

Уравнения высших степеней.

1. Просмотрите видео для закрепления материала:

2. Полезные ссылки:

3. Решите уравнения:

№1. $x^4 - 4x^3 + 5x^2 - 4x + 1 = 0;$

№2. $x^4 - 7x^3 + 14x^2 - 7x + 1 = 0;$

№3. $4x^3 - 10x^2 + 14x - 5 = 0;$

№4. $x^3 - 9x^2 + 24x - 16 = 0;$

№5. $10x^3 - 3x^2 - 2x + 1 = 0;$