Enunciado que busca explicar fenómenos, por medio de una conjetura que pude ser probada.

A Objetivos General

B Objetivo Específico

C Hipótesis

D Teoría

Son tipos de muestreo probabilístico:

A Simple, Sistemático, Estratificado, Por Conglomerados

B Por Conveniencia, Por cuotas, Casual, Bola de nieve

C Sistemático, Por cuotas, Por Conglomerados, Simple

D Estratificado, Sistemático, Casual, Bola de nieve

Son tipos de muestreo no probabilístico

A Simple, Sistemático, Estratificado, Por Conglomerados

B Por Conveniencia, Por cuotas, Casual, Bola de nieve

C Sistemático, Por cuotas, Por Conglomerados, Simple

D Estratificado, Sistemático, Casual, Bola de nieve

Tipo de muestreo que se caracteriza por obtener muestras de individuos a los que se tiene fácil acceso (los profesores emplean con mucha frecuencia a sus propios alumnos).

A Estratificado

B Por cuotas

C Por conveniencia

D Por Conglomerados

Supongamos que nos interesa elegir una muestra de 10 estudiantes en un grupo de estadística de 50 alumnos y para ello se escriben los 50 nombres en pedazos de papel separados y se colocan en recipiente en donde se revuelven y luego se extraen 10 papeles al mismo tiempo para obtener la muestra requerida.

En el ejemplo anterior se hizo un muestreo de tipo:

A Aleatorio simple

B Aleatorio sistemático

C Por conglomerados

D Por conveniencia

Las calificaciones de un examen de estadística de 13 estudiantes de la ENEP son las siguientes: 10, 3, 10, 12, 9, 7, 9, 6, 7, 10, 8, 6, 7. Calcula la media, mediana y moda de estos datos.

A Media = 7; Mediana = 10; Moda = 8

B Media = 8; Mediana = 7; Moda = 10

C Media = 8; Mediana = 7 y 10; Moda = 8

D Media = 8; Mediana = 8; Moda = 7 y 10

Una escuela tiene 240 alumnos de los cuáles 48 practican algún deporte. ¿Qué porcentaje de los estudiantes no hace deporte?

A 5 %

B 20%

C 80%

D 95%

En una escuela el 70% del profesorado tiene una licenciatura, la cuarta parte tiene maestría y el resto tiene doctorado. ¿Qué porcentaje de la plantilla cuenta con doctorado?

A) 5%

B) 30%

C) 25%

D) 95%