Сетка тематического планирования по математике на период с 06.04 по 30.04 при организации ДО в связи с распространением коронавируса.

Предмет – математика 5 класс

Количество часов в неделю - 5 часов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | | Закрепление | Проверка знаний | Планируемая дата | Фактическая дата | |
| **Действия с дробями** | | | | | | | | | | |
| 1 | Деление дробей | онлайн | Изучить параграф 36 | | № 614 | №617 | Оценки за упражнения | 06.04.2020 |  | |
| 2 | Решение примеров по теме « Деление дробей» | онлайн |  | | №618 | №620 | Оценки за упражнения | 07.04.2020 |  | |
| 3 | Решение задач по теме  « Деление дробей» | онлайн |  | | №626 | Самостоятельная работа | Оценки за с/р | 9.04.2020 |  | |
| 4 | Разные действия с дробями | онлайн |  | | №630 | №632 |  | 10.04.2020 |  | |
| 5 | Решение задач | онлайн |  | | №636 | №640 |  | 11.04.2020 |  | |
| 6 | Решение задач повышенной сложности по теме: «Деление дробей» | онлайн |  | | №643 | №645 | Оценки за упражнения | 13.04.2020 |  | |
| 7 | Решение задач | онлайн |  | | №646 |  |  | 14.04.2020 |  | |
| 8 | Нахождение части целого и целого по его части | онлайн | Просмотр видео-урока | | №647 | №650 | Оценки за упражнения | 16.04.2020 |  | |
| 9 | Решение задач по теме: «Нахождение части целого и целого по его части» | онлайн |  | | №648 | №652 |  | 17.04.2020 |  | |
| 10 | Нахождение части целого. | онлайн |  | | №653 |  | Оценки за упражнения | 18.04.2020 |  | |
| 11 | Решение задач по теме: «Нахожде­ние целого по его части» | онлайн |  | | №655 | №656 |  | 20.04.2020 |  | |
| 12 | Задачи на совмест­ную работу | онлайн | Просмотр видео-урока | | №657 | №659 | Оценки за выполнение задач | 21.04.2020 |  | |
| 13 | Задача на движение. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №666 | №668 |  | 21.04.2020 |  | |
| 14 | Решение задач на движение. | онлайн |  | | №670 | №672 | Оценки за выполнение задач | 23.04.2020 |  | |
| 15 | Обобщение и система­тизация знаний. | онлайн |  | |  |  |  | 24.04.2020 |  | |
| 16 | Контроль по теме: «Действия с дробями» | онлайн |  | |  | Контрольная работа | Оценки за контрольную работу | 25.04.2020 |  | |
|  |  | **Многогранники** | | | | | | |  |
| 17 | Геометрические тела и их изображение | онлайн | Просмотр видео-урока | | №673 | №675 |  | 27.04.2020 |  | |
| 18 | Многогранники. Изображение пространственных тел. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №676 | №679 | Оценки за выполнение задач | 28.04.2020 |  | |
| 19 | Параллелепипед | онлайн | Просмотр видео-урока | | №685 | №686 | Оценки за выполнение задач | 30.04.2020 |  | |
| 20 | Куб | онлайн | Просмотр видео-урока | | №690 | №693 | Оценки за выполнение задач | 02.05.2020 |  | |
| 21 | Пирамида | онлайн | Просмотр видео-урока | | №696 |  |  | 04.05.2020 |  | |
| 22 | Единицы объёма. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №702 |  |  | 05.05.2020 |  | |
| 23 | Объём прямоуголь­ного параллелепипеда. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №704 | №707 | Оценки за выполнение задач | 07.05.2020 |  | |
| 24 | Решение задач | онлайн |  | | №710 | №711 | Оценки за выполнение задач | 08.05.2020 |  | |
| 25 | **Развёртки.**  Что такое развёртка. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №716 | №718 |  | 11.05.2020 |  | |
| 26 | Развёртка пря­моугольного параллелепипеда и пира­миды. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №722 |  |  | 12.05.2020 |  | |
| 27 | Обобщение и систе­матизация знаний. | онлайн |  | | Стр202 |  |  | 14.05.2020 |  | |
| 28 | Контрольная работа | онлайн |  | |  |  | Оценки за к/р | 15.05.2020 |  | |
| 29 | Как устроены таблицы. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №724 |  |  | 16.05.2020 |  | |
| 30 | Как составлять таблицы. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №728 |  |  | 18.05.2020 |  | |
| 31 | Столбчатые диаграммы, чтение и построение диаграмм. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №731 |  | Оценки за выполнение задачи | 19.05.2020 |  | |
| 32 | Круговые диаг­раммы, чтение круговых диаграмм | онлайн | Просмотр видео-урока | | №734 |  |  | 21.05.2020 |  | |
| 33 | Опрос общественного мнения. | Кейс-технологии (ЭОР) | Разбор параграфа 45 | | №736 | №738 | Оценки за выполнение задач | 22.05.2020 |  | |
| 34 | Примеры опросов общественного мне­ния. | Кейс-технологии (ЭОР) | Разбор параграфа 45 | | №739 |  |  | 23.05.2020 |  | |
| 35 | Обобщение и система­тизация знаний. | онлайн |  | | Стр216 |  |  | 25.05.2020 |  | |
| 36 | Повторение. Линии. Натуральные числа | онлайн | повторение | | упражнения со сборника |  | Оценки за выполнение упражнений | 26.05.2020 |  | |
| 37 | Повторение. Действия с натуральными числами. Углы и многоугольники | онлайн | повторение | | упражнения со сборника |  | Оценки за выполнение упражнений | 28.05.2020 |  | |
| 38 | Повторение. Дроби. Действия с дробями. | онлайн | Повторение | | упражнения со сборника |  |  | 29.05.2020 |  | |
| 39 | Итоговая контрольная работа | онлайн | Контроль знаний | |  |  | Оценки за к/р | 30.05.2020 |  | |

