



Multiplications en mots

Cryptarithme : chaque lettre cache un chiffre (multiplication posée)



PMM · AH×AU

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

$$\begin{array}{r} \text{A H} \\ \times \text{A U} \\ \hline \text{M U S} \\ \text{M M M} \\ \hline \text{M O B S} \end{array}$$



Multiplications en mots

Cryptarithme : chaque lettre cache un chiffre (multiplication posée)



PMM · AH×AU

Correction

Solution (lettre → chiffre) :

$$A = 3 \quad B = 5 \quad H = 7 \quad M = 1 \quad O = 2 \quad S = 8 \quad U = 4$$

Multiplication en chiffres :

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 34 \\ \hline 148 \\ 111 \\ \hline 1258 \end{array}$$