



UNIUNEA EUROPEANĂ



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

FIȘĂ DE LUCRU

Ordinea efectuării operațiilor și folosirea parantezelor rotunde

1. Calculează :

- a) $56:(8 \times 4 - 2 \times 7 - 5 \times 2) + 64:8 =$
- b) $24:4 + 12 \times 5 + 63:9 =$
- c) $35 + 8 \times 7 - 24:(81:9 - 3) =$
- d) $98 - 36:6 - 6 \times 7 =$
- e) $89 - 35:(5 + 2) + 43 =$

2. Află numărul necunoscut :

- a) $ax(24:8 + 42:7) = 6 \times 6$
- b) $(8 \times 4 + 6 \times a) - 8 \times 6 = 10 \times 2$

3. Scrie expresiile printr-un exercițiu cu paranteze, apoi rezolvă.

- a) De câte ori este mai mare suma numerelor 28 și 44 față de câtul numerelor 63 și 7?
- b) Cu cât este mai mare suma numerelor 55 și 26 față de diferența numerelor 75 și 14?
- c) Află produsul dintre sfertul numărului 36 și treimea numărului 30.
- d) Află câtul dintre produsul numerelor 8 și 5 și diferența numerelor 72 și 68.
- e) Din triplul numărului 8 scade cel mai mare număr natural scris cu o cifră și împarte totul la 3. Cât ai obținut?

Expert: Bădoi Daria



SOCIETATEA NAȚIONALĂ SPIRU HARET
PENTRU EDUCAȚIE, ȘTIINȚĂ ȘI CULTURĂ



INSPECTORATUL ȘCOLAR
AL JUDEȚULUI GIURGIU





UNIUNEA EUROPEANĂ



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

4. Din exercițiile de mai jos lipsesc parantezele pentru ca rezolvările să conducă la rezultatele indicate. Pune parantezele la locul potrivit.

- a) $12:6+7x5=45$
- b) $48:4:2+4x3=24$
- c) $5x8:4+6-2=30$
- d) $36:6-2x7=63$

Expert: Bădoi Daria



SOCIETATEA NAȚIONALĂ SPIRU HARET
PENTRU EDUCAȚIE, ȘTIINȚĂ ȘI CULTURĂ



INSPECTORATUL ȘCOLAR
AL JUDEȚULUI GIURGIU

