

Wie rechnest du Längen mit der

Lösungen

Stellentafel in andere Einheiten um?



			km			m	dm	cm	mm
t			kg			g			mg
				hl		l	dl	cl	ml

Das sind Kopfzeilen einer Stellentafel für Größen.

Um Längen umzurechnen merkst du dir die Abstände der entsprechenden Spalten. So kannst du dir jederzeit eine „Stellentafel“ herstellen.



Trage in der Kopfzeile einer Stellentafel für Längen die Einheiten ein. Rechne in die verlangte Einheit um. Beachte den Maßstab.

auf der Karte M 1 : 200'000	----- in Wirklichkeit -----		km		m		cm		km
3.0 cm	600'000 cm =		6	0	0	0	0	0	6 km
7.0 cm	1'400'000 cm =		1	4	0	0	0	0	14 km
5.5 cm	1'100'000 cm =		1	1	0	0	0	0	11000 m
10.3 cm	2'060'000 cm =		2	0	6	0	0	0	20600 m
15.8 cm	3'160'000 cm =		3	1	6	0	0	0	31.6 km

auf der Karte M 1 : 350'000	----- in Wirklichkeit -----		km		m		cm		km
2.0 cm	700'000 cm =		7	0	0	0	0	0	7 km
5.0 cm	1'750'000 cm =		1	7	5	0	0	0	17.5 km
7.5 cm	2'625'000 cm =		2	6	2	5	0	0	26250 m
15.6 cm	5'460'000 cm =		5	4	6	0	0	0	54600 m
20.5 cm	7'175'000 cm =		7	1	7	5	0	0	71.75 km