

le 30/04/20

Problème de référence 1

Les 30 élèves de la classe participent à un tournoi de basket. On forme des équipes de 5 joueurs.
Combien d'équipes de 5 joueurs forme-t-on avec 30 élèves ?



Comprendre l'énoncé



Je dois calculer le nombre d'équipes de 5 joueurs qu'on peut former avec 30 élèves.



Tu dois donc diviser 30 par 5.



Cherche 30 dans la table de multiplication de 5.

Complète.

$$30 = \dots 6 \times 5$$



Quand on résout une multiplication à trou, on effectue une division !

$$2 \times 5 = 10$$

$$3 \times 5 = 15$$

$$4 \times 5 = 20$$

$$5 \times 5 = 25$$

$$6 \times 5 = 30 \leftarrow$$

$$7 \times 5 = 35$$

Répondre à la question

Rédige une phrase réponse.

Avec 30 élèves, on forme 6 équipes de 5 joueurs.

Problèmes d'application

1

Les 24 élèves d'une classe participent à un tournoi de sixte. On forme des équipes de 6 joueurs.

Combien d'équipes de 6 joueurs peut-on former avec 24 élèves ?

Complète.

Je cherche 24 dans la table de 6.

$$24 = 4 \times 6$$

Tu utilises la table de 6, car on forme des équipes de 6.



$$2 \times 6 = 12$$

$$3 \times 6 = 18$$

$$4 \times 6 = 24$$

$$5 \times 6 = 30$$

$$6 \times 6 = 36$$

$$7 \times 6 = 42$$

Rédige une phrase réponse.

Avec 24 élèves, on peut former 4 équipes de 6 joueurs.

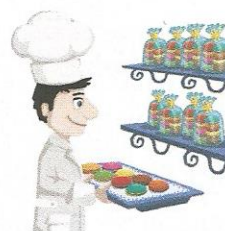
2

Le pâtissier a préparé 72 macarons. Pour les vendre, il confectionne des sachets de 8 macarons.

Combien de sachets peut-il confectionner ?

Complète. Je cherche 72 dans la table de 8.

$$72 = 9 \times 8$$



$$6 \times 8 = 48$$

$$7 \times 8 = 56$$

$$8 \times 8 = 64$$

$$9 \times 8 = 72$$

Rédige une phrase réponse.

Il peut confectionner 9 sachets.