# **9б Материалы для дистанционного обучения**

|  |  |
| --- | --- |
| **06.04** | **Понедельник** |
| **1.** **Физика** | *Тема урока:* |  Методы регистрации ядерных излучений. |
| *Материалы для изучения:* |  <https://infourok.ru/videouroki/549>п.54 |
| *Материалы для закрепления:* | п.54, ответить на вопросы письменно |
| *Проверочные материалы:* |  - |
| *Срок сдачи:* |  6.04.20 до 15.00 |
| *Контакты учителя:* |  ***mohovain@yandex.ru*** ***или ВК*** |
| **2.** **Физкультура** | *Тема урока:* |  Лыжные гонки |
| *Материалы для изучения:* |  - |
| *Материалы для закрепления:* |  Тест № 1<https://yadi.sk/i/ELhjkCTTV5MS1g>  |
| *Проверочные материалы:* |  - |
| *Срок сдачи:* |  07.04 |
| *Контакты учителя:* |  maks1696.purgin@yandex.ru  |
| **3.** **Русский язык** | *Тема урока:* | Жанры официально-делового стиля: автобиография, расписка, доверенность, резюме |
| *Материалы для изучения:* |  Стили речи (разговорный, художественный, официально-деловой, публицистический, научный) |
| *Материалы для закрепления:* | Отличительные черты стилей речи |
| *Проверочные материалы:* | Подготовить в письменном виде материал на тему “Автобиография, расписка, доверенность, резюме”(теория-правила составления документов) |
| *Срок сдачи:* | 06.04 до 16:00 |
| *Контакты учителя:* | stepanycheva.s.i@mail.ru |
| **4.** **Литература** | *Тема урока:* | Рр.М.А.Булгаков. «Собачье сердце». Поэтика повести. Письменная работа по произведению М.А.Булгакова. |
| *Материалы для изучения:* |  Произведение М.А.Булгакова «Собачье сердце», стр. 111-117 |
| *Материалы для закрепления:* |  учебник стр. 117-118 вопросы (устно) |
| *Проверочные материалы:* |  учебник стр. 118 письменно ответить на вопросы 1,3,4,7 |
| *Срок сдачи:* |  06.04 до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  stepanycheva.s.i@mail.ru |
| **5.** **Алгебра** | *Тема урока:* | **Сумма n первых членов геометрической прогрессии** |
| *Материалы для изучения:* |  Пройти по ссылке <https://yadi.sk/i/yhosw9LYk_cpcw>В данном документе вы найдете материалы для изучения темы |
| *Материалы для закрепления:* |  В учебнике «Алгебра, 9» прочитать п. 4.5, формулы суммы n первых членов геометрической прогрессии выписать в тетрадь и выучить. Выполнить задания из учебника № 664, 665, 666. |
| *Проверочные материалы:* |  ------------- |
| *Срок сдачи:* |  06.04.2020 до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  Выполненные задания фотографиями высылать на адрес электронной почты ElenaYroslavl@yandex.ru  |

