

**УРОК ДЛЯ 9 В**  
**НЕЛИНЕЙНЫЕ УРАВНЕНИЯ**  
**С ДВУМЯ НЕИЗВЕСТНЫМИ**  
**7 .09.20**

учитель Орлова О.А.

Цели: 1. Узнать новые уравнения.

2. Выделить новые понятия в алгебре.

3. Решать новые задачи.

4. Проверить усвоение темы.

В рабочей тетради решить  
упражнение 36(2)

Вспомнить вид уравнения  
и способы его решения.

В помощь - тетрадь по алгебре за 8 кл.

Таблицы по алгебре(справочник)

Ресурсы интернета

- Какое уравнение называется целым уравнением стандартного вида?
- Что значит решить уравнение?
- Как называются уравнения ?
- Какие способы решения уравнений вы уже знаете?
- Какие преобразования необходимо выполнять для того, что бы решить уравнение способом разложения на множители?
- Какие преобразования необходимо выполнять для того, что бы решить уравнение способом введения новой переменной?
- Какое уравнение называется квадратным, неполным, биквадратным?
- Какими способами можно решать эти уравнения?

# Работа с текстом учебника

Прочитать Глава I параграф 1.

Нелинейные уравнения с двумя переменными.

Найти в тексте ответы на вопросы стр.13

Запишите в тетради разобранные примеры из параграфа с кратким решением.

Самостоятельно решить:

1.2 (2)

1.4 (2)

Проверь себя! Стр.36 № 1

**Итог урока:**  
**На платформе**  
**WILMILAND 9кл**  
**алгебра пройди**  
**тест по данной теме.**  
**(выполний все задания)**

**Результат перешли учителю**