

Calcula la desviación estándar si la amplitud de cada intervalo de la tabla es constante.

I_i	x_i	f_i
[19; 21)		2
[21; 23)		4
[23; 25)		3
[;)		1

Completa la siguiente información:

Solución:

I_i	x_i	f_i	$x_i f_i$	x_i^2	$x_i^2 f_i$
[19; 21)		2			
[21; 23)		4			
[23; 25)		3			
[;)		1			

Ahora responde:

La media es: _____

La varianza es: _____



Calcula el rango, la varianza y la desviación estándar de los siguientes datos:

20; 21; 24; 26; 30; 31; 32; 34; 3

Acuérdate el rango es la diferencia del mayor valor de los datos con el menor valor de los datos

Rango = _____ - _____

Rango = _____

La media es: _____

La varianza es: _____

La desviación estándar es: _____