

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

Рассмотрено
на заседании м/о учителей
математики, физики,
информатики
Протокол № 3
От «30» 11 2020г.
Руководитель м/о:
ШБ

Согласовано
«30» ноября 2020
Зам. директора по УВР
Полутина Г.В.



ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей программе
по ИГЗ-8
на 2020/2021 учебный год

Разработчик программы
Штанова Н.Б., учитель математики

2020 год

8 класс

<i>Дата</i>		<i>Тема урока</i>	<i>Дополнение к текущей теме урока с целью восполнения пробелов в знаниях (с опорой на обобщенный план варианта проверочной работы)</i>	<i>Вид/форма работы</i>	<i>Обучающийся научится / получит возможность научиться</i>
план	факт				
2.12.20		Площади фигур	Линейная функция. Рациональные числа.	ВПР №8, 12	Обучающийся научится строить график линейной функции; сравнивать рациональные числа / знать геометрическую интерпретацию целых, рациональных чисел. Обучающийся получит возможность овладение системой функциональных понятий, развитие умения использовать функционально-графические представления.
9.12.20		Решение треугольников	Решение задач на нахождение неизвестных элементов в геометрических фигурах	ВПР №13, 14	Обучающийся научится оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур; извлекать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах в явном виде; применять для решения задач геометрические факты. Обучающийся получит возможность формирования систематических знаний о плоских фигурах и их свойствах, использование геометрических понятий и теорем

16.12.20		<p>Определение ошибки измерения, определение шансов наступления того или иного события.</p>	<p>Задачи с использованием таблиц, схем, графиков, диаграмм. Работа с единицами измерений. Функционально графические представления для описания реальных зависимостей</p>	<p>ВПР №4, 6, 7, 15</p>	<p>Обучающийся научится применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач их смежных дисциплин. Обучающийся научится записывать числовые значения реальных величин с использованием разных систем измерения. Обучающийся получит возможность научиться читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы, графика / извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах и на диаграммах, отражающую свойства и характеристики реальных процессов и явлений</p>
----------	--	---	---	-------------------------	--

23.12.20		Решение задач	Решать задачи разных типов (на работу, покупки, движение) / решать простые и сложные задачи разных типов, выбирать соответствующие уравнения или системы уравнений для составления математической модели заданной реальной ситуации или прикладной задачи	ВПР №10, 16	Обучающийся научится анализировать, извлекать необходимую информацию, пользоваться оценкой и прикидкой при практических расчётах; оценивать результаты вычислений при решении практических задач / решать задачи на основе рассмотрения реальных ситуаций, в которых не требуется точный вычислительный результат. Обучающийся научится решать задачи разных типов (на работу, покупки, движение) / решать простые и сложные задачи разных типов, выбирать соответствующие уравнения или системы уравнений для составления математической модели заданной реальной ситуации или прикладной задачи
30.12.20		Преобразование выражений	Формулы сокращенного умножения	ВПР №11	Обучающийся научится выполнять несложные преобразования выражений: раскрывать скобки, приводить подобные слагаемые, использовать формулы сокращённого умножения. Обучающийся получит возможность овладеть символьным языком алгебры