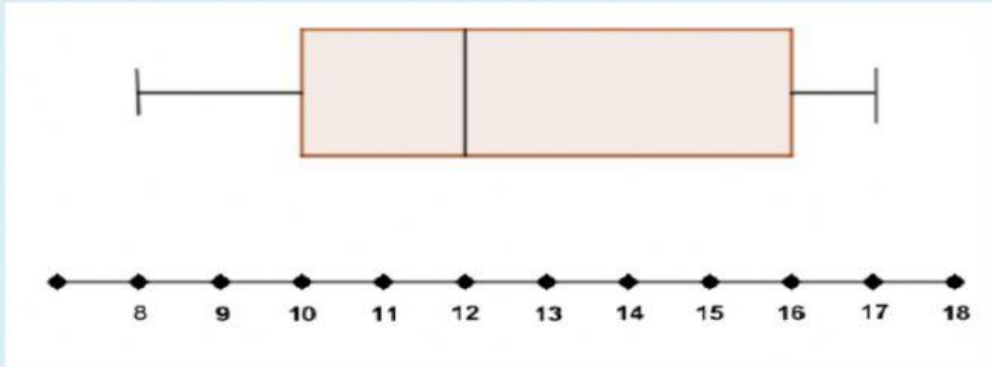


PRACTICANDO CUARTILES DIAGRAMA DE CAJON

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.

