

Casio FX-9860GII – Bruchrechnung (Menü RunMat)

siehe auch Datei *Kurzanleitung_FX-9860GII.pdf* von www.casio-schulrechner.de

TIPP: $\frac{a}{b}$ für Eingabe von Brüchen

◀ ▶ ▲ ▼ Cursor mit der Wippe bewegen

SHIFT $\frac{a}{b}$ ($\frac{a}{b}$) für Eingabe gemischter Zahlen

F-D wechselt Anzeige zwischen Dezimalbruch (10 Stellen / gerundet) und gemeinem Bruch

SHIFT + F-D ($a\frac{b}{c} \leftrightarrow \frac{d}{c}$) wechselt Anzeige zwischen unechtem Bruch und gemischter Zahl

Inhalt der Anzeige im RunMat-Menü komplett löschen: F2 (DEL) F2 (ALL) F1 (JA)

Tastenfolge	Aufgabe	Hinweise	Ergebnis
$\frac{a}{b}$ 1 ▼ 2 + 2 EXE	$\frac{1}{2+2} =$	im Ergebnis F-D testen	$\frac{1}{4} = 0,25$
$\frac{a}{b}$ 1 ▼ 2 ▶ + 2 EXE	$\frac{1}{2} + 2 =$	im Ergebnis F-D und SHIFT + F-D ($a\frac{b}{c} \leftrightarrow \frac{d}{c}$) testen	$2\frac{1}{2} = 2,5 = \frac{5}{2}$
$\frac{a}{b}$ 1 ▼ 2 ▶ + $\frac{a}{b}$ 3 ▼ 4 EXE	$\frac{1}{2} + \frac{3}{4} =$	im Ergebnis F-D und SHIFT + F-D ($a\frac{b}{c} \leftrightarrow \frac{d}{c}$) testen	
	$\frac{12}{2} + 2 =$		
	$6\frac{1}{2} + \frac{3}{4} =$		
	$725 \cdot 35 : 450 =$	im Ergebnis F-D testen	
	$725 \cdot 35 : 450 =$ $-\frac{997}{18} =$	nach EXE gleich weiterrechnen	
7 2 5 X 3 5 ÷ 4 5 0 EXE - 5 6 · 3 8 8 8 9 EXE		nach EXE gleich weiterrechnen → Vergleiche mit den zwei vorherigen Aufgaben	
	$\frac{1015}{18} - \frac{997}{18}$	Wippe nicht vergessen	
	$2\frac{1}{2} + (2\frac{1}{2})^2 =$		
SHIFT x^2 ($\sqrt{\quad}$) $\frac{a}{b}$ 1 ▼ 9 EXE	$\sqrt{\frac{1}{9}} =$	im Ergebnis F-D testen	
	$\sqrt{\frac{4}{2} \cdot \frac{8}{4}} =$		
	$(\sqrt{\frac{4}{2} \cdot \frac{8}{4}})^{10} =$		