

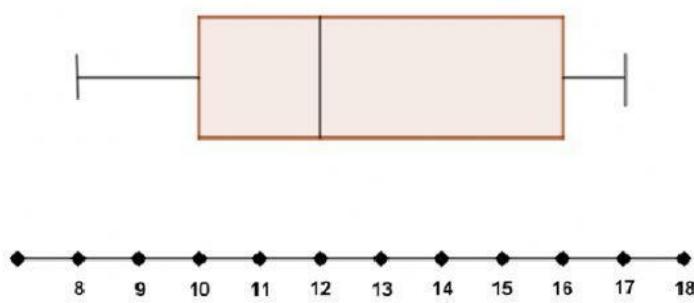


Medidas de posición n°2 3º año Medio Plan diferenciado

Asignatura: Matemática

Unidad: Estadística

- 1) Observa el siguiente diagrama de cajón, ¿cuál de las siguientes afirmaciones son **verdaderas**?



- I. La mediana es 12.
 - II. El rango intercuartil es 9.
 - III. La suma de los cuartiles 1 y 3 es 26.
- A) Solo I
B) Solo II
C) Solo III
D) Solo I y III
E) I, II y III

- 2) A continuación, se presenta un diagrama de cajas de una distribución de datos.

A partir del diagrama, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es **verdadera**?

- A) El menor valor de la distribución es 20.
B) La mediana es mayor a 60.
C) La mediana es menor a 50.
D) El percentil 25 es mayor a 30.

