**Технологическая карта уроков русского языка (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| **10 класс** | 15.04 | Риторика. Публичное выступление. | **1.Работа с текстом.** Чтение. Выделение микротем.**2.Повторение композиции публичного выступления.****3.Написание** плана публичного выступления в черновиках.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** подготовить публичное выступление. |

**Учитель: Понеделко Надежда Ивановна**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту tm.magomedova@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта уроков литературы (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| **10 класс** | 13.04. | Своеобразие жанра и композиции романа-эпопеи Л.Н.Толстого «Война и мир». | 1.Проверка домашнего задания. Беседа по вопросам.2. Просмотр видеоролика на тему «Своеобразие жанра и композиции романа-эпопеи Л.Н.Толстого «Война и мир»3. Ответы на вопросы к видеоролику.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** подготовить ответы на вопросы учебника |
| 17.04. | *Развитие речи.* Подготовка к сочинению по творчеству Л.Н.Толстого. | 1.Проверка домашнего задания. Беседа по вопросам.2. Подготовка к сочинению по творчеству Л.Н.Толстого.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** написать в черновиках сочинение сочинению по творчеству Л.Н.Толстого. |
| 18.04. | *Развитие речи.* Написание сочинения по творчеству Л.Н.Толстого. | 1.Проверка домашнего задания. Беседа по вопросам.2. Написание сочинения по творчеству Л.Н.Толстого.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** подготовить ответы на вопросы учебника |

**Учитель: Понеделко Надежда Ивановна**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту tm.magomedova@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по Алгебре 10 класс (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 13.04.2020 | Уравнение cos x = α | Учебник: & 33Стр.168-171 **watsapp.ru web** | Пройти задания: 1. Примеры: 1,2,3 |
| 10 | 14.04.2020 | Уравнение cos x = α | (41 урок:) [https://resh.edu.ru/subject/lesson/](https://resh.edu.ru/subject/lesson/6317/start/199681/)Учебник: & 33Стр.168-171**watsapp.ru web** | Карточка на закрепление темы.[https://resh.edu.ru/subject/lesson/](https://resh.edu.ru/subject/lesson/6317/start/199681/) |
| 10 | 18.04.2020 | Уравнение sin x = α | Учебник: & 34 стр. 173-176 записать Задачи (Примеры ) 1,2,3.;Выписать выделенные Формулы со стр. 176.watsapp.ru webВидео по теме " Уравнение sin x = α "**https://www.youtube.com/watch?v=uzUVz4mpPr4** | Учебник: & 34 Выучить теорию.Стр.177-178 № 587(1,2) № 589 (1,2) № 590 (1,2) |

**Учитель: Коваленко М.А.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту valentina.openkina@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по Геометрии 10 класс (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 14.04.2020 | Решение задач по теме "Векторы в пространстве". | Учебник: & 40-45Стр. 92-93(17 урок)<https://resh.edu.ru/subject/lesson/6404/start/>watsapp.ru web | Задания в презентации (карточка1)Учебник: & 40-45  |
| 10 | 17.04.2020 | Решение задач по теме "Векторы в пространстве". | Учебник: & 40-45Стр. 94-95(18 урок)<https://resh.edu.ru/subject/lesson/6404/start/>watsapp.ru web;  | Задания в презентации (карточка2)Учебник: & 40-45 |

**Учитель: Коваленко М.А.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту valentina.openkina@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по курсу "Решение задач" 10 класс (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 15.04.2020 | Решение задач с параметрами. | watsapp.ru webВидеоурок по теме: Решение задач с параметрами.**https://www.youtube.com/watch?v=5GP1uZy8ZNE** | Задания из видеоурока |

