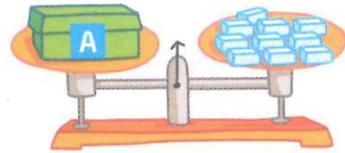


Ce que j'ai découvert

Je peux mesurer les masses d'objets avec des morceaux de sucre.

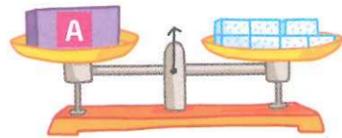


La boîte A pèse 10 morceaux de sucre.

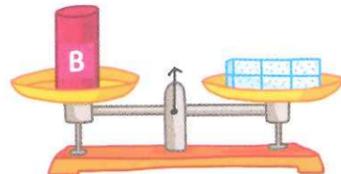
Activités de découverte : fichier ressources • Séquence 33.

Exercice

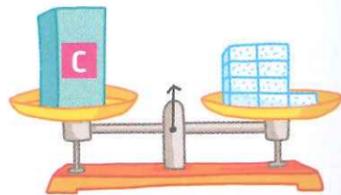
1 Écris la mesure de la masse de chaque objet en morceaux de sucre.



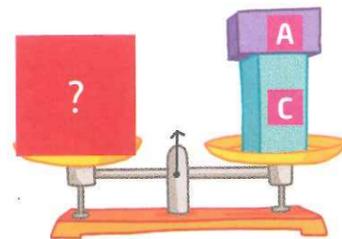
Masse de A
= 7 sucres.



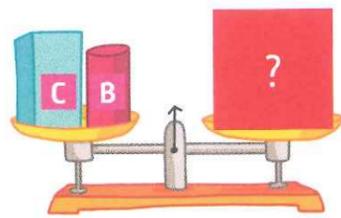
Masse de B
= 6 sucres.



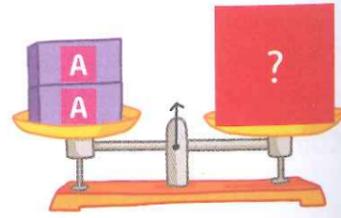
Masse de C
= 9 sucres.



Masse totale de A et C
= 16 sucres.



Masse totale de B et C
= 15 sucres.



Masse de deux objets A
= 14 sucres.

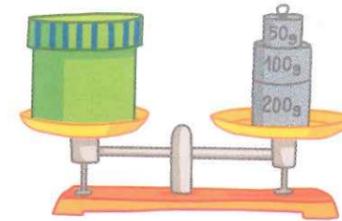
Objectif : mesurer des masses avec une unité étalon.

cent-quarante

135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145

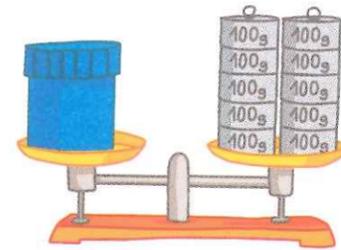
Ce que j'ai découvert

Pour mesurer les masses d'objets, j'utilise le gramme. Le gramme se note g.



La masse de la boîte est 350g.

Pour les objets trop lourds pour être mesurés en grammes, j'utilise le kilogramme. Le kilogramme se note kg. Un kilogramme vaut dix fois 100 g.



La masse de la boîte est 1kg.

Activités de découverte : fichier ressources • Séquence 33.

Exercice

2 Complète les phrases avec l'unité qui convient : kg ou g.



Max pèse 20 kg.



Le paquet de chips pèse 200 g.



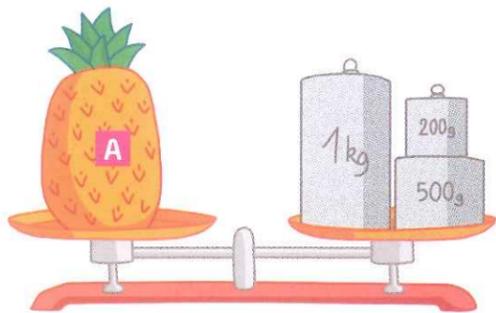
La boîte de sucres pèse 1 kg.

