

Name \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_ Klasse \_\_\_\_\_

© <http://aufgaben.schulkreis.de>

# Mathematik, Übung 1060

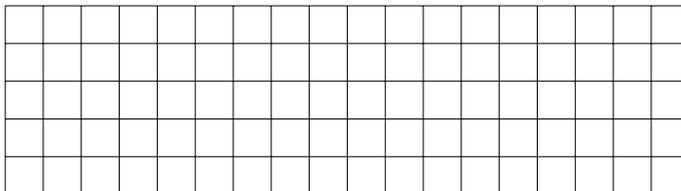
## Schwerpunkt: Längen

**1. Miss die Strecken mit dem Lineal. Gib die Längen in cm an.**

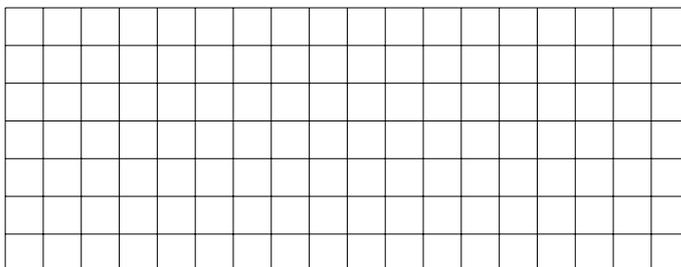
- a)  Länge: \_\_\_\_\_
- b)  Länge: \_\_\_\_\_
- c)  Länge: \_\_\_\_\_
- d)  Länge: \_\_\_\_\_

**2. Zeichne selbst. (Verwende ein Lineal.)**

**a) eine Strecke mit einer Länge von 4 cm.**

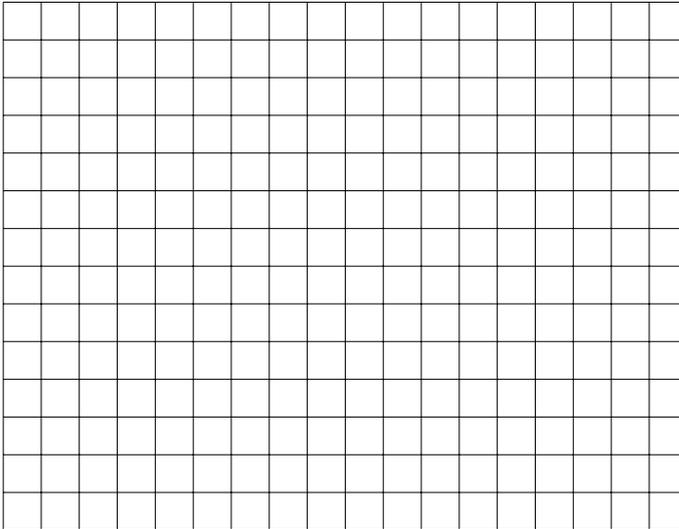


**b) ein Rechteck. Es ist 5 cm lang und 2 cm breit.**





c) ein Quadrat mit einer Seitenlänge von 6 cm.

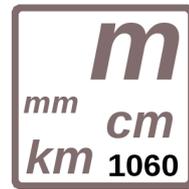


3. Vergleiche. Setze das richtige Zeichen ein:  $>$ ,  $<$  oder  $=$ .

a)	4 m 4 cm	_____	44 cm	b)	2 m 15 cm	_____	2 m 51 cm
	1 m	_____	100 cm		71 m	_____	17 m
	3 cm	_____	30 cm		6 m 6 cm	_____	6 m 60 cm

4. Ergänze auf 1 m.

a)	4 cm + _____	= 1 m	b)	63 cm + _____	= 1 m
	19 cm + _____	= 1 m		45 cm + _____	= 1 m
	92 cm + _____	= 1 m		71 cm + _____	= 1 m



**5. Ordne die Längenangaben nach der Größe. Beginne mit der kleinsten.**

a) 72 cm, 7 m, 14 m, 4 cm, 3 m 30 cm

\_\_\_\_\_

b) 11 m, 19 cm, 1 m 2 cm, 15 m, 5 cm

\_\_\_\_\_

**6. Lies genau. Löse dann die Aufgaben.**

a) Eva ist 1 m 32 cm groß. Ihre Schwester Lea ist 20 cm kleiner. Wie groß ist Lea?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

b) Pauls Vater ist 1 m 82 cm groß. Paul ist halb so groß wie sein Vater. Wie groß ist Paul?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

c) Ein Baby war bei der Geburt 55 cm groß. Nach sechs Monaten ist es schon 12 cm gewachsen. Danach wächst es jeden Monat einen Zentimeter. Wie groß ist das Baby mit einem Jahr?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_