**Учитель: Коваленко М.А.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту valentina.openkina@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по физике (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 13.04 | Электроёмкость. Конденсаторы. | [resh.edu.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?bu=705v6c&from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=2202.V602y1TZDzYJjQJhpgjwQcWGorIHCuPA6HoDpV7YPiBldXJhc2JkcmV4bXFya3Fx.8a508ab7d1eff443d9ec7ed2f4eeb4905a32f8b6&uuid=&state=jLT9ScZ_wbo,&&cst=AiuY0DBWFJ4EhnbxqmjDhbQNwtYZ7zMgOdkumV8wAWDd1e7Y_JqsFzn0KadB3sSGxE06Jq46XjT6BAjnUmDwZ3CNKkO0uGvkL2ntvpAPFFrZgQdVMwBGrkfAdsZE5gFUI66OGuR777VfzuD1hxoGw6_BMmU_JRU3pChLKfKhHnGGRay5JBA3Y76SO3ASWrtZCPRtHD3Jq2AH_EbsaG7Q8bQ73Vuz6n8gBvQb3iZmQ4luBTxWjXwK2KtGJ-8WXCaNQ5mXMvOYbE681JMq2UJK3iHx5GRAqiGZPx4gkjck4ql0qJ5jcITXHz5HZO4ec4wmvSM8Pskq1CXcj_lopbW0eyV-n2R6QU48yVale6XlP-LEwSET7y1q2aNWr38KKG1DKO8zgeNGICd2XlyPDSELak3xC62g6IGDFKdMEWtCrvurX4u-g4FPqjBAZjgnQJNb1RN7_cYellgkxY4gimQ1SMP7WOqkwWp_88suOc2oXUichJei8QxAUnHJh6ath0nIvRFy7tKCfraldxLS9UQ_XRmHIdUZUKFo2yvjtcOrvqhPkKbMmxZSispFzYzeET_XHslA72Lky1MHCRcnwlc1hUDlbxCawP4jdNzwNUvbE6XI-8I_KmmmeEz3BpMDmSAV_rJ-ov78T0NM7pEGRTPCcwjV4uBotWmuJIsNl5sG-rZl_7X50tjl-nuAxj3LtdfMVlt4kCMFDG5sLAMRwlcMduukmgXAAIZjwoGTr-BhSsGnF7cb5crVvDGc_9AQmMUCjuvSinRxi3iTy5mb3X_amRYSUoHHRDQZuzyqUNVPzmFn8TQG1lk1dVwKWAifDC_XzN5FKphZM7BeHmdzpZcosTQCWpK-Zp_y9pRoOdQIpUDp1lM8L-Md1askm1FTT8vW3v1ube7Bt7msG9nm72O7xuQaXXi4kNX38K-3TtK0BB9br9x82p-MJvvTGGUGduJs40WOf_ptvKa96iV8LadPaffQyWMur5i_Kn5qiRgBHBwwg0M6AfPSIOSpxrva8L5LN3n7Elx7tqKQJ7KxvPT7Rm_oRZHXaDh8mVKWEH1RUGNkb0ymxCBXSCUxZejdJHAUVgMYnDUsyhsiWEwqXJn5VshaVZNssz-uJac4JWs6ZjrVSJKUMxnc1HLfodabjF6f&data=UlNrNmk5WktYejY4cHFySjRXSWhXRVhMUUp6VjZ5VzZZbXl6NHhIOGpVU2phejY3YVVaUHFhZHhWNlRYdnNqYmM1OTJQV3NSRUpwYnRTUzdVc1J4NWtJaUh0aURmd09y&sign=168d79832fb4c955b26f3c96f53c29f3&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kpibIAK_uZ4bVi64Um-6OCZeWjn6pBC2fcnxlW9ud0MmZhfzcanJxB8ED8CUEbb3ELzRpVVIoNd7RPxeUlKhewZ_ITTZq3K2LCW1D8ENHQM-1TN2Xe20UcjhQjfDY5PVtBicdbO10FG9BW2nPC-EzaFnawffC1r24B&l10n=ru&cts=1586012879652%40%40events%3D%5B%7B%22event%22%3A%22click%22%2C%22id%22%3A%22705v6c%22%2C%22cts%22%3A1586012879652%2C%22fast%22%3A%7B%22organic%22%3A1%7D%2C%22service%22%3A%22web%22%2C%22event-id%22%3A%22k8lr4a3oa9%22%7D%5D&mc=2.235926350629033&hdtime=17587)› Урок 28. Электрическая ёмкость. Конденсатор. Учебник § 103, стр. 340-343. | Ответить на вопросы к параграфу ( письменно), стр. 343 |
| 10 | 16.04 | Энергия заряженного конденсатора. Применение конденсаторов. | [videouroki.net](https://videouroki.net/)› Урок 50. Энергия заряженного конденсатора. Учебник § 104-105, стр. 344-348. | Ответить на вопросы 1, стр. 345Выполнить ЕГЭ, стр. 345 |
| 10 | 17.04 | Итоговое повторение. Решение задач по теме « Электростатика». | Итоги главы 10. Повторить по учебнику § 103-105, стр. 340-388. | Выполнить ЕГЭ, (задача 1 и 2) стр. 349; задачи для самостоятельного решения 1,3., стр. 348 |

