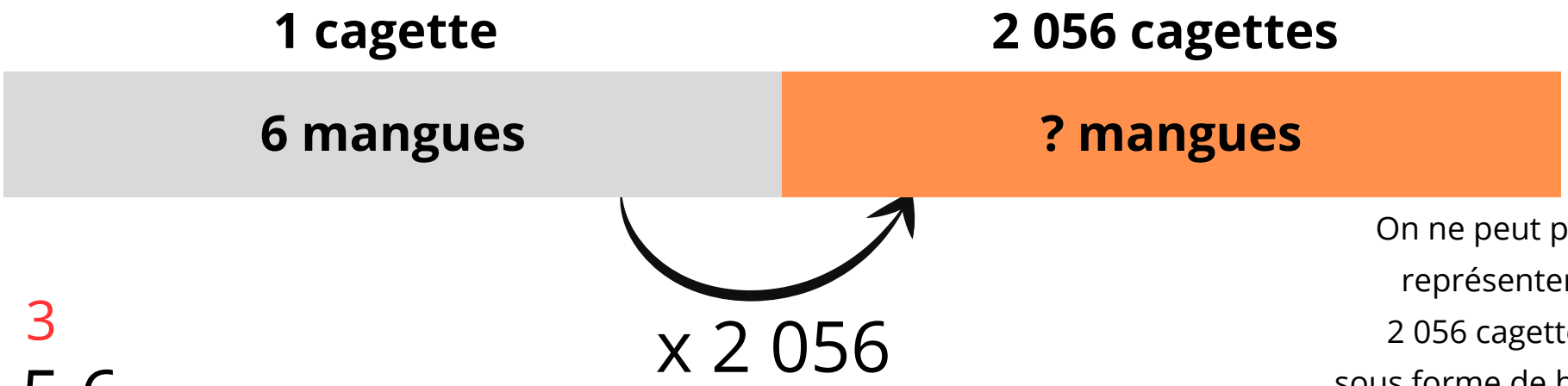
<u>Résolution de problèmes</u> - Problèmes multiplicatifs Je retiens

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 **<u>nombre total de cet élément</u> ou le <u>montant</u> 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**



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

$$\begin{array}{r} {\scriptstyle 3\ 3} \\ \times\ 2\,0\,5\,6 \\ 6 \\ \hline 1\,2\,3\,3\,6 \end{array}$$

Pour résoudre le problème, il faut faire une **multiplication**.

Il y a 6 mangues dans chaque cagette donc

2 056 x 6 = 12 336

<u>Réponse</u> : Il a récolté 12 336 mangues

Bertel l'école