

Scratch et les variables : La recette des crêpes.

Compléter le tableau suivant

Nombre d'œufs	3	1	4		7
Volume de lait en cL	60			100	
Masse de farine en g	300				
Volume de sucre (en cuillère)	3				
Volume d'huile (en cuillère)	3				

1. Quelle remarque peut-on faire sur les valeurs obtenues pour "nombre d'œufs", "volume de sucre en cuillères" et "volume d'huile en cuillères" ?
2. Quelle relation existe-t-il entre le "volume de lait en cL" et le "nombre d'œufs" ?
3. Quelle relation existe-t-il entre la "masse de farine en g" et le "nombre d'œufs" ?
4. L'objectif est d'assembler les commandes suivantes afin de créer un programme qui permet de donner les quantités de chaque ingrédient en fonction du nombre d'œufs utilisés.
 - a. Combien de variables ont été créées ?
 - b. Réorganiser le script suivant dont les commandes ont été mélangées et le compléter.

dire regrouper et cuillères d'huile pendant 2 secondes

dire regrouper et cuillères de sucre pendant 2 secondes

dire regrouper Pour et regrouper oeufs et œufs, il faut prévoir pendant 2 secondes

dire regrouper et cuillères de sucre pendant 2 secondes

dire regrouper et g de farine pendant 2 secondes

mettre farine ▼ à oeufs *

quand est cliqué

mettre oeufs ▼ à réponse

mettre lait ▼ à oeufs *

demande combien as-tu d'œufs? et attendre