**9 классы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| предмет | класс | учитель | Дата | Тема урока | Форма проведения урока | Обратная связь | Домашние задание/ дата предоставления отчета |
| Математика | 9а | Сергеева Т.В. | 20.04 | Систематизация материала по теме «Арифметическая и геометрическая прогрессия» | On-line  Учи.ру | Контроль выполнения через электронную почту | Довести до конца решение задач из классной работы. Контроль выполнения через электронную почту |
| 21.04 | Решение задач по теме «Арифметическая и геометрическая прогрессия» | On-line  СДАМ ГИА, либо тест. Задание во время урока. | СДАМ ГИА, «Моя статистика», либо через электронную почту | Off-line Яндекс Уроки  От 02.04. Решение задач ОГЭ №1-5 |
| 23.04 | Повторение. Решение задач ОГЭ №1-5  Яндекс уроки . От 07.04. Решение задач ОГЭ №1-5 | On-line или Off-line (по выбору учащегося можно посмотреть урок заранее) |  |  |
| 23.04 | Повторение. Решение задач ОГЭ №1-5 | On-line  СДАМ ГИА, либо тест. Задание во время урока. | СДАМ ГИА, «Моя статистика», либо через электронную почту | Сборник заданий для подготовки к ОГЭ, вариант 22, часть 1.  Выборочный контроль выполнения. |
| 24.04 | Графики функций в задачах ОГЭ. | On-line  Учи.ру | Контроль выполнения через электронную почту | Задания на построение графиков типа №23 из ОГЭ. |
| 20.04 | Повторение. Решение задач уровня №24 из ОГЭ (после просмотра 17.04 на Яндекс Уроках соответствующего урока) | On-line  СДАМ ГИА, либо тест. Задание во время урока. | СДАМ ГИА, «Моя статистика», либо через электронную почту | On-line  РЭШ Геометрия, раздел 6 «Площади фигур», урок 15 (8 класс) «Повторительно-обобщающий урок» . Решить тренировочные задания, ответы в тетрадь записать. |
| 22.04 | Повторение. Площадь треугольника. Отношение площадей подобных треугольников. | On-line  РЭШ Геометрия, раздел 4 «Соотношения между сторонами и углами треугольника», урок 14 (9 класс) «Теорема о площади треугольника»  РЭШ Геометрия, раздел 7 «Подобные треугольники», урок 16 (8 класс) «Определение подобных треугольников. Отношение площадей подобных треугольников»  Решение задач уровня №24 из ОГЭ . Задание во время урока. |  |  |
| 22.04 | Повторение. Площадь треугольника. Отношение площадей подобных треугольников. | On-line  СДАМ ГИА, либо тест. Задание во время урока. | СДАМ ГИА, «Моя статистика», либо через электронную почту | Сборник заданий для подготовки к ОГЭ, вариант 22, №24, 25.  Выборочный контроль выполнения. |
| 9б | Хорошилова Н.В. | 20.04  20.04  21.04  22.04  22.04  23.04  24.04. | 1.Геометрическая прогрессия.Формулаn –го члена.  2.Свойства геометрической прогрессии  Формула суммы n первых членов геометрической прогрессии.  1.Решение задач по теме геометрическая прогрессия.  2. Решение задач по теме геометрическая прогрессия.  Решение задач по теме геометрическая прогрессия  Решение задач на тему арифметическая и геометрическая прогрессия. | РЭШ урок 36, 37.  РЭШ урок 38.  Рэшуогэ | 2. Ученики получают 2 задачи (фото в вайбере). Присылают решение во время урока.  Проверка решения задач прошлого урока.  1. Ученики получают 2 задачи (фото в вайбере). Присылают решение во время урока.  2. Ученики получают 2 задачи (фото в вайбере).  Проверка решения задач прошлого урока.  2. Ученики получают 2 задачи (фото в вайбере).  Результат в конце 2 урока. | Кто не успел решить задачи во время урока выполняют задачи в свободное время.  Выполнить тренировочные задания.  Кто не успел решить задачи во время урока выполняют задачи в свободное время.  Присылают решение во время урока.  Кто не успел решить задачи во время урока выполняют задачи в свободное время.  Присылают решение во время урока  Кто не успел решить задачи во время урока выполняют задачи в свободное время. |
