

# Übungsbeispiele

## 1. UMSCHALTUNG MIT FIX:

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
<b>3.1415926</b>	F FIX 1	3.14	zwei feste Nachkommastellen
	F FIX 2	3.1415926	ingenieurtechnisches Format
	F FIX 3	h 03.08	HH:MM
	F FIX 4	3.1415927	Festkommaformat, solange es in die Anzeige passt

## 2. UMSCHALTUNG MIT FIX:

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
<b>0.001</b>	F FIX 1	0.00	zwei feste Nachkommastellen
	F FIX 2	1 E-3	ingenieurtechnisches Format
	F FIX 3	h 00.00	HH:MM
	F FIX 4	0.010000	Festkommaformat, solange es in die Anzeige passt

## 3. UMSCHALTUNG MIT FIX:

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
<b>1.5</b>	F FIX 1	1.50	zwei feste Nachkommastellen
	F FIX 2	1.5	ingenieurtechnisches Format
	F FIX 3	h 01.30	HH:MM
	F FIX 4	1.5	Festkommaformat, solange es in die Anzeige passt

## 4. RECHNEN MIT SPEICHERN

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
<b>0</b>	0 STO 0	0	0 in Speicher 0
	RCL 0	0	Speicher ist leer
<b>2</b>	2 STO 0	2	Ziffer 2 in Speicher 0 ablegen
	RCL 0	2	Speicher 0 abrufen – das Ergebnis ist 2
<b>3</b>	3 STO+ 0	3	addiere zu Speicher 0 die 3
	RCL 0	5	Speicher 0 abrufen – das Ergebnis ist 2+3

Es sind nur die Rechenoperationen (+, -, \*, /) erlaubt.

## 5. RECHNEN MIT SPEICHERN

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
	F FIX 1	0.00	Zwei feste Nachkommastellen
<b>0</b>	0 STO 0	0.00	0 in Speicher 0
	RCL 0	0.00	Speicher ist leer
<b>2</b>	2 STO 0	2.00	Ziffer 2 in Speicher 0 ablegen
	RCL 0	2.00	Speicher 0 abrufen – das Ergebnis ist 2
<b>5</b>	5 STO/ 0	5.00	dividiere Speicher 0 durch 5
	RCL 0	0.40	Speicher 0 abrufen – das Ergebnis ist 2/5

Es sind nur die Rechenoperationen (+, -, \*, /) erlaubt.

## 6. RECHNEN MIT SPEICHERN

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
	F FIX 2	0	Ingenieurtechnisches Format
<b>0</b>	0 STO 0	0	0 in Speicher 0
	RCL 0	0	Speicher ist leer
<b>7</b>	7 STO 0	7	Ziffer 0 in Speicher 0 ablegen
	RCL 0	7	Speicher 0 abrufen – das Ergebnis ist 7
<b>0</b>	0 STO/ 0	0	dividiere Speicher 0 durch 0
	RCL 0	Error	Fehler, weil Division durch null.

Es sind nur die Rechenoperationen (+, -, \*, /) erlaubt.

# Übungsbeispiele

## 7. UMSCHALTUNG DEG/RAD:

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
	F DEG/RAD 1	_. . . . .	rechnet in Radiant
	F PI	3.1415926	Pi aufrufen
<b>2</b>	2/	1.5707963	/ 2 dividieren
	F SIN	1	Der Sinus von Pi/2 ist eins.

## 8. UMSCHALTUNG DEG/RAD:

Ausgangswert	Key Sequenz	Ergebnis	Bemerkung
	F DEG/RAD 2	_. . . . .	rechnet in Grad
<b>90</b>	F SIN	1	Der Sinus von 90 Grad ist eins.