

Défi du lundi 25 mai 2020



Dans ma compote pomme poire, les ingrédients principaux sont de la pomme à 69,9% et de la poire à 30%.

Cela signifie que dans 100g de compote, il y a 69,9g de pomme et 30g de poire.

- 1) Quels sont les ingrédients principaux d'une compote pomme fraise et quelle est la masse de chacun de ces ingrédients dans 100g de compote ?

Dans 100g de compote pomme fraise, il y a 83,9g de pommes et 15g de fraises.

- 2) Dans ma boîte, il y a 10 portions de 100g de compote pomme fraise.

Quelle masse de pomme et de fraise y a-t-il au total ?

	1 portion de 100g	10 portions de 100g	2 portions de 100g
Masse totale	100g	1000g	200g
Masse de pomme	83,9g	839g	167,8g
Masse de fraise	15g	150g	30g

Dans 10 portions, il y a donc 1000g de compote, dont 839g de pomme et 150g de fraises.

Si je mange deux compotes pomme fraise, quelle masse de pomme et de fraise aurais-je mangé ?

Si je mange 2 compotes, je vais manger 200g de compotes, dont 167,8g de pomme et 30g de fraise.