



Pour valider cette ceinture Marron , mes objectifs sont :	Pour m'entraîner :
Je sais poser des multiplications de nombres décimaux.	n°1 et 2
Je sais poser des divisions euclidiennes.	n°3 et 4
Je connais les critères de divisibilité par 2, 5 et 10.	n°5
Et en plus... je maîtrise toujours les compétences des ceintures précédentes !	

Exercice 1 :

Pose et effectue les multiplications suivantes :

$\begin{array}{r} 233 \\ \times 24,5 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 82,3 \\ \times 6,9 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 0,78 \\ \times 7,4 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$
--	--	--

Exercice 2 :

Pose et effectue les multiplications suivantes :

$$522 \times 5,33$$

$$0,25 \times 3,7$$

$$4,92 \times 902$$

Exercice 3 :

Pose et effectue les divisions suivantes :

$\begin{array}{r} 468 \mid 2 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 62329 \mid 7 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 545587 \mid 60 \\ \hline \\ \\ \hline \end{array}$
--	--	--

**Exercice 4 :**

Pose et effectue les divisions suivantes :

$4\,476 \div 6$

$7\,624 \div 9$

$5\,178 \div 11$

Aide/Rappel : Critères de divisibilité :

Un nombre est divisible...

- ☞ ...par 2 s'il est **pair**, c'est-à-dire s'il se termine par 0 ; 2 ; 4 ; 6 ou 8 (exemples : 24 ; 99 890 ; 746...)
- ☞ ...par 5 s'il se termine par 0 ou 5 (exemples : 65 ; 99 890 ; 210 ; 8 005...)
- ☞ ...par 10 s'il se termine par 0 (exemples : 20 ; 99 890 ; 70 000...)

Exercice 5 :

Compléter le tableau en mettant « OUI » ou « NON » dans chaque case :

Le nombre...	25 470	498	285	79	890	346	295	5 274	2 529	51
...est divisible par 2										
...est divisible par 5										
...est divisible par 10										

Exercice 6 :

Trouver la sortie en ne passant que par les cases contenant un nombre divisible par 2 :

