

Esc: CENS N° 178 Mariano Iannelli

Docente: Bioleta Reyes

Año: 3° A y B

Turno: noche

Área: Matemática

Título: Estadística

Guía Integrativa:

- 1) Los gastos de electricidad por bimestre a 25 casas de un barrio de la ciudad de Córdoba son en pesos (\$).

Completar

Población:

Muestra:

Unidad estadística:

Variable:

2)

Marca con una cruz la respuesta correcta.

Las medidas de centralización son:

- Moda, Rango, Varianza.
- Moda, Mediana, Medía.
- Moda, Desviación Media, Rango

1) Dados los siguientes datos:

12, 10, 14, 8, 18, 8, 13, 13, 16, 18, 15, 12, 11, 13, 14, 15

a) Completar la tabla:

Notas	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Acumulada	Frecuencia Relativa

- a) Representar gráficamente en diagrama de barra.
- b) Calcular la media, moda y mediana.

4) El numero de goles metido por partido por un cierto equipo es el siguiente:

0, 1, 0, 2, 3, 2, 1, 3, 0, 0, 1, 0, 3, 0, 1, 1, 0, 0, 1, 1, 2, 1, 2, 0, 1, 2, 1, 5, 3, 5

- a) Elabora una tabla con las frecuencias.
- b) Calcula la moda, la media de goles por partido.
- c) Hacer el grafico de barra.