

TD2	Mathématiques	Sixième
Correction	Divisions d'entiers (2)	Correction

$ \begin{array}{r} 148,00 \\ - 9 \\ \hline 58 \\ - 54 \\ \hline 40 \\ - 36 \\ \hline 40 \\ - 36 \\ \hline 4 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 500,0 \\ - 48 \\ \hline 20 \\ - 16 \\ \hline 40 \\ - 40 \\ \hline 0 \end{array} $
$\frac{148}{9} \approx 16,44 \text{ (valeur approchée à 0,01 près)}$	$\frac{500}{8} = 62,5 \text{ (valeur exacte)}$

$ \begin{array}{r} 854 \\ - 7 \\ \hline 15 \\ - 14 \\ \hline 14 \\ - 14 \\ \hline 0 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 854,00 \\ - 75 \\ \hline 104 \\ - 100 \\ \hline 40 \\ - 25 \\ \hline 150 \\ - 150 \\ \hline 0 \end{array} $
$\frac{854}{7} = 122 \text{ (valeur exacte)}$	$\frac{854}{25} = 34,16 \text{ (valeur exacte)}$

$ \begin{array}{r} 137,00 \\ - 8 \\ \hline 57 \\ - 56 \\ \hline 10 \\ - 8 \\ \hline 20 \\ - 16 \\ \hline 4 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 437,00 \\ - 36 \\ \hline 77 \\ - 72 \\ \hline 50 \\ - 48 \\ \hline 20 \\ - 12 \\ \hline 8 \end{array} $
$\frac{137}{8} \approx 17,12 \text{ (valeur approchée à 0,01 près)}$	$\frac{437}{12} \approx 36,41 \text{ (val. approchée à 0,01 près)}$