

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 после урочное 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 <u>Презентация 2</u> Презентация 1 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:

Nº	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	а) решение уравнений с модулем двумя способами а) решение уравнений с модулем двумя способами б) решение уравнений с	20
4	Практическая работа	Велиение дравмений т елем разбором на доске	29
5	Контроль усвоения	Самостоятельная работа по карточкам	29
6	Домашнее задание		1