

## Problème A5 p 29 : correction

**A5** Pour se maintenir en forme, mon voisin fait 39 km de vélo chaque jour.  
Quelle distance totale parcourt-il au cours des 31 jours du mois d'octobre ?



Recherche :

On peut poser  $39 \times 31$ , ou bien  $31 \times 39$ .

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 31 \\ \hline 39 \\ 1170 \\ \hline 1209 \end{array}$$

ou bien

$$\begin{array}{r} 31 \\ \times 39 \\ \hline 279 \\ 930 \\ \hline 1209 \end{array}$$

Réponse : Au cours du mois d'octobre, il parcourt 1209 km.

**A6** Une brouette coûte 36 € au magasin « Brico-facile ». Il s'en est vendu 27 au cours de la journée, ainsi que 54 arrosoirs.



Combien a rapporté la vente des brouettes ?

## Problème A5 p 29 : correction

Recherche :

On peut poser  $27 \times 36$ , ou bien  $36 \times 27$ .

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 36 \\ \hline 162 \\ 810 \\ \hline 972 \end{array}$$

ou bien

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 27 \\ \hline 252 \\ 720 \\ \hline 972 \end{array}$$

Réponse : La vente des brouettes a rapporté 972 €.