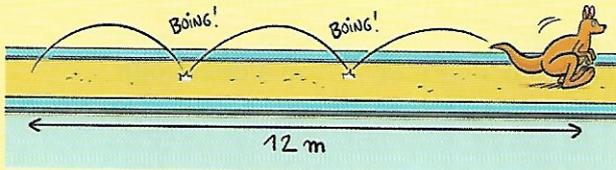


INCONTOURNABLE

3 Un kangourou fait des sauts réguliers. En 3 sauts, il avance de 12 mètres.



- a. De combien avance-t-il en faisant :
- 6 sauts ? • 12 sauts ?
 - 15 sauts ? • 21 sauts ?
- b. Combien de sauts doit-il faire pour avancer de :
- 120 m ? • 36 m ?

4 En 6 bonds, un lièvre parcourt 10 mètres.

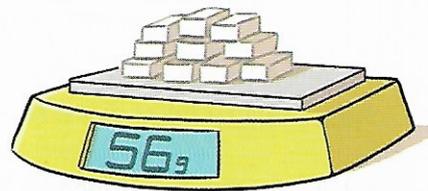
- a. Quelle distance parcourt-il :
- en 3 bonds ? • en 12 bonds ?
 - en 30 bonds ? • en 15 bonds ?
 - en 60 bonds ? • en 42 bonds ?
- b. Combien de bonds doit-il faire pour parcourir :
- 30 mètres ? • 40 mètres ?
 - 15 mètres ? • 55 mètres ?

PROBLÈME RELATIF À DES PRIX DICO 45

- 5 Chez « Fleurs du jour », 6 roses coûtent 9 €. Chez « Florilège », 6 roses coûtent 12 €. Dans chaque magasin, combien coûtent :
- a. 12 roses ? c. 15 roses ?
 - b. 3 roses ? d. 30 roses ?

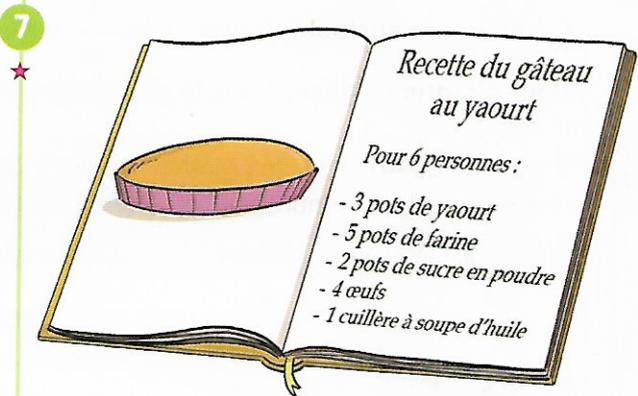
PROBLÈME RELATIF À DES MASSES DICO 45

6 Dix morceaux de sucre pèsent 56 grammes.



- Combien pèsent :
- a. 20 morceaux ? d. 5 morceaux ?
 - b. 100 morceaux ? e. 25 morceaux ?
 - c. 110 morceaux ? f. 55 morceaux ?

PROBLÈME RELATIF À DES QUANTITÉS DICO 45



- Quelle quantité de chaque ingrédient faut-il prévoir pour faire ce gâteau pour :
- a. 12 personnes ? d. 30 personnes ?
 - b. 3 personnes ? e. 15 personnes ?
 - c. 18 personnes ? f. 33 personnes ?

ÉNIGME

Où est l'erreur ?

Sofia, Réda, Lucas et Gaïa ont construit des barres avec des cubes tous identiques, puis ils ont mesuré leurs barres. Un seul personnage s'est trompé en mesurant.

Lequel ? Explique ta réponse.

Quelle mesure aurait-il dû trouver ?

Les dessins ne sont pas en vraie grandeur. Tu ne peux pas utiliser ton double décimètre.

SOFIA : 18 cm

RÉDA : 54 cm

LUCAS : 50 cm

GAÏA : 27 cm