Предмет – алгебра 7 класс

Количество часов в неделю - 3 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | | Закрепление | | Проверка знаний | | Планируемая дата | Фактическая дата |
| Формулы сокращенного умножения | | | | | | | | | | | |
| 1 | Разложение на множители суммы и разности кубов, | онлайн | Просмотр видео-урока | | №905 | | №907 | |  | 06.04.2020 |  |
| 2 | Разложение на множители суммы и разности кубов, | онлайн |  | | №909 | | №913 (а,б) | | Оценки за упражнения | 9.04.2020 |  |
| 3 | Тренировочная работа по изученной теме | онлайн |  | | №915 | | №917 | |  | 11.04.2020 |  |
| 4 | Решение примеров | онлайн |  | | № 913(в, г) | | №914 | | Оценки за упражнения | 13.04.2020 |  |
| 5 | Обобщение и повторение темы | онлайн |  | | №910 | | №912 | | Оценки за с/р | 16.04.2020 |  |
| 6 | Контрольная работа «Формулы сокращенного умножения» | онлайн |  | |  | | Контрольная работа | | Оценки за к/р | 18.04.2020 |  |
| 7 | Преобразование целого выражения в многочлен | онлайн | Просмотр видео-урока | | №920 | | №925 | | Оценки | 20.04.2020 |  |
| 8 | Применение различных способов для разложения на множители | онлайн | Изучить параграф 38 | | №934 | | №942 | |  | 23.04.2020 |  |
| 9 | Решение примеров | онлайн |  | | №943 | | №949 | | Оценки | 25.04.2020 |  |
| 10 | Возведение двучлена в степень | онлайн | Изучить параграф 39 | | №961 | | №965 | |  | 27.04.2020 |  |
| 11 | Решение примеров | онлайн |  | | №960 | | №963 | | Оценки | 30.04.2020 |  |
| 12 | Линейное уравнение с двумя переменными | онлайн | Изучить параграф 40 | | №1028 | | №1030 | | Оценки | 02.05.2020 |  |
| 13 | График линейного уравнения с двумя переменными | онлайн | Просмотр видео-урока | | № 1043 | | № 1051 | |  | 04.05.2020 |  |
| 14 | Системы линейных уравнений с двумя переменными, | Онлайн | Просмотр видео-урока | | № 1057 | | № 1058 | | Оценки | 07.05.2020 |  |
| 15 | Решение примеров | онлайн |  | | № 1061 | | № 1063 | |  | 11.05.2020 |  |
| 16 | Способ подстановки | онлайн | Разбор параграфа 43 | | № 1069 | | № 1070 | |  | 14.05.2020 |  |
| 17 | Решение примеров | онлайн |  | | № 1072 | | № 1074 | | Оценки | 16.05.2020 |  |
| 18 | Решение примеров | онлайн |  | | № 1076 | | № 1077 | | Оценки | 18.05.2020 |  |
| 19 | Способ сложения | онлайн | Разбор параграфа | | № 1083(ф,б) | | № 1088 | |  | 21.05.2020 |  |
