

Самостоятельная работа

Вариант 1

1. В коробке лежат 6 зеленых и 10 красных карандашей.
 - а) Какова вероятность того, что взятый наудачу карандаш окажется зеленым?
 - б) Какова вероятность того, что взятый наудачу карандаш окажется красным?
 - в) Какова вероятность того, что взятые наудачу два карандаша окажутся зелеными?
2. На табло светятся буквы ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ. Известно, что перегорели две лампочки.
 - а) Найдите вероятность того, что загорятся две буквы А.
 - б) Найдите вероятность того, что загорится буква О или буква Р.

Самостоятельная работа

Вариант 2

1. В магазине в вазе 6 белых роз, 7 красных роз и 4 желтые розы.
 - а) Какова вероятность того, что продавец вытащит из вазы белую розу?
 - б) Какова вероятность того, что продавец вытащит из вазы желтую розу?
 - в) Какова вероятность того, что продавец вытащит из вазы две розы красного цвета?
2. На столе лежат в беспорядке буквы слов ПОЗДРАВЛЯЮ ВАС.
 - а) Найдите вероятность того, что взятые две буквы окажутся буквами А.
 - б) Найдите вероятность того, что взятая буква окажется Д или В.

Самостоятельная работа

Вариант 3

1. В автобусе едут 5 мужчин и 7 женщин.
 - а) Какова вероятность того, что на остановке выйдет женщина?
 - б) Какова вероятность того, что на остановке выйдет мужчина?
 - в) Какова вероятность того, что на остановке выйдут две женщины?
2. Ребята раскрашивают буквы С НОВЫМ ГОДОМ.
 - а) Найдите вероятность того, что Маше достанется раскрашивать две буквы О.
 - б) Найдите вероятность того, что Саше для раскрашивания достанется буква В или М.

Самостоятельная работа

Вариант 4

1. На выставке собак представлены 5 пуделей, 4 таксы и 7 спаниелей.
 - а) Какова вероятность того, что первое место присудят пуделю?
 - б) Какова вероятность того, что первое место присудят таксе?
 - в) Какова вероятность того, что два призовых места получат спаниели?
2. Слово МАТЕМАТИКА разрезали на отдельные буквы и карточки перевернули.
 - а) Найдите вероятность того, что перевернутые обратно две карточки окажутся буквами Т.
 - б) Найдите вероятность того, что перевернутая обратно карточка окажется буквой М или А.

Работу выполнить в тетради, сфотографировать и отправить на электронный адрес Слудниковой Н.В. nata23sl@yandex.ru

<u>1 вариант</u>	<u>2 вариант</u>	<u>3 вариант</u>	<u>4 вариант</u>
Добровлянин Юрий Новиков Александр Прокошев Максим Татарский Роман	Журавлев Илья Лоншаков Дмитрий Марьин Вадим Сомов Никита Ширяев Евгений	Попов Андрей- Рычихин Артём Соловьева Ксения Черемухина Ольга	Багаева Валерия Дроздова Алена Меринова Евгения Пентюк Иван

Работу сдать до 6 апреля