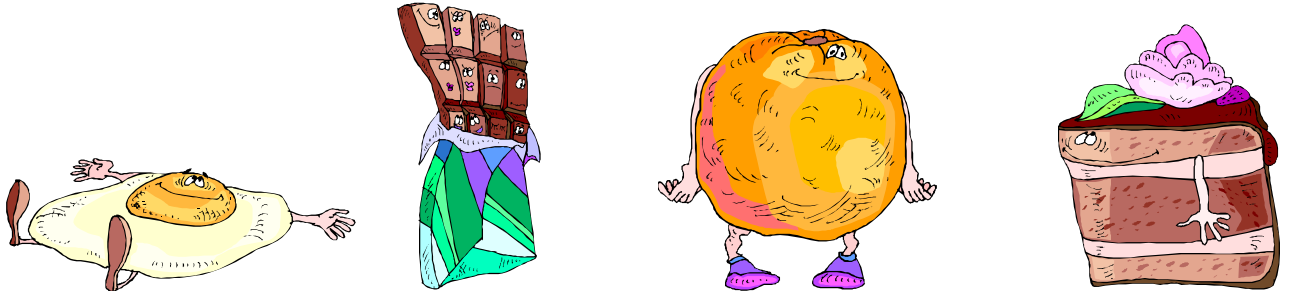


PROBLEMES

Andrée Otte

LA REGLE DE 3



Pour réaliser un gâteau pour 10 personnes, il faut :

- 10 œufs
- 1kg de farine
- 1kg de sucre
- 1kg de beurre
- 500g de chocolat
- 10 oranges

Quelles sont les quantités nécessaires pour un gâteau pour 5 personnes ?

5 PERSONNES, C'EST LADE 10 PERSONNES. ALORS, IL FAUDRA :

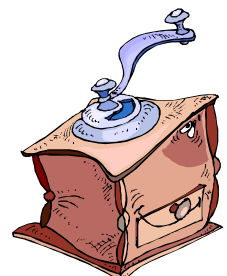
POUR 7 PERSONNES ?



Ingrédients pour un clafoutis aux fraises pour 10 personnes :

- 20 fraises bien mûres
- 1 litre de lait
- 1kg de sucre
- 500g de pâte feuilletée
- 500g de beurre
- 1kg de farine

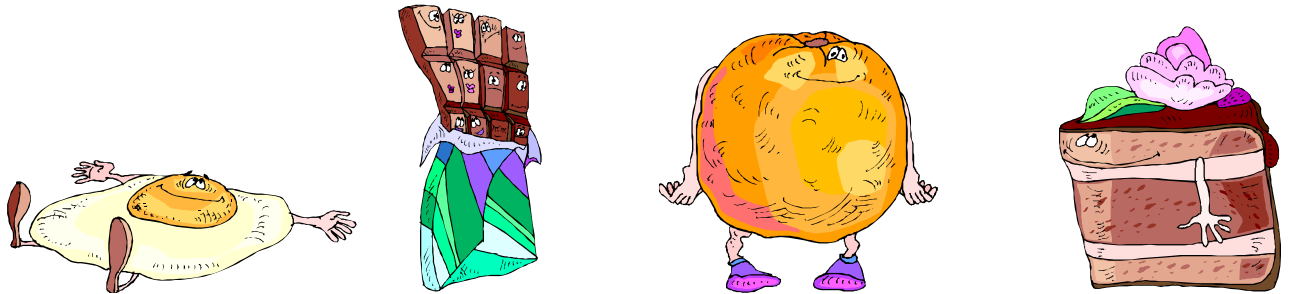
Calculez les ingrédients pour 4 personnes ?



PROBLEMES

Andrée Otte

LA REGLE DE 3



Pour réaliser un gâteau pour 10 personnes, il faut :

- 10 œufs
- 1kg de farine
- 1kg de sucre
- 1kg de beurre
- 500g de chocolat
- 10 oranges

Quelles sont les quantités nécessaires pour un gâteau pour 5 personnes ?

5 PERSONNES, C'EST LA **MOITIE** DE 10 PERSONNES. ALORS, IL FAUDRA :

- 5 œufs
- ½ kg de farine
- ½ kg de sucre
- ½ kg de beurre
- 250g de chocolat
- 5 oranges

POUR 7 PERSONNES ?

Passons par l'unité, calculons pour une seule personne :

- 1 œuf par personne donc pour 7 personnes = 7 œufs
- 100g de farine pour 1 personne donc 700g pour 7 personnes
- 100g de sucre par personne donc 700g pour 7 personnes
- 100g de beurre par personne donc 700g pour 7 personnes
- 50g de chocolat par personne donc 350g pour 7 personnes
- 1 orange par personne donc 7 oranges pour 7 personnes



Ingrédients pour un clafoutis aux fraises pour 10 personnes :

- 20 fraises bien mûres
- 1 litre de lait
- 1kg de sucre
- 500g de pâte feuilletée
- 500g de beurre
- 1kg de farine

Calculez les ingrédients pour 4 personnes ?

- 2 fraises pour 1 personne donc 8 fraises pour 4 personnes
- 25cl de lait
- 400g de sucre
- 200g de pâte feuilletée
- 200g de beurre
- 400g de farine