

Laboratorio-1M

Itzel Reta Heredia

8/9/2021

Itzel Guadalupe Reta Heredia

9 de agosto del 2021

2124992

Variables

#problema 1 identificacion de variables ##Respuestas

##cualitativo ##cuantitativo ##cuantitativo ##cualitativo ##cualitativo ##cualitativo ##cuantitativo
##cuantitativo ##cualitativo ##cuantitativo ##cuantitativo

Problema 2 lista de 14 variables de animales catagoricas y cuantitativas

1.Especie 2.Sexo 3.Conducta 4.Color de patas 5.Tipo de pico 6.Color del plumaje 7.Estacionalidad

1.Edad 2.Peso 3.Altura 4.Numero de crías 5.Velocidad de vuelo 6.Cantidad 7.Tiempo de anidacion

Problema 3

¿Es esta una variable cuantitativa o cualitativa? Explique.

Respuesta: Es una variable tipo cualitativo ya que les estan asignando un valor a las redes sociales

Problema 4

*¿Cual es la cantidad promedio de horas que los estudiantes de universidades publicas trabajancada semana?

1. Estudiantes de universidad
2. Promedio de horas trabajadas por semana
3. Cuantitativo

*¿Que proporcion de todos los estudiantes universitarios de Mexico están inscritos en unaunmiversidad publica?

1. Estudiantes de universidad
2. Proporción de estudiantes
3. Cuantitativo

*En las universidades publicas, ¿las estudiantes femeninas tienen un promedio de CENEVAL mas alto que los estudiantes varones?

1. Estudiantes femeninas y varones
2. Promedio ceneval
3. Cuantitativo

*¿Es mas probable que los atletas universitarios reciban asesoramiento academico que los atletas no universitarios?

1. Atletas universitarios
2. Recibir asesoramiento academico
3. Cualitativo

*Si reunieramos datos para responder a las preguntas de la investigacion anterior, ¿que datospodrian analizarse mediante un histograma? ¿Como lo sabes?.

Promedios y proporcion, ya que son variables cuantitativas y esas son las necesarias para un histograma