



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 запастить 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 запастить?



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.