**Учитель:\_И. В. Шараева**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту sharaeva\_iv@mail.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта уроков биологии и экологии (дистанционное обучение)**

**Период обучения: 13.04.2020. – 25.04.2020**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| **10 класс.****Биология** | 16.04. |  Изменчивость. Мутации. Причины мутаций. Соматические и генеративные мутации. Тестирование № 2 по теме: «Размножение и индивидуальное развитие организмов. Основы генетики» | 1.Проверка домашнего задания. Беседа по вопросам.2. Просмотр видеоролика на тему «Изменчивость. Мутации. Причины мутаций. Соматические и генеративные мутации»3. Ответы на вопросы к видеоролику.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** подготовить ответы на вопросы учебника |
| 23.04. | Методы исследования генетики человека. Генетика и здоровье. | 1.Проверка домашнего задания. Беседа по вопросам.2. Просмотр видеоролика на тему «Методы исследования генетики человека. Генетика и здоровье»3. Ответы на вопросы к видеоролику.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** заполнить в тетради таблицу на тему «Методы исследования генетики человека». |
| **10 класс.** **Экология** | **18.04** | Законы организации экосистем. Законы биологической продуктивности. Экосистемы Дона. | 1.Проверка домашнего задания. Беседа по вопросам.2. Просмотр видеоролика на тему «Законы организации экосистем. Законы биологической продуктивности»3. Проверочная работа по теме урока.**Платформа:** [**https://whatsapp.com/dl/**](https://whatsapp.com/dl/) | **Домашнее задание:** подготовить ответы на вопросы учебника |

**Учитель:\_Понеделко Н.И.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту tm.magomedova@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по химии (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс**  | **Дата** |  **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 18.04 | "Искусственные и синтетические полимеры" | Общение в whatsapp.<https://www.kazanorgsintez.ru/press/video/kazanorgsintez-produktsiya/> | Составление «Синквейна»Существительное «Полимеры»Два прилагательных ..., …Три глагола …, …, … .Фраза из 4-5 слов.Ключевое слово. |

**Учитель: Колесникова О.А.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту mal.kam@mail.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по английскому языку (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 11  | 13.04 | Экзаменационный практикум. | Общение в whatsapp.Рекомендации по написанию письма личного характера. Обсуждение абзацов. | Написание письма личного характера (задание 39, с. 132) |
| 11 | 15.04 | Практика изучающего чтения | Общение в whatsapp.Практика чтения с частичным пониманием прочитанного.Учебник: упр. 1,2,3,4,5, с. 106 | Выписать и выучить слова из упр.1, с. 107, упр. 8, с. 107 |
| 11 | 16.04 | Закрепление содержательной стороны текста | Общение в whatsapp.Практика чтения и перевода. Учебник: с. 108-109.Беседа по прочитанному. | Повторить лексику раздела |
| Талалаева А. | 14.04 | Осьминоги. Практика чтения. | Работа в Беседе <https://vk.com/im?sel=c11> : Учебник: Работа с текстом, с. 80. Выполнение упр. 1,2,3,4  | Упр. 5,6, с. 81- письменно |
| Талалаева А. | 14.04 | Африканские слоны. Развитие навыков аудирования.  | Работа в беседе <https://vk.com/im?sel=c11> .Выполнение заданий по аудированию с опорой на учебник6 упр.1,2,3,4,5, с. 82 | Упр. 7, с. 82 (письменно) |
| Талалаева А. | 16.04 | Дог-шоу. Развитие навыков аудирования и говорения. | Работа в беседе <https://vk.com/im?sel=c11> Практика аудирования и говорения с опорой на учебник: упр.1,2, с. 83 | Упр.4, с. 83 (записать ответ в аудиофайл и прислать на проверку) |