|  |  |
| --- | --- |
| **07.04** | **Вторник** |
| **1.** **Химия** | *Тема урока:* |  Предельные углеводороды. Метан.Этан. |
| *Материалы для изучения:* | <https://www.yaklass.ru/p/himija/89-klass/organicheskie-veshchestva-102302/sostav-i-stroenie-organicheskikh-veshchestv-102303/re-d27df276-437c-4142-9b8b-ef5195d439ba><https://obrazovaka.ru/himiya/predelnye-uglevodorody-formula-10-klass.html><http://www.xumuk.ru/organika/50.html>[https://disk.yandex.ru/edit/disk/disk%2F%D1%82%D0%B5%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%209%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B0.docx?sk=yc287f5cafa7fbedbe52f75bb4167a98d](https://disk.yandex.ru/edit/disk/disk/%D1%82%D0%B5%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%209%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B0.docx?sk=yc287f5cafa7fbedbe52f75bb4167a98d) |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |  Выполнить задание в форме теста [https://disk.yandex.ru/edit/disk/disk/%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%209%20(1).docx?sk=yc287f5cafa7fbedbe52f75bb4167a98d](https://disk.yandex.ru/edit/disk/disk/%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%209%20%281%29.docx?sk=yc287f5cafa7fbedbe52f75bb4167a98d) |
| *Срок сдачи:* |  до 08.04.2020 |
| *Контакты учителя:* |  Выполненное домашнее задание можно присылать на почту dovidenkomari@yandex.ru |
| **2.** **История России** | *Тема урока:* |  Повторение и обобщение по теме:Россия в 1880-1890- гг.Экономическая и политическая сферы. |
| *Материалы для изучения:* |  Глава 4. |
| *Материалы для закрепления:* |  Повторить даты,понятия и события. |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |   |
| *Контакты учителя:* |   |
| **3.** **Физика** | *Тема урока:* |  **Лабораторная работа №9** «Изучение треков заряженных частиц по готовым фотографиям» |
| *Материалы для изучения:* |  Задание: Стр. 309-311, работа выполняется по описанию в учебнике, оборудование не требуется |
| *Материалы для закрепления:* |  - |
| *Проверочные материалы:* |  - |
| *Срок сдачи:* |  07.04.20 до 15.00 |
| *Контакты учителя:* | ***mohovain@yandex.ru*** ***или ВК*** |
| **4.** **Геометрия** | *Тема урока:* |  ***Поворот и* центральная симметрия.** |
| *Материалы для изучения:* |  <https://yadi.sk/i/CeIQyJYVXSY8RQ> В данном документе вы найдете материалы для изучения темы |
| *Материалы для закрепления:* |  <https://yadi.sk/i/CeIQyJYVXSY8RQ>  |
| *Проверочные материалы:* |  <https://yadi.sk/i/CeIQyJYVXSY8RQ>  |
| *Срок сдачи:* |  07.04.2020 до 15 :00 |
| *Контакты учителя:* |  Выполненные задания фотографиями высылать на адрес электронной почты ElenaYroslavl@yandex.ru  |
| **5.** **Англ.язык (Волков)** | *Тема урока:* |  Урок защиты проектов по теме. |
| *Материалы для изучения:* |  1) УЧ с. 121 № 1 письменно перевести 10 предложений.2) УЧ с. 122 № 2 письменно (по заданию).3) УЧ с. 122 № 3 письменно заполнить пропуски и перевести на русский язык.4) УЧ с. 121 фразовые глаголы (word box) переписать в тетрадь с переводами и придумать по два предложения с каждым глаголом |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |  9.04. до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  mv4900561@gmail.com  |
| **5.** **Англ.язык (Осеева)** | *Тема урока:* |  Советы подросткам |
| *Материалы для изучения:* | Уч- Упр. 3,стр.122 (пис-выписать с глаголы с указан. времени), рт-упр. 1,2,стр.95-96 |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |  Фото письменных работ |
| *Срок сдачи:* |  08.04,09.04 |
| *Контакты учителя:* |  an\_e\_2013@mail.ru  |
| **6.** **Немецкий язык** | *Тема урока:* | Дорога в школу “Weg zur Schule” |
| *Материалы для изучения:* | 1. Перевести следующие выражения:

 Ich brauche ... Minuten bis zur Schule. Zuerst gehe ich,,,\_ dann...\_ zum Schluss... Im Winter fahre ich/gehe auch zu Fuß |
| *Материалы для закрепления:* | 2. Нарисовать схему "Дорога в школу" 3. В тетрадях письменно описать дорогу в школу, используя новые выражения. |
| *Проверочные материалы:* |  Д/з: учебник по ссылке стр. 51 упр. 4 - тексты читать вслух, письменно перевести, найти соответствие картинкам.https://my.dnevnik76.ru/files/link/ec3148bd11be303736388936bf2ff277/ |
| *Срок сдачи:* | до 10.04.2020 |
| *Контакты учителя:* |  вопросы задавать через РИД, выполненные задания (фото) присылать на электронную почту: karantgerm@gmail.com |
| **6.** **Проектная деятельность** | *Тема урока:* |   |
| *Материалы для изучения:* |   |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |   |
| *Контакты учителя:* |   |

