

РАЗДЕЛ: КВАДРАТНЫЕ УРАВНЕНИЯ

Тема: Неполное квадратное уравнение

Цель обучения: 8.3.1.2 уметь решать неполные квадратные уравнения

Критерий оценивания: *Обучающийся*

- Определяет вид неполного квадратного уравнения;
- Находит корни неполного квадратного уравнения.

Уровень мыслительных навыков: Применение

Задание

Определите к какому виду неполного квадратного уравнения относится данное уравнение и найдите его корни.

- a) $x^2 - 9 = 0$
- b) $x^2 - 5x = 0$
- c) $5x^2 = 0$
- d) $2x^2 - 72 = 0$
- e) $x^2 + 8x = 0$
- f) $3x^2 + 54 = 0$

Дескриптор: *Обучающийся:*

- ✓ Определяет вид неполного квадратного уравнения;
- ✓ Найдите корни неполного квадратного уравнения.