



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Sicher üben - Mathematik: Längenmaße*

Das komplette Material finden Sie hier:

[Download bei School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

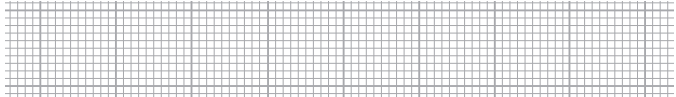


5 *Zeichne genau!*

*Beginne bei Null  
zu zeichnen!*



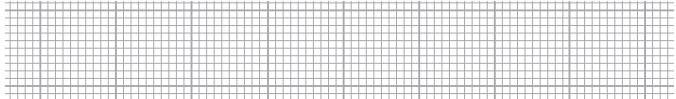
a) 2 cm 5 mm



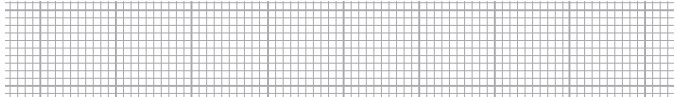
b) 4 cm 9 mm



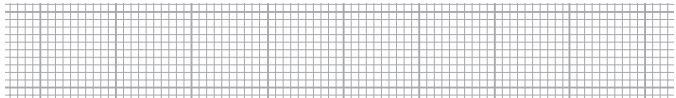
c) 8 cm 2 mm



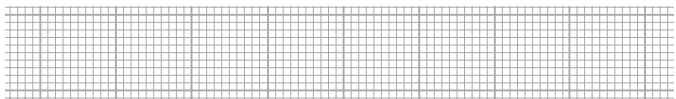
d) 1 cm 6 mm



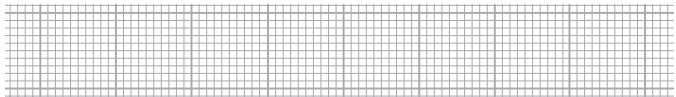
e) 74 mm



f) 31 mm

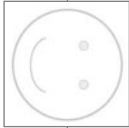


g) 53 mm



h) 62 mm





	Auftrag	Länge cm mm
a)	Verlängere um 2 cm	$\frac{5 \text{ cm } 5 \text{ mm}}{7 \text{ cm } 5 \text{ mm}}$
b)	Verlängere um 12 mm	_____
c)	Verlängere um 34 mm	_____
d)	Verlängere um 70 mm	_____
e)	Verlängere um 4 cm 9 mm	_____
f)	Verkürze um 7 mm	$\frac{7 \text{ cm}}{6 \text{ cm } 3 \text{ mm}}$
g)	Verkürze um 58 mm	_____
h)	Verkürze um 1 cm 3 mm	_____
i)	Verkürze um 9 cm 2 mm	_____

6

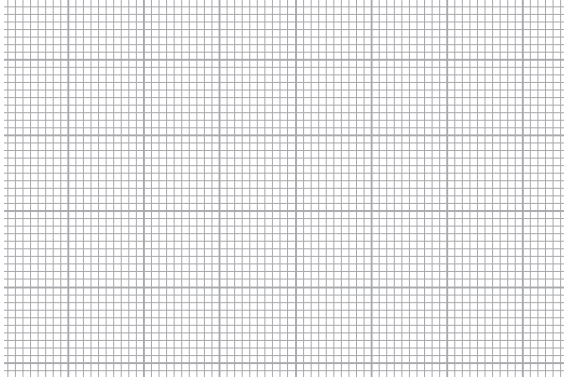
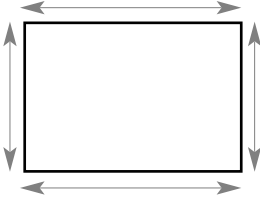
Miss die Strecken! Trage dein Ergebnis in die letzte Spalte (oberhalb der Linie) ein! Verlängere oder verkürze die jeweilige Strecke und miss hinterher! Notiere das Ergebnis wiederum in der letzten Spalte (unterhalb der Linie)!

