

Наставен лист

1. Пресметај ја вредноста на дадените изрази, ако $a = 7$, $b = 4$, $c = 3$.

а. $2 \cdot a - b + 3 \cdot c =$ _____

б. $2 \cdot a - (b + 3 \cdot c) =$ _____

в. $(2 \cdot a - b) + 3 \cdot c =$ _____

2. Пресметај ја вредноста на изразот:

а) $92 - 36 : 6 =$ _____

б) $51 - 21 \cdot 2 =$ _____

в) $24 : 12 - 1 =$ _____

г) $(5 - (12 : 3) + 9) \cdot 4 =$ _____

д) $(6 - (36 : 12)) + 8 =$ _____

3. Пресметај ја вредноста на изразот:

а) $15 : 3 + ((8 \cdot 3) + 2) =$ _____

б) $7 + 5 - (14 + (32 - 17)) \cdot 4 : 2 =$ _____

в) $5 + 56 : (42 : (1 + 2) \cdot 2) + 13 =$ _____

г) $15 - ((8 + 4) \cdot 4) : 12 + 7 =$ _____

4. Пресметај ја вредноста на изразот:

а) $14 \cdot 3 + 5 =$ _____

б) $(83 - 38) : 3^2 =$ _____

$3 \cdot 2 - 8 =$ _____

$(7^2 + 41) : 3 - 94 =$ _____

$45 - 45 : 5 =$ _____

$3^2 + (26 - 9) \cdot 2 =$ _____

в) $26 + 3^2 \cdot (8 : 4) + 16 \cdot 2 =$ _____

$3 \cdot 36 : (2 + 4)^2 - 42 =$ _____

$81 : (3 \cdot 3) + 12 - (5 + 7)^2 =$ _____

