

**Resuelve cada problema.**

- 1) Para determinar qué tipo de dulces debe mantener en mayor cantidad en su tienda, un panadero registra cada 5 pedidos de clientes. Sus hallazgos se muestran a continuación:

| Muestra #  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------|---|---|---|---|---|---|
| Galletas   | 3 | 6 | 3 | 3 | 5 | 2 |
| Brownies   | 5 | 6 | 5 | 2 | 6 | 5 |
| Magdalenas | 5 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 |

Con base en la información presentada, ¿qué puede inferir acerca de qué tipo 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  | 7  | 8  |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| pececillos | 31 | 28 | 28 | 30 | 31 | 32 | 32 | 29 |
| pez dorado | 15 | 11 | 14 | 11 | 14 | 14 | 15 | 16 |
| pez luna   | 23 | 24 | 24 | 23 | 24 | 21 | 24 | 23 |

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

---



---



---

- 3) 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:

| M #       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|-----------|----|----|----|----|----|----|
| Pepperoni | 42 | 41 | 40 | 41 | 38 | 42 |
| Salchicha | 39 | 39 | 39 | 41 | 42 | 42 |
| jamón     | 38 | 42 | 39 | 42 | 41 | 42 |

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

---



---



---



Resuelve cada problema.

- 1) Para determinar qué tipo de dulces debe mantener en mayor cantidad en su tienda, un panadero registra cada 5 pedidos de clientes. Sus hallazgos se muestran a continuación:

| Muestra #  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------|---|---|---|---|---|---|
| Galletas   | 3 | 6 | 3 | 3 | 5 | 2 |
| Brownies   | 5 | 6 | 5 | 2 | 6 | 5 |
| Magdalenas | 5 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 |

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

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

- 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  | 7  | 8  |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| pececillos | 31 | 28 | 28 | 30 | 31 | 32 | 32 | 29 |
| pez dorado | 15 | 11 | 14 | 11 | 14 | 14 | 15 | 16 |
| pez luna   | 23 | 24 | 24 | 23 | 24 | 21 | 24 | 23 |

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

**Según la información presentada, habrá más pececillos en el lago que pez dorado o pez luna.**

- 3) 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:

| M #       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|-----------|----|----|----|----|----|----|
| Pepperoni | 42 | 41 | 40 | 41 | 38 | 42 |
| Salchicha | 39 | 39 | 39 | 41 | 42 | 42 |
| jamón     | 38 | 42 | 39 | 42 | 41 | 42 |

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.**