

Квадратні рівняння

1) Впиши коефіцієнти квадратного рівняння:

$$-15x^2 + 14x = 0$$

$a =$

$b =$

$c =$



2) Запиши суму та добуток коренів квадратного рівняння:
(перетягни правильні відповіді)

$$x^2 - 4x - 5 = 0$$

$$x_1 + x_2 = 4$$

$$x_1 \cdot x_2 = -5$$

$$\text{зайве число } 5$$

$$\text{зайве число } -4$$

3) З'єднай рівняння з його коренями::

а) $2x^2 - 32 = 0$

-3,5; 1

б) $2x^2 + 5x - 7 = 0$

-11; 2

в) $x^2 + 9x - 22 = 0$

-4; 4