| 9в,9г | Перунова О.Б. | 20.04 | Повторение:  «вычислительные навыки» | Ofline  Задание отправляется на почту класса | Почта  аprel9Perunova@yandex.ru | Решу ОГЭ №  Сдать до 22.04.20 |
|  | Повторение:  «вычисление значений выражений» | Ofline  Задание отправляется на почту класса |  | Решу ОГЭ №  Сдать до 23.04.20 |
| 21.04 | Повторение:  проверочная по вычислительным навыкам | Ofline  Задание отправляется на почту класса | аprel9Perunova@yandex.ru | Прислать фото с решением  Сдать до 21.04.20 |
| 23.04 | Повторение:  «окружность и её элементы» | Ofline  Задание отправляется на почту класса | аprel9Perunova@yandex.ru | Решу ОГЭ №  Сдать до 28.04.20 |
| 24.04 | Тема «движение» | Ofline  Задание отправляется на почту класса | аprel9Perunova@yandex.ru | Познакомиться с презентацией |
| Русский язык | 9а | Павлинова М.Г. | 20.04 | Пов-ние орфографии для теста | <https://interneturok.ru/subject/russian/class/9> |  | Решаем тестовую часть |
| 22.04 | Пов-ние орфографии для теста |  |  | Решаем тестовую часть |
| 24.04 | Пов-ние орфографии для теста |  |  | Решаем тестовую часть |
| 9б | Градусова В.А. | 20.04  22.04 | Подготовка по заданиям ОГЭ.  Подготовка к сочинению. | Прикреплённые файлы, ссылка на электронные источники. | Электронная почта. | Задания на повторение - файл, аргументы к сочинению: варианты 1 и 4.  22.04 |
| 24.04 | Подготовка по заданиям ОГЭ.  Подготовка к сочинению. | Прикреплённые файлы, ссылка на электронные источники. | Электронная почта. | Аргументы к сочинению: варианты 5 и 6.  24.04 |
| 9в,9г | Борискова Б.Б. | 20.04 | Знаки препинания в СП с различными видами связи | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2450/start/>  Онлайн консультация по заданиям ОГЭ | bbozhena@yandex.ru | До 22.04  Упр. 207 |
| 22.04 | Синтаксический и пунктуационный разбор сложных предложений с различными видами связи | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2451/start> | bbozhena@yandex.ru | Упр. 210 |
| литература | 9а | Павлинова М.Г. | 21.04 | Гл. «Княжна Мери» | <https://interneturok.ru/subject/literatura/class/9> |  | Отв. на вопрос. Умеет ли любить Печорин? |
| 9б | Градусова В.А. | 21.04  22.04 | Тема одиночества. Тема поэта и роли поэзии в лирике М.Ю Лермонтова. | Материалы учебника, литературные тексты, вопросы для анализа, прикреплённые файлы. | Электронная почта. | Письменный анализ по выбору.  22.04 |
| 9в,9г | Борискова Б.Б. | 21.04 | Жизнь и творчество Н.В. Гоголя. Сборники "Вечера на хуторе близ Диканьки" и "Миргород". | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2162/start/> | bbozhena@yandex.ru | Записи в тетрадях  До 22.04 |
|  | 22.04 | Замысел "Мертвых душ" и история работы над произведением. Поэма в прозе и ее жанровые особенности: синтез жанров. | https://margaritakuznetcova.jimdo.com/литература-9-класс/ | bbozhena@yandex.ru | Индивидуальные задания  До 28.04 |
| информатика | 9а,9б | Горбачева А.Н. | 22.04 | Программирование циклических алгоритмов. Алгоритм Евклида. | Онлайн.  Видеоконференция на платформе ZOOM | РИД. Электронная почта. | Задание выдается на уроке.  24.04 |
| 24.04 | Одномерные массивы. Описание, ввод, вывод. Суммирование | Онлайн.  Видеоконференция на платформе ZOOM | РИД. Электронная почта. | Задание выдается на уроке.  29.04 |
