## El litro y el centilitro

La unidad principal de capacidad es el litro.

1 litro se escribe así: 1 l.

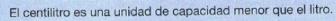
Para medir la capacidad de recipientes pequeños utilizamos unidades menores que el litro.

El centilitro es una unidad de capacidad menor que el litro.

1 litro es igual a 100 centilitros.

1 centilitro se escribe así: 1 cl.

 $1 \ell = 100 cl$ 



Un litro es igual a 100 centilitros.

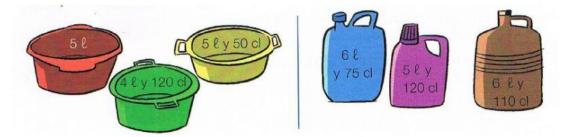
1 ℓ = 100 cl

20 cl

## Expresa en centilitros.

51=	2 l y 34 cl =
4   =	3 l y 56 cl =
61=	5 l y 68 cl =
71=	9 l y 94 cl =
91=	8 l y 34 cl =
10	1 l y 56 cl =
21=	19 l y 94 cl =
17   =	93 l y 73 cl =
81=	7 l y 89 cl =
20   =	15 l y 24 cl =

Ordena las capacidades de mayor a menor. Primero expresa cada grupo en la misma unidad.



Calcula en cada caso cuántos centilitros son.

#### RECUERDA

Medio litro = 100 : 2 = 50 cl

Medio litro = 50 cl

Cuarto de litro = 100 : 4 = 25 cl

Un cuarto de litro = 25 cl

1 \( \forall \) medio=	cl 3 l y cuarto= _	cl
1 l y cuarto=	cl 4 l y medio=	cl
2 l y medio=	cl 4 & y cuarto= _	cl
3 l y medio=	cl 5 l y medio=	cl

### Página 173

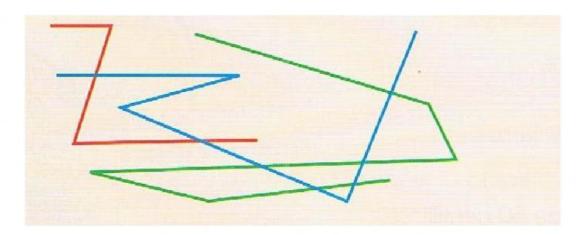
#### Resuelve.

 Merche tiene una jarra con un litro de leche. Ha llenado un vaso de 25 centilitros. ¿Cuántos centilitros de leche quedan en la jarra?

 En el supermercado hay oferta de zumos. Alfredo compra 3 botellas de 1 litro y 2 cartones de 50 centilitros. ¿Cuántos litros de zumo compra Alfredo?  Con el agua de un depósito se han llenado 3 bidones de 5 litros y 8 botellas de medio litro cada una.
 ¿Cuántos centilitros de agua había en el depósito?

 Maite rellena, con el aceite de un depósito, un bidón de 3 l y 3 botellas de un cuarto de litro. ¿Cuántos centilitros ha sacado Maite del depósito?

# Página 174 Mide y calcula la medida en centímetros de cada línea.



 Rojo \_\_\_ cm + \_\_\_cm + \_\_\_cm = \_\_\_cm

 Verde \_\_\_ cm + \_\_\_ cm + \_\_\_ cm + \_\_\_cm + \_\_\_cm = \_\_\_cm

 cm = \_\_\_ cm

 Azul \_\_\_ cm + \_\_\_ cm + \_\_\_ cm + \_\_\_ cm = \_\_\_cm

 ¿Cuántos milímetros mide cada línea?

Razona en tu cuaderno si la medida te parece correcta o no.

• Un	mueble	de	3	cm	de	alto.
• Un	coche	de	4	m	de	largo.
• Un	árbol	de	2	km	de	alto.
• Un largo.	río	de		10	m	de
• Una	torre	de	15	m	de	alto.
• Un largo.	brazo		e	1	cm	de

¿En qué unidad expresarías cada peso? Escribe gramo o kilogramo.

•	ΕI	peso	de	un	rotulador.	
•	FI	neso	de	una	bicicleta	

- El peso de un cuaderno.
- El peso de un televisor .\_\_\_\_\_