



Ширяева

Валентина Степановна
учитель математики
МОУ «Высокоключевая
СОШ»

Стаж работы – 37 лет

Высшая категория

Email valsh09@yandex.ru

Методическая тема: «Гармоническое развитие ребенка»

Школа стремится воспитывать гармонически развитых детей, которые будут в дальнейшем развивать наше общество. Для достижения этой цели учителями используются новейшие технологии при проведении уроков, элективных курсов и дополнительных занятий в послеурочное время.

- Я в своей работе использую свои презентации и презентации учащихся, диски для работы на компьютере, игры, провожу исследования задач. Все это способствует развитию молодого поколения и развивает интерес в изучении предмета.
- Презентация 1 [Презентация 2](#) Презентация 1
Презентация 2 [Презентация 3](#)

Элективный курс «Способы решения уравнений и неравенств»

Данный курс разработан мною для учащихся 11 класса с целью подготовки к поступлению в ВУЗы.

Количество часов – 10

Форма проведения занятий – практико-ориентированная

По окончании курса проводится контрольное тестирование

Предлагаю разработку одного из занятий этого элективного курса

Материалы к элективному курсу:
«Способы решения уравнений и неравенств»
11 класс

Тема занятия: «Решение уравнений с модулем»

Цель занятия: расширить и углубить знания учащихся в решении уравнений с модулем

ЗАДАЧИ: учить учащихся правильно раскрывать модуль, развивать интерес к сложным заданиям, воспитывать самоконтроль ученика при выполнении сложных упражнений.

План занятия:

№	Этап занятия	Приемы и методы	Время
1	Организационный момент	Приветствие учащихся	1
2	Объяснение теоретического материала	<u>Лекция</u> учителя с использованием презентации	10
3	Демонстрация методов решения	<u>а) решение уравнений с модулем двумя способами</u> а) решение уравнений с модулем двумя способами б) <u>решение уравнений с</u>	20
4	<u>Практическая работа</u>	<u>Решение уравнений с</u> разбором на доске	29
5	Контроль усвоения	<u>Самостоятельная работа по карточкам</u>	29
6	Домашнее задание		1