**Уважаемые ученики!**

**Будьте внимательны, старайтесь при выполнении заданий придерживаться вашего расписания уроков, чтобы задания были выполнены и сданы своевременно. Помните о своем здоровье!**

**Маршрутный лист 9 класса Классный руководитель: Яптева Н.А.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ урока** | **Предмет по расписанию** | **Задание с инструкцией** | **Домашнее задание** | **Обратная связь родителей с учителем** |
| **Понедельник 13.04 2020** | | | | |
| **1** | **История** | 1)изучить содержание §26, стр.193-203.  2)выписать понятия, выделенные курсивом, дать их определения. Запомнить.  3)выписать даты (выделенные жирным шрифтом) и соответствующие им исторические события. Запомнить  4)выписать имена исторических личностей. Запомнить кто он, чем известен в истории (его заслуги, деятельность). Запомнить. | §26, стр.193-203, составить конспект; ответить на вопросы к нему | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **2** | **Биология** | Самостоятельно изучить тему «Выделение» в учебнике стр. 201 – 205, выполнить в РТ. № 177 – 181 | Выполнить тест в РТ. стр. 125 – 126, выслать учителю на проверку. | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **3** | **Русский язык** | Вариант 21 из сборника подготовки к ОГЭ | Упр. 262 с 179 | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **4** | **Предпрофиль** | Выполнение проекта «Моя будущая профессия» | Выполнение проекта «Моя будущая профессия»  (продолжение работы) | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **5** | **Литература** | С.А.Есенин. Чтение биографии Есенина, стихов, комментарии к ним.  Отвечать на вопросы | выучить наизусть одно из стихотворений Есенина | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **6** | **Общество**  **знание** | п 21 Социальные права.  Прочитать параграф. Выписать понятия, дать их определение.  Ответить на вопросы | Выучить понятия, выполнить задания в печатной тетради. | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **7** | **Кл. час** | 1)подбирать информацию для вашего проекта в Интернете, для этого создайте документ на вашем компьютере.  2) в документ поместите информацию, изучите её, отсортируйте. | 1) создание презентации для вашего проекта;  2)учить стих для конкурса к Дню Победы;  3)свяжитесь с классным руководителем, если возникают вопросы. | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **№ урока** | **Предмет** | **Задание с инструкцией** | **Домашнее задание** | **Обратная связь с учителем** |
| **Вторник 14.04. 2020** | | | | |
| **1** | **Химия** | Параграф 31. Тема «Кислородсодержащие соединения азота».. Заполнить таблицу:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Соединения, формула | Физические свойства | Химические свойства | Применение | | Оксид азота (IV) |  |  |  | | Азотная  кислота |  |  |  | | Калийная селитра |  |  |  | | Параграф 31,  Стр. 224, № 2(письменно) | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **2** | **География** | 1)изучить текст §49, стр.200-203, обращаясь к картам, когда встречаются названия географических объектов.  2)выписать понятия, выделенные в тексте курсивом. Запомнить их.  3)запомнить выводы по каждому пункту параграфа. | §49, стр.200-203, ответить на вопр.1-6 (письм);выполнить вариант 22 ОГЭ, стр.205 в сборнике | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **3** | **ОБЖ** | Изучить самостоятельно параграф 24 учебника,  Выполнить в РТ все номера. | параграф 24, РТ. все номера доделать. | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **4** | **Алгебра** | Выборочные исследования.  Решение задач на обработку материалов выборочных исследований (п.5.1 часть 1-3, прочитать, таблицы и графики записать)№ 739,740 | п.5.1. № 741, 744 | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **5** | **Русский язык** | Вариант 22 из сборника подготовки к ОГЭ | Упр 267 | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **6** | **Литература** | В.В.Маяковский. Чтение биографии, стихов, комментарии к ним. | выучить одно из стихотворений наизусть | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **7** | **Физика** | Решение задач на дефект масс и энергию связи атомных ядер (повторить п.53-57, решить расчётные задачи №2040, 2054) | повторить п.57, вопрсы к п.57, решить задачи | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **№ урока** | **Предмет** | **Задание с инструкцией** | **Домашнее задание** | **Обратная связь с учителем** |
