

1. Miss und gib die Länge der Strecken in cm an!

/ 2



2. Ergänze die Tabelle!

/ 5

7 m 16 cm		1 m 3 cm	
			54 cm
	4,48 m		2,50 m

3. Zeichne die Geraden!

/ 3

- a) 67 mm
- b) 8,2 cm
- c) 10 cm 5 mm

4. Welche Längen sind gleich? Male mit derselben Farbe an!

/ 3

8 cm 3 mm	3,8 cm	83 mm	83 cm
3 cm 8 mm	0,83 m	38 mm	8,3 cm

5. Welche Einheit passt? mm cm m km

/ 3

Der höchste Berg der Welt ist über 8 _____ hoch.

Ein neuer Bleistift ist ungefähr 17 _____ lang.

Ein Fußballfeld ist 100 _____ lang.

Das Mathebuch ist fast 30 _____ lang.

Von der TSG zum Zeltlager Selker Noor sind es 55 _____.

Eine 2-€-Münze hat einen Durchmesser von 25 _____.

6. Wandle um in die nächstkleinere Einheit!

$$1 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{2} \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \frac{1}{2} \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \frac{1}{2} \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{4} \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{4} \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Frau Meier kauft neue Fußleisten für ihr Arbeitszimmer.

Eine Fußleiste ist 2 m lang. Zwei Seiten des Raumes sind je 4 m lang, die anderen zwei Seiten jeweils 2 m. Die beiden Türöffnungen an den langen Seiten sind jeweils 1 m breit. Frau Meier schneidet die Fußleisten zu und verwendet alle Teile.

Wie viele Fußleisten muss sie kaufen?

Zeichne eine Skizze vom Arbeitszimmer und beschrifte sie!

8. Rechne!

a) $347 + 400 = \underline{\hspace{2cm}}$	b) $730 + 90 = \underline{\hspace{2cm}}$	c) $520 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$
$347 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$	$280 + 70 = \underline{\hspace{2cm}}$	$760 - 70 = \underline{\hspace{2cm}}$
$979 - 500 = \underline{\hspace{2cm}}$	$670 + 90 = \underline{\hspace{2cm}}$	$430 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$
$979 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$	$550 + 60 = \underline{\hspace{2cm}}$	$810 - 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

9. Löse die Zahlenrätsel! Schreibe die Aufgabe auf!

a) Subtrahiere von einer Zahl sechs Zehner! Du erhältst die Differenz 831.

b) Wenn du zu der Zahl zwei Hunderter addierst, erhältst du die Summe 666.
