

Situations de division : groupements (2)



le 09/06/20

Découvrons ensemble

Thomas range 28 volants de badminton dans des boîtes de 6 volants.

Combien de boîtes remplira-t-il ?

Combien de volants restera-t-il ?



Au lieu de dessiner des croix, comme dans la leçon 84, je vais trouver le résultat par le calcul en utilisant la table de 6.



Nombre de boîtes remplies	Nombre de volants rangés	Nombre de volants restants
1	$1 \times 6 = 6$	$28 - 6 = 22$
2	$2 \times 6 = 12$	$28 - 12 = 16$
3	$3 \times 6 = 18$	$28 - 18 = 10$
4	$4 \times 6 = 24$	$28 - 24 = 4$
5	$5 \times 6 = 30$	Impossible car il n'y a que 28 volants.

Complète le tableau.

Complète l'égalité.

$$28 = 4 \times 6 + 4$$

Complète les phrases réponses.

Thomas remplira 4 boîtes.

Il restera 4 volants.



Tu as divisé 28 par 6.

Je m'entraîne

1 Dans une classe, il y a 29 élèves. Sur le terrain d'éducation physique, l'enseignant forme des équipes de 5 élèves.

Combien d'équipes a-t-il formées ?

Complète le tableau.

Nombre d'équipes	Nombre d'élèves placés	Nombre d'élèves restants
1	$1 \times 5 = 5$	$29 - 5 = 24$
2	$2 \times 5 = 10$	$29 - 10 = 19$
3	$3 \times 5 = 15$	$29 - 15 = 14$
4	$4 \times 5 = 20$	$29 - 20 = 9$
5	$5 \times 5 = 25$	$29 - 25 = 4$
6	$6 \times 5 = 30$	Impossible car il n'y a que 29 élèves.



Complète l'égalité.

$$29 = 5 \times 5 + 4$$

Rédige les phrases réponses.

L'enseignant a formé 5 équipes.
Il reste 4 élèves.

Le coin du chercheur

Je pense à deux nombres.

Lorsque je les additionne,

je trouve 13. Lorsque

je les soustrais, je trouve 3.

Quels sont ces deux nombres ?



.....

Compétence : Résoudre une situation de groupements en effectuant des calculs.

Calcul mental : Moitié d'un nombre pair. L'enseignant dit : « moitié de 24 » ; l'élève écrit 12.