

Voici la recette pour 15 gaufres.

**INGREDIENTS POUR 15 GAUFRES**

Mettre 210 g de farine dans un saladier et y ajouter 30 g de sucre.

Ajouter 24 g de beurre ramolli et 3 œufs.

Délayer peu à peu le tout en y ajoutant 27 cl de lait pour qu'il n'y ait pas de grumeaux.

Cuire le tout dans un gaufrier légèrement beurré.

**Problème 1**

**Théo veut réaliser la recette des gaufres. Combien d'œufs lui faut-il prévoir pour réaliser la recette pour 30 gaufres ? Pour 60 gaufres ? Pour 20 gaufres ? Pour 100 gaufres ?**

Pour t'aider, complète les deux tableaux ci-dessous en utilisant soit les flèches déjà tracées, soit d'autres flèches de ton choix que tu peux tracer.

Tableau 1

Nombre de gaufres	15	30	60	20	100
Nombre d'œufs	3	...	...	.....	...

Tableau 2

Nombre de gaufres	Nombre d'œufs
15	.....
30	.....
60	.....
20	.....
100	....

Je réponds : .....

J'ai utilisé le tableau n°..... et les flèches : .....

**Problème 2 :** Rémi veut fabriquer 100 gaufres. Il a 1 litre de lait, un paquet d'1 kg de farine, un paquet d'1 kg de sucre, une plaquette de 250 g de beurre et une boîte de 12 œufs. Peut-il réaliser les 100 gaufres comme il le voudrait ? Que lui manque -t-il ?

Tu peux t'aider en utilisant un tableau comme ci-dessous en le complétant avec tous les ingrédients nécessaires. Trace des flèches horizontales ou verticales pour faire tes calculs.

**Tableau A**

Nombre de gaufres	15	30	60	20	100
Nombre d'œufs	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....

**Tableau B**

Nombre de gaufres	Nombre d'œufs	.....	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....	.....	.....
30	.....	.....	.....	.....	.....
60	.....	.....	.....	.....	.....
20	.....	.....	.....	.....	.....
100	.....	.....	.....	.....	.....

Je réponds : .....

J'ai utilisé le tableau ..... et les flèches : .....

Il manque à Rémi : .....

**Problème 3 :** Pour réaliser 15 gaufres Théo mélange une pâte qui pèse environ 300 g. Quelle quantité de pâte doit-il mélanger lorsqu'il fabrique 100 gaufres ?

Tu peux t'aider d'un tableau comme ci-dessous.

Nombre de gaufres	Quantité de pâte en g
15	.....
.....	.....
.....	.....
100	?

Nombre de gaufres	15	.....	.....	100
Quantité de pâte en g	.....	.....	.....	?

Je réponds : .....