



Multiplications en mots

Cryptarithme : chaque lettre cache un chiffre (multiplication posée)



PMM · CA×AH

Chaque lettre représente un chiffre (une même lettre = toujours le même chiffre, des lettres différentes = des chiffres différents). Retrouve la multiplication en chiffres.

$$\begin{array}{r} C A \\ \times A H \\ \hline A D O \\ L E M \\ \hline A L L O \end{array}$$



Multiplications en mots

Cryptarithme : chaque lettre cache un chiffre (multiplication posée)



PMM · CA×AH

Correction

Solution (lettre → chiffre) :

$$A = 2 \quad C = 9 \quad D = 7 \quad E = 8 \quad H = 3 \quad L = 1 \quad M = 4 \quad O = 6$$

Multiplication en chiffres :

$$\begin{array}{r} 92 \\ \times 23 \\ \hline 276 \\ 184 \\ \hline 2116 \end{array}$$