#

#

|  |  |
| --- | --- |
| **08.04** | **Среда** |
| **1.** **География** | *Тема урока:* |  Западная Сибирь. Географическое положение |
| *Материалы для изучения:* |  п.49, атлас на стр. 41 |
| *Материалы для закрепления:* |  вопросы после параграфа |
| *Проверочные материалы:* |  ответы на вопросы письменно, контурная карта на стр. 11 задание1 |
| *Срок сдачи:* |  9 апреля |
| *Контакты учителя:* |  <https://vk.com/tatmir1958> |
| **2.** **Физкультура** | *Тема урока:* |  Лыжные гонки |
| *Материалы для изучения:* |  - |
| *Материалы для закрепления:* |  Тест № 2<https://yadi.sk/i/outzgkMzIhsMHg>  |
| *Проверочные материалы:* |  - |
| *Срок сдачи:* |  10.04 |
| *Контакты учителя:* |  maks1696.purgin@yandex.ru  |
| **3.** **Информатика** | *Тема урока:* |  Локальные и глобальные компьютерные сети. $4.1-4.2 |
| *Материалы для изучения:* |  Презентации<https://drive.google.com/open?id=1I1hlYkXXQk7Q5ILSQofbjKHeI3Ycl2cn><https://drive.google.com/open?id=1Xf2Wl9Y069Ih3eJIEkN-cvx32v0KxS47>  |
| *Материалы для закрепления:* |  Дополнительно Youtube-уроки на данную тему.<https://youtu.be/sapsXXarJGk><https://www.youtube.com/watch?v=72WOF7KWwUY><https://www.youtube.com/watch?v=Ytn8sKvYHRY&t=10s> |
| *Проверочные материалы:* | Пройти онлайн-тест и прислать результаты наэл.почту.<https://onlinetestpad.com/hnbv2qfrhu57e> Ответить на вопросы после параграфа с.145 №10,11 и с.152 №4,8,10 |
| *Для сдающих ОГЭ* | 9 задание. Анализирование информации, представленной в виде схем <https://youtu.be/dnPWip-a9ZM> и др.Дополнительный материал <https://drive.google.com/open?id=1iK6EIYs1NmlIQZegrD1L5fbhyMSqYRPm> Выполнить <https://inf-oge.sdamgia.ru/test?id=9636144>  |
| *Срок сдачи:* |  09.04.20 21:00 |
| *Контакты учителя:* |  **banova.irina@gmail.com** |
| **4.** **История России** | *Тема урока:* |  Повторение и обобщение по теме:Россия в 1880-1890-гг.Социальная и духовная сферы. |
| *Материалы для изучения:* |  Глава 4. |
| *Материалы для закрепления:* |  Повторить понятия,даты и события. |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |   |
| *Контакты учителя:* |   |
| **5.** **Химия** | *Тема урока:* | Химические свойства: горение метана и этана |
| *Материалы для изучения:* | <https://www.yaklass.ru/p/himija/89-klass/organicheskie-veshchestva-102302/uglevodorody-polimery-107147/re-0d5ef310-40b7-4438-bd52-0901fe563f5f><https://www.yaklass.ru/p/himija/89-klass/organicheskie-veshchestva-102302/uglevodorody-polimery-107147/re-5213eb26-cf62-4041-8908-bf982657160c> |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* | Конспект в тетради: химические свойства метана и этана(с уравнениями реакций) |
| *Срок сдачи:* |  09.04.2020 |
| *Контакты учителя:* |  dovidenkomari@yandex.ru |
| **6.** **Литература** | *Тема урока:* |  М.И.Цветаева.Слово о поэте. Особенности поэтики. Стихи о поэзии, о любви, жизни и смерти. «Идёшь, на меня похожий…», «Бабушке», «Мне нравится, что вы больны не мной…». Декламация стихотворений. |
| *Материалы для изучения:* |  Выразительное чтение и анализ стихотворений М. И. Цветаевой |
| *Материалы для закрепления:* |  учебник стр. 119-124 пересказ (устно) |
| *Проверочные материалы:* |  Анализ стихотворения Цветаевой (по выбору) письменно |
| *Срок сдачи:* |  08.04 до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  stepanycheva.s.i@mail.ru |
| **7.** **Родной язык/Родная Литература** | *Тема урока:* |  Творчество Н.А Некрасова |
| *Материалы для изучения:* |  Материал о жизни и творчестве Н.А.Некрасова |
| *Материалы для закрепления:* |  ----- |
| *Проверочные материалы:* |  подготовить презентацию о жизни и творчестве Н.А.Некрасова |
| *Срок сдачи:* |  до 10.04 до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  stepanycheva.s.i@mail.ru |
| **8.** **Русский язык ИГЗ** | *Тема урока:* |  Сложноподчиненные предложения с несколькими придаточными. Употребление союзной и бессоюзной связи в сложных предложениях |
| *Материалы для изучения:* | учебник п. 28  |
| *Материалы для закрепления:* | учебник стр. 119 контрольные вопросы и задания (устно) |
| *Проверочные материалы:* |  <https://yadi.sk/d/_7fyVuCvlIKZjA> |
| *Срок сдачи:* | до 10.04 до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  stepanycheva.s.i@mail.ru |

