



UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale  
2014-2020

PROIECT COFINANȚAT DIN FONDUL SOCIAL EUROPEAN PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL CAPITAL UMAN 2014-2020

**Nume:**

## FIȘĂ DE LUCRU – GRUPA I

### Ordinea efectuării operațiilor

**1. Calculează :**

- a)  $(8 \times 9 - 4 : 2) - (91 - 9 \times 9) =$
- b)  $100 - (27 + 7 \times 6 - 48 : 8) : 7 =$
- c)  $(4 \times 8 + 3 \times 9 + 21) : 10 : (40 - 9 \times 4) =$
- d)  $56 : (100 - 8 \times 5 - 6 \times 5 - 7 \times 3 - 1) =$
- e)  $(24 + 6 \times 2) : 4 + 7 - (28 - 12 : 3) : 6 =$
- f)  $(54 : 6 \times 3 - 6 \times 2) : 3 =$
- g)  $(2 \times 3 \times 3) : 2 \times (45 : 9 + 72 : 8 - 16 : 2) =$
- h)  $4 \times 3 + 15 - 7 \times 2 + 37 - 8 \times 6 =$
- i)  $19 + (6 \times 7 - 18) - 2 \times 9 =$
- j)  $73 - 58 + 29 - 4 =$
- k)  $24 : 8 \times 3 \times 4 : 6 =$
- l)  $30 + 32 : 8 + 8 \times 7 - 100 : 10 =$
- m)  $20 - (3 \times 5 - 2 + 3) : (26 - 9 \times 2) =$
- n)  $10 \times 4 : 5 \times 3 + 32 - 32 : 8 \times 7 =$
- o)  $89 + 64 : 8 \times 7 - 28 : 7 \times 4 =$
- p)  $(25 : 5 - 7 : 7) + (36 : 9 + 8 \times 0) =$
- q)  $815 - 24 : 2 : 2 =$
- r)  $50 : 10 : 5 + 90 : 9 =$
- s)  $12 + 6 : (3 + 9 : 3) =$
- t)  $21 - 21 : 7 \times (4 - 5 : 5) =$

**3. Se dau numerele:**  $a = 6 \times 7 - 5 \times 6 - 72 : 8$ ;  $b = 64 : 8 + 3 \times 4 - 4 \times 4$  și  $c = 42 : 6 - v$   
 $16 : 8$  . Calculează :  $3 \times a - 2 \times b + c$

**4. Calculează numărul necunoscut :**

- a)  $(a \times 5) : 2 = 40 : 4$
- b)  $(b : 3) \times 6 = 52 - 4$
- c)  $9 \times (c : 6) = 6 \times 6$
- d)  $42 : (d \times 3) = 21 : 3$
- e)  $60 - (e \times 9) = 30 : 5$
- f)  $72 - 40 = (f : 3) \times (40 : 5)$



SOCIETATEA NAȚIONALĂ SPIRU HARET  
PENTRU EDUCAȚIE, ȘTIINȚĂ ȘI CULTURĂ



INSPECTORATUL ȘCOLAR  
AL JUDEȚULUI GIURGIU

