

Längen

(Tafelanschrieb durch die LK, SuS schreiben ab)

Längen werden in folgenden Einheiten gemessen:

Kilometer - km

Meter - m

Dezimeter - dm

Zentimeter - cm

Millimeter - mm

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$$

$$1 \text{ m} = 10 \text{ dm} = 100 \text{ cm} = 1000 \text{ mm}$$

$$1 \text{ dm} = 10 \text{ cm} = 100 \text{ mm}$$

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

Es gibt drei Schreib- und Sprechweisen:

1. **gemischte Schreibweise:**

6 m 32 cm \Rightarrow sechs Meter und zweiunddreißig Zentimeter

2. **Kommaschreibweise:**

6,32 m \Rightarrow sechs Komma drei zwei Meter
(Das Komma trennt Meter und Zentimeter.)

3. **Zentimeter-Schreibweise:**

632 cm \Rightarrow sechshundertzweiunddreißig Zentimeter