| 20 | Решение задач с помощью систем уравнений | онлайн |  | | № 1100 | | № 1102 | | Оценки | 23.05.2020 |  |
| 21 | Решение задач | онлайн |  | | №1102 | | №1103 | | Оценки | 25.05.2020 |  |
| 22 | Повторение и обощение | онлайн |  | | №1109 | | №1111 | |  | 28.05.2020 |  |
| 23 | Итоговая контрольная работа | онлайн |  | |  | |  | | Оценки к/р | 30.05.2020 |  |

Предмет – геометрия 7 класс

Количество часов в неделю - 2 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | | Закрепление | | Проверка знаний | | Планируемая дата | Фактическая дата |
| **Сумма углов треугольника** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Сумма углов треугольника. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №18 | | №20 | |  | 07.04.2020 |  |
| 2 | Решение задач | онлайн |  | | №19 | | №24 | | Оценки за задачи | 10.04.2020 |  |
| 3 | Внешние углы треугольника | онлайн | Видео-урок | | №32 | | №33 | |  | 14.04.2020 |  |
| 4 | Прямоугольный треугольник. | онлайн | Видео-урок | | №41 | | №46 | | Оценки за задачи | 17.04.2020 |  |
| 5 | Существование и единственность перпендикуляра к прямой | онлайн | Видео-урок | | №48 | | №50 | |  | 21.04.2020 |  |
| 6 | Обобщение и повторение пройденного параграфа 4 | онлайн | Видео-урок | | №25 | | №29 | | Оценки за задачи | 24.04.2020 |  |
| 7 | Контрольная работа | онлайн |  | |  | | Контрольная работа | | Оценки за к/р | 28.04.2020 |  |
| 8 | Окружность | Онлайн | Видео-урок | | №2 | | №5 | |  | 05.05.2020 |  |
| 9 | Окружность, описанная около треугольника | Онлайн | Видео-урок | | №6 | |  | |  | 08.05.2020 |  |
| 10 | Касательная к окружности | Онлайн | Видео-урок | | №9 | | №12 | | Оценки | 12 .05.2020 |  |
| 11 | Окружность, вписанная в треугольник | онлайн | Видео-урок | | №18 | |  | |  | 15.05.2020 |  |
| 12 | Что такое задачи на построение. Построение треугольника с данными сторонами | Онлайн | Видео-урок | | №19 | | №22 | |  | 19.05.2020 |  |
| 13 | Построение угла, равного данному  Построение биссектрисы угла. Деление отрезка пополам | онлайн | Видео-урок | | №23(2) | | №27,31 | | Оценки | 22.05.2020 |  |
| 14 | Построение перпендикулярной прямой  Геометрическое место точек. Метод геометрических мест. | онлайн | Видео-урок | | №36 | | №40 | |  | 26.05.2020 |  |
| 15 | Контрольная работа | онлайн |  | |  | |  | | Оценки за к/р | 29.05.2020 |  |

