

## FIȘĂ DE LUCRU

### **ORDINEA EFECTUARII OPERATIILOR SI FOLOSIREA PARANTEZELOR ROTUNDE**

#### **AMINTESTE-TI!**

- 1. ADUNAREA SI SCADEREA SUNT OPERATII DE ORDINUL I.**
- 2. INMULTIREA SI IMPARTIREA SUNT OPERATII DE ORDINUL AL DOILEA.**
- 3. INTR-UN EXERCITIU FARA PARANTEZE , SE EFECTUEAZA INTAI INMULTIRILE SI IMPARTIRILE , IN ORDINEA SCRIERII LOR, APOI ADUNARILE SI SCADERILE, IN ORDINEA SCRIERII LOR.**
- 4. DACA EXERCITIILE CONTIN PARANTEZE, EFECTUAM MAI INTAI OPERATIILE DIN PARANTEZA, APOI CELELALTE OPERATII, ȚINÂND SEAMA DE ORDINEA EFECTUARII LOR .**

#### **EXERSEAZA!**

##### **1. Calculeaza, tinand seama de ordinea efectuării operațiilor.**

a)  $90 - 32 + 12 =$   
 $55 + 125 - 100 =$   
 $7 \times 10 - 11 =$   
 $60 - 3 \times 9 + 70 : 10 =$

b)  $50 - 42 : 7 =$   
 $8 \times 5 - 28 : 4 =$   
 $42 + 64 : 8 =$   
 $36 - 12 : 2 =$

##### **2. Efectueaza:**

a)  $36 : 4 \times 2 : 3 =$   
 $( 12 + 6 ) : ( 11 - 8 ) =$   
 $48 : 8 : 3 \times 0 =$   
 $63 : 9 + 9 \times ( 15 - 7 ) =$   
 $( 27 + 27 : 3 ) : 4 + 1 =$

b)  $6 \times ( 12 : 3 ) =$   
 $50 : ( 19 - 9 ) =$   
 $6 \times 6 : 9 : 4 =$   
 $( 8 \times 3 - 21 : 3 ) + ( 54 : 9 \times 7 ) =$   
 $( 36 - 26 ) : 10 - 100 : 100 =$

**Expert: Bădoi Daria**





UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

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

**3. Scrie rezolvarea într-un singur exercițiu, folosind parantezele rotunde:**

- a) Din cele 42 de vapoare ancorate în port, 15 au plecat în larg dimineața și 18 după-amiaza. Câte vapoare au rămas ancorate în port?
- b) Cu cât este mai mare suma numerelor 4500 și 2500 decât diferența lor?
- c) La un depozit s-au adus într-o zi 1050 caiete, iar a doua zi cu 750 mai puțin. Câte caiete s-au adus în total în cele două zile?
- d) La ora de educație fizică, elevii unei clase s-au împărțit în echipe de câte 5 elevi. Fetele au format 3 echipe, iar băieții 2 echipe. Câți elevi sunt în clasă?

**Expert: Bădoi Daria**



SOCIETATEA NAȚIONALĂ SPIRU HARET  
PENTRU EDUCAȚIE, ȘTIINȚĂ ȘI CULTURĂ



INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN  
AL JUDEȚULUI GIURGIU



ProAcces

POSD/7944/16/24/13933