



Решите каждую задачу.

- 1) Для акции по консервированию было передано 3 вида консервов с овощами: горох, морковь и стручковая фасоль. Чтобы оценить, сколько было пожертвовано каждого типа, вы берете образец. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6
горох	28	29	29	29	32	32
морковь	32	28	31	29	31	28
зеленая фасоль	29	29	31	32	30	32

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах пожертвованных банок на основании представленной информации?

- 2) Во время выбора класса учитель хотел предсказать, кто победит. Для этого она взяла по выборке студентов из каждого класса и спросила, за кого они будут голосовать. Результаты показаны ниже:

? #	1	2
Кандидат А	2	1
Кандидат Б	1	3

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, кто победит на выборах, исходя из представленной информации?

- 3) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сеток и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6
пескарей	40	40	42	42	38	40
золотая рыбка	24	26	20	21	22	22
солнечная рыба	30	33	30	31	31	32

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?



Решите каждую задачу.

- 1) Для акции по консервированию было передано 3 вида консервов с овощами: горох, морковь и стручковая фасоль. Чтобы оценить, сколько было пожертвовано каждого типа, вы берете образец. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6
горох	28	29	29	29	32	32
морковь	32	28	31	29	31	28
зеленая фасоль	29	29	31	32	30	32

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах пожертвованных банок на основании представленной информации?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать какие-либо вычеты о типах подаренных банок.

- 2) Во время выбора класса учитель хотел предсказать, кто победит. Для этого она взяла по выборке студентов из каждого класса и спросила, за кого они будут голосовать. Результаты показаны ниже:

? #	1	2
Кандидат А	2	1
Кандидат Б	1	3

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, кто победит на выборах, исходя из представленной информации?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.

- 3) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сеток и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6
пескарей	40	40	42	42	38	40
золотая рыбка	24	26	20	21	22	22
солнечная рыба	30	33	30	31	31	32

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?

Судя по представленной информации, в озере будет больше пескарей, чем золотая рыбка или солнечная рыба.



Решите каждую задачу.

- 1) Во время выбора класса учитель хотел предсказать, кто победит. Для этого она взяла по выборке студентов из каждого класса и спросила, за кого они будут голосовать. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7	8
Кандидат А	59	61	62	61	61	59	59	59
Кандидат Б	52	50	52	52	52	52	50	52

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, кто победит на выборах, исходя из представленной информации?

- 2) Для акции по консервированию было передано 3 вида консервов с овощами: горох, морковь и стручковая фасоль. Чтобы оценить, сколько было пожертвовано каждого типа, вы берете образец. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
горох	31	31	29	31	30
морковь	29	31	31	32	32
зеленая фасоль	31	29	32	30	32

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах пожертвованных банок на основании представленной информации?

- 3) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
Пепперони	1	1	2	3	4
Колбаса	4	3	3	2	0
ветчина	0	3	3	2	1

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?



Решите каждую задачу.

- 1) Во время выбора класса учитель хотел предсказать, кто победит. Для этого она взяла по выборке студентов из каждого класса и спросила, за кого они будут голосовать. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7	8
Кандидат А	59	61	62	61	61	59	59	59
Кандидат Б	52	50	52	52	52	52	50	52

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, кто победит на выборах, исходя из представленной информации?

На основании представленной информации Кандидат А получит на 14% больше ГОЛОСОВ.

- 2) Для акции по консервированию было передано 3 вида консервов с овощами: горох, морковь и стручковая фасоль. Чтобы оценить, сколько было пожертвовано каждого типа, вы берете образец. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
горох	31	31	29	31	30
морковь	29	31	31	32	32
зеленая фасоль	31	29	32	30	32

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах пожертвованных банок на основании представленной информации?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать какие-либо вычеты о типах подаренных банок.

- 3) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
Пепперони	1	1	2	3	4
Колбаса	4	3	3	2	0
ветчина	0	3	3	2	1

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.



Решите каждую задачу.

- 1) Менеджер магазина пытался выяснить, сколько людей делали покупки в Интернете по сравнению с покупками в магазинах. Для этого она опросила несколько домов в близлежащих кварталах. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5
онлайн	51	50	51	52	48
В магазине	43	41	44	41	44

На основании представленной информации можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве людей, совершавших покупки в Интернете по сравнению с обычными магазинами?

