

**1 .** Wer machte den weitesten Sprung?

Ida: 3,75 m

Paul: 395 cm

Peter: 35,5 dm

**2 .** Eine 1m lange Strecke soll zusammengesetzt werden.

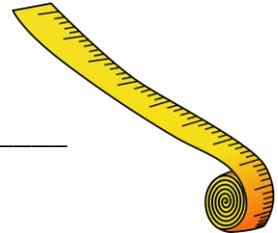
Wie viele Strecken mit der Länge

a) 1 Dezimeter,                      b) 1 Zentimeter,      c) 1 Millimeter werden jeweils benötigt?

**3 .** Schreibe ohne Komma in zwei Längeneinheiten

(a) 6,2 cm = \_\_\_\_\_

b) 13,59 m = \_\_\_\_\_

**4 .** Rechne um in die angegebene Einheit:

a) 300 cm = \_\_\_\_\_ m

b) 64,32 km = \_\_\_\_\_ m

c) 4,09 m = \_\_\_\_\_ cm

d) 378 km = \_\_\_\_\_ dm

e) 700 000 mm = \_\_\_\_\_ m

f) 9 m = \_\_\_\_\_ km

g) Schreibe in alle dir bekannten Längeneinheiten:

0,06 km = \_\_\_\_\_

**5 .** Auf einer Rolle Tapete sind insgesamt 12m aufgewickelt. Herr Fleißig schneidet zunächst 2,5m und danach 1,7m davon an. Frau Fleißig bedient sich ebenfalls und schneidet insgesamt 68cm ab.

a. Wie viel Meter Tapete wurden insgesamt abgeschnitten?

(Rechnung ohne Komma!)

b. Wie viel Meter sind noch auf der Rolle? (Rechnung ohne Komma!)

*Antwort a:* \_\_\_\_\_*Antwort b:* \_\_\_\_\_**6 .** Wie ist man auf die Längeneinheit Meter gekommen?**7 .** Verwandle in die angegebene Längeneinheit:

a) 90 cm (dm) = \_\_\_\_\_

b) 5 m 56 cm (cm) = \_\_\_\_\_

c) 82000 m (km) = \_\_\_\_\_

d) 7,034 km (m) = \_\_\_\_\_

e) 762 cm (m) = \_\_\_\_\_

f) 2 m 3 cm (cm) = \_\_\_\_\_

g) 0,8 km (m) = \_\_\_\_\_

h) 7310 m (km) = \_\_\_\_\_

i) 5 km 21 m (dm) = \_\_\_\_\_





1. Gib in Metern an.

- a) 7 km 35 m = \_\_\_\_\_      b) 35 km 70 m = \_\_\_\_\_  
 c) 17 km 3 m = \_\_\_\_\_      d) 12 km 56 m = \_\_\_\_\_  
 e) 103 km 3 m = \_\_\_\_\_      f) 32 km 32 m = \_\_\_\_\_

2. Ordne der Größe nach.

15,033m ; 33,004 dm ; 33 000 ; 333 333 mm ; 43 300 dm ; 5 300 602 cm

3. Bei einem Staffelrennen beträgt die Streckenlänge 250m.

Wie viele Meter muss jede Staffelmannschaft insgesamt zurücklegen ,  
wenn jeder der 4 Läufer einer Staffel zweimal auf die Strecke muss?

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

4. Ein PKW ist 1,46 m hoch. Es wird ein Fahrradgepäckträger montiert, der das  
Auto mit den Fahrrädern um 89 cm erhöht. Darf man mit den Fahrrädern auf dem  
Dach in ein Parkhaus einfahren, bei dem die Einfahrt auf 2,30 m begrenzt ist?

