MATEMÁTICA

Martes 28 de julio

ESTADÍSTICA: POBLACIÓN, MUESTRA Y VARIABLE

Continuaremos trabajando con este tema y recordaremos los conceptos, para ello debes retomar la última actividad dónde se detalla cada concepto.

1- Ahora te propongo los siguientes desafíos:

a- Queremos saber la marca de zapatillas deportivas que compran los jóvenes de una ciudad, en total, 10.000 jóvenes. Como no podemos hacer la encuesta a todos, escogemos cinco jóvenes de cada barrio. Indicá la población, la muestra y la variable estadística del estudio y si esa variable es cuantitativa o cualitativa.

Población:.....

Muestra:.....

Variable:..... Tipo:.....

b- En una empresa que fabrica 50.000 yogures por día, pasa un control de calidad a 100 de estos yogures, donde se analiza que la acidez, textura, color... sean los correctos. Indicá la población, la muestra y la variable estadística del estudio.

Población:.....

Muestra:.....

Variable:..... Tipo:.....

c- En un estudio sobre la edad a la que se caen los dientes de leche, hemos escogido a 50 niños de General Güemes. Determina:

Población:.....

Muestra:.....

Variable:..... Tipo:.....