

CHAPITRE 05 - Proportionnalité

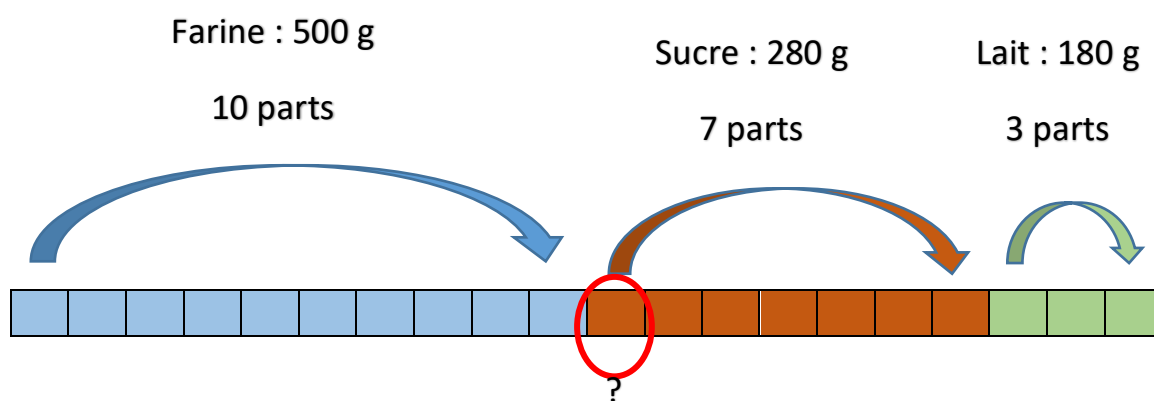
19 – Utiliser la proportionnalité et la notion de ratio

COUP DE POUCE pour l'exercice 8 page 51

D'après la recette, il faut mettre de la farine, du sucre, et du lait dans le ratio 10 : 7 : 3.

Saad dispose de 500 g de farine, 280 g de sucre et 180 g de lait.

On peut représenter la situation selon le partage suivant :



Fixons que la totalité du sucre a été utilisée pour la recette, soit 280 g pour 7 parts.

Calcule la quantité d'une part de sucre.

Tu peux en déduire la quantité des autres ingrédients utilisés pour la recette.