



## Алгебра 8\_Тема 2 "Числа и вычисления. Квадратные корни"/Урок 6. Преобразование выражений, содержащих квадратный корень.

Уважаемые обучающиеся 8 класса! Продолжаем изучать тему 1 " Числа и вычисления. Квадратные корни". Цель данного урока: формировать умения и навыки вносить множитель под знак корня, выносить множитель из под знака корня, избавляться от иррациональности в знаменателе. Для достижения цели пройдите все этапы урока № 6.  
Удачи Вам в достижении цели.

### Повторение теоретического материала

Повтори по ссылке или в конспекте: 1. Основные понятия по теме " Квадратные корни": <https://clck.ru/32B7jB> 2. Свойства арифметического квадратного корня и алгоритм вынесения: <https://clck.ru/32B7hB>

### Изучение нового материала

1. Посмотри видео: <https://clck.ru/SHKsf> 2. Оформи конспект: запиши примеры на внесение множителя под знак корня, вынесение множителя из корня, преобразование дроби со знаменателем, имеющим знак корня.

### Формирование умений и навыков по теме

Выполните обучающий тест: <https://clck.ru/32B7xc> . Тренируйся решать несколько раз при необходимости.

### Домашнее задание

Выполнить проверочный тест на ЦОР "ЯКласс"

Спасибо за работу. Для улучшения качества знаний по данной теме рекомендую самостоятельно отработать тему на ЦОР "ЯКласс": <https://clck.ru/zzpTM>. Оценка за самостоятельную отработку будет выставлена в конце изучения темы.

Создано с помощью онлайн сервиса Чек-лист | Эксперт: <https://checklists.expert>

как это убрать?