

La division posée

Le dividende → 9 4 7

Le diviseur → 7

Le quotient → 1 3 5

Le reste → 2

$$\begin{array}{r} 947 \\ - 7 \\ \hline 24 \\ - 21 \\ \hline 37 \\ - 35 \\ \hline 2 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 947} \\ \underline{135} \\ 2 \end{array}$$

1) On partage les centaines.

→ Dans 9, combien de fois 7 ?

1 fois car $1 \times 7 = 7$ ($2 \times 7 > 9$)

→ Je pose $9 - 7 = 2$

Il me reste 2 centaines non distribuées. Je les transforme en dizaines

2) Je baisse le chiffre des dizaines, j'ai 24 dizaines en tout.

→ Dans 24, combien de fois 7 ?

3 fois car $3 \times 7 = 21$ ($4 \times 7 > 24$)

→ Je pose $24 - 21 = 3$

Il me reste 3 dizaines non distribuées. Je les transforme en unités.

3) Je baisse le chiffre des unités j'ai 37 unités à partager.

→ Dans 37, combien de fois 7 ?

5 fois car $5 \times 7 = 35$ ($6 \times 7 > 37$)

→ Je pose $37 - 35 = 2$

Il me reste 2 unités non distribuées.

Résultat : $947 : 7 = 135$ reste 2