



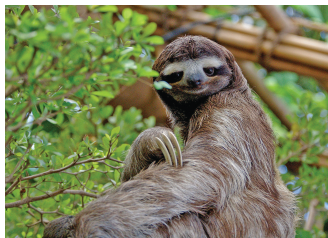
Problemas de varios pasos sobre medidas

Resolvamos problemas de varios pasos sobre medidas.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Distancias recorridas

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



animal	distancia recorrida en un día
perezoso de tres dedos	30 metros
caracol	2,500 centímetros
dromedario	40 kilómetros
tortuga gigante	300 metros

Actividad 1

Caminatas largas, caminatas cortas

Estas son estimaciones de las mayores distancias que algunos animales recorren en un día.



animal	distancia recorrida en un día
perezoso de tres dedos	30 metros
caracol	2,500 centímetros
dromedario	40 kilómetros
tortuga gigante	300 metros

1. Ordena los animales según las distancias que recorren, de la más corta a la más larga. Explica o muestra cómo razonaste.

2. ¿Estás de acuerdo con cada afirmación? Explica cómo razonaste.

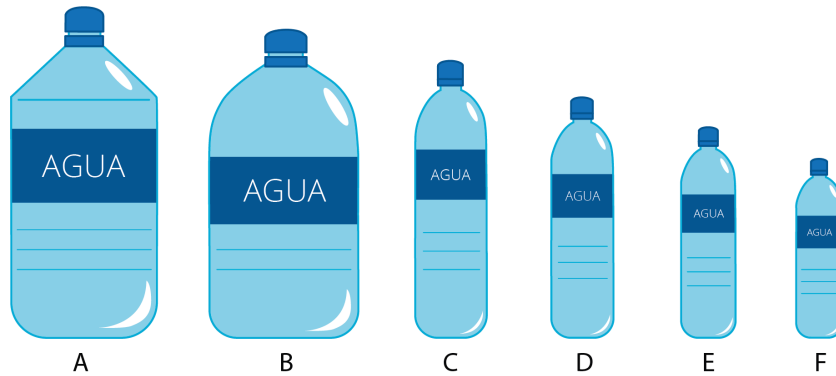
a. En un día, una tortuga gigante puede recorrer 10 veces la distancia que puede recorrer un perezoso de tres dedos.

b. En un día, un dromedario puede recorrer 80 veces la distancia que puede recorrer una tortuga gigante.

Actividad 2

Botellas grandes, botellas pequeñas

Estas son 6 botellas de agua organizadas según su tamaño, del más grande al más pequeño.



Estas son cuatro pistas sobre la cantidad de agua que contiene cada una.

- Una botella contiene 350 mL.
- Una botella del tamaño B contiene 5 veces la cantidad de agua que la botella que contiene 1 L.
- La botella más grande contiene 20 veces la cantidad de agua que contiene la botella más pequeña.
- Una botella contiene 1,500 mL, que es 3 veces la cantidad de agua que contiene una botella del tamaño E.

Usa las pistas para encontrar la cantidad de agua, en mililitros, que contiene cada botella según su tamaño.

A: _____ mL

B: _____ mL

C: _____ mL

D: _____ mL

E: _____ mL

F: _____ mL