Предмет – физика 7 класс

Количество часов в неделю - 2 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | | | Закрепление | Проверка знаний | | Планируемая дата | Фактическая дата |
| **Закон Архимеда. Плавание тел (6 часов)** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Действие жидкости и газа на погружённое в них тело. | онлайн | Просмотр видео-урока | |  | Разбор параграфа . | | |  | 07.04.2020 |  |
| 2 | Решение задач | онлайн |  | |  | Решение задач по брошюре | | | Оценки за задачи | 10.04.2020 |  |
| 3 | Закон Архимеда. | онлайн | Видео-урок | |  |  | | |  | 14.04.2020 |  |
| 4 | Плавание тел. Воздухоплавание. | онлайн | Видео-урок | |  |  | | | Оценки за ф/д | 17.04.2020 |  |
| 5 | Решение задач по теме «Закон Архимеда. Плавание судов» | онлайн |  | |  | Решение задач по сборнику | | |  | 21.04.2020 |  |
| 6 | Обобщение и повторение пройденного параграфа | онлайн |  | |  | Решение задач по сборнику | | | Оценки за задачи | 24.04.2020 |  |
| 7 | Контрольная работа | онлайн |  | |  | Контроль знаний | | | Оценки за к/р | 28.04.2020 |  |
| 8 | Механическая работа. Единицы работы | Онлайн | Видео-урок | | Разбор параграфа |  | | |  | 05.05.2020 |  |
| 9 | Мощность. Единицы мощности | Онлайн | Видео-урок | | Разбор параграфа |  | | |  | 08.05.2020 |  |
| 10 | Энергия. Потенциальная и кинетическая энергия. | Онлайн | Видео-урок | | Разбор параграфа |  | | |  | 12.05.2020 |  |
| 11 | Закон сохранения механической энергии.  Источники энергии. | Онлайн | Видео-урок | | Разбор параграфа |  | | |  | 15.05.2020 |  |
| 12 | Рычаг и наклонная плоскость. | Онлайн | Видео-урок | | Разбор параграфа |  | | |  | 19.05.2020 |  |
| 13 | Блок и система блоков. «Золотое правило» механики. Коэффициент полезного действия | Онлайн | Видео-урок | | Разбор параграфа |  | | |  | 22.05.2020 |  |
| 14 | Решение задач. | Онлайн |  | |  | Решение задач по сборнику | | | Оценки | 26.05.2020 |  |
| 15 | Контрольная работа. | онлайн |  | |  | Контроль знаний | | | Оценки за к/р | 29.05.2020 |  |

