

$(x_0)^2$

Розв'язування квадратних рівнянь

Розв'яжіть рівняння

1 $x^2 + 9x + 20 = 0$

$D =$ $\sqrt{D} =$

$x_1 =$ $x_2 =$

$2x^2 + 7x + 6 = 0$

$D =$ $\sqrt{D} =$

$x_1 =$ $x_2 =$

Не розв'язуючи рівняння, знайдіть суму та добуток коренів

2 $x^2 + 6x - 7 = 0$

$x_1 \cdot x_2 =$

$x_1 + x_2 =$

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

$x_1 \cdot x_2 =$

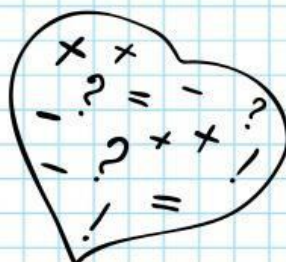
$x_1 + x_2 =$

Розв'яжіть рівняння за теоремою Вієта

3 $x^2 + x - 20 = 0$ $x^2 + 8x - 33 = 0$

$x_1 =$ $x_2 =$

$x_1 =$ $x_2 =$



COUNT ON ME