



Meter und Zentimeter

1 Meter = 100 Zentimeter

1 m = 100 cm

1 Zentimeter = 10 Millimeter

1 cm = 10 mm

Schreib in Zentimetern!

2 m = cm

4 m = cm

9 m = cm

3 m = cm

8 m = cm

6 m = cm

5 m = cm

7 m = cm

10 m = cm

Schreib in Metern!

500 cm = m

700 cm = m

1000 cm = m

100 cm = m

200 cm = m

600 cm = m

300 cm = m

900 cm = m

400 cm = m

Schreib in Metern und Zentimetern!

270 cm = m cm

603 cm = m cm

32 cm = m cm

510 cm = m cm

408 cm = m cm

901 cm = m cm

795 cm = m cm

1090 cm = m cm



Kilometer und Meter

1 Kilometer = 1000 Meter

1 km = 1000 m

1 Meter = 100 Zentimeter

1 m = 100 cm

Schreib in Metern!

8 km = m

3 km = m

9 km = m

4 km = m

7 km = m

2 km = m

1 km = m

5 km = m

6 km = m

Schreib in Kilometern!

2000 m = km

1000 m = km

5000 m = km

7000 m = km

6000 m = km

4000 m = km

3000 m = km

8000 m = km

9000 m = km

Schreib in Kilometern und Metern!

1050 m = km m

2100 m = km m

7590 m = km m

3065 m = km m

3001 m = km m

7108 m = km m

202 m = km m

5300 m = km m



Kilometer, Meter und Zentimeter

1 Kilometer = 1000 Meter

1 km = 1000 m

1 Meter = 100 Zentimeter

1 m = 100 cm

Ergänze zu 1 m!

$$55 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$7 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$3 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$15 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$68 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$41 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$75 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$91 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

$$84 \text{ cm} + \boxed{} = 1 \text{ m}$$

Ergänze zu 1 km!

$$450 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$720 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$805 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$950 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$500 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$20 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$50 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$610 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

$$390 \text{ m} + \boxed{} = 1 \text{ km}$$

Was kann stimmen und was nicht? Kreuze die möglichen richtigen Aussagen an!

☐ Ein Auto ist 5 Meter lang.

☐ Ein Flugzeug ist bis zu 2 Meter lang.

☐ Eine Straße ist mehrere Kilometer lang.

☐ Eine Tür ist 2 Meter hoch.

☐ Ein Zimmer ist 3 Meter hoch.

☐ Ein Fluss ist mehrere Kilometer lang.

☐ Eine Giraffe ist 1 Kilometer hoch.

☐ Ein Fisch kann 2 Kilometer lang werden.



Meter, Zentimeter und Millimeter

1 Meter = 100 Zentimeter 1 Zentimeter = 10 Millimeter

Das Komma trennt Meter und Zentimeter sowie Zentimeter und Millimeter.

1 m 25 cm = 1,25 m

gelesen Eins Komma Zwei Fünf Meter

1 cm 3 mm = 1,3 cm

gelesen Eins Komma Drei Zentimeter

Schreib die Längen als Kommazahl!

$4 \text{ m } 65 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$17 \text{ m } 29 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$135 \text{ m } 7 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$8 \text{ m } 20 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$1 \text{ m } 13 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$64 \text{ m } 10 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$25 \text{ m } 3 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$70 \text{ m } 2 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

$98 \text{ m } 55 \text{ cm} = \boxed{} \text{ m}$

Schreib die Längen als Kommazahl!

$14 \text{ cm } 3 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

$31 \text{ cm } 2 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

$9 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

$2 \text{ cm } 5 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

$1 \text{ cm } 8 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

$10 \text{ cm } 4 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

$168 \text{ cm } 7 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

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

$43 \text{ cm } 6 \text{ mm} = \boxed{} \text{ cm}$

Ordne die Längen der Größe nach! Beginne mit der kleinsten.

1 cm 3 mm

88 cm

7 m

25 mm

240 cm

1 cm 3 mm

1,8 m

63 cm 5 mm

48,5 cm

3 m 2 cm

250 mm



Meter und Zentimeter

1 Meter = 100 Zentimeter

1 m = 100 cm

1 Zentimeter = 10 Millimeter

1 cm = 10 mm

Schreib in Zentimetern!

2 m = 200 cm

4 m = 400 cm

9 m = 900 cm

3 m = 300 cm

8 m = 800 cm

6 m = 600 cm

5 m = 500 cm

7 m = 700 cm

10 m = 1000 cm

Schreib in Metern!

500 cm = 5 m

700 cm = 7 m

1000 cm = 10 m

100 cm = 1 m

200 cm = 2 m

600 cm = 6 m

300 cm = 3 m

900 cm = 9 m

400 cm = 4 m

Schreib in Metern und Zentimetern!

