

Тема урока:
Распадающиеся уравнения

8 класс

Устная работа:

- Найдите корни уравнения:

$$a) x^2 + 5x - 14 = 0,$$

$$б) x^2 - 7x + 12 = 0,$$

$$в) x^2 - 13x + 22 = 0$$

$$г) x^2 - 2000x - 2001 = 0$$

- 2) Найдите корни уравнения:

- а) $(2x-4)(x-9)=0$

- б) $(x+5)(4-6x)=0$

в) $(x^2 - 9)(x^2 - 5x + 6) = 0$

г) $x^4 - 3x^2 + 2 = 0$

Классная работа:

- №262(а)
- №264(а)
- №279(б,в,е)
- №284(1 столбик)

Домашнее задание:

- №262(б)
- №279(а,д,ж)
- №286(м,н,о)