- 2) На футбольном матче продавец пытался определить, лучше ли продается кока-кола или пепси. Для этого он спросил у нескольких рядов посетителей, какой аромат они купили. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
Кола	50	48	48	51	51
Пепси	49	52	52	52	50

Что вы можете сделать на основании представленной информации о типах продаваемых газированных напитков?

- 3) Стоматолог пытался определить, есть ли кариес у мальчиков или девочек. Он проверил посещения за последний месяц, и его результаты показаны ниже:

? #	1	2
Мальчики	1	1
Девушки	2	2

Что можно сделать на основании представленной информации о том, у кого была кариес?



Решите каждую задачу.

- 1) Менеджер магазина пытался выяснить, сколько людей делали покупки в Интернете по сравнению с покупками в магазинах. Для этого она опросила несколько домов в близлежащих кварталах. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5
онлайн	51	50	51	52	48
В магазине	43	41	44	41	44

На основании представленной информации можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве людей, совершавших покупки в Интернете по сравнению с обычными магазинами?

Судя по представленной информации, будет 15% больше людей, сделавших покупки онлайн.

- 2) На футбольном матче продавец пытался определить, лучше ли продается кока-кола или пепси. Для этого он спросил у нескольких рядов посетителей, какой аромат они купили. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
Кола	50	48	48	51	51
Пепси	49	52	52	52	50

Что вы можете сделать на основании представленной информации о типах продаваемых газированных напитков?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать вывод о том, какой тип соды продается лучше.

- 3) Стоматолог пытался определить, есть ли кариес у мальчиков или девочек. Он проверил посещения за последний месяц, и его результаты показаны ниже:

? #	1	2
Мальчики	1	1
Девушки	2	2

Что можно сделать на основании представленной информации о том, у кого была кариес?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.



Решите каждую задачу.

- 1) Менеджер магазина пытался выяснить, сколько людей делали покупки в Интернете по сравнению с покупками в магазинах. Для этого она опросила несколько домов в близлежащих кварталах. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2
онлайн	3	4
В магазине	2	3

На основании представленной информации можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве людей, совершавших покупки в Интернете по сравнению с обычными магазинами?

- 2) В библиотеке был ящик для пожертвований для книг. Библиотекарь хотела оценить, сколько художественной и научно-популярной литературы было в коробке, поэтому она вытащила образец. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Художественная литература	41	39	41	42	38	41
Нехудожественная литература	41	38	39	42	41	40

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах подаренных книг на основании представленной информации?

- 3) Плотник собрал большую коллекцию гвоздей, шурупов и болтов, которые он наугад бросил в ведро. Позже он хотел прикинуть, сколько у него было каждого из них. Для этого он выхватил из ведра пригоршню. Его результаты показаны ниже.

? #	1	2	3	4	5
ГВОЗДИ	41	40	44	44	43
ВИНТЫ	34	30	34	32	35
БОЛТЫ	48	51	48	51	51

Можете ли вы сделать вывод о соотношении количества гвоздей, шурупов и болтов в ведре на основе представленной информации?



Решите каждую задачу.

- 1) Менеджер магазина пытался выяснить, сколько людей делали покупки в Интернете по сравнению с покупками в магазинах. Для этого она опросила несколько домов в близлежащих кварталах. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2
онлайн	3	4
В магазине	2	3

На основании представленной информации можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве людей, совершавших покупки в Интернете по сравнению с обычными магазинами?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.

- 2) В библиотеке был ящик для пожертвований для книг. Библиотекарь хотела оценить, сколько художественной и научно-популярной литературы было в коробке, поэтому она вытащила образец. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Художественная литература	41	39	41	42	38	41
Нехудожественная литература	41	38	39	42	41	40

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах подаренных книг на основании представленной информации?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать какие-либо выводы о типах подаренных книг.

- 3) Плотник собрал большую коллекцию гвоздей, шурупов и болтов, которые он наугад бросил в ведро. Позже он хотел прикинуть, сколько у него было каждого из них. Для этого он выхватил из ведра пригоршню. Его результаты показаны ниже.

