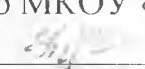


Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Яровская средняя общеобразовательная школа»

«Утверждаю»
Директор МКОУ «Яровская СОШ»

_____ Филистеева И.А.
Приказ № _____
от «__» _____ 2020 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей программе
по учебному предмету «математика»
5, 6, 8, 9 класс
на 2020/2021 учебный год

Приложение к рабочей программе
основного общего образования
ПО МАТЕМАТИКЕ В 9 КЛАССЕ НА 2020 – 2021 УЧ. ГОД

учитель 1 кв. категории
 Безбородова Л.В.

ИЗМЕНЕНИЕ В РАЗДЕЛЕ: «ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ»

номер урока	дата проведения	содержание изучаемого материала
<i>А л г е б р а</i>		
26	17.11	Четность и нечетность функции <i>ВПР: действия с десятичными дробями</i>
27	17.11	Четность и нечетность функции <i>ВПР: действия с десятичными дробями</i>
28	20.11	Функция $y = k/x$ <i>ВПР: действия с обыкновенными дробями</i>
29	24.11	Функция $y = k/x$ <i>ВПР: действия с обыкновенными дробями</i>
30	24.11	Функция $y = k/x$ <i>ВПР: решение задач на соотношение величин</i>
31	27.11	Неравенства, содержащие степень <i>ВПР: решение задач на соотношение величин</i>
32	04.12	Уравнения, содержащие степень <i>ВПР: линейная функция</i>
33	08.12	Уравнения, содержащие степень <i>ВПР: координатная прямая</i>
34	08.12	Неравенства и уравнения, содержащие степень <i>ВПР: координатная прямая</i>
35	11.12	Обобщение изученного материала по теме <i>ВПР: линейная функция</i>
36	15.12	Контрольная работа №2 по теме: «Степенная функция»
37	15.12	Числовая последовательность <i>ВПР: диаграммы</i>
38	18.12	Числовая последовательность <i>ВПР: диаграммы</i>
39	22.12	Арифметическая прогрессия <i>ВПР: работа с таблицами</i>
40	22.12	Арифметическая прогрессия <i>ВПР: работа с таблицами</i>
41	25.12	Арифметическая прогрессия <i>ВПР: работа с таблицами</i>

Г е о м е т р и я		
15	11.11	Координаты вектора ВПР: треугольник, его свойства
16	16.11	Координаты вектора ВПР: треугольник, его свойства
17	18.11	Координаты вектора ВПР: площадь треугольника
18	23.11	Простейшие задачи в координатах ВПР: площадь треугольника
19	25.11	Простейшие задачи в координатах ВПР: прямоугольный треугольник
20	30.11	Простейшие задачи в координатах ВПР: прямоугольный треугольник
21	02.12	Простейшие задачи в координатах ВПР: теорема Пифагора
22	07.12	Уравнение окружности и прямой ВПР: теорема Пифагора
23	09.12	Уравнение окружности и прямой ВПР: задача на выбор ответов
24	14.12	Контрольная работа №2 по теме: «Метод координат»
25	16.12	Синус, косинус, тангенс угла ВПР: четырёхугольники, их свойства
26	21.12	Синус, косинус, тангенс угла ВПР: четырёхугольники, их свойства
27	23.12	Синус, косинус, тангенс угла ВПР: задачи на выбор ответов

ПО МАТЕМАТИКЕ В 8 КЛАССЕ НА 2020 – 2021 УЧ. ГОД

номер урока	дата проведения	содержание изучаемого материала
А л г е б р а		
23	13.11	Приближённые значения величин. Погрешность приближения. ВПР: действия с числами, имеющими разные знаки
24	16.11	Оценка погрешности. ВПР: действия с десятичными дробями
25	16.11	Формула для вычисления оценки погрешности ВПР: действия с обыкновенными дробями
26	20.11	Алгоритм округления чисел и дробей ВПР: работа с таблицами
27	23.11	Округление чисел ВПР: работа с графиками
28	23.11	Относительная погрешность ВПР: решение задач на проценты

