

Prénom : Date :

Mesurer des masses

1. Mesure-t-on ces masses en grammes ou en kilogrammes ?

- a. une trottinette :
- b. un cure-dent :
- c. un renard :
- d. un sucre :
- e. une enveloppe :

2. Associe chaque objet ou animal à la masse correspondante.

- | | | | |
|-----------------------|---|---|----------|
| une feuille de papier | • | • | 400 g |
| une voiture | • | • | 30 kg |
| un chien | • | • | 5 g |
| un paquet de céréales | • | • | 1 200 kg |

3. Convertis les masses en grammes.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| a. 6 kg = | d. 5 kg = |
| b. 4 kg = | e. 7 kg = |
| c. 8 kg = | f. 2 kg = |

4. Convertis les masses en kilogrammes.

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| a. 8 000 g = kg | d. 6 t = kg |
| b. 3 000 g = kg | e. 2 t = kg |
| c. 5 000 g = kg | f. 9 t = kg |

5. Cédric pèse 8 kg 20 g et Alexandre, 5 200 g. Qui est le plus lourd ?

.....
.....