**Учитель: Магомедова Татьяна Магомедовна**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту tm.magomedova@yandex.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по обществознанию (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 14.04 | Международная защита прав человека.Международная защита прав человека.Значение международного гуманитарного права. | Учебник. :& 29 Прочитать. С.312 - 317Учебник. :& 29 Прочитать. С.317 - 319<https://www.youtube.com/watch?v=TUpimkcoZM0>Учебник. & 29. Прочитать | Устно ответить на вопросы после параграфа.Письменно ответить на вопросы к документам на с. 320Правовые задачи по международному гуманитарному праву (письменно). |
| 10 | 16.04 |
| 10 | 16.04(элективный курс «Человек, общество, мир») |

**Учитель: Масальцев В.М.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту masaltsev.v@inbox.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по учебному предмету «Право» (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 15.04 | Местное самоуправление. | Учебник:& 27 Прочитать. <https://infourok.ru/prezentaciya-po-obschestvoznaniyu-na-temu-mestnoe-samoupravlenie-klass-1821337.html> | Устно ответить на вопросы после параграфов.Ответить письменно на вопросы 1на с.151. |

**Учитель: Масальцев В.М.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту masaltsev.v@inbox.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по истории (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 13.04 | Развитые страны мира в конце 1940-х – начале 2000-х годов.Установление и эволюция коммунистических режимов в государствах Восточной Европы в конце 1940-х – 1980-е годы.СССР в годы перестройки. | Учебник по истории России. & 40 (часть 3,. Прочита**ть.** **Уч**ебник по всеобщей истории & 20,21<https://www.youtube.com/watch?v=HtvQkO6LEeg><https://www.youtube.com/watch?v=RmWjc5G53Y0><https://www.youtube.com/watch?v=LtNYi-cQeRg><https://www.youtube.com/watch?v=_glpVoa28Yc> | Устно ответить на вопросы после параграфов.Ответить письменно на вопрос 4 на с.20 , ответить письменно на вопрос «Итоги экономических реформ Горбачева». . |
| 10 | 15.04 |
| 10 | 17.04 |

**Учитель: Масальцев В.М.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту masaltsev.v@inbox.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по географии (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 16.04 | Международные экономические отношения.  | Учебник:& 36 Прочитать. Презентация по теме.<https://infourok.ru/prezentaciya-po-geografii-na-temu-mezhdunarodnie-vsemirnie-ekonomicheskie-otnosheniya-klass-3506484.html> | Устно ответить на вопросы после параграфов.Ответить письменно на итоговые задания на с. 218239 240 . |

**Учитель: Масальцев В.М.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту masaltsev.v@inbox.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по учебному курсу «Индивидуальный проект» (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 17.04 | Оформление проектной (исследовательской работы).  | Методические материалы в рамках полученной консультативной помощи учителя.  | Самостоятельная работа по оформлению проектной (исследовательской работы).  |

**Учитель: Масальцев В.М.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту masaltsev.v@inbox.ru или в группу WhatsApp**

 **Технологическая карта по ОБЖ (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| **10** | 14.04 | Инженерное оборудование и маскировка позиций | Найти в интернете и проработать тему. Сделать краткий конспект.<https://uchebniy-center.ru/232-tema-1-inzhenernoe-oborudovanie-i-mas/> | Придумать 5 вопросов по данной теме. |

 **Учитель: Комиссаров В.Г.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту komissarov-1965valera@list.ru или в группу WhatsApp**

 **Технологическая карта по физической культуре (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10  | 13.0416.0418.04 | Бег по пересечённой местности.Бег по пересечённой местности.Бег по пересечённой местности. |  Выполнять специальные упражнения бегуна (растяжки, маховые движения).Низкий старт (30м). Стартовый разгон. Бег по дистанции (70м).Смотреть видеоНизкий старт <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=5830790965606901041&text=Бег+низкий+и+высокий+старт>+ | Совершенствование низкого и высокого старта.Продолжать вести дневник самоконтроля. |

 **Учитель: Комиссаров В.Г.**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту komissarov-1965valera@list.ru или в группу WhatsApp**

**Технологическая карта по Информатике (дистанционное обучение)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **дата** | **Тема урока** | **Изучение темы** | **Тренировочные задания** |
| 10 | 18.04 | Вложенные и итерационные циклы | Учебник §22ответить на вопросы стр.155 | Стр.245 задача 4 |

**Учитель: Быкадорова Елена Анатольевна**

**Выполненные задания отправляются на электронную почту l0371@rambler.ru или в группу WhatsApp**