

# Schriftliche Division

Langform:

$$\begin{array}{r} 305'979 : 87 = \underline{\underline{3517}} \\ - 261 \\ \hline 449 \\ - 435 \\ \hline 147 \\ - 87 \\ \hline 609 \\ - 609 \\ \hline 0 \end{array}$$

- ①  $305 : 87 = \text{mind. } 3$
- ②  $3 \cdot 87 = 261$
- ③  $305 - 261 \Rightarrow 44 \text{ Rest}$
- ④ nehme die nächste Ziffer hinunter/dazu  
etc.

Kurzform:

$$\begin{array}{r} 305'979 : 87 = \underline{\underline{3517}} \\ 449 \\ 147 \\ 609 \\ 0 \end{array}$$

- ①  $305 : 87 = \text{mind. } 3$
- ②  $3 \cdot 7 = 21$  und wieviel bis 25?  
 $\rightarrow$  schreibe 4, behalte 2
- ③  $3 \cdot 8 = 24$ , plus 2 = 26  
und wieviel gleich 30  $\rightarrow$   
schreibe 4
- ④ nehme die nächste Ziffer hinunter/dazu  
etc.