

# Rechnungsbeispiele

## Addition und Subtraktion

a)  $1,23 - 4,5 + 23,757 + 74,6 = 95,087$

Komma an der 3. Stelle (oder weiter links).

1,23		█
4,5	[-]	█
23,757		█
74,6		█
█		95,087

Das Additionstotal erscheint, sobald die Taste █ noch einmal betätigt wird.  
Der letzte Summand kann mit der Taste **A** nachkontrolliert werden.

b)  $1,47 + 1,59 + 1,59 + 1,59 + 0,274 = 6,514$

Komma an der 3. Stelle.

	1,47	█
	1,59	█
<b>A</b>	1,59	█
<b>A</b>	1,59	█
	0,274	█
█		6,514

## Addition und Subtraktion mit Postenzähler

$1,23 - 4,5 + 6,3 - 21,121 = - 18,091$

Komma an der 3. Stelle.

Dispositionsumwandler auf « N ».

	1,23		█
	4,5	[-]	█
	6,3		█
	21,121	[-]	█
█			- 18,091
█	<b>IV</b>		4

## Multiplikation

a)  $15,42 \times 7,23 = 111,487$

Komma an der 3. Stelle.

$$\begin{array}{r} 15,42 \quad \mathbf{X} \\ 7,23 \\ \hline 111,487 \end{array}$$

b)  $- 5,36 \times 2,43 = - 13,025$

Komma an der 3. Stelle.

$$\begin{array}{r} 5,36 \quad \mathbf{-} \quad \mathbf{X} \\ 2,43 \\ \hline - 13,025 \end{array}$$

Durch Druck auf die Tasten **A** und **B** können Multiplikand und Multiplikator kontrolliert werden.

Die Taste **T** liest das Resultat.

## Division

$13 : 3 = 4,333$

Komma an der 3. Stelle.

$$\begin{array}{r} 13 \quad \mathbf{:} \\ 3 \\ \hline 4,333 \end{array}$$

Kontrollmöglichkeiten:

**A** liest den Divisionrest 0,001

**B** liest den Divisor 3,000

**T** liest den Quotient 4,333

## Potenzieren

$$(-1,018)^5 = -1,093$$

Komma an der 3. Stelle.

1,018   X  
 X 2  
 X 3  
 X 4  
 X 5

- 1,093

Beim Potenzieren erscheint der Exponent fortlaufend in der Ziffernanzeige (von der 2. Potenz an).

Auch hier können die einzelnen Faktoren nachkontrolliert werden:

- A liest die Basiszahl -1,018
- B liest den Exponent 5,000
- T liest das Resultat -1,093

## Radizieren

$$\sqrt[5]{12,27} = 3,502$$

Komma an der 3. Stelle.

12,27  
 3,502

Es ist zu beachten, dass der IV. Speicher beim Wurzelziehen in Anspruch genommen wird.

## Kettenoperationen

$$\frac{15,4 \times 7,23}{12,6} = 8,836$$

Komma an der 3. Stelle.

15,4  X  
7,23  :  
12,6  
 8,836