

Проверено:
Зам.директора по УВР
МБОУ Кошурниковской ООШ №22:
Е.В.Горбунова
«*31*» *августа* 2023г

ПРИЛОЖЕНИЕ к рабочей адаптированной программе
по математике для 5-9 класса 2019 года
учителя Еловой А.Ю.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО МАТЕМАТИКЕ
8 КЛАСС
2023-2024 УЧЕБНЫЙ ГОД

Учитель: Дума Н.П.

Разделы программы	Название темы	Содержание темы	Количество часов	Дата	Кор. дата
Нумерация Дроби Единицы измерения и их соотношения Нумерация Дроби	Числа целые и дробные	Дифференциация целых и дробных чисел. Дифференциация целых чисел, полученных при счете предметов и при измерении величин. Дифференциация дробных чисел: дроби десятичные, обыкновенные. Запись чисел, полученных при измерении двумя, одной единицами (мерами) стоимости, длины, массы, в виде дробей (обыкновенных, десятичных). Дифференциация целых чисел, полученных при счете предметов, по количеству знаков (цифр), использованных для их записи: однозначные, двузначные, трех-значные и пр. Запись чисел с помощью цифр арабской и римской нумерации. Сравнение чисел (целых и дробных). Нумерационная таблица. Класс единиц, тысяч; разряды. Место десятичных дробей в нумерационной таблице	3		
Геометрический материал	Прямоугольник (квадрат)	Построение прямоугольника (квадрата). Свойства сторон, диагоналей прямоугольника (квадрата). Вычисление периметра прямоугольника (квадрата)	2		
Нумерация	Нумерация чисел в пределах 1 000 000	Получение чисел в пределах 1 000 000 из разрядных слагаемых; разложение чисел на разрядные слагаемые. Числовой ряд в пределах 1 000 000. Присчитывание, отсчитывание разрядных единиц в пределах 1 000 000	4		
Арифметические действия Арифметические задачи		Четные, нечетные числа. Простые, составные числа. Определение количества разрядных единиц и общего количества единиц, десятков, сотен, единиц тысяч, десятков тысяч в числе. Округление чисел. Сравнение чисел с вопросами: «На сколько больше (меньше) ...?», «Во сколько раз больше (меньше) ...?» Решение простых и составных арифметических задач в 2—4 действия	2		
Вводная контрольная работа			1		
Геометрический материал	Окружность, круг	Построение окружности с данным радиусом. Линии в круге: радиус, диаметр, хорда. Взаимное положение круга, окружности и линий	2		
Арифметические действия Нумерация Дроби Арифметические действия	Сложение и вычитание целых чисел и десятичных дробей	Сложение и вычитание целых чисел приемами устных и письменных вычислений; проверка правильности вычислений. Присчитывание, отсчитывание равными числовыми группами по 2, 20, 200, 2 000, 20 000; по 5, 50, 500, 5 000, 50 000; по 25, 250, 2 500, 25 000 в пределах 1 000 000, устной записью получаемых при счете чисел. Сложение и вычитание десятичных дробей; проверка правильности вычислений. Нахождение значения числового выражения в 3—4 арифметических действия со скобками и без скобок (сложение, вычитание)	3		
Геометрический материал	Виды углов	Виды углов: прямой, тупой, острый, развернутый. Построение углов	2		
Арифметические действия Дроби	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на однозначное число	Умножение целых чисел на однозначное число	2		
		Деление целых чисел на однозначное число	2		
		Умножение десятичных дробей на однозначное число	2		
		Деление десятичных дробей на однозначное число	3		

Контрольная работа по теме: «Сложение и вычитание целых чисел. Умножение и деление целых чисел на однозначное число»			1		
Геометрический материал	Виды треугольников	Виды треугольников по величине углов, по длинам сторон. Построение треугольников по трем данным сторонам с помощью циркуля и линейки	1		
Арифметические действия. Дроби	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на 10, 100, 1 000	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на 10	2		
		Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на 100	2		
		Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на 1 000	2		
Геометрический материал	Градус. Транспортир. Градусное измерение углов	Понятие градуса. Обозначение: 1°. Величина прямого, острого, тупого, развернутого, полного углов в градусах. Знакомство с транспортиром. Элементы транспортира. Построение и измерение углов с помощью транспортира	1		
Арифметические действия. Дроби	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на круглые десятки, сотни, тысячи	Умножение целых чисел и десятичных дробей на круглые десятки, сотни, тысячи	2		
		Деление целых чисел и десятичных дробей на круглые десятки, сотни, тысячи	2		
Геометрический материал	Смежные углы. Сумма смежных углов	Вычисление величины смежного угла по данной градусной величине одного из углов. Построение смежных углов по заданной градусной величине одного из углов	1		
Арифметические действия. Дроби	Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей на двузначное число	Умножение целых чисел и десятичных дробей на двузначное число	2		
		Деление целых чисел и десятичных дробей на двузначное число	3		
Геометрический материал	Сумма углов треугольника	Сумма углов треугольника. Вычисление величины углов треугольника в градусах	2		
Контрольная работа по теме: «Умножение и деление целых чисел на разрядные единицы, круглые десятки, двузначное число»			1		
Дроби	Обыкновенные дроби	Получение, сравнение обыкновенных дробей	2		
		Сложение и вычитание обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями	1		
		Сложение и вычитание обыкновенных дробей с разными знаменателями (легкие случаи)	2		
Арифметические задачи		Нахождение числа по одной его доле. Простые арифметические задачи на нахождение числа по одной его доле, выраженной обыкновенной дробью	2		
Геометрический материал	Симметрия	Предметы, геометрические фигуры, симметричные относительно оси симметрии. Предметы, геометрические фигуры, симметрично расположенные относительно оси симметрии. Центр симметрии. Построение точек, симметричных относительно оси, центра симметрии	2		
Контрольная работа по теме: «Сравнение, сложение и вычитание обыкновенных дробей»			1		

