

Séance 1 : comprendre le sens de la division

Trois pirates doivent se partager 47 pièces d'un trésor.

- Combien en auront-ils chacun ?
- Combien y en reste-t-il après le partage ?

Ce problème peut être résolu en faisant un schéma ou en complétant la table de 3.

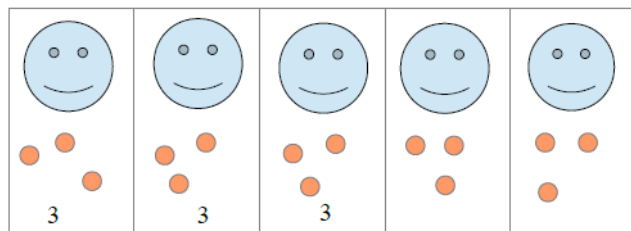
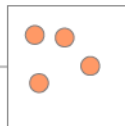
La division

Pour partager une quantité en plusieurs parties on peut :

Dessiner et partager

exemple : 19 bonbons à partager en 5

Reste 4
bonbons



Problème suivant :

398 pièces 5 pirates. (Impossible de faire un schéma ni de prolonger la table de 5)

– Solution : partage des centaines, des dizaines et pour finir des unités

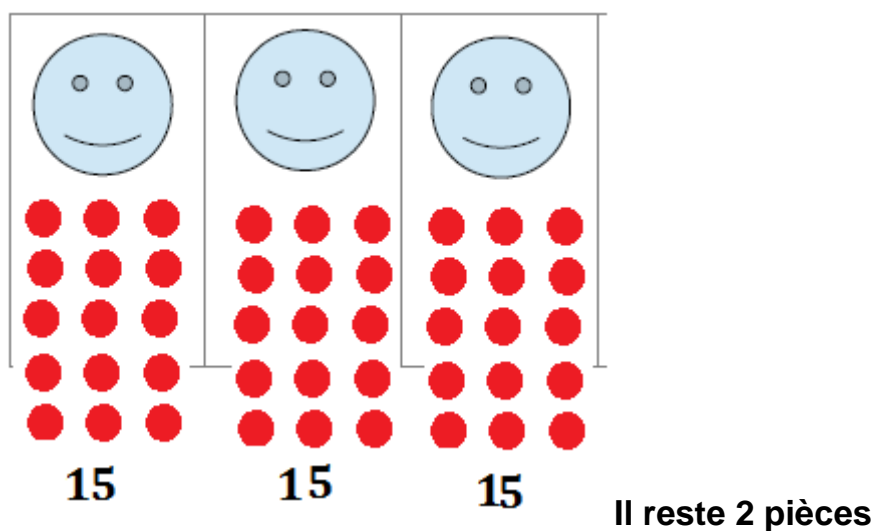
Réponses

Trois pirates doivent se partager 47 pièces d'un trésor.

- Combien en auront-ils chacun ?
- Combien y en reste-t-il après le partage ?

Ce problème peut être résolu en faisant un schéma ou en complétant la table de 3

Solution :



Problème suivant :

398 pièces 5 pirates. (Impossible de faire un schéma ni de prolonger la table de 5)

– Solution : partage des centaines, des dizaines et pour finir des unités

$$398=300+90+8$$

$$5 \text{ fois } 60 = 300$$

$$5 \text{ fois } 18 = 90$$

$$5 \text{ fois } 1 = 5$$

Il reste 3 pièces