

Clasa a III-a

Testul numărul 4

Subiectul I (4 puncte)

Calculați: $b - 2 \times a + c \times 3$, unde:

$$a = (8 : 8 + 19 - 5 \times 3) : 5$$

$$b = 25 - 21 : [9 - 4 : (7 - 15 : 3)]$$

$$c = [(29 - 9 \times 3 + 2) : 2] \times [(27 + 15) : 6 - 1]$$

Subiectul II (4 puncte)

Oana, Mara și Oliviu se pregătesc pentru concursul „Muzica Rațiunii”.

Oana și Oliviu au rezolvat împreună 45 de probleme, Mara și Oana 57, iar Oliviu și Mara 60 de probleme.

Câte probleme a rezolvat fiecare copil?

Subiectul III(1 punct)

La un concurs de plantat pomi, elevi de vârste diferite, sunt împărțiți în echipe formate din câte 5 elevi. Fiecare echipaj trebuie să planteze câte 27 de pomi. Știind că fiecare elev plantează un număr impar de pomi, aflați câți pomi a plantat fiecare elev.

Găsiți 3 variante posibile.

Profesor Vasilcanu Florentina