

Regel Nr. 27

Rechnen mit Längen

①. Kilometer	km	$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$
Meter	m	$1 \text{ m} = 10 \text{ dm}$
Dezimeter	dm	$1 \text{ dm} = 10 \text{ cm}$
Zentimeter	cm	$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$
Millimeter	mm	

② Stellenwerttafel

km			m			dm	cm	mm
100	10	1	100	10	1	1	1	1
		3	4	5	0			
					7	2	5	
							6	2

$$3450 \text{ km} = 3,450 \text{ m}$$

$$725 \text{ cm} = 7,25 \text{ m}$$

$$62 \text{ mm} = 6,2 \text{ cm}$$

③ Gleiche Maßeinheit beim Rechnen.

$$\begin{aligned} & 12 \text{ m} \quad 70 \text{ cm} \quad + \quad 230 \text{ cm} \\ &= 1270 \text{ cm} \quad + \quad 230 \text{ cm} \\ &= 1500 \text{ cm} \\ &= 15 \text{ m} \end{aligned}$$