

IB Estadística y Probabilidad Problema 001

Un conjunto de datos contiene n valores.

La suma de los valores es 800 y la media es 20.

A. Encuentre n .

La desviación típica de este conjunto de datos es 3.

Cada valor del conjunto se multiplica por 10.

B.

i. Escriba el valor de la nueva media.

ii Encuentre el valor de la nueva varianza.

.