| **Среда 15.04. 2020** | | | | |
| **1** | **Биология** | Самостоятельно изучить тему «Покровы тела» в учебнике стр. 207 – 210, выполнить в РТ. № 182 - 184 | Подготовить сообщение на тему «Наследственные за­болевания» | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **2** | **Геометрия** | Сфера и шар (выписать определения, формулы), №1213,1214 | п.127 №1215-1231 (выборочно) | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **3** | **Алгебра** | Выборочные исследования.  Решение задач на обработку материалов выборочных исследований (п.5.1 часть 4, прочитать) № 745,742 | п.5.1. № 743 | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **4** | **Физика** | Деление ядер урана. Цепная реакция | п.58, вопросы к п.58 | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **5** | **География** | 1)изучить §50, стр.204-205.  2)выписать понятия из текста с определениями. При необходимости воспользуйтесь ИНТЕРНЕТом;  3)ответить письменно на вопросы к параграфу.  4)все географические объекты, названные в параграфе найти на карте. | §50, стр.204-205, подготовить презентацию «Развитие Дальнего Востока в первой половине 19 века;  выполнить вариант 23 ОГЭ, стр.214 в сборнике | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **6** | **История** | 1)изучить содержание §27, стр.203-212  2)выписать понятия, выделенные курсивом,дать их определения. Запомнить.  3)выписать даты (выделенные жирным шрифтом) и соответствующие им исторические события. Запомнить  4)выписать имена исторических личностей. Запомнить кто он, чем известен в истории (его заслуги, деятельность). Запомнить. | §27, стр.203-212, составить конспект; ответить на вопросы к нему. | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **7** | **Немецкий язык** | 1)вспомнить или заучить необходимую лексику  2)выписать новые слова в словарь, определив их значение | учебник стр.179 упр.1,2 | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **№ урока** | **Предмет** | **Задание с инструкцией** | **Домашнее задание** | **Обратная связь с учителем** |
| **Четверг 16.04. 2020** | | | | |
| **1** | **Русский язык** | Вариант 23 из сборника подготовки к ОГЭ | Упр 268 | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **2** | **Алгебра** | Интервальный ряд. Гистограмма.(прочитать п.5.2 часть 1,2 записать с.297,298) №747 | п.5.2 № 748 | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **3** | **Немецкий язык** | 1)повторить и заучить необходимую лексику  2)выполнить упр.1,2. к данному блоку учебника | учебник стр.180, упр.3,4 | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **4** | **История** | 1)изучить содержание §28, стр.211-220  2)выписать понятия, выделенные курсивом, дать их определения. Запомнить.  3)выписать даты (выделенные жирным шрифтом) и соответствующие им исторические события. Запомнить  4)выписать имена исторических личностей. Запомнить кто он, чем известен в истории (его заслуги, деятельность). Запомнить.  5)Если будет необходимо, найдите нужную информацию в ИНТЕРНЕТе | §28, стр.211-220; составить конспект | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **5** | **Физика** | Лабораторная работа №7 «Изучение деления ядер урана по фотографиям треков».  Прочитать лаб.работу №7, сделать записи в тетради, рис.201выполнить вычисления, применяя закон сохранения импульса для объединения двух ядер, образовавшихся при делении ядра атома урана, применить законы сохранения массового числа и заряда для записи уравнения ядерной реакции | повторить п.53-58, оформить лаб. раб №7, выполнить вычисления | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **6** | **Подготовка к ГИА(русский)** | Вариант 24 из сборника подготовки к ОГЭ | Сочинение 9.2. вариант 24 | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **№ урока** | **Предмет** | **Задание с инструкцией** | **Домашнее задание** | **Обратная связь с учителем** |