Геометрический материал. Единицы измерения и их соотношения. Геометрический материал. Арифметические задачи	Площадь, единицы площади	Площадь. Обозначение площади: S . Единицы измерения площади: 1 кв. см (1 см ²), 1 кв. дм(1 дм ²); их соотношение. Измерение и вычисление площади прямоугольника(квадрата). Арифметические задачи, связанные с нахождением площади	4		
Дроби Арифметические действия	Сложение и вычитание целых и дробных чисел	Сложение и вычитание смешанных чисел; смешанных чисел и дробей; смешанных чисел и целых чисел. Сложение и вычитание десятичных дробей.Нахождение неизвестного слагаемого, уменьшаемого,вычитаемого	4		
Геометрический материал	Построение отрезка, треугольника, квадрата, симметричных относительно оси симметрии	Геометрические фигуры, симметрично расположенные относительно оси симметрии. Построение геометрических фигур (отрезка, треугольника, квадрата), симметричных относительно оси симметрии	1		
Дроби	Преобразования обыкновенных дробей	Основное свойство дробей. Выражение обыкновенных дробей в более крупных(мелких) долях. Замена целого и смешанного числа неправильной дробью. Замена неправильной дроби целыми или смешанным числом	4		
Геометрический материал	Построение отрезка, треугольника, квадрата, симметричных относительно центра симметрии	Геометрические фигуры, симметрично расположенные относительно центра симметрии. Построение геометрических фигур(отрезка, треугольника, квадрата), симметричных относительно центра симметрии	1		
Дроби	Умножение и деление обыкновенных дробей	Умножение и деление обыкновенных дробей	3		
		Умножение и деление смешанных чисел	3		
Контрольная работа по теме: «Сложение и вычитание целых и дробных чисел. Умножение и деление обыкновенных дробей»			1		
Геометрический материал	Куб, брус	Элементы куба, бруса, их свойства.Длина, ширина, высота куба, бруса	2		
Единицы измерения и их соотношения	Целые числа, полученные при измерении величин, и десятичные дроби	Выражение целых чисел, полученных при измерении стоимости, длины, массы, в десятичных дробях. Выражение десятичных дробей, полученных при измерении стоимости, длины, массы, в целых числах	4		
Арифметические действия. Дроби. Арифметические действия	Арифметические действия с целыми числами, полученными при измерении величин, и десятичными дробями: сложение и вычитание	Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении стоимости, длины, массы, выраженных целыми числами и десятичными дробями	4		
		Сложение и вычитание целых чисел, полученных при измерении времени. Определение продолжительности события, его начала и окончания	3		

Арифметические действия. Дроби. Арифметические задачи	Арифметические действия с целыми числами, полученными при измерении величин, и десятичными дробями: умножение и деление	Умножение и деление чисел, полученных при измерении стоимости, длины, массы, выраженных целыми числами	3		
		Умножение и деление чисел, полученных при измерении стоимости, длины, массы, выраженных десятичными дробями. Простые арифметические задачи на нахождение числа по одной его доле, выраженной десятичной дробью	5		
Контрольная работа по теме: «Действия с целыми числами, полученными при измерении»			1		
Геометрический материал	Построение треугольника	Построение треугольника по длине стороны и градусной мере двух углов, прилежащих к ней; по заданным длинам двух сторон и градусной мере угла, заключенного между ними	2		
Единицы измерения и их соотношения Арифметические задачи	Числа, полученные при измерении площади, и десятичные дроби	Единицы измерения площади: 1 кв. мм (1 мм ³), 1 кв.м (1 м ²), 1 кв. км (1 км ²); их соотношения. Выражение чисел, полученных при измерении площади, в десятичных дробях Решение арифметических задач, связанных с нахождением площади	4		
Геометрический материал	Длина окружности. Сектор, сегмент	Длина окружности: $C=2\pi R$ ($C=\pi D$).Вычисление длины окружности. Сектор, сегмент.	2		
Единицы измерения и их соотношения	Меры земельных площадей	Единицы измерения земельных площадей: 1 га, 1 а.Соотношения: 1 а = 100 м ² , 1 га = 100 а, 1 га = 10 000 м ²	3		
Геометрический материал	Площадь круга	Площадь круга: $S=\pi R^2$.Вычисление площади круга	3		
Арифметические действия	Арифметические действия с числами, полученными при измерении площади	Сложение, вычитание, умножение, деление чисел, полученных при измерении площади, выраженных целыми числами и десятичными дробями.	4		
Геометрический материал	Диаграммы	Линейные, столбчатые, круговые диаграммы	3		
Контрольная работа по теме: «Измерение площадей. Окружность и круг»			1		
Повторение курса математики 8 класса			6		
Итоговая контрольная работа. Промежуточная аттестация			1		
Повторение курса математики 8 класса. Повторная итоговая контрольная работа. Повторная промежуточная аттестация			4		

--	--	--	--