

Математика 6 класс
II вариант.

① Выполните действия:

а) $42 + (-45)$

б) $-15 + 18$

г) $-4,8 - 2,3$ и) $-63 : (-21)$

о) $-16 + (-31)$

з) $17 - (-8)$

е) $-\frac{7}{12} + \frac{7}{8}$

ж) $-8 \cdot 12$

② Найдите значение выражения:

$$15,4 + (2,3 - 3,7) : 0,2$$

③ Решите уравнение:

$$-4 \cdot (3 - 5x) = 18x - 4.$$

④ В 25 кг сахарной свеклы содержится 3,5 кг сахара. Сколько кг сахара содержится в 45 кг сахарной свеклы?

⑤ Постройте треугольник ВСF, если $B(-6; -2)$, $C(4; -1)$, $F(6; 6)$.