

## Technique opératoire de la division euclidienne dans laquelle le quotient est un nombre décimal.

$$\begin{array}{r|l} 86 & 4 \times \\ \hline 8 & 21,5 \\ \hline 06 & \\ & 4 \\ \hline & 20 \\ & 20 \\ \hline & 0 \end{array}$$

J'ai 86 €. Je veux les partager en 4 parts égales.

J'effectue la division euclidienne comme je l'ai déjà appris. Je trouve au quotient : 21 et le reste : 2.

J'ajoute **une virgule** à mon quotient, cela me permet de rajouter un **0** à mon reste. Je poursuis ensuite comme j'ai appris : je cherche dans la table de 4 ce qui fait 20, c'est 5.

Puis, j'effectue la soustraction  $20 - 20 = 0$ . Chaque personne aura 21,5€ (21€ et 50 centimes). Il n'y aura pas de reste.