CONCENTRUL 0 -100

Test de evaluare  
Clasa a II-a

Toma Georgeta Geta  
Școala Gimnazială Nănești

1. Efectuați operațiile și verificați prin înmulțire și împărțire:

$6: 2=$	$36: 4=$	$32: 4 =$
$30: 3=$	$24: 6=$	$49: 7=$
$81: 9=$	$49: 7=$	$64: 8=$
$42: 7=$	$28: 4=$	$100: 10=$

2. Măriți produsul numerelor 8 și 6 cu diferența lor.

3. Află factorul necunoscut:

$\_ \times 7 = 49$	$9 \times \_ = 45$	$3 \times \_ = 24$
$8 \times \_ = 64$	$\_ \times 9 = 72$	$\_ \times 6 = 54$

4. Calculați:

$3 \times 3 + 4 \times 5 =$	$36 - (18: 2) =$
$50 - (50: 5) =$	$100 - (36: 4) =$
$1 \times 2 \times 3 \times 4 - 25: 5: 5 =$	$2 \times 3 \times 4 + 3 \times 1 \times 10 =$

5. Maria și Ionel au rezolvat împreună 27 de probleme. Ionel a rezolvat de două ori mai puține decât Maria.

Câte probleme a rezolvat fiecare?

6. Compunți o problemă după exercițiul:

$$7 \times 5 + 2 \times 9 =$$



## Descriptori de performanță

### Foarte bine

- Calculează corect împărțirile și verifică câturile prin înmulțire și împărțire;
- Operează corect cu noțiunile: mărit, produs, diferență;
- Află factorul necunoscut prin operația de împărțire ( 6 situații);
- Rezolvă exercițiile, respectând ordinea operațiilor și a parantezelor;
- Rezolvă problema cu plan;
- Compune corect enunțul problemei după exercițiul dat;

### Bine

- Calculează corect împărțirile și verifică câturile prin înmulțire sau împărțire;
- Operează corect cu două dintre noțiuni;
- Află factorul necunoscut prin operația de împărțire ( 4 situații);
- Rezolvă exercițiile, respectând ordinea operațiilor și a parantezelor (cel puțin 6 exerciții);
- Rezolvă problema fără plan;
- Compune enunțul problemei omițând cel mult o valoare numerică;

### Suficient

- Calculează corect cel puțin jumătate dintre împărțiri, fără a verifica corectitudinea câturilor;
- Operează corect cu o noțiune;
- Află factorul necunoscut prin operația de împărțire ( 2 situații);
- Rezolvă exercițiile, respectând ordinea operațiilor și a parantezelor (cel puțin 3 exerciții);
- Rezolvă cel puțin câte o operație la problemă;
- Problema compusă nu respect cerințele exercițiului;