#

|  |  |
| --- | --- |
| **09.04** | **Четверг** |
| **1.** **Русский язык** | *Тема урока:* |  Создание текстов официально-делового стиля |
| *Материалы для изучения:* |  Теоретический материал по теме “Стили речи”  |
| *Материалы для закрепления:* |  ------ |
| *Проверочные материалы:* |  Составить тексты официально-делового стиля (автобиография, расписка, доверенность, резюме) |
| *Срок сдачи:* |  09.04 |
| *Контакты учителя:* |  stepanycheva.s.i@mail.ru |
| **2.** **География** | *Тема урока:* |  Западная Сибирь. Особенности природы.  |
| *Материалы для изучения:* |  п.50, атлас на стр. 41 |
| *Материалы для закрепления:* |  вопросы на стр. 169 |
| *Проверочные материалы:* |  вопрос 2 письменно,конт. карта задание 2-3 |
| *Срок сдачи:* |  13 апреля |
| *Контакты учителя:* |  <https://vk.com/tatmir1958> |
| **3.** **История России** | *Тема урока:* |  Глава 5. Россия и мир на рубеже 19-20 веков:динамика и противоречия развития. |
| *Материалы для изучения:* |  Параграф 26.Пункты 1,2,3. |
| *Материалы для закрепления:* |  Письменный конспект. |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |  До 14.04. |
| *Контакты учителя:* |  ВК. |
| **4.** **Англ.язык (Волков)** | *Тема урока:* |  Контрольная работа: комбинированный тест (лексико-грамматические умения, аудирование, чтение) |
| *Материалы для изучения:* |  1) Письменно ответить на вопрос: «What do you think about studying and working abroad?» (15 – 20 предложений)P. S. Писать самостоятельно! Интернет у меня тоже есть, поэтому могу проверить.  |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |  10.04. до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  mv4900561@gmail.com  |
| **4.** **Англ.яз Осеева)** | *Тема урока:* |  Урок чтения “Женские и мужские профессии”  |
| *Материалы для изучения:* |  Уч-упр. 1(1-4),упр.2,стр.123-125 читать, перевод, все устно |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |  |
| *Срок сдачи:* |  После карантина  |
| *Контакты учителя:* |   |
| **5.** **Алгебра** | *Тема урока:* |  **Нахождение суммы первых n членов геометрической прогрессии. Сходящаяся геометрическая прогрессия. Треугольник Паскаля.** |
| *Материалы для изучения:* | Пройти по ссылке <https://yadi.sk/i/STK8CN_KYhwK4g>  |
| *Материалы для закрепления:* |  выполнить задания из учебника: п. 4.5 (формулы повторить), № 677 (а), 678 (а), 679 (а), 681 (а); п. 4.8 (прочитать) |
| *Проверочные материалы:* |  ---------- |
| *Срок сдачи:* |  09.04.2020 до 15:00 |
| *Контакты учителя:* |  ElenaYroslavl@yandex.ru  |
| **6.** **Биология** | *Тема урока:* |  Потоки энергии и пищевые цепи. Искусственные экосистемы |
| *Материалы для изучения:* |  учить п. 46, повт.пп. 44, 45 (см. инструкцию в РИД) |
| *Материалы для закрепления:* |  р\т № 180, 181 (сдать на почту!) |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |  до 10.04 до 15 ч.  |
| *Контакты учителя:* |  kiss.1965@yandex.ru |

