

# ТЕОРЕМА ВІЄТА

За теоремою Вієта знайти корені квадратного рівняння.  
З'єднати рівняння із відповідями.

1.  $x^2 - 5x + 4 = 0$
2.  $x^2 + 5x + 4 = 0$
3.  $x^2 - 4x + 5 = 0$
4.  $x^2 + 4x - 5 = 0$
5.  $x^2 - 9x + 20 = 0$
6.  $x^2 - x - 2 = 0$
7.  $x^2 + 9x + 20 = 0$
8.  $x^2 - 3x - 18 = 0$
9.  $x^2 + 3x - 18 = 0$

|                      |          |
|----------------------|----------|
| $x_1 = -5, x_2 = 1$  | <b>О</b> |
| $x_1 = 1, x_2 = 4$   | <b>В</b> |
| $x_1 = -5, x_2 = -4$ | <b>Е</b> |
| $x_1 = -6, x_2 = 3$  | <b>А</b> |
| $x_1 = -3, x_2 = 6$  | <b>Р</b> |
| $x_1 = -4, x_2 = -1$ | <b>О</b> |
| $x_1 = -1, x_2 = 2$  | <b>Т</b> |
| $x_1 = -1, x_2 = 5$  | <b>Л</b> |
| $x_1 = 4, x_2 = 5$   | <b>Н</b> |

Запиши відгадане слово

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |

Натисни кнопку

