



UNIUNEA EUROPEANĂ



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

Nume:

## Fișă de lucru – Grupa I

### Operații cu numere naturale

- Aflați suma dintre cel mai mare și cel mai mic număr natural de 5 cifre distincte.
- Calculați: a)  $459 + 47 =$   
b)  $1328 - 989 =$   
c) numărul de 74 de ori mai mare ca 106;  
d) numărul de 18 ori mai mic ca 288;  
e)  $8 \cdot (300 + 520 : 26) - [2640 : 80 + 101 \cdot (17 + 8) + 2] =$
- Aflați produsul dintre suma și diferența numerelor 25 și 24.
- Folosind factorul comun, calculați: a)  $105 + 105 \cdot 6 + 3 \cdot 105 =$   
b)  $21 \cdot 98 + 98 \cdot 79 - 95 \cdot 100 =$
- Aflați rezultatele următoarelor sume: a)  $1 + 2 + 3 + \dots + 150 =$   
b)  $5 + 10 + 15 + \dots + 80 =$
- Suma a trei numere este 707. Determinați numerele, dacă al doilea număr este cu 32 mai mare decât primul, iar primul număr este de 2 ori mai mare ca al treilea.
- Dacă  $x - y = 34$  și  $z = 20$ , calculați  $x \cdot z - y \cdot z$ .



SOCIETATEA NAȚIONALĂ SPIRU HARET  
PENTRU EDUCAȚIE, ȘTIINȚĂ ȘI CULTURĂ



INSPECTORATUL ȘCOLAR  
AL JUDEȚULUI GIURGIU

