

Estadística

Se realizó una encuesta en la empresa “Coral” para conocer el sueldo de sus 15 empleados, los sueldos en dólares son los siguientes: 465, 465, 468, 468, 500, 465, 480, 480, 465, 470, 470, 470, 468, 468, 465.

Con estos datos deben realizar lo siguiente:

- Frecuencia absoluta
- Porcentajes y grados
- Media aritmética, mediana y moda
- Diagrama de barras
- Diagrama circular

Sueldos Xi	Frecuencia absoluta Fi	Xi . Fi	Porcentaje %	Grados °
			%	°
			%	°
			%	°
			%	°
			%	°
TOTAL			%	°

Media aritmética

$$\bar{x} = \frac{\sum Xi Fi}{\sum Fi}$$

X= _____

X=

Mediana

$$Me = \frac{h+1}{2}$$

Me= _____ +

Me= _____

Me=

Moda =