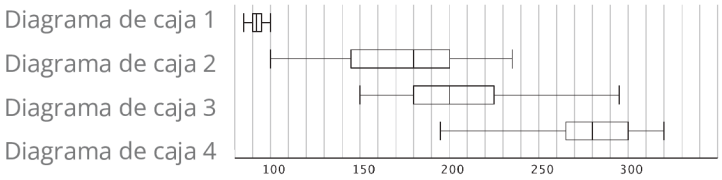
Info Gap: Sea Turtles, Spanish

Tarjeta de problema 1

Los diagramas de caja representan datos del peso de varias especies de tortugas marinas que anidan en los Bancos Externos de Carolina del Norte. Dos de las especies son las tortugas oliváceas y carey.

¿Cuál de los dos diagramas de caja representa los datos del peso de las tortugas marinas oliváceas y carey?



Info Gap: Sea Turtles, Spanish

Tarjeta de datos 1

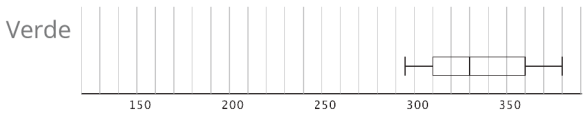
- La mediana de los datos de la tortuga carey es aproximadamente el doble de la mediana de los datos de la tortuga olivácea.
- El rango de los datos de la tortuga carey es 135 libras.
- El IQR de los datos de la tortuga olivácea es 5 libras y el rango es 15 libras.
- El mayor peso en los datos de la tortuga olivácea es 100 libras.

Info Gap: Sea Turtles, Spanish

Tarjeta de problema 2

Las tortugas marinas caguama y verde son dos especies que también anidan en los Bancos Externos de Carolina del Norte. Este es un diagrama de caja para un conjunto de datos sobre pesos de las tortugas marinas verdes.

a. ¿Cuál de las dos especies tiene un peso típico más alto? Explica cómo lo sabes.
b. ¿Cuál especie muestra más variación en su peso? Explica cómo lo sabes.



Info Gap: Sea Turtles, Spanish

Tarjeta de datos 2

- El IQR de los datos de la tortuga marinas caguama es 45 libras.
- El peso más ligero en los datos de la tortuga marinas caguama es 150 libras.
- La mediana de los datos de la tortuga marinas caguama es 130 libras menos que la mediana de los datos de la tortuga verde.
- El peso más alto en los datos de la tortuga marinas caguama es 295 libras.

CC BY NC Illustrative Mathematics, based on IM 6–8 Math, CC BY Open Up Resources.