

Comprendre les masses

Corrigé · niveau 3 · p3-01-s04-corrige-n3-fr

P3-S04-N3-Q01

La conversion annoncée est fausse. Corrige-la.

$$1 \text{ kg} = 100 \text{ g}$$

Réponse : 1 kg = 1 000 g

1 kg = 1 000 g. Calcule dans la même unité et écris g dans la réponse.

P3-S04-N3-Q02

On retire la deuxième masse de la première. Quelle masse reste-t-il ?

$$1000 \text{ g} - 275 \text{ g} = 725 \text{ g}$$

Réponse : 725 g

Utilise les masses données. Distingue grammes et kilogrammes, puis vérifie si la réponse convient à la situation.

Comprendre les masses

Corrigé · niveau 3 · p3-01-s04-corrige-n3-fr

P3-S04-N3-Q03

Réunis les trois masses et donne le total en grammes.

$$450 \text{ g} + 125 \text{ g} + 75 \text{ g} = 650 \text{ g}$$

Réponse : 650 g

Utilise les masses données. Distingue grammes et kilogrammes, puis vérifie si la réponse convient à la situation.

P3-S04-N3-Q04

Une boîte remplie a une masse de 900 g. Vide, elle a une masse de 125 g. Quelle est la masse du contenu ?

$$900 \text{ g} - 125 \text{ g} = 775 \text{ g}$$

Réponse : 775 g

Utilise les masses données. Distingue grammes et kilogrammes, puis vérifie si la réponse convient à la situation.

Comprendre les masses

Corrigé · niveau 3 · p3-01-s04-corrige-n3-fr

P3-S04-N3-Q05

Calcule chaque masse totale, puis compare.

$$400 \text{ g} + 250 \text{ g}$$

$$500 \text{ g} + 100 \text{ g}$$

Réponse : 650 g > 600 g

Utilise les masses données. Distingue grammes et kilogrammes, puis vérifie si la réponse convient à la situation.

P3-S04-N3-Q06

Quelle masse faut-il ajouter à 742 g pour atteindre 1 kg ?

$$742 \text{ g} + 258 \text{ g} = 1 \text{ kg}$$

Réponse : 258 g

1 kg = 1 000 g. Calcule dans la même unité et écris g dans la réponse.