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 данномуПостроение биссектрисы угла. Деление отрезка пополам | онлайн | Видео-урок | №23(2) | №27,31 | Оценки | 22.05.2020 |  |
| 14 | Построение перпендикулярной прямойГеометрическое 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 |  |