| **Пятница 17.04. 2020** | | | | |
| **0** | **Подг.ОГЭ (биология)** | Выполнить вариант 24 «Подготовка к ОГЭ» часть 1 | Выполнить вариант 24 «Подготовка к ОГЭ» часть 2, выслать учителю на проверку. | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **1** | **Геометрия** | Решение задач по теме «Многогранник» | п.127 №1215-1231 (выборочно) | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **2** | **Химия** | Подготовить сообщение по теме «Азотные удобрения: плюсы и минусы».  При подготовке используйте активные сайты сети Интернет**.** | Продолжить работу над сообщением «Азотные удобрения: плюсы и минусы». | Личные сообщения в Вайбере, Ватсапе,  **Электронная почта:** [**martianova.swetlana@yandex.ru**](mailto:martianova.swetlana@yandex.ru) |
| **3** | **Родная литература** | Прочитать рассказ А.Н.Толстого «Русский характер». | Ответить на вопрос «Как в рассказе отразились черты русского характера» письменно | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **4** | **Литература** | Цветаева. Чтение биографии М.Цветаевой, стихи, комментарии к ним | выучить одно из стихотворений наизусть | Личные сообщения «Вконтакте»,  Электронная почта учителя  [elenihhazova@yandex.ru](mailto:elenihhazova@yandex.ru), ватсап |
| **5** | **Немецкий язык** | 1)повторить слова для выполнения упр.6 стр.181  2)выписать и запомнить новые слова для выполнения упр.7, стр.182 | учебник, упр.6.7.стр. 181-182 | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **6** | **Подг. ОГЭ (география)** | 1) отрабатывать алгоритмы выполнения тех заданий, где допущены ошибки | 1)Выполнить работу над ошибками  вариантам 22,23  2)выслать на проверку учителю | Электронная почта учителя  [**nataliya.japteva@yandex.ru**](nataliya.japteva@yandex.ru)  Личные сообщения в WhatsApp  по телефону 8-906-637-49-33 |
| **7** | **Физкультура** | Баскетбол. Взаимодействие игроков.  1)отрабатывать бросок одной рукой от плеча в прыжке  2)упражнения на развитие кондиционных способностей | 1) ежедневно выполнять комплекс утренней гимнастики  2)с помощью интернет ресурсов найти комплекс упражнений для развития кондиционных способностей, отправить учителю на почту комплекс и самостоятельно его выполнять | Электронная почта учителя  [**tankowalewa@yandex.ru**](tankowalewa@yandex.ru) |
| **№ урока** | **Предмет** | **Задание с инструкцией** | **Домашнее задание** | **Обратная связь с учителем** |
| **Суббота 18.04. 2020** | | | | |
| **1** | **Подг. к ОГЭ (алгебра)** | Из сборника задач выполнить работу, вариант 29 | прислать решение работы | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **2** | **В/д "Заочные путеш. по России"** | работа над презентацией |  | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **3** | **Физкультура** | Баскетбол. Взаимодействие игроков в нападении и защите.  1)Ознакомиться с материалом через интернет ресурсы.  2)Выполнить комплекс упражнений на развитие скоростно-силовых способностей. | 1)комплекс упражнений для развития скоростно-силовых способностей подобрать для себя, 2)отправить учителю на почту и выполнять самостоятельно | Электронная почта учителя  [**tankowalewa@yandex.ru**](tankowalewa@yandex.ru) |
| **4** | **Информатика** | Электронная почта. Сетевое коллективное взаимодействие. Сетевой этикет. *Практическая работа*№18 «Работа с электронной почтой». | §4.3 | Личные сообщения в WhatsApp по тел.8 980 705 90 31 или электронная почта: **miss.filinova@yandex,ru** |
| **5** | **Физкультура** | Планирование занятий физической культурой по развитию ловкости .  1)используя интернет ресурсы найти комплексы упражнений для развития ловкости  2) выполнять упражнения | 1) составить памятку Внешнее утомление.  2) отправить памятку учителю | Электронная почта учителя  [**tankowalewa@yandex.ru**](tankowalewa@yandex.ru) |

Выполненные задания отправлять учителю-предметнику в этот же день по расписанию или не позднее 12.00 следующего дня.

При невозможности соединиться с учителем-предметником – позвонить классному руководителю или обратиться по электронной почте [mitino-school@rambler.ru](mailto:mitino-school@rambler.ru)

Обращаться можно по любым вопросам дистанционного обучения вашего ребенка.