? #	1	2	3	4	5
ГВОЗДИ	41	40	44	44	43
ВИНТЫ	34	30	34	32	35
БОЛТЫ	48	51	48	51	51

Можете ли вы сделать вывод о соотношении количества гвоздей, шурупов и болтов в ведре на основе представленной информации?

Судя по представленной информации, в корзине будет больше болты, чем гвозди или винты.



Решите каждую задачу.

- 1) Стоматолог пытался определить, есть ли кариес у мальчиков или девочек. Он проверил посещения за последний месяц, и его результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7	8
Мальчики	4	5	4	2	2	2	3	3
Девушки	4	2	4	2	2	3	2	6

Что можно сделать на основании представленной информации о том, у кого была кариес?

- 2) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Пепперони	40	38	38	42	38	41
Колбаса	30	30	34	34	32	31
ветчина	25	26	24	26	20	26

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

- 3) Рекламное агентство пыталось определить, что больше нравится покупателям: синяя, зеленая или красная упаковка. Для этого они взяли выборку клиентов и опросили их. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
красный	52	48	52	48	49	49
Зеленый	49	52	52	49	48	50
Синий	51	48	50	51	50	50

Основываясь на представленной информации, можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, какой цвет нравится больше всего?



Решите каждую задачу.

- 1) Стоматолог пытался определить, есть ли кариес у мальчиков или девочек. Он проверил посещения за последний месяц, и его результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7	8
Мальчики	4	5	4	2	2	2	3	3
Девушки	4	2	4	2	2	3	2	6

Что можно сделать на основании представленной информации о том, у кого была кариес?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.

- 2) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Пепперони	40	38	38	42	38	41
Колбаса	30	30	34	34	32	31
ветчина	25	26	24	26	20	26

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

На основании представленной информации он должен иметь больше Пепперони, чем Колбаса или ветчина.

- 3) Рекламное агентство пыталось определить, что больше нравится покупателям: синяя, зеленая или красная упаковка. Для этого они взяли выборку клиентов и опросили их. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
красный	52	48	52	48	49	49
Зеленый	49	52	52	49	48	50
Синий	51	48	50	51	50	50

Основываясь на представленной информации, можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, какой цвет нравится больше всего?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах вряд ли можно будет сделать какие-либо выводы о цвете, который понравился покупателям.



Решите каждую задачу.

- 1) плотник собрал большую коллекцию гвоздей, шурупов и болтов, которые он наугад бросил в ведро. Позже он хотел прикинуть, сколько у него было каждого из них. Для этого он выхватил из ведра пригоршню. Его результаты показаны ниже.

Образец #	1	2	3	4	5
гвозди	29	30	28	31	28
винты	28	32	28	32	29
болты	29	32	28	28	29

Можете ли вы сделать вывод о соотношении количества гвоздей, шурупов и болтов в ведре на основе представленной информации?

- 2) Чтобы определить, какие сладости ему лучше всего хранить в магазине, пекарь регистрировал каждый 5-й заказ клиента. Его выводы показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
Печенье	23	24	22	22	24
Брауни	32	29	32	28	31
Кексы	11	16	13	12	15

Основываясь на представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какой тип он должен иметь?

- 3) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6	7
Пепперони	4	5	3	5	6	3	6
Колбаса	4	3	2	3	6	2	5
ветчина	2	6	4	2	5	6	2

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?



Решите каждую задачу.

- 1) плотник собрал большую коллекцию гвоздей, шурупов и болтов, которые он наугад бросил в ведро. Позже он хотел прикинуть, сколько у него было каждого из них. Для этого он выхватил из ведра пригоршню. Его результаты показаны ниже.

Образец #	1	2	3	4	5
гвозди	29	30	28	31	28
винты	28	32	28	32	29
болты	29	32	28	28	29

Можете ли вы сделать вывод о соотношении количества гвоздей, шурупов и болтов в ведре на основе представленной информации?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать какие-либо вычеты относительно количества гвоздей, шурупов или болтов в ведре.

- 2) Чтобы определить, какие сладости ему лучше всего хранить в магазине, пекарь регистрировал каждый 5-й заказ клиента. Его выводы показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5
Печенье	23	24	22	22	24
Брауни	32	29	32	28	31
Кексы	11	16	13	12	15

Основываясь на представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какой тип он должен иметь?