29	27.11	Практические приёмы приближённых вычислений ВПР: решение задач на проценты
30	30.11	Запись числа в стандартном виде ВПР: решение логических задач
31	30.11	Действия с числами, записанными в стандартном виде ВПР: пересечение, объединение, подмножество
32	04.12	Контрольная работа №2 по теме: «Приближённые вычисления»
33	07.12	Арифметический квадратный корень (понятие) ВПР: работа с диаграммами
34	07.12	Вычисление значения квадратных корней ВПР: понятие функции
35	11.12	Рациональные числа ВПР: способы задания функции
36	14.12	Иррациональные числа ВПР: построение графиков функции
37	14.12	Квадратный корень из степени ВПР: нахождение свойства функций по её графику
38	18.12	Квадратный корень из степени ВПР: решение линейных уравнений
39	21.12	Квадратный корень из степени ВПР: решение систем линейных уравнений
40	21.12	Квадратный корень из произведения ВПР: преобразование буквенных выражений
41	25.12	Квадратный корень из дроби ВПР: формулы сокращённого умножения
Г е о м е т р и я		
17	11.11	Формула площади треугольника ВПР: основные единицы измерения длины
18	11.11	Площадь треугольника. Решение задач ВПР: основные единицы площади и объёма
19	18.11	Формула площади параллелограмма и его частных видов ВПР: основные единицы массы
20	18.11	Площадь параллелограмма. Решение задач ВПР: основные единицы времени и скорости
21	25.11	Формула площади трапеции ВПР: свойства геометрических фигур
22	25.11	Площадь трапеции. Решение задач ВПР: свойства геометрических задач
23	02.12	Сравнение и вычисление площадей ВПР: применение геометрических фактов при решении задач
24	02.12	Теорема Пифагора (доказательство) ВПР: задачи на выбор ответов
25	09.12	Теорема Пифагора. Решение задач ВПР: задачи на выбор ответов
26	09.12	Теорема, обратная теореме Пифагора ВПР: решение задач на свойства треугольника
27	16.12	Решение задач по теме «Теорема Пифагора» ВПР: решение задач на свойства треугольников

28	16.12	Контрольная работа №2 по теме: «Площадь»
29	23.12	Анализ контрольной работы ВПР: нахождение площади треугольника
30	23.12	Решение задач с применением теоремы Пифагора ВПР: нахождение площади трапеции

ПО МАТЕМАТИКЕ В 6 КЛАССЕ НА 2020 – 2021 УЧ. ГОД

Номер урока	дата проведения	Содержание изучаемого материала
38	10.11	Сложение смешанных чисел ВПР: нахождение общего делителя
39	10.11	Вычитание смешанных чисел ВПР: нахождение общего делителя
40	11.11	Сложение и вычитание смешанных чисел ВПР: сокращение дробей
41	13.11	Сложение и вычитание смешанных чисел ВПР: сокращение дробей
42	16.11	Обобщение, систематизация и коррекция знаний ВПР: сравнение десятичных дробей
43	17.11	Контрольная работа №3 по теме: «Действия со смешанными числами»
44	17.11	Умножение дробей ВПР: равенства
45	18.11	Умножение дробей ВПР: равенства
46	20.11	Умножение дробей ВПР: равенства
47	23.11	Умножение дробей ВПР: равенства
48	24.11	Нахождение дроби от числа ВПР: задачи на нахождение числа от части
49	24.11	Нахождение дроби от числа ВПР: задачи на нахождение числа от части
50	25.11	Нахождение дроби от числа ВПР: задачи на нахождение числа от части
51	27.11	Нахождение дроби от числа ВПР: задачи на нахождение числа от части
52	30.11	Распределительное свойство умножения ВПР: задачи на движение
53	01.12	Распределительное свойство умножения ВПР: задачи на движение
54	01.12	Распределительное свойство умножения ВПР: задачи на движение
55	02.12	Контрольная работа №4 по теме: «Умножение обыкновенных дробей»
56	04.12	Взаимно обратные числа ВПР: решение задач на логику

