

1. Clasifica las siguientes variables estadísticas en cualitativas o cuantitativas.

a. Gustos musicales.

b. Tiempo que demora un automóvil en recorrer cierta distancia.

c. Color de ojos de un grupo de personas.

d. País de procedencia.

e. Masa corporal.

f. Cantidad de libros en un estante.

g. Cantidad de clientes atendidos en un restaurante durante un día.

h. Lugar que ocupa un nadador en una competencia.

i. Volumen de agua dentro de una lavadora de 200 litros de capacidad máxima.

j. Número de pétalos que tiene una flor.


k. Candidato o candidata que apoyan los y las votantes en las elecciones presidenciales de Chile.

l. Tiempo de vuelo de los aviones que van de Antofagasta a Santiago.

m. Marcas de autos que se venden en tu país.

n. Grado de satisfacción laboral en una empresa.

o. Resultado de tirar dos dados.

2.  Reúnanse en parejas y realicen una encuesta con la pregunta: ¿Eres zurdo o diestro? Luego, lleven a cabo las siguientes actividades.

a. Definan la población y determinen una muestra.

- Población: _____

- Muestra: _____

- ¿Cómo lo hicieron? _____

b. Definan la variable de estudio y clasifíquela.

c. Compartan los datos obtenidos con el resto del curso a través de un gráfico.

d. ¿Creen que los resultados de su muestra son representativos de la población? ¿Por qué?
