

Exercices chapitre 5

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

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

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

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

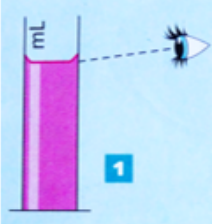
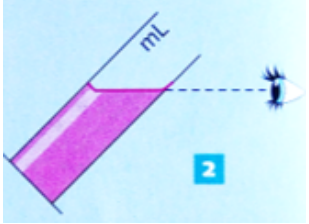
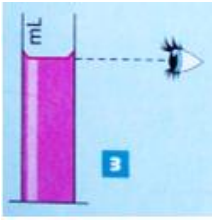
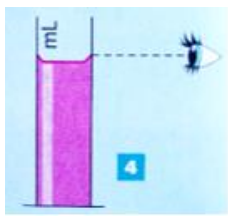
$$1,5 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ L}$$

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

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

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				