

## Problèmes sur les capacités et les masses

### Les masses

1) Pour une préparation de cookies au chocolat, j'ai besoin de 250 g de farine.  
Dans ma cuisine, il me reste un paquet de 5000 dg.  
Combien de farine me restera-t-il après avoir préparé mes cookies (en g) ?

Calcul : .....

Réponse : ..... g

2) Toujours pour ma préparation des cookies, j'ai besoin de 150 g de sucre.  
Au magasin, il n'y a que des paquets de 1 kg.  
Combien de sucre me restera-t-il, si j'achète un paquet ? ( en g)

Calcul : .....

Réponse : ..... g

3) Pour préparer des palets aux fruits secs, j'ai utilisé 12 500 cg de sucre  
semoule et 1000 dg de sucre glace.  
Trouve la masse ( en dg et en g) totale de sucre utilisée lors de la préparation.

Calcul : .....

Réponse : ..... dg = ..... g

4) Dans cinq chocolats viennois, on met 15 dag de chocolat noir.  
Dans un chocolat viennois combien de grammes de chocolat noir a-t-on ?

Calcul : .....

Réponse : ..... dag = ..... g



## Les capacités

1) Pour deux tasses de chocolat viennois, j'ai besoin de 500 ml de lait et 50 cl de crème fleurette liquide.

Quelle est la capacité totale de lait et de crème que j'utilise ? (en cl)

Calcul : .....

Réponse : ..... cl

2) J'ai acheté 6 bouteilles de lait de 1l chacune. Pour mon granité chocolat/fruits rouges, j'ai besoin de 5000 ml de lait.

Combien de bouteilles fermées me restera-t-il ?

Calcul : .....

Réponse : .....

3) Ce matin pour préparer une tasse de chocolat chaud, j'ai chauffé 1 litre de lait.

Sachant qu'une tasse fait +/- 25 cl. Combien de tasses puis-je préparer ?

Calcul : .....

Réponse : .....

4) Invente un problème sur les capacités.

Problème : .....  
.....  
.....  
.....

Calcul : .....

Réponse : .....