| 9в,9г | Горбачева А.Н. | 24.04 | Электронные таблицы. Средства анализа и визуализации данных. | Онлайн.  Видеоконференция на платформе ZOOM | РИД. Электронная почта. | Практическая работа (Задание выдается на уроке)  Учебник с. 120-127. С. 128 №8, 11, 12 8.05 |
| физика | 9а,9б | Румянцева Т.В. |  | Термоядерная реакция. | Офлайн | [tatiana.rum66@mail.ru](mailto:tatiana.rum66@mail.ru)  РИД | п 62 |
| 23.04 | Элементарные частицы. Античастицы. | Офлайн | стр. 264-265 |
| 28.04 | Состав, строение и происхождение Солнечной системы. | Офлайн | **Фото работы прислать 24.04** |
| 9в,9г | Виноградова Г.И. | 21.04 | Открытие протона и нейтрона. | РИД | galwina@yandex.ru | П.55 прочитать. Выполнить в тетр. ответы на вопросы (1-3) стр.236-237 |
| 23.04 | Состав атомного ядра. Ядерные силы. | РИД | galwina@yandex.ru | П.56 прочитать. Выписать в тетради определения и обозначения массового числа, зарядового числа, изотопов, ядерных сил. **Выполнить упр.48 (4 и5) письменно и на почту учителя до 24.04** |
| 24.04 | Энергия связи. Дефект масс. | РИД | galwina@yandex.ru | П.57 прочитать. Ответить письменно на вопросы стр.244. До 28.04. |
| химия | 9а,9б | Голубева Г.А. | 21.04 | Повторение. ОВР | РЭШ, ур.№1, Решу ОГЭ | Решу ОГЭ | П.40, работы сделать до 15 часов |
| 24.04 | Повторение. Неорганические вещества- номенклатура, классификация (кислоты и основания) | РЭШ, учебник, Решу ОГЭ № | РИД, Решу ОГЭ | П.41 (до с.248), Решу ОГЭ № (сдать до 18 часов) |
| 9в,г | Голубева Г.А. | 21.04 | Повторение.ОВР | РЭШ, ур.№1, Решу ОГЭ | Решу ОГЭ | П.40, работы сделать до 15 часов |
| 22.04 | Решение ОВР | Решу ОГЭ, 3 уравнений | Galinagolubeva3156@gmail.com | Сдать до 15 часов |
| 24.04 | Повторение.Неорганические вещества- номенклатура, классификация (кислоты и основания) | РЭШ, учебник, Решу ОГЭ № | РИД, Решу ОГЭ | П.41 (до с.248), Решу ОГЭ № (сдать до 18 часов) |
| Биология | 9б,  9в,9г | Баранова В.И. | 22.04 | Приспособленность организмов к действию факторов среды. | Работа с параграфом №50, опорный конспект урока | Электронная почта | п.50, знать на следующий урок ответ на вопрос №3 после параграфа до 24.04 |
| 24.04 | Биотические связи в природе. | Работа с параграфом №51 и конспектом урока. | Электронная почта | п.51, выучить биотические связи, уметь определять их на примерах, до 29.04 |
| Баранова В.И. | 20.04 | Популяции. | Урок - (of – lain) – опорный конспект по терминам и видео-урок.  YouTube.com | электронная почта | п.52, поработать с терминами урока до 22.04 |
| 22.04 | Функционирование популяции в природе. | Урок - (of – lain) – опорный конспект по терминам и видео-урок.  YouTube.com | электронная почта | п.53, поработать с терминами урока до 23.04 |
| 23.04 | Экосистемная организация живой природы. Виды сообществ. | Урок – лекция. Изучение материала по предложенным учителем схемам. | Электронная почта | п.54, 55, записи, до 24.04 |
| 24.04 | Естественная экосистема (биогеоценоз). Структура экосистемы. | Составление плана – конспекта. | Электронная почта | п.54,55, знать компоненты биогеоценоза,его видовую структуру, до 27.04 |
| 9а | Бузакина Т.А. | 22.04 | Вид, его критерии и структура. Вид-основная систематическая единица. Признаки вида как его критерии. Популяция-внутривидовая группировка родственных особей. Популяция-форма существования вида. Вид как основная систематическая категория живого. | Учебник И.Н. Пономарёва параграф 37  Презентация по теме.  [**Задание на 24.04.2020**](22.04.2020%20задание%209А.doc) | Обмен заданиями и ответами происходят через почту класса, РИД, и почту учителя Buzakina\_tanya@mail.ru | Выполнение письменного задания по теме в тетради.  Задание отправить до 19:00 24.04.2020 |
