

# PRODUIT - QUOTIENT



## Complète le tableau.

On achète des images autocollantes pour compléter des albums.  
Une pochette contient 12 images.

	Nombre de pochettes achetées	Total des images achetées
a	4	$4 \times 12 = 48$
b	3	$3 \times 12 =$
c	5	
d	7	
e	8	
f	6	
g	10	
h	11	
i	9	

## On peut calculer un produit avec différentes techniques.

$$\begin{array}{r}
 12 \\
 \times 4 \\
 \hline
 48
 \end{array}$$

$$4 \times 12 = (4 \times 10) + (4 \times 2)$$

$$= 40 + 8$$

$$= 48$$

$$12 + 12 + 12 + 12$$

$$\begin{array}{l}
 \swarrow \quad \searrow \\
 24 + 24 \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 48
 \end{array}$$

Élève :

Date :

# 3.1

Cindy collectionne des photos de chanteurs. Elle achète 5 pochettes contenant chacune 12 photos.  
Combien a-t-elle acheté de photos ?

Solution à la ligne :

## Ecris solution, résultat et réponse.

Pour compléter son album de joueurs de foot, Louis achète 6 pochettes contenant chacune 12 images. Calcule le nombre d'images qu'il peut coller.

## Ecris un énoncé pour la ligne e.