|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| дата | Предмет, тема | Задание на урок | контроль | Срок сдачи | Способ передачи выполненных заданий |
| 13.04. | Алгебра 9 классПримеры комбинаторных задач | Решить задачи:1. В фирме такси в данный момент свободно 40 машин: 17 черных, 15 желтых и 8 зеленых. По вызову выехала одна машина, случайно оказавшаяся ближе всего к заказчику. Найдите вероятность того, что к нему приедет желтое такси.
2. В фирме такси в данный момент свободно 50 машин: 15 черных, 23 желтых и 12 зеленых. По вызову выехала одна из машин, случайно оказавшаяся ближе к заказчику. Найдите вероятность того, что к нему приедет зеленое такси.
3. В коробке вперемешку лежат чайные пакетики с черным и зеленым чаем, одинаковые на вид, причем пакетиков с черным чаем в 4 раза меньше, чем пакетиков с зеленым. Найдите вероятность того, что случайно выбранный из этой коробки пакетик окажется пакетиком с зеленым чаем.
4. В соревнованиях по толканию ядра участвуют 6 спортсменов из Великобритании, 3- из Франции, 6 из Германии и 10- из Италии. Порядок, в котором выступают спортсмены, определяется жребием. Найдите вероятность того, что спортсмен, выступающий последним, окажется из франции.
5. В группе туристов 20 человек. С помощью жребия они выбирают трех человек, которые должны идти в село в магазин за продуктами. Какова вероятность того, что турист К., входящий в состав группы, пойдет в магазин?.
 | Фото тетради  | 14.04 | **Klementeva2611@yandex.ru** |
| 16017.04 | АлгебраОтносительная частота случайного события | Решить задачи:1. 1. У бабушки 20 чашек: 5 с красными цветами, остальные с синими. Бабушка наливает чай в случайно выбранную чашку. Найдите вероятность того, что это будет чашка с синими цветами.
2. Для экзамена подготовили билеты с номерами от 1
3. до 50. Какова вероятность того, что наугад взятый учеником билет имеет однозначный номер?
4. Миша с папой решили покататься на колесе обозрения. Всего на колесе двадцать четыре кабинки, из них 5 — синие, 7 — зеленые, остальные — красные. Кабинки по очереди подходят к платформе для посадки. Найдите вероятность того, что Миша прокатится в красной кабинке.
5. В каждой десятой банке кофе согласно условиям акции есть приз. Призы распределены по банкам случайно. Варя покупает банку кофе в надежде выиграть приз. Найдите вероятность того, что Варя не найдет приз в своей банке.
6. Перед началом футбольного матча судья бросает монетку, чтобы определить, какая из команд будет первой владеть мячом. Команда А должна сыграть два матча — с командой В и с командой С. Найдите вероятность того, что в обоих матчах первой мячом будет владеть команда А.
 | Фото тетради | 17.04 | **Klementeva2611@yandex.ru** |