

Manche Dinge muss man kleiner zeichnen als sie sind.
 Wenn man das macht, dann gibt man den Maßstab an.

Eine 1-Euro-Münze hat einen Durchmesser von 23,25

Beim Maßstab 1:10 ist das Bild genauso groß wie die echte Münze.



Beim Maßstab 1:20 ist das Bild halb so groß wie die echte Münze.



Der echte Leuchtturm in Westheversand ist 40 m hoch.

Wie hoch ist ein Modell im Maßstab 1 : 1000 ?

Leuchtturm in Westerheversand crop

Vorbereitung

1 m = cm

4 m = cm

40 m = cm

Berechnung des Modells

Das Modell ist cm **so** groß wie der echte Leuchtturm.

Ich rechne echte cm **geteilt durch** .

Das Modell ist cm groß.