Resuelve cada problema.

1) El dueño de una pizzería estaba tratando de determinar qué tipos de carne debería almacenar más para su nueva tienda. Para hacer esto, preguntó a varios comedores de pizza cuáles eran sus ingredientes favoritos. Sus resultados se muestran a continuación:

Muestra #	1	2	3	4	5	6	7	8
Pepperoni	31	28	29	30	28	29	32	31
Salchicha	31	30	29	30	28	30	29	30
jamón	31	28	32	32	30	31	30	30

Con base en la información presentada, ¿qué puede inferir sobre qué tipo de carne debería almacenar?

2) En un lago hay 3 tipos de peces: pececillos, peces dorados y peces luna. Un pescador quería estimar cuántos de cada tipo había. Recogió varias redes llenas y registró sus resultados (que se muestran a continuación).

M #	1	2	3	4	5	6
pececillos	18	21	22	21	21	20
pez dorado	18	22	20	18	22	19
pez luna	20	19	22	22	18	20

Con base en la información presentada, ¿puede inferir algo sobre la cantidad de diferentes tipos de peces en el lago?

3) Un empleado de control de animales quería estimar cuántas personas tenían gatos y cuántos perros tenían. Para ello, encuestó a las primeras casas en varios barrios. Sus hallazgos se muestran a continuación:

M #	1	2	3	4	5	6
Perro	2	1	4	0	3	2
Gato	2	3	1	1	4	3

Con base en la información presentada, ¿qué puede inferir sobre qué tipo de mascotas hay?

Resuelve cada problema.

1) El dueño de una pizzería estaba tratando de determinar qué tipos de carne debería almacenar más para su nueva tienda. Para hacer esto, preguntó a varios comedores de pizza cuáles eran sus ingredientes favoritos. Sus resultados se muestran a continuación:

Muestra #	1	2	3	4	5	6	7	8
Pepperoni	31	28	29	30	28	29	32	31
Salchicha	31	30	29	30	28	30	29	30
jamón	31	28	32	32	30	31	30	30

Con base en la información presentada, ¿qué puede inferir sobre qué tipo de carne debería almacenar?

Debido a la muy pequeña discrepancia en las cantidades, es poco probable que se pueda hacer alguna deducción sobre qué tipo de carne debería almacenar más.

2) En un lago hay 3 tipos de peces: pececillos, peces dorados y peces luna. Un pescador quería estimar cuántos de cada tipo había. Recogió varias redes llenas y registró sus resultados (que se muestran a continuación).

M #	1	2	3	4	5	6
pececillos	18	21	22	21	21	20
pez dorado	18	22	20	18	22	19
pez luna	20	19	22	22	18	20

Con base en la información presentada, ¿puede inferir algo sobre la cantidad de diferentes tipos de peces en el lago?

Debido a la muy pequeña discrepancia en las cantidades, es poco probable que se pueda hacer alguna deducción sobre los tipos de peces.

3) Un empleado de control de animales quería estimar cuántas personas tenían gatos y cuántos perros tenían. Para ello, encuestó a las primeras casas en varios barrios. Sus hallazgos se muestran a continuación:

M #	1	2	3	4	5	6
Perro	2	1	4	0	3	2
Gato	2	3	1	1	4	3

Con base en la información presentada, ¿qué puede inferir sobre qué tipo de mascotas hay?

Con base en la información presentada y las pequeñas muestras recopiladas, es imposible hacer suposiciones significativas.