(Rechnung)

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

5. Wandle in die entsprechende Maßeinheit um

4 m = \_\_\_\_\_ cm      11650cm = \_\_\_\_\_ km      9,6 dm = \_\_\_\_\_ mm

6. Wie vielen Zentimetern entsprechen die folgenden Meter-Angaben?

a) 0,5 m      b) 0,234 m      c) 2,09 m      d)  $\frac{3}{4}$  m      e) 0,076

\_\_\_\_\_

7. Wandle um!

a. in cm: 60 mm, 8 dm, 2 m, 3 m 60 mm

\_\_\_\_\_

b. in m: 4 km, 500 cm, 300 dm, 3 km 20 dm

\_\_\_\_\_

8. Berechne!

a. 4 m + 27 cm = \_\_\_\_\_      b. 800 mm – 55 cm = \_\_\_\_\_



**1. Rechne um in die angegebene Einheit.**

8 m = _____ dm	7000 m = _____ km
3 dm = _____ cm	80 mm = _____ cm
7 cm = _____ mm	60 dm = _____ m
9 km = _____ m	40 cm = _____ dm
8 m = _____ dm	30 dm = _____ cm
75 cm = _____ mm	7000 m = _____ km
800 mm = _____ cm	60 dm = _____ dm
40 cm = _____ dm	9 km = _____ dm

**2. Rechne um die in nächst kleinere Einheit, Beispiel: 4m = 40 dm**

43 m = _____	27 km = _____
8 dm = _____	17 cm = _____
0,5 m = _____	0,5 km = _____

**3. Rechne um in die nächst größere Einheit, Beispiel: 40 000 m = 40 km**

150 mm = _____	60 000 m = _____
2800 cm = _____	400 dm = _____
100 000 m = _____	1000 mm = _____

**4. Schreibe mit Komma in der angegebenen Einheit, Beispiel: 239 m = 0,239 km**

258 mm = _____ cm	258 mm = _____ dm
258 mm = _____ m	258 mm = _____ km
359 m = _____ km	78 m = _____ km
376 dm = _____ m	776 cm = _____ m
5090 cm = _____ m	50 900 cm = _____ km
2 m = _____ km	22 m = _____ km
222 m = _____ km	2222 m = _____ km
478 cm = _____ m	78 mm = _____ m

4 cm 5 mm = _____ cm	6 m 4 dm = _____ cm
5 km 40 m = _____ km	4 dm 2 cm = _____ cm
5 m 4 dm 6 cm = _____ m	6 km 5 m = _____ km
4 km 5 cm = _____ km	20 m 3 mm = _____ m
47 mm = _____ km	32 dm 5 cm = _____ m
4 m 4 mm = _____ cm	3 km 5 mm = _____ m

**5. Gib in der kleineren Einheit an, Beispiel: 2 dm 3 cm = 23 cm**

5 m 7 dm = _____
8 km 30 m = _____
5 cm 6 mm = _____
12 dm 3 cm = _____
5 m 6 cm = _____
2 m 16 dm = _____



- 1 . Gib in der größeren Einheit an,  
schreibe dabei mit Komma, Beispiel: 5 km 13 m = 5,013 km**



12 m 3 dm = \_\_\_\_\_  
 5 cm 7 mm = \_\_\_\_\_  
 19 km 12 m = \_\_\_\_\_  
 1 km 1 m 1 dm = \_\_\_\_\_  
 5 dm 3 mm = \_\_\_\_\_  
 13 cm 12 mm = \_\_\_\_\_

- 2 . Schreibe die Längenangaben ohne Komma, Beispiel: 8,03 dm = 803 mm**

145,003 km = \_\_\_\_\_  
 12,9 cm = \_\_\_\_\_  
 5,04 m = \_\_\_\_\_  
 0,00134 km = \_\_\_\_\_  
 5,005 m = \_\_\_\_\_  
 3,8 dm = \_\_\_\_\_

- 3 . Wandle in die angegebene Einheit um.**

23,2 dm = \_\_\_\_\_ cm  
 0,73 m = \_\_\_\_\_ cm  
 1,5 km = \_\_\_\_\_ m  
 3,78 km = \_\_\_\_\_ m  
 36 mm = \_\_\_\_\_ dm  
 6 m 3 dm = \_\_\_\_\_ m  
 2 dm 8 cm = \_\_\_\_\_ dm  
 3 dm 5 mm = \_\_\_\_\_ dm  
 27 dm 3 cm = \_\_\_\_\_ cm  
 80 m = \_\_\_\_\_ km  
 705 m = \_\_\_\_\_ km  
 50 cm 4 mm = \_\_\_\_\_ mm



- 4 . Wer hat den längsten Schulweg? Sortiere!**

Forme dazu zunächst alle Längenangaben in dieselbe Einheit um.

