

Unité 9 séance 4 : approche de la division : groupements
réguliers (2)

Réviser : calculs avec la monnaie



Compléter une facture

A Complète cette facture.



article	quantité	prix à l'unité	prix à payer
table	26	36 €
chaise	26	15 €
Total		

Apprendre : approche de la division : groupements réguliers (2)

Voici une bande de 248 cm. Lam, Lou, Flip et Tok ont chacun une bande de même longueur que celle-ci : ils doivent y découper des rubans de même longueur. Pour Lam, ce sont des rubans de 2 cm ; pour Lou, des rubans de 6 cm ; pour Flip, des rubans de 10 cm ; pour Tok, des rubans de 20 cm.

Vous devez trouver combien de rubans chacun peut découper dans la bande de 248 cm. S'il reste du tissu, vous devez aussi indiquer la longueur restante.

une bande de 248 cm

Lam : rubans de 2 cm

Flip : rubans de 10 cm

Lou : rubans de 6cm

Lok : rubans de 20 cm

Vers la division

Pour les exercices 1 et 2, utilise le dessin :

- 1** Combien Lou peut-elle fabriquer de bracelets :
- a. avec 50 perles ?
 - b. avec 110 perles ?
 - c. avec 250 perles ?
 - d. avec 330 perles ?



- 2** Lou a reçu 175 perles. Elle a déjà fabriqué 5 bracelets.
Combien peut-elle encore en fabriquer ?

- 3** Combien y a-t-il de fois 7 :
- a. dans 40 ?
 - b. dans 70 ?
 - c. dans 80 ?
 - d. dans 100 ?
 - e. dans 700 ?
 - f. dans 720 ?

- 4** Combien y a-t-il de fois 50 :
- a. dans 70 ?
 - b. dans 130 ?
 - c. dans 158 ?
 - d. dans 528 ?
 - e. dans 300 ?
 - f. dans 609 ?

- 5** La directrice du théâtre doit envoyer 2 035 programmes.
Le papetier lui dit : « Je n'ai plus que 15 cartons de 100 enveloppes.
Je peux vous donner ce qui manque en paquets de 10 enveloppes. »
Combien doit-il fournir de paquets ?

- 6** Un lapin se déplace en faisant des bonds de 40 cm.
Il est à 10 m de son terrier.
Combien de bonds doit-il faire pour l'atteindre ?
.....