| 24.04 | Процессы образования видов . Видообразование. Понятие о микроэволюции. Типы видообразования: географическое и биологическое. Макроэволюция как процесс появления надвидовых групп организмов. Условия и значение дифференциации вида. Понятие макроэволюции. Доказательства процесса эволюции: палеонтологические, эмбриологические, анатомо-морфологические (рудименты, атавизмы). | Учебник И.Н. Пономарёва параграф 38,39  Презентация по теме.  [Задание на 29.04.2020](24.04.2020%20задание%209А.doc) | Обмен заданиями и ответами происходят через почту класса, РИД, и почту учителя Buzakina\_tanya@mail.ru | Выполнение письменного задания по теме в тетради.  Задание отправить до 12:00 29.04.2020 |
| География | 9а,9б, 9в,9г | Жохов А.А. | **20.04** | Западная Сибирь: ГП и особенности природы | offline-урок  (<https://www.youtube.com/watch?v=yUngF9fT8uw>) | geoteacher58@gmail.com | КК:20 (все задания) |
| **23.04** | Западная Сибирь: население | offline-урок(<https://www.youtube.com/watch?v=oRwiBhXGNCM>) |
| История  обществознание | 9а,9б, 9в,9г | Рябых Н.Е. | 23.04 | **История-**Контрольный тест по теме «Россия при  АлександраеВтором.» | 0флайн-урок | Электронная почта |  |
| Иностранный язык | 9а,9б, 9в,9г | Опышкина Е.В. | 21.04 | Чтение прагматичных текстов (объявления) с выборочным пониманием нужной информации. | **Оффлайн** | 1.Через электронный дневник получают презентацию к содержанию урока. Читают текст и выполняют по содержанию карточку 1. Высылают задание по электронной почте.  [eopyshkina.staff@mail.ru](mailto:eopyshkina.staff@mail.ru) | У.с.159 №18 (текст 1) 1.Выписать новые слова из текста в словарь и выучить (слова указаны в файле)  2. выполнить карточку 1.(все 2 задания на срок 21-27.04) |
| 23.04 | Расширение лексического минимума по теме. Сообщения в связи с прослушанным текстом. | **Онлайн урок** | Слова и выражения по теме «Образование. Знакомство с системой образования в Великобритании». Задание на уроке и через рид повторение. | У.с.156 №10 (послушать еще раз диалог в №9) выписать слова и выражения в словарь, выучить. |
| 24.04 | Чтение прагматичных текстов (объявления) с выборочным пониманием нужной информации. | **Оффлайн** | Получают задание (рид) и присылают к 27.04 выполненное.  Просмотр фильма по теме «Профессии» на сайте РЭШ (знакомство с новыми названиями) <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2798/main/> | У.с.160 №18 (текст 2) + карточка по содержанию текста. |
| Гончарова М.Н. | 20.04-24.04 | Выбор профессии. Мир профессий. | оффлайн | Почта ([maryem88@inbox.ru](mailto:maryem88@inbox.ru))  Региональный интернет-дневник | Заполнить резюме (по образцу) о приёме на работу, на летний срок.  **Срок сдачи:** 22.04  Стр. 163 упр. 26  **Срок сдачи:** 24.04 |
| ОБЖ | 9а,9б, 9в,9г | Шуров А.Л. | 20.04 | 9-е классы (2-й урок) присутствовало 71 ученик. Тема "Тест по гражданской обороне и оружию массового поражения" | Онлайн конференция  (Выполнено) | В РИД, электронной почте, в папке ОБЖ на Гугл диске. | Результаты теста представлены 20.04  Проекты к Дню Победы» |
| Физ-ра | 9а,9б9в,9г | Смирнов И.А. | 20.04 | Выполнение комбинации из различных вариантов верхней и нижней передачи. Приём сверху двумя руками с перекатом на спине мяча, наброшенного партнёром. | РИД | [Smirnovbi2020@mail.ru](mailto:Smirnovbi2020@mail.ru); https://vk.com/id16348047 | ДЗ: Читать §16 стр75-84,  <https://ru.calameo.com/read/003173060ab12aae7ba55?authid=9dzAW87CAXxr> |