



## EVALUARE SUMATIVĂ

Ordinea efectuării operațiilor. Număr necunoscut – cl. a III a

Prof. Amaritei Mihaela

Scoala Gimnazială “Bogdan Vodă” Rădăuți, jud. Suceava

**1. Calculează respectând ordinea efectuării operațiilor:**

a.  $44 - 44 : 4 - 4 : 4 =$

b.  $15 + 3 \times (4 \times 3 - 45 : 9) - 16 =$

c.  $[1 + 2 \times (6 + 6 : 3) - 5] : 6 =$

d.  $180 : 2 + [(50 \times 2 : 10 + 90) + 10 - 25 \times 4] =$   
=  
=  
=  
=  
=  
=

**2. Află numărul necunoscut:**

$(a + 21) - 12 = 46$

$(a \times 5) : 2 = 40 : 4$

**3. Rezolvă printr-un exercițiu:**

a. Din produsul numerelor 124 și 6 scade suma numerelor 215 și 36.

.....

b. La câtu numerelor 81 și 9 adaugă produsul numerelor 24 și 16

.....

c. Din dublul numărului 18, scade câtu numerelor 72 și 9.

.....

d. Mă gândesc la un număr și-l adun cu 5. Rezultatul obținut îl înmulțesc cu 7. Am obținut 63. La ce număr m-am gândit?

.....  
.....  
.....

e. Pentru a obține rezultate bune la **Concursul Comunicare. Ortografie** Magda citește 15 pagini pe zi, Dorin 12 pagini pe zi, iar Adrian 14 pagini pe zi. Câte pagini citesc în total cei trei copii, în 5 zile?

.....  
.....  
.....

f. În curtea Mirunei sunt 15 găini, 2 căței, o pisică, 4 găște și 6 rațe. Câte picioare au animalele din curtea Mirunei?

.....  
.....  
.....

**4. Compune o problemă după exercițiul:**

$$27 + (27 : 3) =$$

.....  
.....  
.....  
.....  
.....