

## STAARTDELING TOT OP 2 DECIMALEN

(tot op twee cijfers na de komma)

Werk de staartdeling uit tot er een rest overblijft:

$$\begin{array}{r} 345 \\ \underline{32} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ \hline 86 \end{array}$$

Zet een komma in het deeltal en in het quotiënt:

$$\begin{array}{r} 345, \\ \underline{32,} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ \hline 86, \end{array}$$

Zet een 0 na de komma en laat ze zakken tot naast de rest:

$$\begin{array}{r} 345,0 \\ \underline{32,} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 10 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ \hline 86, \end{array}$$

Werk de deling verder uit tot er weer een rest is:

$$\begin{array}{r} 345,0 \\ \underline{32} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 10 \\ \underline{8} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ \hline 862 \end{array}$$

Zet nog een 0 na de komma en laat ze zakken tot naast de rest en deel verder:

$$\begin{array}{r} 345,00 \\ \underline{32} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 10 \\ \underline{8} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ \hline 8625 \end{array}$$

De uitkomst (quotiënt) van de deling is 86,25

$$\text{Of } \rightarrow 345 : 4 = 86,25$$

$$\text{Of } \rightarrow 345 : 4 = 86\frac{1}{4}$$