На основании представленной информации он должен хранить больше Брауни, чем Печенье или Кексы.

- 3) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6	7
Пепперони	4	5	3	5	6	3	6
Колбаса	4	3	2	3	6	2	5
ветчина	2	6	4	2	5	6	2

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.



Решите каждую задачу.

- 1) Чтобы определить, какие сладости ему лучше всего хранить в магазине, пекарь регистрировал каждый 5-й заказ клиента. Его выводы показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5
Печенье	51	52	51	52	53
Брауни	41	42	44	41	43
Кексы	62	61	60	62	62

Основываясь на представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какой тип он должен иметь?

- 2) На футбольном матче продавец пытался определить, лучше ли продается кока-кола или пепси. Для этого он спросил у нескольких рядов посетителей, какой аромат они купили. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2
Кола	4	5
Пепси	5	2

Что вы можете сделать на основании представленной информации о типах продаваемых газированных напитков?

- 3) Стоматолог пытался определить, есть ли кариес у мальчиков или девочек. Он проверил посещения за последний месяц, и его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Мальчики	51	49	51	50	48	51
Девушки	40	41	44	44	43	40

Что можно сделать на основании представленной информации о том, у кого была кариес?



Решите каждую задачу.

- 1) Чтобы определить, какие сладости ему лучше всего хранить в магазине, пекарь регистрировал каждый 5-й заказ клиента. Его выводы показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5
Печенье	51	52	51	52	53
Брауни	41	42	44	41	43
Кексы	62	61	60	62	62

Основываясь на представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какой тип он должен иметь?

На основании представленной информации он должен хранить больше Кексы, чем Печенье или Брауни.

- 2) На футбольном матче продавец пытался определить, лучше ли продается кока-кола или пепси. Для этого он спросил у нескольких рядов посетителей, какой аромат они купили. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2
Кола	4	5
Пепси	5	2

Что вы можете сделать на основании представленной информации о типах продаваемых газированных напитков?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.

- 3) Стоматолог пытался определить, есть ли кариес у мальчиков или девочек. Он проверил посещения за последний месяц, и его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Мальчики	51	49	51	50	48	51
Девушки	40	41	44	44	43	40

Что можно сделать на основании представленной информации о том, у кого была кариес?

Судя по представленной информации, более Мальчики имели полости.



Решите каждую задачу.

- 1) Чтобы определить, какие сладости ему лучше всего хранить в магазине, пекарь регистрировал каждый 5-й заказ клиента. Его выводы показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6
Печенье	3	6	3	3	5	2
Брауни	5	6	5	2	6	5
Кексы	5	5	2	2	3	4

Основываясь на представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какой тип он должен иметь?

- 2) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сетей и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
пескарей	31	28	28	30	31	32	32	29
золотая рыбка	15	11	14	11	14	14	15	16
солнечная рыба	23	24	24	23	24	21	24	23

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?

- 3) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Пепперони	42	41	40	41	38	42
Колбаса	39	39	39	41	42	42
ветчина	38	42	39	42	41	42

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?



Решите каждую задачу.

- 1) Чтобы определить, какие сладости ему лучше всего хранить в магазине, пекарь регистрировал каждый 5-й заказ клиента. Его выводы показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6
Печенье	3	6	3	3	5	2
Брауни	5	6	5	2	6	5
Кексы	5	5	2	2	3	4

Основываясь на представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какой тип он должен иметь?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.

- 2) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сетей и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
пескарей	31	28	28	30	31	32	32	29
золотая рыбка	15	11	14	11	14	14	15	16
солнечная рыба	23	24	24	23	24	21	24	23

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?

Судя по представленной информации, в озере будет больше пескарей, чем золотая рыбка или солнечная рыба.

- 3) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Пепперони	42	41	40	41	38	42
Колбаса	39	39	39	41	42	42
ветчина	38	42	39	42	41	42

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать вывод о том, какого типа мяса он должен хранить больше всего.



Решите каждую задачу.

- 1) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7	8
Пепперони	31	28	29	30	28	29	32	31
Колбаса	31	30	29	30	28	30	29	30
ветчина	31	28	32	32	30	31	30	30

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

- 2) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сетей и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6
пескарей	18	21	22	21	21	20
золотая рыбка	18	22	20	18	22	19
солнечная рыба	20	19	22	22	18	20

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?