270 cm = 2 m 70 cm

603 cm = 6 m 3 cm

32 cm = 0 m 32 cm

510 cm = 5 m 10 cm

408 cm = 4 m 8 cm

901 cm = 9 m 1 cm

795 cm = 7 m 95 cm

1090 cm = 10 m 90 cm



Kilometer und Meter

1 Kilometer = 1000 Meter

1 km = 1000 m

1 Meter = 100 Zentimeter

1 m = 100 cm

Schreib in Metern!

8 km = 8000 m

3 km = 3000 m

9 km = 9000 m

4 km = 4000 m

7 km = 7000 m

2 km = 2000 m

1 km = 1000 m

5 km = 5000 m

6 km = 6000 m

Schreib in Kilometern!

2000 m = 2 km

1000 m = 1 km

5000 m = 5 km

7000 m = 7 km

6000 m = 6 km

4000 m = 4 km

3000 m = 3 km

8000 m = 8 km

9000 m = 9 km

Schreib in Kilometern und Metern!

1050 m = 1 km 50 m

2100 m = 2 km 100 m

7590 m = 7 km 590 m

3065 m = 3 km 65 m

3001 m = 3 km 1 m

7108 m = 7 km 108 m

202 m = 0 km 202 m

5300 m = 5 km 300 m



Kilometer, Meter und Zentimeter

1 Kilometer = 1000 Meter

1 km = 1000 m

1 Meter = 100 Zentimeter

1 m = 100 cm

Ergänze zu 1 m!

$$55 \text{ cm} + \boxed{45 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$7 \text{ cm} + \boxed{93 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$3 \text{ cm} + \boxed{97 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$15 \text{ cm} + \boxed{85 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$68 \text{ cm} + \boxed{32 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$41 \text{ cm} + \boxed{59 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$75 \text{ cm} + \boxed{25 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$91 \text{ cm} + \boxed{9 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

$$84 \text{ cm} + \boxed{16 \text{ cm}} = 1 \text{ m}$$

Ergänze zu 1 km!

$$450 \text{ m} + \boxed{550 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$720 \text{ m} + \boxed{280 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$805 \text{ m} + \boxed{195 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$950 \text{ m} + \boxed{50 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$500 \text{ m} + \boxed{500 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$20 \text{ m} + \boxed{980 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$50 \text{ m} + \boxed{950 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$610 \text{ m} + \boxed{390 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

$$390 \text{ m} + \boxed{610 \text{ m}} = 1 \text{ km}$$

Was kann stimmen und was nicht? Kreuze die möglichen richtigen Aussagen an!

☒ Ein Auto ist 5 Meter lang.

☐ Ein Flugzeug ist bis zu 2 Meter lang.

☒ Eine Straße ist mehrere Kilometer lang.

☒ Eine Tür ist 2 Meter hoch.

☒ Ein Zimmer ist 3 Meter hoch.

☒ Ein Fluss ist mehrere Kilometer lang.

☐ Eine Giraffe ist 1 Kilometer hoch.

☐ Ein Fisch kann 2 Kilometer lang werden.



Meter, Zentimeter und Millimeter

1 Meter = 100 Zentimeter 1 Zentimeter = 10 Millimeter

Das Komma trennt Meter und Zentimeter sowie Zentimeter und Millimeter.

1 m 25 cm = 1,25 m

gelesen Eins Komma Zwei Fünf Meter

1 cm 3 mm = 1,3 cm

gelesen Eins Komma Drei Zentimeter

Schreib die Längen als Kommazahl!

4 m 65 cm = **4,65** m

17 m 29 cm = **17,29** m

135 m 7 cm = **135,07** m

8 m 20 cm = **8,20** m

1 m 13 cm = **1,13** m

64 m 10 cm = **64,10** m

25 m 3 cm = **25,03** m

70 m 2 cm = **70,02** m

98 m 55 cm = **98,55** m

Schreib die Längen als Kommazahl!

14 cm 3 mm = **14,3** cm

31 cm 2 mm = **31,2** cm

9 mm = **0,9** cm

2 cm 5 mm = **2,5** cm

1 cm 8 mm = **1,8** cm

10 cm 4 mm = **10,4** cm

168 cm 7 mm = **168,7** cm

1 mm = **0,1** cm

43 cm 6 mm = **43,6** cm

Ordne die Längen der Größe nach! Beginne mit der kleinsten.

1 cm 3 mm

88 cm

7 m

25 mm

240 cm

1 cm 3 mm

25 mm

88 cm

240 cm

7 m

1,8 m

63 cm 5 mm

48,5 cm

3 m 2 cm

250 mm

250 mm

48,5 cm

63 cm 5 mm

1,8 m

3 m 2 cm