

1 Indica, en cada caso, la unidad que utilizarías para medir.

- Distancia entre dos localidades ▶ .....
- Capacidad de un vaso ▶ .....
- Diámetro de una moneda ▶ .....
- La masa de una canica ▶ .....
- Capacidad de un bidón de gasolina ▶ .....
- La masa de un camión ▶ .....

2 Expresa en las unidades indicadas.

hm	dℓ	g
52 m ▶ .....	1.200 mL ▶ .....	109 kg ▶ .....
7,03 km ▶ .....	48,72 hℓ ▶ .....	0,23 dg ▶ .....
cm	daℓ	mg
452 dam ▶ .....	750 dℓ ▶ .....	82 g ▶ .....
0,85 hm ▶ .....	120,08 ℓ ▶ .....	0,02 kg ▶ .....

3 Tacha, en cada caso, las medida que no sea equivalente al resto.

2 km 5 m

20 hm 500 cm

20.005 m

200,5 dam

32 daℓ 70 cℓ

320,7 ℓ

3 hℓ 27 dℓ

3.207 dℓ

39,5 dag

39 hg 500 dg

3.950 g

3 kg 950 g

4 Ordena estas medidas de menor a mayor.

65 dg

6,24g

657 cg

0,006 kg

6.230 mg

0,061 hg



Nombre: ..... Fecha: ..... Curso: .....

- 5 Rodea a las personas que tienen menos masa que Luis.



Luis:  
75 kg



Julián:  
38 kg  
70 dag

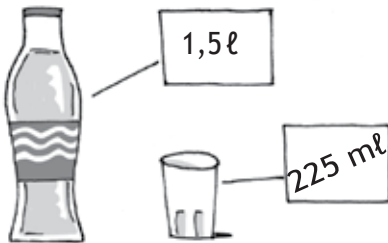


Pedro:  
56.800g

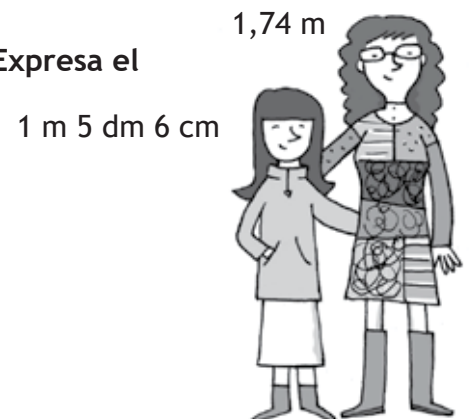


Ana:  
5.000 dag

- 6 ¿Cuántos vasos de agua se pueden llenar con tres botellas como ésta?



- 7 ¿Cuánto debe crecer Carmen para ser tan alta como su madre? Expresa el resultado de forma compleja e incompleja.



- 8 Resuelve las operaciones y elige, en cada caso, el resultado.

$$270 \text{ dal } 83 \text{ dl } + 1 \text{ hl } 5 \text{ dal } 230 \text{ cl} \begin{cases} 286,06 \text{ dal} \\ 293,56 \text{ dal} \end{cases}$$

$$73 \text{ dam } 910 \text{ mm} - 64 \text{ m } 48 \text{ dm} \begin{cases} 6.621,1 \text{ dm} \\ 911 \text{ dm} \end{cases}$$

$$8 \text{ kg } 32 \text{ dg} \times 5 \begin{cases} 400,16 \text{ kg} \\ 40,016 \text{ kg} \end{cases}$$

$$7 \text{ dag } 5 \text{ dg} : 3 \begin{cases} 23,5 \text{ hg} \\ 0,235 \text{ hg} \end{cases}$$

Nombre: ..... Fecha: ..... Curso: .....

9 Si un atleta recorre 97 hm 530 dm cada día, ¿cuántos metros recorre en una semana? ¿Y en un año?

10 En casa de Lola se gastan anualmente 1.784 hℓ 850 dℓ de agua. ¿Cuál es el consumo medio de agua que se hace en su casa cada día?

11 Fíjate en la masa de estos perros y calcula cuánto pesan todos juntos.

