

Un producteur de mangues a rempli 2 056 cagettes de 6 mangues chacune.

**Combien a-t-il récolté de mangues en tout ?**


Dans ce problème, un **élément se répète**. Il faut trouver le **nombre total de cet élément** ou le **montant** d'un même élément qui a été acheté/fabriqué plusieurs fois.

Les mots que l'on retrouve dans ce type de problème : **des rangées, des paquets**

<b>1 cagette</b>	<b>2 056 cagettes</b>
<b>6 mangues</b>	<b>? mangues</b>

$$\begin{array}{r}
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \hline
 12336
 \end{array}$$

$x \ 2\ 056$   


On ne peut pas représenter 2 056 cagettes sous forme de barres

Pour résoudre le problème, il faut faire une **multiplication**.  
 Il y a 6 mangues dans chaque cagette donc  
 $2\ 056 \times 6 = 12\ 336$

**Réponse : Il a récolté 12 336 mangues**

*Bertel l'école*

Un producteur de mangues a rempli 2 056 cagettes de 6 mangues chacune.

**Combien a-t-il récolté de mangues en tout ?**


Dans ce problème, un **élément se répète**. Il faut trouver le **nombre total de cet élément** ou le **montant** d'un même élément qui a été acheté/fabriqué plusieurs fois.

Les mots que l'on retrouve dans ce type de problème : **des rangées, des paquets**

<b>1 cagette</b>	<b>2 056 cagettes</b>
<b>6 mangues</b>	<b>? mangues</b>

$$\begin{array}{r}
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \phantom{x} \phantom{2056} \phantom{6} \\
 \hline
 12336
 \end{array}$$

$x \ 2\ 056$   


On ne peut pas représenter 2 056 cagettes sous forme de barres

Pour résoudre le problème, il faut faire une **multiplication**.  
 Il y a 6 mangues dans chaque cagette donc  
 $2\ 056 \times 6 = 12\ 336$

**Réponse : Il a récolté 12 336 mangues**

*Bertel l'école*