

Correction des multiplications et divisions de nombres entiers -CM2

$\begin{array}{r} 69 \\ \times 57 \\ \hline 483 \\ 3450 \\ \hline 3933 \end{array}$	$\begin{array}{r} 538 \\ \times 64 \\ \hline 2152 \\ 32280 \\ \hline 34432 \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ \times 403 \\ \hline 225 \\ 30000 \\ \hline 30225 \end{array}$	$\begin{array}{r} 957 \\ \times 86 \\ \hline 5742 \\ 76560 \\ \hline 82302 \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \\ \times 99 \\ \hline 702 \\ 7020 \\ \hline 7722 \end{array}$	$\begin{array}{r} 953 \\ \times 350 \\ \hline 47650 \\ 285900 \\ \hline 333550 \end{array}$
$\begin{array}{r} \text{c d u} \\ 7106 \\ -60 \\ \hline 110 \\ -90 \\ \hline 206 \\ -180 \\ \hline 26 \end{array} \quad \begin{array}{l} 30 \\ \hline 236 \\ \text{c d u} \\ q=236 \\ r=26 \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{c d u} \\ 5680 \\ -48 \\ \hline 88 \\ -72 \\ \hline 160 \\ -144 \\ \hline 16 \end{array} \quad \begin{array}{l} 24 \\ \hline 236 \\ \text{c d u} \\ q=236 \\ r=16 \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{d u} \\ 1732 \\ -162 \\ \hline 112 \\ -108 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{l} 27 \\ \hline 64 \\ \text{d u} \\ q=64 \\ r=4 \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{d u} \\ 2510 \\ -208 \\ \hline 430 \\ -416 \\ \hline 14 \end{array} \quad \begin{array}{l} 52 \\ \hline 48 \\ \text{d u} \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{m c d u} \\ 8845 \\ -5 \\ \hline 38 \\ -35 \\ \hline 34 \\ -30 \\ \hline 45 \\ -45 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{l} 5 \\ \hline 1769 \\ \text{m c d u} \\ q=1769 \\ r=0 \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{c d u} \\ 3240 \\ -27 \\ \hline 54 \\ -54 \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{l} 9 \\ \hline 360 \\ \text{c d u} \\ q=360 \\ r=0 \end{array}$

CALCUL RAPIDE : petits problèmes à résoudre sans poser de calcul.

- a) Tom : 4 verres d'eau et 1 sachet de sucre. L'eau de Tom est moins sucrée car
 Lola : 3 verres d'eau et 1 sachet de sucre. il a plus d'eau.
- b) Tom : 4 verres d'eau et 3 sachets de sucre. L'eau de Tom est moins sucrée.
 Lola : 4 verres d'eau et 4 sachets de sucre. Il a moins de sucre.
- c) Tom : 3 verres d'eau et 2 sachets de sucre. L'eau de Tom est aussi sucrée que celle de
 Lola : 6 verres d'eau et 4 sachets de sucre. Lola. Il a la moitié d'eau et de sucre de Lola.
- d) Tom : 10 verres d'eau et 5 sachets de sucre. L'eau de Tom est aussi sucrée que celle
 Lola : 6 verres d'eau et 3 sachets de sucre. de Lola. (Le nombre de sachets est
 la moitié du nombre de verres d'eau.)
- e) Tom : 12 verres d'eau et 5 sachets de sucre. L'eau de Tom est moins sucrée que celle
 Lola : 6 verres d'eau et 3 sachets de sucre. de Lola. Tom a le double d'eau mais pas
 le double de sucre de Lola.