

BRÜCHE

$$\frac{2}{3}$$

der Bruch

$$\frac{2}{3}$$

der Zähler

$$\frac{2}{3}$$

der Bruchstrich

$$\frac{2}{3}$$

der Nenner

$$\frac{2}{3} \updownarrow \frac{3}{2}$$

der Kehrwert

$$\frac{1}{3}$$

der Stammbruch

$$\frac{4}{3}$$

uneigentlicher
Bruch

$$\frac{6}{3}$$

der Scheinbruch

$$\frac{6}{9} \quad \frac{10}{15}$$

äquivalente Brüche

$$\frac{6}{9} \rightarrow \frac{2}{3}$$

"maximal gekürzter Bruch",
"Bruch maximal kürzen"

$$\frac{4}{6} \begin{matrix} \rightarrow & \frac{8}{12} \\ \leftarrow & \end{matrix}$$

erweitern, kürzen

$$\frac{5}{6} \quad \frac{3}{4}$$
$$24 \quad 12$$

gemeinsamer Nenner,
kleinster gemein-
samer Nenner

ALGEBRA