

Practicamos retos de longitud y volumen

Resuelve. Dibuja tu modelo de barras en cada problema.

1

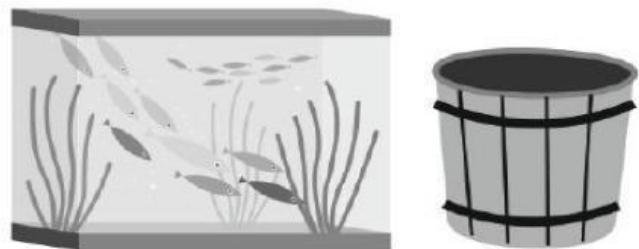
Bruno utiliza agua para lavar sus zapatos.
Utiliza el triple de agua para lavar su bicicleta.
Si utiliza 28 l de agua en total, ¿cuánta agua
utiliza para lavar la bicicleta?



- A) 28 litros B) 21 litros C) 4 litros D) 84 litros

2

La capacidad del acuario es 305 l.
La capacidad del acuario es 187 l mayor que la capacidad del barril.
¿Cuál es la capacidad total del acuario y del barril?



- A) 427 litros B) 423 litros C) 118 litros D) 497 litros

3

La capacidad de la jarra es 921 ml.
La capacidad de la jarra es 694 ml mayor que la capacidad
de la taza.
¿Cuál es la capacidad de la taza?



- A) 1615 ml B) 227 ml C) 373 ml D) 1415 ml

4

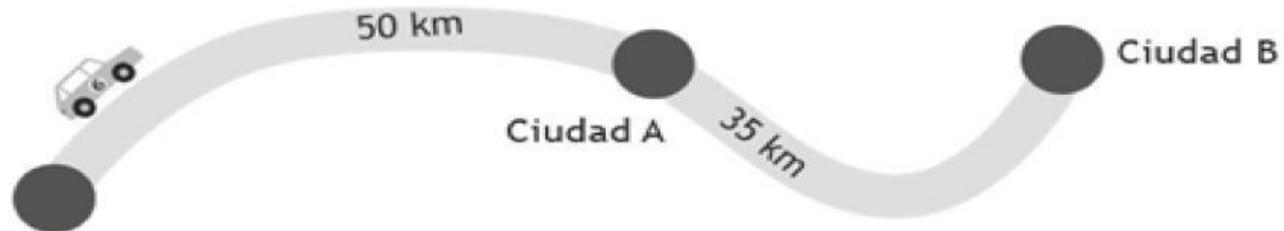
Kiko tiene 64 ml de pegamento.
Llena 4 botellas vacías con el pegamento y le sobran 16 ml.
¿Cuál es la capacidad de cada botella?

- A) 12 ml B) 80 ml C) 48 ml D) 192 ml

Dibuja tu modelo de barras en cada problema

5

Un coche recorrió 50 km hasta llegar a Ciudad A. Ciudad B está a 35 km de Ciudad A.



A) ¿Cuál es la distancia total que recorrió el coche para llegar a la ciudad B?

- A) 15 Km
- B) 25 Km
- C) 85 Km
- D) 35 Km

B) El coche regresa a su lugar de origen ¿Cuál es la distancia total que recorre de ida y vuelta?

- A) 170 Km
- B) 70 Km
- C) 85 Km
- D) 120 Km

6

Eider tenía un trozo de tela de 3 m para hacer vestidos. Recortó 207 cm del trozo de tela.
¿Cuál es la longitud de la tela que le sobró?

- A) 93 cm
- B) 210 cm
- C) 2213 cm
- D) 204 cm

7

Diego participó en una carrera de 10 km. Corrió 3 km 340 m.
¿Qué distancia tendría que correr Diego para acabar la carrera?

- A) 13 340 m
- B) 13 340 Km
- C) 6660 Km
- D) 6660 m