#

#

|  |  |
| --- | --- |
| **10.04** | **Пятница** |
| **1.** **Геометрия** | *Тема урока:* |  ***Понятие о гомотетии. Подобие фигур. комбинация движений на плоскости и их свойства.*** |
| *Материалы для изучения:* |  1) Изучить теорию по теме «Понятие о гомотетии» для этого пройти по ссылке<https://www.yaklass.ru/p/geometria/9-klass/dvizhenie-10434/parallelnyi-perenos-i-povorot-9251/re-f1102a69-efb3-4812-8181-121f1d250190>2) Посмотреть видеоролик по теме «Подобие фигур» пройдя по ссылке [**https://www.youtube.com/watch?v=RmwN2GeOV0c**](https://www.youtube.com/watch?v=RmwN2GeOV0c) |
| *Материалы для закрепления:* |  В тетради выполнить задание:Построить квадрат A1B1C1D1 полученный из квадрата ABCD с помощью:а) гомотетия (О, 2)б) гомотетия (О, -1) |
| *Проверочные материалы:* |  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *Срок сдачи:* |  10.04.2020 до 15:00 |
| *Контакты учителя:* |  ElenaYroslavl@yandex.ru  |
| **2.** **Биология** | *Тема урока:* |  Биосфера. Средообразующая деятельность организмов |
| *Материалы для изучения:* |  учить п. 47 (см. инструкцию в РИД) |
| *Материалы для закрепления:* |  р\т № 167,168,169 (прислать на почту!) |
| *Проверочные материалы:* |  выполнить к\р на сайте РЕШУ ОГЭ **№ 1633187, выполнить 10.04 с 12.00 до 16.00 ч. за 25 минут** |
| *Срок сдачи:* |  до 14.04 до 15 ч. |
| *Контакты учителя:* |  kiss.1965@yandex.ru |
| **3.** **Русский язык** | *Тема урока:* |  Роль языка в жизни общества. Язык как развивающееся явление. Языковые контакты русского языка. |
| *Материалы для изучения:* |  [www.youtube.com/watch?v=Vf8BpwcVmr0](http://www.youtube.com/watch?v=Vf8BpwcVmr0) |
| *Материалы для закрепления:* |  ------ |
| *Проверочные материалы:* |  Подготовить конспект по теме “Роль языка в жизни общества. Язык как развивающееся явление”  |
| *Срок сдачи:* |  10.04 |
| *Контакты учителя:* |  stepanycheva.s.i@mail.ru |
| **4.** **Англ.язык (Волков)** | *Тема урока:* |  Официальный взгляд на Британию.  |
| *Материалы для изучения:* |  1) Найдите информацию о том, где можно учиться в Испании (Гранада, Севилья), Португалии (Лиссабон), Швеции (Стокгольм). Устно!2) Выберите один из полученных вариантов и письменно объясните свой выбор. (15 – 20 предложений). |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |  14.04. до 16:00 |
| *Контакты учителя:* |  mv4900561@gmail.com  |
| **4.** **Англ.Язык (Осеева)**  | *Тема урока:* |  Фразовые глаголы |
| *Материалы для изучения:* | Выуч.фразовые глаголы стр. 121, РТ-упр. 2,3,4,стр.96-97 |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |  Задания в рабоч. тетради |
| *Срок сдачи:* |  10-11.04 |
| *Контакты учителя:* |  an\_e\_2013@mail.ru  |
| **5.** **Немецкий язык** | *Тема урока:* |   |
| *Материалы для изучения:* |   |
| *Материалы для закрепления:* |   |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |   |
| *Контакты учителя:* |   |
| **6.** **Литература** | *Тема урока:* | М.И.Цветаева. Образ Родины в лирическом цикле «Стихи о Москве». Традиции и новаторство. «Родина», «Стихи к Блоку». Анализ стихотворений. |
| *Материалы для изучения:* |  Материал о жизни и творчестве Цветаевой |
| *Материалы для закрепления:* |  учебник стр. 128-129 вопросы (устно) |
| *Проверочные материалы:* |  Выучить стихотворение М. И. Цветаевой “Мне нравится, что вы больны не мной...” |
| *Срок сдачи:* |  13.04 |
| *Контакты учителя:* |   |
| **7.** **МАТЕМАТИКА игз** | *Тема урока:* |  Комбинированные задачи. |
| *Материалы для изучения:* |  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *Материалы для закрепления:* |  Учебник “Алгебра, 9” п.4.1 - 4.5 повторить |
| *Проверочные материалы:* |  <https://yadi.sk/i/1VtdN-Y6Ab55Kw> Результаты выполненной работы (зададния № 1-20 только ответы, часть вторую № 21 - 26 решения) высылать в виде фотографий |
| *Срок сдачи:* |  до 15.04.2020 до 17:00 |
| *Контакты учителя:* |  ElenaYroslavl@yandex.ru  |

