

1 Indica el tipo de variable en cada caso.

a. Diámetro de una esfera.

Cuantitativa Continuas.

b. Cantidad de clientes atendidos en un restaurante en un día.

Cuantitativa discreta.

c. Lugar que ocupa un nadador en una competencia.

Cualitativa Nominal.

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

Cuantitativa Discreta.

e. Longitud de 150 tornillos producidos en una fábrica.

Cuantitativa discreta.

f. Número de pétalos que tiene una flor.

Cuantitativa discretas.

g. Color de cabello de los niños que audicionan para una película de Netflix.

Cuantitativa Nominal.

h. Tiempo requerido para responder las llamadas en un call center.

Cuantitativa continua.

l. Candidato al cuál apoyan los votantes en las elecciones presidenciales de Perú.

Cualitativa Nominal

j. Número de televisores en una casa.

Cuantitativa discreta

k. Número de páginas de una serie de libros de estadística.

Cuantitativa discreta

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

Cuantitativa continua

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

Cualitativa Nominal

n. Grado de satisfacción laboral en una empresa.

Cualitativa ordinal

o. Número de presidentes que ha tenido tu país en los últimos 5 años.

Cuantitativa discreta

p. Peso de una persona.

Cuantitativa continua

q. Resultado de tirar dos dados.

Cuantitativa discreta



Situación	Población		
Para averiguar acerca de los deportes preferidos de los estudiantes de un colegio, se encuestaron ocho alumnos de cada curso.	Estudiantes de un colegio	Ocho estudiantes de cada curso	Deporte preferido
En un estudio sobre la contaminación de los ríos en Colombia, se tomaron muestras del agua en un río de cada departamento.	Ríos de Colombia	32 departamentos de Colombia	Grado de contaminación
Para determinar las preferencias acerca de las emisoras de radio en una ciudad, se entrevistaron 200 habitantes de diferentes barrios.	Habitantes de diferentes Barrios	200 Habitantes	Emisoras de Radio
Para establecer la edad promedio de los jugadores profesionales de fútbol del país, se encuestaron seis jugadores de cada uno de los equipos del torneo profesional.	Jugadores población	Seis Jugadores	Edad promedio
Un agricultor posee dos hectáreas de tierra para el cultivo. Desea saber si la tierra contiene los nutrientes apropiados para el cultivo. Toma diferentes zonas de la superficie una muestra de dos kilogramos de tierra y la examina en el laboratorio. De acuerdo con los resultados, decide qué químicos debe agregar a la tierra para que sea apta.	Dos Hectáreas de tierra	Dos kilogramos de tierra	Los Nutrientes
Para efectuar una campaña de publicidad se quiere saber cuál es el videojuego favorito de los niños. Para ello, la empresa realiza una encuesta a 120 niños entre 10 y 13 años de edad.	Los Niños	120 Niños	Video Juegos favoritos