

Práctica 2

1. Encuentra la desviación estándar del siguiente conjunto de datos usando la fórmula para datos no agrupados (la desviación se coloca redondeada, dos cifras después del punto)..

x	\bar{x}	$(x - \bar{x})$	$(x - \bar{x})^2$
8			
9			
8			
8			
9			
10			
10			
7			

$$\Sigma =$$

$$n =$$

$$\sigma =$$

2. Calcula los valores solicitados utilizando las funciones de Excel (el promedio y la desviación se colocan redondeados, dos cifras después del punto).

25	27	48	26	25
26	39	47	23	45
56	29	51	53	52
24	49	56	95	51
51	58	53	54	45
40	45	58	45	52
45	36	56	47	28
25	45	43	44	29

Media =

Mediana =

Moda =

Desv. Estándar =