

## Enigme !

Dans une opération codée, chaque lettre représente un chiffre et chaque chiffre est toujours représenté par la même lettre.

De plus aucun mot ne commence par zéro.

**Que valent TRAMS et SMART dans la multiplication suivante ?**

$$4 \times \text{TRAMS} = \text{SMART}$$

### ● Solution

TRAMS vaut 21 978 et SMART vaut bien sûr 87 912.

On a bien  $4 \times 21\,978 = 87\,912$ .