7

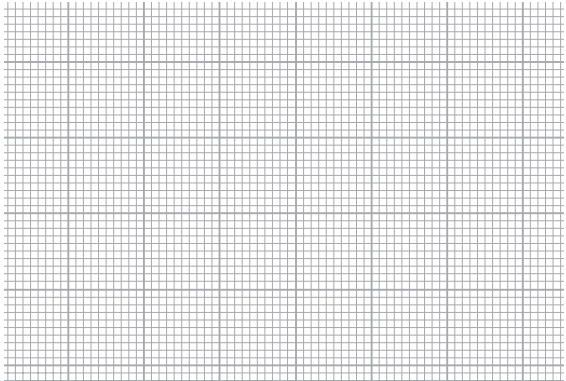
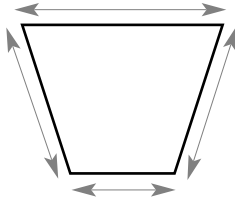
*Miss jede Figur genau!*

*Schreibe die Längen der einzelnen Strecken jeweils auf die vorgegebenen Linien! Male nun die Figur doppelt so groß daneben!*

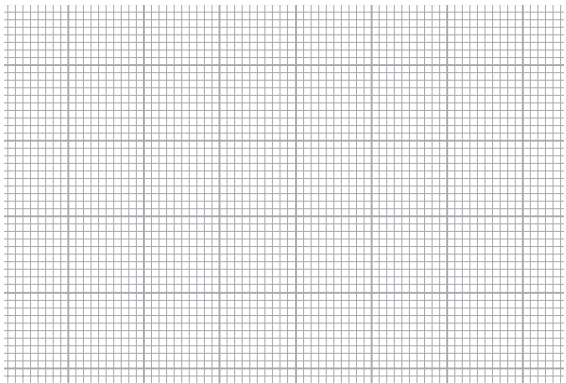
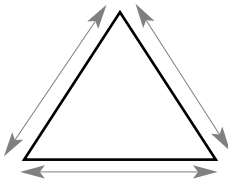
a)



b)



c)



# Der Meter

$1\text{ m} = 100\text{ cm}$   
 $10\text{ m} = 1\,000\text{ cm}$

So kürzt du ab:  
Meter = m

## 8) Wandle in cm um!

a)  $4\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$

$8\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$9\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$7\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

b)  $20\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ cm}$

$30\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$50\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$60\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

c)  $12\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$28\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$69\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$33\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

d)  $1\text{ m } 50\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$4\text{ m } 20\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$9\text{ m } 30\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$2\text{ m } 90\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

e)  $3\text{ m } 46\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$7\text{ m } 21\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$9\text{ m } 3\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$4\text{ m } 2\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

f)  $4\text{ m } 99\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$5\text{ m } 5\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$3\text{ m } 32\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

$8\text{ m } 1\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$

## 9) Wandle in mm um!

Übrigens:  $1\text{ m}$  ist ungefähr  
ein großer Schritt.

a)  $3\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ mm}$

b)  $4\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

c)  $1\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

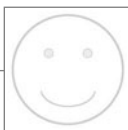
d)  $2\text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

e)  $5\text{ m } 300\text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ mm}$

f)  $7\text{ m } 500\text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}$

g)  $8\text{ m } 200\text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}$

h)  $9\text{ m } 600\text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}$



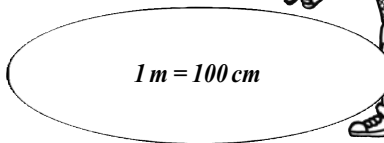
10 Ergänze auf 1 m!



Beispiele:

$$30 \text{ cm} + \underline{70 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$2 \text{ cm} + \underline{98 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$



a)  $60 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

e)  $3 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

b)  $79 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

f)  $9 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

c)  $81 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

g)  $44 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

d)  $12 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

h)  $23 \text{ cm} + \underline{\hspace{2cm}} = 1 \text{ m}$

11 Wandle in m, cm und mm um!

Beispiel:  $1234 \text{ mm} = 1 \text{ m } 23 \text{ cm } 4 \text{ mm}$

a)  $2379 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$

b)  $5693 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$

c)  $6251 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

d)  $7100 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

e)  $8600 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

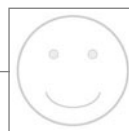
f)  $9800 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

g)  $1002 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

h)  $5005 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

i)  $6020 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$

j)  $5040 \text{ mm} = \underline{\hspace{4cm}}$





# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Sicher üben - Mathematik: Längenmaße*

Das komplette Material finden Sie hier:

[Download bei School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