57	07.12	Взаимно обратные числа ВПР: решение задач на логику
58	08.12	Деление ВПР: сокращение дробей
59	08.12	Деление ВПР: сокращение дробей
60	09.12	Деление ВПР: преобразование дробей
61	11.12	Деление ВПР: преобразование дробей
62	14.12	Деление ВПР: процент, вычисление процентов
63	15.12	Совместные действия с обыкновенными дробями ВПР: решение задач на проценты
64	15.12	Контрольная работа №5 по теме: «Деление обыкновенных дробей»
65	16.12	Нахождение числа по его дроби ВПР: решение задач на проценты
66	18.12	Нахождение числа по его дроби ВПР: порядок действий
67	21.12	Нахождение числа по его дроби ВПР: порядок действий
68	22.12	Нахождение числа по его дроби ВПР: чтение таблиц
69	22.12	Нахождение числа по его дроби ВПР: чтение таблиц
70	23.12	Дробные выражения ВПР: работа с диаграммами
71	25.12	Дробные выражения ВПР: работа с диаграммами

ПО МАТЕМАТИКЕ В 5 КЛАССЕ НА 2020 – 2021 УЧ.ГОД

номер урока	дата проведения	содержание изучаемого материала
39	10.11	Умножение натуральных чисел и его свойства ВПР: сложение в пределах ста
40	11.11	Умножение натуральных чисел ВПР: сложение в пределах ста
41	11.11	Умножение натуральных чисел ВПР: решение задач по рисунку
42	13.11	Умножение натуральных чисел ВПР: решение задач по рисунку
43	16.11	Умножение натуральных чисел ВПР: работа с календарём
44	17.11	Деление ВПР: работа с календарём
45	18.11	Деление ВПР: нахождение значения выражения
46	18.11	Деление ВПР: нахождение значения выражения

47	20.11	Деление ВПР: определение периметра фигур
48	23.11	Деление ВПР: определение периметра фигур
49	24.11	Деление ВПР: определение площадей фигур
50	25.11	Деление с остатком ВПР: определение площадей фигур
51	25.11	Деление с остатком ВПР: изображение фигур по клеточкам
52	27.11	Деление с остатком ВПР: изображение фигур по клеточкам
53	30.11	Контрольная работа №4 по теме: «Умножение и деление обыкновенных дробей»
54	01.12	Упрощение выражений ВПР: работа с таблицами
55	02.12	Упрощение выражений ВПР: работа с таблицами
56	02.12	Упрощение выражений ВПР: решение текстовых задач
57	04.12	Упрощение выражений ВПР: решение текстовых задач
58	07.12	Упрощение выражений ВПР: решение текстовых задач
59	08.12	Порядок выполнения действий ВПР: решение задач с применением формулы пути
60	09.12	Порядок выполнения действий ВПР: решение задач с применением формулы пути
61	09.12	Порядок выполнения действий ВПР: решение задач на движение
62	11.12	Порядок выполнения действий ВПР: решение задач на движение
63	14.12	Порядок выполнения действий ВПР: решение задач на движения
64	15.12	Степень числа ВПР: свойства сложения
65	16.12	Квадрат и куб числа ВПР: свойства сложения
66	16.12	Контрольная работа №5 по теме: «Упрощение выражений. Степень числа»
67	18.12	Формулы ВПР: свойства умножения
68	21.12	Формулы ВПР: свойства умножения
69	22.12	Площадь ВПР: свойства умножения
70	23.12	Площадь ВПР: решение геометрических задач
71	23.12	Единицы измерения площадей ВПР: решение геометрических задач
72	25.12	Единицы измерения площадей ВПР: решение геометрических задач