- 3) Сотрудник службы контроля животных хотел оценить, сколько людей владеют кошками и сколько собаками. Для этого он опросил несколько первых домов в нескольких кварталах. Его выводы показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Собака	2	1	4	0	3	2
Кот	2	3	1	1	4	3

Что можно сделать на основании представленной информации о том, какие существуют домашние животные?



Решите каждую задачу.

- 1) Владелец пиццерии пытался определить, какие виды мяса ему лучше всего запастись для своего нового магазина. Для этого он спросил у нескольких пиццерий, какие у них любимые начинки. Его результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7	8
Пепперони	31	28	29	30	28	29	32	31
Колбаса	31	30	29	30	28	30	29	30
ветчина	31	28	32	32	30	31	30	30

Исходя из представленной информации, что вы можете сделать вывод о том, какое мясо ему следует запастись?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать вывод о том, какого типа мяса он должен хранить больше всего.

- 2) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сеток и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6
пескарей	18	21	22	21	21	20
золотая рыбка	18	22	20	18	22	19
солнечная рыба	20	19	22	22	18	20

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?

Из-за очень небольшого расхождения в количествах маловероятно, что можно будет сделать какие-либо выводы о типах рыбы.

- 3) Сотрудник службы контроля животных хотел оценить, сколько людей владеют кошками и сколько собаками. Для этого он опросил несколько первых домов в нескольких кварталах. Его выводы показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6
Собака	2	1	4	0	3	2
Кот	2	3	1	1	4	3

Что можно сделать на основании представленной информации о том, какие существуют домашние животные?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.



Решите каждую задачу.

- 1) В библиотеке был ящик для пожертвований для книг. Библиотекарь хотела оценить, сколько художественной и научно-популярной литературы было в коробке, поэтому она вытащила образец. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7
Художественная литература	22	21	20	21	23	20	22
Нехудожественная литература	30	31	30	29	28	30	28

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах подаренных книг на основании представленной информации?

- 2) Во время выбора класса учитель хотел предсказать, кто победит. Для этого она взяла по выборке студентов из каждого класса и спросила, за кого они будут голосовать. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
Кандидат А	59	61	61	62	59	62	61	59
Кандидат Б	51	54	52	52	51	51	52	50

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, кто победит на выборах, исходя из представленной информации?

- 3) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сетей и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
пескарей	2	1	4	5	5	4	3	1
золотая рыбка	2	5	5	5	5	3	3	5
солнечная рыба	3	3	1	3	4	3	1	3

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?



Решите каждую задачу.

- 1) В библиотеке был ящик для пожертвований для книг. Библиотекарь хотела оценить, сколько художественной и научно-популярной литературы было в коробке, поэтому она вытащила образец. Результаты показаны ниже:

Образец #	1	2	3	4	5	6	7
Художественная литература	22	21	20	21	23	20	22
Нехудожественная литература	30	31	30	29	28	30	28

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о типах подаренных книг на основании представленной информации?

На основании представленной информации будет пожертвовано еще 27%

Нехудожественная литература книг.

- 2) Во время выбора класса учитель хотел предсказать, кто победит. Для этого она взяла по выборке студентов из каждого класса и спросила, за кого они будут голосовать. Результаты показаны ниже:

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
Кандидат А	59	61	61	62	59	62	61	59
Кандидат Б	51	54	52	52	51	51	52	50

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о том, кто победит на выборах, исходя из представленной информации?

На основании представленной информации Кандидат А получит на 14% больше ГОЛОСОВ.

- 3) В озере водятся 3 вида рыб: голянь, золотая рыбка и солнечная рыбка. Рыбак хотел прикинуть, сколько их было каждого вида. Он зачерпнул несколько сеток и записал свои результаты (см. Ниже).

? #	1	2	3	4	5	6	7	8
пескарей	2	1	4	5	5	4	3	1
золотая рыбка	2	5	5	5	5	3	3	5
солнечная рыба	3	3	1	3	4	3	1	3

Можете ли вы сделать какие-либо выводы о количестве различных видов рыб в озере на основании представленной информации?

На основе представленной информации и собранных небольших выборок невозможно сделать какие-либо значимые предположения.