

1 Quelle unité choisis-tu pour mesurer :

- a. l'épaisseur d'un dictionnaire ?
- b. la surface d'une pâture ?
- c. la vitesse d'une voiture ?
- d. la longueur d'un stade ?
- e. le prix d'un magazine ?
- f. le poids de ton cartable ?
- g. la quantité d'eau d'une bouteille ?
.....
- h. le poids d'un éléphant ?

2 Entoure la grandeur qui convient.

	Périmètre	Aire
La salle de classe	30 m	5 m ²
	300 m	50 m ²
	3 000 m	500 m ²
Un timbre de poste	6 mm	2 mm ²
	6 cm	20 m ²
	6 dm	2 cm ²
Une page A4	1,014 dm	62,37 cm ²
	1,014 m	623,7 cm ²
	1,014 dam	62,37 dm ²
La France	63,16 km	54 443,5 km ²
	631,6 km	544 435 km ²
	6 316 km	5 444 350 km ²

3 Clémentine a payé 14,40 € pour 3 kg de pommes.

Quel est le prix au kg ?

.....
.....

4 Choisis dans la liste, l'unité de mesure qui convient le mieux. Une unité peut servir plusieurs fois et certaines ne seront pas utilisées.

Liste : heure (h), centilitre (cL), gramme (g), kilomètre (km), mètre (m), tonne (t), litre (L), degré Celsius (°C), centimètre (cm), millimètre (mm), kilogramme (kg).

Phrases à compléter :

- a. Un éléphant pèse 4
- b. Une canette de soda contient 33
- c. Une règle d'écolier mesure 30
- d. Le tour de la Terre mesure environ 40 000
- e. Une bouteille d'eau contient $\frac{1}{7}$
- f. Une baignoire contient 220 d'eau.
- g. Le Mont-blanc mesure environ 4 810
- h. La récréation dure environ $\frac{1}{4}$
- i. Un homme pèse environ 70
- j. Une pointe de fromage pèse environ 250

5 Une salle de classe est un rectangle de 8 m par 5 m.

a. Quelle est son aire ?

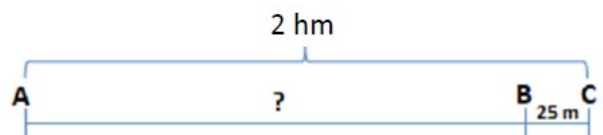
.....

b. La classe est composée de 25 élèves.

De combien de m² dispose chaque élève ?

.....
.....

6 Calculer la longueur AB.



.....
.....