

Muzica rațiunii

Test de antrenament
Matematică
Clasa a III-a
24.03.2025

Subiectul I: (4 puncte)

Să se calculeze:

a) $N = c - 2 \times (3a - b)$, știind că:

b) $a = (9 : 3 + 9 - 6) \times 2 - 2$

c) $b = 100 - 4 \times [85 : 5 - 2 \times (9 - 12 : 4)] - 8 \times 8$

d) $c = [(21 + 7) : (24 - 12 : 2 \times 3 - 4)] \times 5 - 10$

Subiectul II: (4 puncte)

S-au vândut 15 lăzi cu caise și 17 lăzi cu pere. O ladă cu caise conține 4 kg, iar una cu pere 5 kg. Știind că 1 kg de caise s-a vândut cu 9 lei, iar unul de pere cu 7 lei, să se afle cât s-a încasat pe fructele vândute.

Subiectul III: (1punct)

Observă regula de formare a șirului următor de numere și calculează suma dintre al nouălea și al zecelea număr:

1917 ; 1816 ; 1715 ; 1614 ; 1513 ; ...

Oficiu: 1 punct

Propus de,
Prof. Vasilcanu Florentina

Succes !