

CM1/CM2

Pour effectuer une multiplication, il faut toujours commencer à effectuer les calculs par la DROITE... Attention aux retenues !...

- Calcule en colonnes :

z

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times 31 \\ \hline 69 \\ + 2070 \\ \hline 2139 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ \times 70 \\ \hline 00 \\ + 5810 \\ \hline 5810 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ \times 42 \\ \hline 102 \\ + 2040 \\ \hline 2142 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 16 \\ \hline 174 \\ + 290 \\ \hline 464 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 19 \\ \hline 432 \\ + 480 \\ \hline 912 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 35 \\ \hline 240 \\ + 1440 \\ \hline 1680 \end{array}$$

Ne les fais pas toutes le même jour. Et vérifie avec ta calculatrice !

$$\begin{array}{r} 57 \\ \times 45 \\ \hline 285 \\ + 2280 \\ \hline 2565 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ \times 29 \\ \hline 801 \\ + 1780 \\ \hline 2581 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 69 \\ \hline 702 \\ + 4680 \\ \hline 5382 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 473 \\ \times 35 \\ \hline 2365 \\ + 14190 \\ \hline 16555 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 608 \\ \times 29 \\ \hline 5472 \\ + 12160 \\ \hline 17632 \end{array}$$

Attention aux « o » qui n'ont pas été écrits dans cette série : c'est à toi de les écrire !

$$\begin{array}{r} 198 \\ \times 31 \\ \hline 198 \\ + 5940 \\ \hline 6138 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 648 \\ \times 47 \\ \hline 4536 \\ + 25920 \\ \hline 30456 \end{array}$$

Allez, une dernière opération posée ! Mais les autres, celles de dessous, c'est à toi de les poser, sans oublier les « o » quand il le faut ! Bonne chance !

Tu peux utiliser un cahier pour écrire dans les carreaux si tu préfères...

$$\begin{array}{r} 704 \\ \times 25 \\ \hline 3520 \\ + 14080 \\ \hline 17600 \end{array}$$

- Pose en colonnes et calcule :

$406 \times 23 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 406 \\ \times 23 \\ \hline 1218 \\ + 8120 \\ \hline 9338 \end{array}$	$951 \times 47 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 951 \\ \times 47 \\ \hline 6657 \\ + 38040 \\ \hline 44697 \end{array}$	$357 \times 15 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 357 \\ \times 15 \\ \hline 1785 \\ + 3570 \\ \hline 5355 \end{array}$	$690 \times 53 = \dots\dots\dots$ $\begin{array}{r} 690 \\ \times 53 \\ \hline 2070 \\ + 34500 \\ \hline 36570 \end{array}$
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------