

Nom: .....

Prénom: .....

- Savoir poser et effectuer une division avec un quotient décimal.
- Résoudre des problèmes de partage.

**Exercices**

La division avec quotient décimal

Numération

**1 Complète.**

$\begin{array}{r} \overline{)74} \\ -4 \\ \hline 34 \\ -32 \\ \hline 20 \\ -20 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)4} \\ 18,5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)86} \\ -5 \\ \hline 36 \\ -35 \\ \hline 10 \\ -10 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)5} \\ 17,2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)54} \\ -4 \\ \hline 14 \\ -12 \\ \hline 20 \\ -20 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)4} \\ 13,5 \\ \hline \end{array}$
--	--	--	--	--	--

$\begin{array}{r} \overline{)140} \\ -8 \\ \hline 60 \\ -56 \\ \hline 40 \\ -40 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)8} \\ 17,5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)494} \\ -45 \\ \hline 44 \\ -40 \\ \hline 40 \\ -40 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)5} \\ 98,8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)828} \\ -75 \\ \hline 78 \\ -75 \\ \hline 30 \\ -30 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)15} \\ 55,2 \\ \hline \end{array}$
---	--	--	--	--	---

**2 Pose et effectue.**

$\begin{array}{r} \overline{)74,5} \\ -5 \\ \hline 24 \\ -20 \\ \hline 40 \\ -40 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)66,5} \\ -5 \\ \hline 16 \\ -15 \\ \hline 100 \\ -100 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)90,4} \\ -8 \\ \hline 10 \\ -8 \\ \hline 20 \\ -20 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overline{)58,4} \\ -4 \\ \hline 18 \\ -16 \\ \hline 28 \\ -20 \\ \hline 00 \end{array}$
$\begin{array}{r} 124 \\ \hline 24,8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 132 \\ \hline 16,5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 324 \\ \hline 40,5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 380 \\ \hline 15,2 \end{array}$

Bonus: 89 divisé par 54 (apparition d'1 boucle)

249 : 54

536 : 400

536 : 42

4,61111...1

1,34

12,761904761

1,6481  
1481  
1481