Изменение в рабочих программах в условиях карантина с применением дистанционных технологий

Геометрия 10а класс. Учитель Семенова А.И. 4 четверть 2020 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | тема | Вид деятельности | Вид контроля и форма выполнения задания | Способ передачи учителю |
| 1 | Симметрия в пространстве | Прочитать в учебнике (п.35)  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=4184024315083259807&text=%D1%81%D0%B8%D0%BC%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%8F%20%D0%B2%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%20%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%8F%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585815421676682-299393616421912100200154-production-app-host-sas-web-yp-135&redircnt=1585815428.1> | Работа по плану: определения симметрии относительно точки, относительно прямой, относительно плоскости; сделать рисунки к каждому определению; примеры из жизни | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 2 | Правильные многогранники | Прочитать в учебнике (п.35)  Прочитать теорию на платформе ЯКласс  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2417420791693414268&text=%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BC%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585816157340412-1160417184143657066200192-vla1-2415&redircnt=1585816284.1>  На платформе Российская электронная школа посмотреть урок 16 (10 класс предмет геометрия)  Сделать задания, которые опубликованы на платформе Российская электронная школа | Работа по плану: определение правильного многогранника, теорема, рисунки правильных многогранников. Выполнить решение заданий в тетрадь | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 3 | Контрольная работа №3 | Работа будет выложена на платформе. Отслеживайте ЭЖ Барс | Записать решение на двойных листах | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото  **Внимание! После перехода на очное обучение и после проведения уроков повторения будет проведена контрольная работа по теме** |
| 4 | Понятие вектора | Прочитать в учебнике (п.38)  Прочитать теорию на платформе ЯКласс  Посмотреть видео-урок  https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7040674162716159820&text=%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585817003552562-383468131127495435100182-vla1-1774&redircnt=1585817024.1  Сделать задания на платформе ЯКласс  На платформе Российская электронная школа посмотреть урок 17, выполнить задания | Работа по плану: определения вектора, нулевого вектора, длина ненулевого вектора, коллинеарные вектора, сонаправленные вектора, противоположно направленные вектора; сделать рисунки, Выполнить решение заданий в тетрадь | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 5 | Равенство векторов | Прочитать в учебнике (п.39)  Прочитать теорию на платформе ЯКласс  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7040674162716159820&text=%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585817003552562-383468131127495435100182-vla1-1774&redircnt=1585817024.1>  На платформе Российская электронная школа посмотреть урок 17, выполнить задания  Задачи будут выложены в ЭЖ Барс | Записать определение равных векторов, решить задачи в тетради, Выполнить решение заданий в тетрадь | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 6 | Сложение и вычитание векторов | Прочитать в учебнике (п.40)  Прочитать теорию на платформе ЯКласс  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=1333811177696283260&text=%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B2%D1%8B%D1%87%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585817326932320-1456650248385507214200288-production-app-host-sas-web-yp-196&redircnt=1585817381.1>  Сделать задания на платформе ЯКласс  На платформе Российская электронная школа посмотреть урок 17, выполнить задания | Записать правила сложения и вычитания векторов, сделать рисунки, записать решение задач, Выполнить решение заданий в тетрадь | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 7 | Сумма нескольких векторов. Умножение вектора на число | Прочитать в учебнике (п.43)  Прочитать теорию на платформе ЯКласс  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=1333811177696283260&text=%D1%81%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B2%D1%8B%D1%87%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B2%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585817326932320-1456650248385507214200288-production-app-host-sas-web-yp-196&redircnt=1585817381.1>  Сделать задания на платформе ЯКласс  На платформе Российская электронная школа посмотреть урок 17, выполнить задания | Записать правила сложения и вычитания векторов, сделать рисунки, записать решение задач | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 8 | Компланарные вектора | Прочитать в учебнике (п.41, 42)  Прочитать теорию на платформе ЯКласс  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=9825780432807357623&parent-reqid=1585817709966899-368695021987003837500154-production-app-host-man-web-yp-152&path=wizard&text=%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B5+%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+10+%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81>  Сделать задания на платформе ЯКласс  На платформе Российская электронная школа посмотреть урок 18, выполнить задания | Записать определение, признак и обратное утверждение, сделать рисунки, записать решение задач | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 9 | Правило параллелепипеда | Прочитать в учебнике (п.44) или посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2464316972372113555&parent-reqid=1585818171371922-1618589751856220297300204-vla1-0239&path=wizard&text=%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D0%BB%D0%BE+%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BF%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D0%B0+10+%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81> | Записать правило в тетрадь, сделать рисунок | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 10 | Разложение вектора по трем некомпланарным векторам | Прочитать в учебнике (п.45)  Посмотреть видео-урок  <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=4306342269275136572&text=%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%BC%20%D0%BD%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%BC%20%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0%D0%BC%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1585818009262070-1192437716399766905705171-production-app-host-sas-web-yp-220&redircnt=1585818016.1> | Записать теорему с доказательством, сделать рисунки | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото |
| 11 | Контрольная работа №4 | Работа будет выложена на платформе. Отслеживайте ЭЖ Барс | Записать решение на двойных листах | На почту [lavrik.20@mail.ru](mailto:lavrik.20@mail.ru) скан работ или фото  **Внимание! После перехода на очное обучение и после проведения уроков повторения будет проведена контрольная работа по теме** |