



Nom : _____

COURS 44 : LA DIVISION DE NOMBRES DÉCIMAUX PAR UN NOMBRE NATUREL

« Plus on partage, plus on possède. Voilà le miracle. » - Léonard Nimoy

Le vocabulaire associé à la division

$$\begin{array}{r}
 \underline{\hspace{1cm}} \\
 135 \quad 4 \\
 -12 \quad | \quad 33 \\
 \hline
 15 \\
 -12 \\
 \hline
 3
 \end{array}$$

La division est une opération qui permet de _____ une quantité en _____. On se pose la question, combien de fois une quantité est contenue dans une autre quantité.

Diviser des nombres décimaux par un nombre naturel

Nous divisons de la même façon qu'avec des nombres naturels.

Lorsque nous arrivons à la virgule dans le dividende, on la reporte dans le quotient.

$$283,32 \div 12 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Calcul

Voici les étapes à suivre

- ✚ On **divise** comme dans le cas de nombres naturels.
- ✚ On arrive à la virgule, on la _____ dans notre quotient.

Une petite pratique, essaie d'effectuer cette division.

$$396,15 \div 15 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Calcul

1x15=15
 2x15=30
 3x15=45
 4x15=60
 5x15=75
 6x15=90
 7x15=105
 8x15=120
 9x15=135