Предмет – алгебра 9 класс

Количество часов в неделю - 3 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | | Закрепление | | Проверка знаний | | Планируемая дата | Фактическая дата |
| **Арифметическая и геометрическая прогрессии.** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Определение геометрической прогрессии. Формула *n*-го члена геометрической прогрессии | онлайн | Просмотр видео-урока | | №623(а,б) | | №624 | |  | 06.04.2020 |  |
| 2 | Решение примеров | онлайн |  | | №627 | | №630 | | Оценки за упражнения | 9.04.2020 |  |
| 3 | Решение примеров | онлайн |  | | №634 | | №636 | |  | 11.04.2020 |  |
| 4 | Решение примеров | онлайн |  | | № 640 | | №647 | | Оценки за упражнения | 13.04.2020 |  |
| 5 | Формула суммы *n* первых членов геометрической прогрессии | онлайн | Просмотр видео-урока | | №648 | | №650 | | Оценки | 16.04.2020 |  |
| 6 | Решение примеров | онлайн |  | | №653 | | №658 | | Оценки | 18.04.2020 |  |
| 7 | Решение примеров | онлайн |  | | №656 | | №660 | | Оценки | 20.04.2020 |  |
| 8 | Повторение и обобщение | онлайн |  | | №657 | | Ответить на к/в | |  | 23.04.2020 |  |
| 9 | Контрольная работа | онлайн |  | |  | |  | | Оценки за к/р | 25.04.2020 |  |
| 10 | Примеры комбинаторных задач | онлайн | Изучить параграф 30 | | №714 | | №718 | |  | 27.04.2020 |  |
| 11 | Решение примеров | онлайн |  | | №716 | | №721 | | Оценки | 30.04.2020 |  |
| 12 | Примеры комбинаторн ых задач | Онлайн | Видео-урок | | №715 | | №726 | |  | 02.05.2020 |  |
| 13 | Перестановки | Онлайн |  | | №734 | | №748 | | Оценки | 04.05.2020 |  |
| 14 | Размещения | Онлайн |  | | №758 | | №766 | |  | 07.05.2020 |  |
| 15 | Сочетания | Онлайн | Видео-урок | | №770 | | №782 | |  | 11.05.2020 |  |
| 16 | Относительна я частота случайного события.  Вероятность равновозможн ых событий | Онлайн | Видео-урок | | №789 | | №797 | | Оценки | 14.05.2020 |  |
| 17 | Сложение и умножение вероятностей | Онлайн | Видео-урок | | №823 | |  | |  | 16.05.2020 |  |
| 18 | Повторение. Вычисления | Онлайн |  | | №883 | | №900 | | Оценки | 18.05.2020 |  |
| 19 | Повторение. Тождественные преобразования. | онлайн |  | | №906 | | №910 | | Оценки | 21.05.2020 |  |
| 20 | Повторение. Неравенства. Функции. | Онлайн |  | | №1007 | | №1032 | |  | 23.05.2020 |  |
| 21 | Контрольная работа. | онлайн |  | |  | | Контроль знаний | | Оценки за к/р | 25.05.2020 |  |

Предмет – геометрия 9 класс

Количество часов в неделю - 2 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | | Закрепление | | Проверка знаний | | Планируемая дата | Фактическая дата |
| **Площади фигур** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Формула Герона для площади треугольника. | онлайн | Просмотр видео-урока | | №34 | | №36 | |  | 07.04.2020 |  |
| 2 | Решение задач | онлайн |  | | №35 | | №36 | | Оценки за задачи | 10.04.2020 |  |
| 3 | Площадь трапеции. | онлайн | Видео-урок | | №37 | |  | |  | 14.04.2020 |  |
| 4 | Решение задач | онлайн |  | | №39 | |  | | Оценки за задачи | 17.04.2020 |  |
| 5 | Формулы радиусов вписанной и описанной окружности треугольника. | онлайн | Видео-урок | | №43 | |  | |  | 21.04.2020 |  |
| 6 | Решение задач | онлайн |  | | №46 | | №48 | | Оценки за задачи | 24.04.2020 |  |
| 7 | Площади подобных фигур | онлайн | Видео-урок | | №50 | | №51 | | Оценки | 28.04.2020 |  |
| 8 | Площадь круга. | Онлайн | Видео-урок | | №54 | | №59 | |  | 05.05.2020 |  |
| 9 | Решение задач | Онлайн |  | | №57 | | №62 | |  | 08.05.2020 |  |
| 10 | Контрольная работа | Онлайн |  | |  | | Контроль знаний | | Оценки за к/р | 12.05.2020 |  |
| 11 | Повторение | Онлайн |  | |  | |  | |  | 15.05.2020 |  |
| 12 | Повторение | Онлайн |  | |  | |  | |  | 19.05.2020 |  |
| 13 | Повторение | онлайн |  | |  | |  | |  | 22.05.2020 |  |