
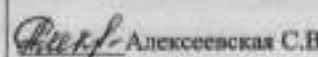



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа с. Ольшанка
Аркадакского района Саратовской области

«Рассмотрено» Руководитель МО  Алексеевская С.В. Протокол № 4 от 30.01.2021 г.	«Согласовано» Зам директора по УВР МБОУ – СОШ с. Ольшанка  Алексеевская С.В. «30» января 2021 г.	«Утверждено» Директор Ольшанка  Павловская О.В. Приказ № 11 от «30» января 2021 г.
--	---	--



ПРИЛОЖЕНИЕ

к рабочим программам по учебным предметам

«Алгебра», «Геометрия».

Рассмотрено на заседании
педагогического совета

Протокол № 6 от 30.01.2021 г.

В соответствии с методическими рекомендациями по организации образовательного процесса на уровне основного общего образования на основе результатов региональной проверочной работы по математике в 9 классе, проведенной в декабре 2020 г. («Региональный центр оценки качества образования» (ГАУ СО «РЦОКО»)), а также проведенного анализа результатов региональной проверочной работы по математике в 9 классе выявлен ряд несформированных умений и видов деятельности, характеризующих достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования по математике.

С учетом выявленных проблем по результатам РПР по математике вносятся дополнения в рабочие программы по учебным предметам «Алгебра», «Геометрия».

1. Планируемые результаты освоения предмета «Алгебра»:

Ученик научится:

Применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач их смежных дисциплин.

Записывать числовые значения реальных величин с использованием разных систем измерения.

Оценивать вероятность событий и явлений в различных ситуациях.

Читать информацию, представленную в виде таблицы, извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, отражающую характеристики реальных процессов.

Решать задачи разных типов (на производительность, движение) / решать простые и сложные задачи разных типов, выбирать соответствующие уравнения или системы уравнений для составления математической модели заданной реальной ситуации или прикладной задачи.

2. Планируемые результаты освоения предмета «Геометрия»:

Ученик научится:

Оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур.

Извлекать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах в явном виде.

Применять геометрические факты для решения задач, в том числе предполагающих несколько шагов решения.

3. Тематический план:

№ п/п	Тема	Планируемые результаты	Кол-во часов
1	Решение задач практического характера	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин.	2
2	Решение задач на проценты	Уметь решать задачи на покупки -находить процент от числа, -число по проценту от него, -процентное отношение двух чисел, -процентное снижение или процентное повышение величины.	2
3	Работа с таблицами	Умение читать информацию, представленную в виде таблицы, извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, отражающую характеристики реальных процессов	1
4	Оценка вероятностных событий	Умение - оценивать вероятность события в простейших случаях; - оценивать вероятность реальных событий и явлений в различных ситуациях	1
5	Решение геометрических задач на готовых чертежах	Умение оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур. Извлекать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах в явном виде. Применять геометрические факты для решения задач, в том числе предполагающих несколько шагов решения	3