|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| дата | Предмет, тема | Задание на урок | контроль | Срок сдачи | Способ передачи выполненных заданий |
| 20.04. | Алгебра 9 классРешение задач на на относительную частоту случайных событий. | Решить задачи:1. Магазин получил продукцию в ящиках с четырех оптовых складов: четыре с 1-го, пять со 2-го, семь с 3-го и четыре с 4-го. Случайным образом выбран ящик для продажи. Какова вероятность того, что это будет ящик с первого или третьего склада.
2. В коробке 10 красных и 6 синих пуговиц. Наудачу извлекаются две пуговицы. Какова вероятность того, что они будут одноцветными?
3. В каждом из трех ящиков имеется по 10 деталей. В первом ящике 8 стандартных деталей, во втором – 7, в третьем – 9. Из каждого ящика наудачу извлекают по одной детали. Найти вероятность того, что все детали окажутся стандартными.
4. В трех урнах имеется по 6 белых и по 4 черных шара. Из каждой урны извлекают наудачу по одному шару. Найти вероятность того, что: а) все три шара будут белыми; б) все три шара будут одного цвета.
 | Фото тетради  | 20.04 | **Klementeva2611@yandex.ru** |
| 21.04 | Алгебра 9.Вероятность возможных событий. Сложение и умножение вероятностей | 1.Два стрелка сделали по одному выстрелу в мишень. Вероятность попадания для первого стрелка равна 0,8, для второго – 0,6. Найти вероятность того, что:а) только один стрелок попадёт в мишень;б) хотя бы один из стрелков попадёт в мишень. 2. Для сигнализации о возгорании установлены два независимо работающих дат­чика. Вероятности того, что при возгорании датчик сработает, для первого и второго датчиков соответственно равны 0,5 и 0,7. Найти вероятность того, что при пожаре:а) оба датчика откажут;б) оба датчика сработают.3. Рабочий обслуживает три станка. Вероятность того, что в течение смены первый станок потребует настройки, равна 0,3, второй – 0,75, третий – 0,4. Найти вероятность того, что в течение смены:а) все станки потребуют настройки;б) только один станок потребует настройки;в) хотя бы один станок потребует настройки. | Фото тетради | 17.04 | **Klementeva2611@yandex.ru** |