

Pour faire un gâteau, je fais fondre une tablette de 100g de chocolat dont la teneur en cacao est de 70% avec une tablette de 200g dont la teneur en cacao est de 85%.

- 1) Calcule la masse de cacao contenue dans le mélange ainsi constitué.
- 2) Quel est le pourcentage de cacao contenu dans ce mélange ?

Pour faire un gâteau, je fais fondre une tablette de 100g de chocolat dont la teneur en cacao est de 70% avec une tablette de 200g dont la teneur en cacao est de 85%.

- 1) Calcule la masse de cacao dans la première tablette
- 2) Calcule la masse de cacao dans la deuxième tablette
- 3) Calcule la masse de cacao contenue dans le mélange ainsi constitué.
- 4) En utilisant un tableau de proportionnalité, calcule le pourcentage de cacao contenu dans ce mélange ?

Pour faire un gâteau, je fais fondre une tablette de 100g de chocolat dont la teneur en cacao est de 70% avec une tablette de 200g dont la teneur en cacao est de 85%.

Quel est le pourcentage de cacao contenu dans ce mélange ?