

Аннотация

рабочей программы по математике в 5 классе МКОУ «Кумейская ООШ»

Рабочая программа по математике составлена на основе:

1. Федерального компонента Государственного образовательного стандарта основного общего образования (утверждён приказом Минобразования РФ № 1089 от 5 марта 2004 года).
2. Программы для общеобразовательных учреждений по математике для учащихся 5 – 6 классов общеобразовательных учреждений под редакцией О.С.Кузнецова, Л.Н.Абознова, Г.А.Фёдорова, отражающая требования Примерной образовательной программы ОУ и ориентированная на работу с учебником Н.Я.Виленкина, В.И.Жохова, А.С.Чеснокова и С.И.Шварцбурда (Математика. 5 класс. 2016 год ФГОС). – М. Мнемозина 2014. Содержание программы соответствует государственному образовательному стандарту основного общего образования по математике.

Рабочая программа соответствует нормативным документам:

1. Федеральному закону от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ „ Об образовании в Российской Федерации.
2. Федеральному компоненту государственного образовательного стандарта основного общего образования. Система сертификации „Учсерт,, 2016 г ФГОС.
3. Образовательной программе основного общего образования МКОУ „Кумейская основная общеобразовательная школа,,
4. Учебному календарному графику и учебному плану основного общего образования МКОУ „Кумейская основная общеобразовательная школа,,
5. Приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 года №253 „Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального, общего, среднего общего образования,,
6. Гигиеническим требованиям к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях СанПин 2.4.2.2821 – 10 от 29 декабря 2010 года №189 (с изменениями на 22 мая 2019 года)

Учебно – тематический план.

Количество часов по учебному плану – 170 ч.

Количество часов в неделю – 5ч.

Плановых контрольных работ – 14ч.

№ п/п	Тема	Кол – во часов	Кол – во контрольных работ
1	Натуральные числа и шкалы	18	1
2	Сложение и вычитание натуральных чисел	20	2
3	Умножение и деление натуральных чисел	21	2
4	Площади и объёмы	15	1
5	Обыкновенные дроби	26	2
6	Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей	13	1
7	Умножение и деление десятичных дробей	25	2
8	Инструменты для вычислений и измерений	15	2
9	Повторение	17	1
	Итого	170	14

Описание материально – технического обеспечения образовательного процесса.

1) Учебно – методический комплект:

1. Математика. 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд. – М.: Мнемозина, 2015.
2. Рабочая тетрадь по математике: 5 класс: к учебнику Н.Я.Виленкина и др. «Математика: 5 класс»/ Т.М. Ерина. – М.: Экзамен, 2013. – 127 с.
3. Математические диктанты. 5 класс/ В.И.Жохов - М.: Мнемозина, 2013. – 96 с.
4. Математика. 5 класс. Контрольные работы для учащихся общеобразовательных учреждений/ В.И.Жохов, Л.Б. Крайнева. – М.: Мнемозина, 2012. – 64 с.
5. Тесты по математике: 5класс: к учебнику Н.Я.Виленкина и др. «Математика. 5 класс»/ В.Н. Рудницкая. - М.: Экзамен, 2013. – 126 с.
6. Промежуточное тестирование. Математика. 5 класс. ФГОС. Итоговый контроль знаний учащихся. Е.М.Ключникова, И.В.Комиссарова. М.: «Экзамен» 2014.

2) Дополнительная литература

1. Всероссийские олимпиады 5 – 11 классы. Н.Х.Агахонов. М. Просвещение 2010.
2. Задачи по математике для внеклассной работы в 5 – 6 классов. В.Ю.Сафонова. М. Просвещение. 2010.
3. Проверочные работы по математике 5-6 класс. П.И.Алтынов. М. Дрофа. 2007.
4. Дидактические материалы по математике. 5 Класс. А.С.Чесноков, К.И.Нешков. М. Классикс Стиль. 2010.
5. Задачи на смекалку. 5 – 6 классы. И.Ф.Шарыгин. М. Просвещение. 2010.

3) Интернет – ресурсы:

1. Я иду на урок математики (методические разработки). – режим доступа: www.festival.1september.ru
2. Уроки, конспекты. – режим доступа: www.pedsovet.ru

4) Информационно – коммуникативные средства:

1. Коллекция мультимедийных уроков Кирилла и Мефодия.

5) Наглядные пособия

1. Портреты великих учёных математиков.
2. Таблицы

6) Технические средства обучения:

1. Компьютер