

Exercices chapitre 4

Masse et volume

Exercice 1 : Faire le bon choix

Choisir la ou les réponses correctes :

1 – Une **masse** se mesure avec :

a – une éprouvette graduée b – une balance

c – un masse-mètre d – une pipette

2 – Un **volume** peut se mesurer avec :

a – une éprouvette graduée b – un becher

c – un volume-mètre d – une fiole jaugée

Exercice 2 : Convertir

1650 mL = L

10 m³ = L

20 mL = cm³

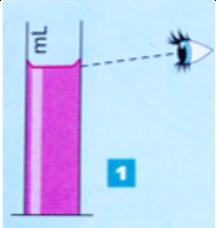
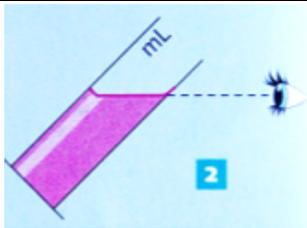
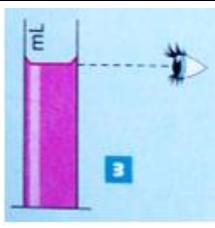
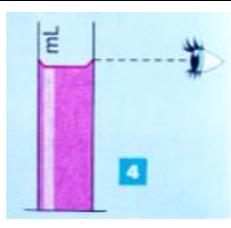
1,5 dm³ = L

250 g = kg

625 mg = g

Exercice 3 : Mesurer un volume

Indiquer pour chacune des situations si l'œil et l'éprouvette sont placés correctement pour mesurer le volume :

				
Position de l'œil				
Position de l'éprouvette				

Exercices chapitre 4

Masse et volume

Exercice 1 : Faire le bon choix

Choisir la ou les réponses correctes :

1 – Une **masse** se mesure avec :

a – une éprouvette graduée b – une balance

c – un masse-mètre d – une pipette

2 – Un **volume** peut se mesurer avec :

a – une éprouvette graduée b – un becher

c – un volume-mètre d – une fiole jaugée

Exercice 2 : Convertir

$$1650 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$10 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$20 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$$

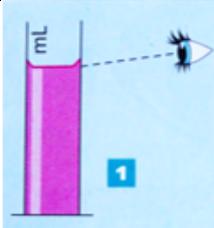
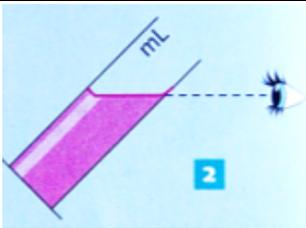
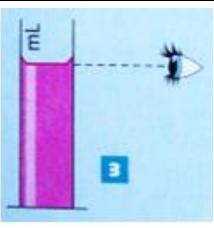
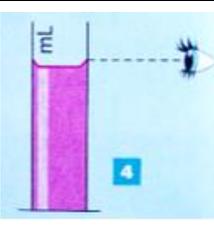
$$1,5 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$250 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$625 \text{ mg} = \dots\dots\dots \text{ g}$$

Exercice 3 : Mesurer un volume

Indiquer pour chacune des situations si l'œil et l'éprouvette sont placés correctement pour mesurer le volume :

				
Position de l'œil				
Position de l'éprouvette				