#

|  |  |
| --- | --- |
| **11.04** | **Суббота** |
| **1.** **ОБЖ** | *Тема урока:* |  Брак и семья |
| *Материалы для изучения:* |  учить пп. 27, 28 |
| *Материалы для закрепления:* |  таблица в тетр. по пп. 27, 28 (cм. в РИД) |
| *Проверочные материалы:* |  таблица (обязательно подписать - **ОБЖ !**) |
| *Срок сдачи:* |  до 15.04 до 15 ч. на почту |
| *Контакты учителя:* |  kiss.1965@yandex.ru |
| **2.** **Обществознание** | *Тема урока:* |  Административные отношения. |
| *Материалы для изучения:* |  Параграф 19. |
| *Материалы для закрепления:* |  Письменный конспект. |
| *Проверочные материалы:* |   |
| *Срок сдачи:* |  До 18.04. |
| *Контакты учителя:* |  ВК. |
| **3.** **Физика** | *Тема урока:* |  Состав атомного ядра. Протон, нейтрон и электрон. |
| *Материалы для изучения:* |  п.55,56, ответить письменно на вопросы, [**https://infourok.ru/videouroki/550**](https://infourok.ru/videouroki/550) |
| *Материалы для закрепления:* |  п.55,56, упр.47,48(1,2,3)письменно |
| *Проверочные материалы:* |  - |
| *Срок сдачи:* | 11.04.20 до 14.00 |
| *Контакты учителя:* |  ***mohovain@yandex.ru*** ***или ВК*** |
| **4.** **Алгебра** | *Тема урока:* |  **Простые и сложные проценты.** |
| *Материалы для изучения:* |  <https://yadi.sk/i/rGm0V0miJSvqJw>  |
| *Материалы для закрепления:* |  учебник п. 4.6 – прочитать пункт, разобрать решение задач; формулы нахождения простых и сложных процентов выписать в тетрадь. |
| *Проверочные материалы:* |  задания из учебника № 684, 685, 686 (а). |
| *Срок сдачи:* |  11.04.2020 до 13:30 |
| *Контакты учителя:* |  ElenaYroslavl@yandex.ru  |