

Unité 9 séance 6 : division : calcul réfléchi (2)

Réviser : égalisation de quantités



Obtenir des quantités égales

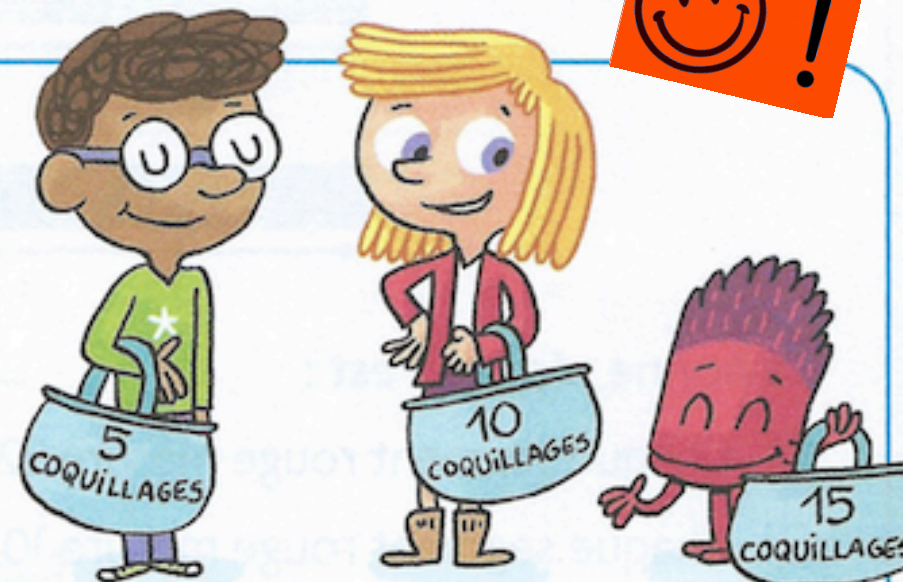
- A** Chaque enfant doit avoir le même nombre de coquillages.
Combien de coquillages chacun aura-t-il ?

.....

.....

- B** Sam a 12 coquillages, Lou en a 24 et Flip en a 12.
Chacun doit en avoir le même nombre.

Combien de coquillages chacun aura-t-il ?



Apprendre : division : calcul réfléchi (2)

a- 43 divisé par 25

b- 102 divisé par 25

c- 85 divisé par 25

d- 200 divisé par 25



Diviser

Pour les exercices 1 et 2, tu dois calculer le quotient (q) et le reste (r) avec la méthode de ton choix, puis vérifier tes réponses en faisant d'autres calculs.

1 Complète le tableau.

calcul	13 divisé par 4	25 divisé par 4	86 divisé par 4	203 divisé par 4
réponse	q = r =	q = r =	q = r =	q = r =
vérification				

2 Complète le tableau.

calcul	25 divisé par 12	45 divisé par 12	84 divisé par 12	126 divisé par 12
réponse	q = r =	q = r =	q = r =	q = r =
vérification				

3 Lorsqu'on divise un nombre par 5, le reste peut-il être égal à :

- a. 0 ? OUI NON nombres : c. 3 ? OUI NON nombres :
 b. 7 ? OUI NON nombres : d. 5 ? OUI NON nombres :

Si oui, trouve deux nombres qui, lorsqu'on les divise par 5, donnent ce reste.

4 Quand on le divise par 5, le reste est égal à 4.
 Quand on le divise par 7, le reste est égal à 0
 et, dans les deux divisions, le quotient est le même.

Quel est ce nombre ?

.....