Objectif : choisir l'unité convenable : kg ou g.

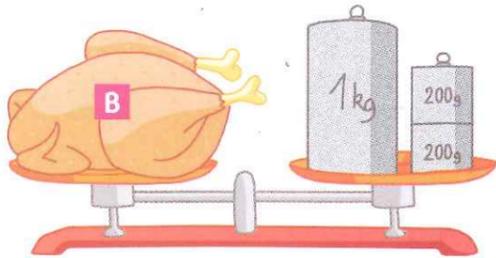
cent-quarante-et-un

136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146

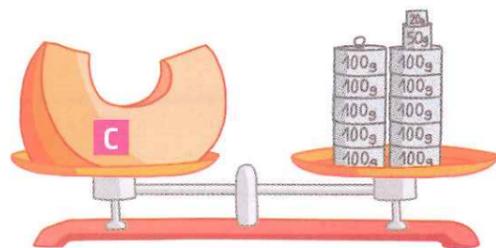
3 Écris la masse de chaque aliment, puis range les aliments du plus léger au plus lourd.



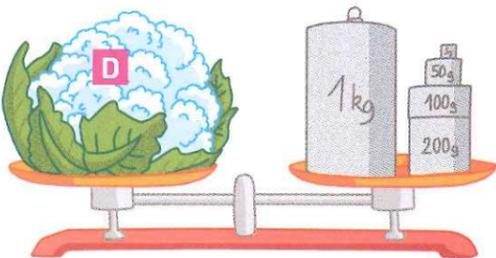
Masse de l'ananas **A** = 1 kg 750 g.



Masse du poulet **B** = 1 kg 400 g.



Masse du potiron **C** = 1 kg 700 g.



Masse du chou-fleur **D** = 1 kg 355 g.

Masse de 1 kg 70 g < masse de 1 kg 355 g < masse de 1 kg 400 g < masse de 1 kg 750 g

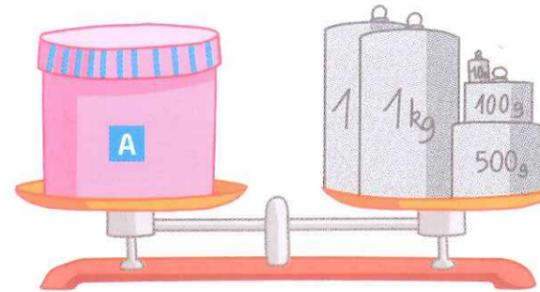
Objectif : calculer et comparer des masses en kg et g.

cent-quarante-deux

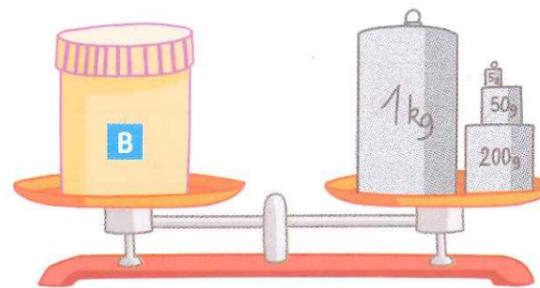
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147

Je m'entraîne à mon rythme • Les pesées

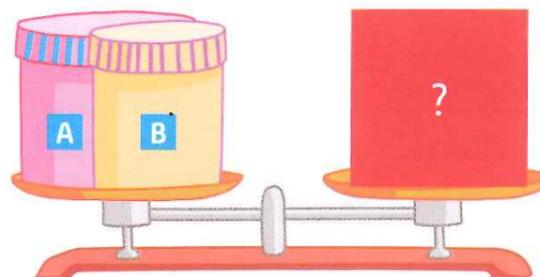
Écris la masse de chaque objet.



Masse de **A** = kg g.



Masse de **B** = kg g.



Masse des deux objets **A** et **B**
= kg g.

Je cherche • Les suites de nombres (2)

Quels sont les nombres qui complètent les séries suivantes ?

1 2 4 7 11

2 7 10 15 18

128 64 32 16

1 2 3 5 8 13



cent-quarante-trois

138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148