

Info Gap: African and Asian Elephants, Spanish
Tarjeta de problema 1

Se registran las masas de dos poblaciones diferentes de elefantes africanos en dos lugares distintos.

- a. ¿Cuál de las poblaciones tiene una masa típica mayor? Explica tu razonamiento.
- b. ¿Cuál de las poblaciones tiene una mayor variabilidad en las masas? Explica tu razonamiento.

Info Gap: African and Asian Elephants, Spanish
Tarjeta de datos 1

Población A

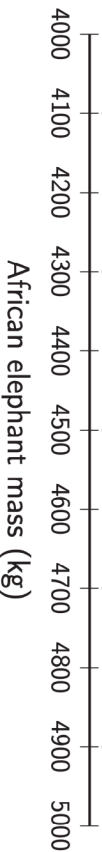
- Media: 4,872 kilogramos
- Mediana: 4,948 kilogramos
- Desviación estándar: 550 kilogramos
- Rango intercuartil: 972 kilogramos
- La distribución es simétrica.

Población B

- Media: 4,743 kilogramos
- Mediana: 4,761 kilogramos
- Desviación estándar: 626 kilogramos
- Rango intercuartil: 904 kilogramos
- La distribución es simétrica.

Info Gap: African and Asian Elephants, Spanish
Tarjeta de problema 2

Unos científicos compararon las masas de una muestra de elefantes africanos con las masas de una muestra de elefantes asiáticos.



Se tienen los análisis de comparación, pero el diagrama de puntos y los datos de los elefantes asiáticos se perdieron. Dibuja un posible diagrama de puntos de los elefantes asiáticos que se ajuste a la comparación.

Info Gap: African and Asian Elephants, Spanish
Tarjeta de datos 2

- La media de la masa de los elefantes africanos es 4,500 kilogramos.
- La desviación estándar de la masa de los elefantes africanos es 245 kilogramos.
- La media de la masa de los elefantes asiáticos es 2,000 kilogramos menos que la media de la masa de los elefantes africanos.
- La desviación estándar de los elefantes asiáticos es menor que la desviación estándar de los elefantes africanos.
- Las distribuciones de los dos tipos de elefantes tienen la misma forma.
- Cada una de las muestras incluía 9 elefantes.