

Testul nr. 7
Clasa a III-a

Subiectul I (4 puncte)

Calculați:

- a) $A = 20 \times (9 \times 7 : 3 - 6 \times 5 : 3 - 4 \times 3 : 2) : 5$
- b) $B = 9 + 8 \times 7 - 6 \times 5 \times 4 : 3 - 2 : 1$
- c) $C = (3 \times 3 + 4 \times 4 - 5 \times 5) : 5 + (4 \times 4 + 5 \times 5 - 6 \times 6) : 5$
- d) $D = (A - C) \times (B + A - 43)$

Subiectul II (4 puncte)

Suma a trei numere este 28. Fiecare număr este cu 3 mai mare decât triplul precedentului. Află cele trei numere.

Subiectul III (1 punct)

Un restaurant are nevoie pentru o nuntă de 18 saci de făină, 22 de lăzi de legume și 11 butoaie de vin. La transport nu au voie să amestece alimentele iar dubița restaurantului poate transporta doar câte 5 saci sau 5 lăzi sau 5 butoaie. Câte transporturi sunt necesare pentru aprovizionare?