Приложение к рабочей программе по учебному предмету на уровне основного общего образования

Рассмотрено:	Согласовано:	Утверждаю:
Руководитель ШМО	Заместитель	ио директора школы
Коротаева М.Н.	руководителя по УВР	Л.Г. Железнова
_____	Ю.А.Мехрякова	
Протокол № 4	_____	Приказ № 121
от 28.11.2020г	«28» 11 2020г	от 28.11.2020г

Приложение

к рабочей программе
по учебному предмету «Геометрия»

на 2020 – 2021 учебный год
для 8 класса

Разработчик программы:
учитель математики
Коротаева М.Н.

Сухановка
2020

Сканировано с CamScanner

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

По окончании изучения курса учащийся научится:

- Овладение геометрическим языком, формирование систематических знаний о плоских фигурах и их свойствах, использование геометрических понятий и теорем.

Учащийся получит возможность научиться:

- 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
- Делать прикидку результатов вычислений.
- Решать логические задачи методом рассуждений.

СОДЕРЖАНИЕ:

Четырехугольники

Центральные и вписанные углы. Описанная и вписанная окружности четырехугольника.

Подобие треугольников (16 часов).

Теорема Фалеса. Теорема о пропорциональных отрезках. Подобные треугольники.

Календарно тематическое планирование

№ урока	Тема	Кол-во часов	Дата	Дифициты , проблемные поля
Четырёхугольники.				
1	Центральные углы.	1	26.11.20	Оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур. Извлекать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах в явном виде.
2	Вписанные углы.	1	27.11.20	
3	Описанная окружность четырехугольника.	1	3.12.20	
4	Вписанная окружность четырехугольника.	1	4.12.20	
5	Повторение и систематизация учебного материала по теме «Трапеция»	1	10.12.20	
6	Контрольная работа №2 на тему «Вписанная и описанная окружности. Трапеция».	1	11.12.20	
Подобие треугольников				
7	Теорема Фалеса.	1	17.12.20.	Применять геометрические факты для решения задач, в том числе
8	Теорема о пропорциональных отрезках	1	18.12.20	

9	Решение задач по теме «Теорема Фалеса»	1	24.12.20	предполагающих несколько шагов решения Развитие логики суждений.
10	Подобные треугольники	1	25.12.20	

Пронумеровано, прошнуровано и скреплено
печатью 3 (три) листов

И.О.директора
школы: Л.Г. Железнова

Сканировано с CamScanner