

Ratios et schémas en barre (Méthode de Singapour)



- 1) Retrouve la quantité d'huile et de vinaigre pour 500 mL de vinaigrette réalisée dans le ratio 3:1.
- 2) Pour confectionner 1,2Kg de pâte, il faut du sucre, du beurre et de la farine dans le ratio 1 : 2 : 3. Quelle est la masse de chacun des ingrédients ?



- 1) Quelle est la nature d'un triangle dont les angles sont dans le ratio 1 : 1 : 2 ?
- 2) Quelle est la nature d'un triangle dont les angles sont dans le ratio 1 : 2 : 3 ?



- 1) Lili et Zoé veulent partager 48 macarons dans le ratio 2 : 6. Combien de macarons auront-elles chacune ?

Combien de macarons auront-elles chacune ?

- 2) Ahmed, Simon et Paul se partagent des macarons dans le ratio 4 : 3 : 2. Simon en a 9. Combien en ont les deux autres ? Quel est

le nombre total de macarons ?

- 3) Lili et Zoé ont préparé des macarons dans le ratio 5 : 8. Zoé en a fait 66 de plus que Lili. Combien Zoé en a-t-elle fait ?