Tim: 87732 cm \_\_\_\_\_  
 Lena: 321788 dm \_\_\_\_\_  
 Paula: 152340 mm \_\_\_\_\_  
 Jan: 8 km 59 m \_\_\_\_\_

Ergebnis:

1. \_\_\_\_\_  
 2. \_\_\_\_\_  
 3. \_\_\_\_\_  
 4. \_\_\_\_\_





**1.** Wer machte den weitesten Sprung?

Ida: 3,75 m - Paul: 3,95 m - Peter: 3,55 m

Paul macht den weitesten Sprung, Ida den zweitweitesten und Peter den drittbesten.

**2.** Eine 1m lange Strecke soll zusammengesetzt werden.

Wie viele Strecken mit der Länge

a) 1 Dezimeter,                      b) 1 Zentimeter,                      c) 1 Millimeter werden jeweils benötigt?

10 Strecken mit 1dm      100 Strecken mit 1cm      1000 Strecken mit 1mm

**3.** Schreibe ohne Komma in zwei Längeneinheiten

(a) 6,2 cm = **6cm 2 mm**

b) 13,59 m = **13m 59cm**

**4.** Rechne um in die angegebene Einheit:

a) 300 cm = **3m**

b) 64,32 km = **64320m**

c) 4,09 m = **409cm**

d) 378 km = **3780000dm**

e) 700 000 mm = **700m**

f) 9 m = **0,009km**

g) Schreibe in alle dir bekannten Längeneinheiten:

**0,06 km = 60m = 6000cm = 600dm = 60 000mm**

**5.** Auf einer Rolle Tapete

Rechnung 1: **2,5 m = 250 cm**

**1,7 m = 170 cm**

**850 cm + 170 cm + 68 cm = 488 cm = 4,88 m**

**Es wurden 4,88 m abgeschnitten.**

Rechnung 2: **12 m = 1200 cm**

**4,88 m = 488 cm**

**1200 cm - 488 cm = 712 cm = 7,12 m**

**Es sind noch 7,12 m auf der Rolle.**

**6.** Wie ist man auf die Längeneinheit Meter gekommen?

Der Meter sollte den 10-millionsten Teil der Entfernung vom Pol zum Äquator betragen.

Erdumfang durch 40 000 = 1 km    1 km : 1000 = 1 m

**7.** Verwandle in die angegebene Längeneinheit:

a) 90 cm (dm) = **9 dm**

b) 5 m 56 cm (cm) = **556 cm**

c) 82000 m (km) = **82 km**

d) 7,034 km (m) = **7034 m**

e) 762 cm (m) = **7,62 m**

f) 2 m 3 cm (cm) = **203 cm**

g) 0,8 km (m) = **800 m**

h) 7310 m (km) = **7,31 km**

i) 5 km 21 m (dm) = **5021 dm**

**1.** Gib in Metern an.

a) 7 km 35 m = **7.035 m**    b) 35 km 70 m = **35 070 m**

c) 17 km 3 m = **17 003 m**    d) 12 km 56 m = **12.056 m**

e) 103 km 3 m = **103 003 m**    f) 32 km 32 m = **32 032 m**

**2.** Ordne der Größe nach.

15,033m ; 33,004 dm ; 33 000 ; 333 333 mm ; 43 300 dm ; 5 300 602 cm

**5300602 cm      43300 dm      333333 mm      33000 cm      15,033 m      33,004 dm**

**3.** Bei einem Staffelrennen beträgt die Streckenlänge 250m....

**250 m × 2 × 4 = 2000 m**

**4 .** Ein PKW ist 1,46 m hoch....

$$1,46 \text{ m} + 0,89 \text{ m} = 2,35 \text{ m} \qquad 2,35 \text{ m} > 2,30 \text{ m}$$

Mit Fahrrädern ist das Auto um 5 cm zu hoch beladen.

**5 .** Wandle in die entsprechende Maßeinheit um

$$4 \text{ m} = 400 \text{ cm} \quad 11650 \text{ cm} = 0,11650 \text{ km} \quad 9,6 \text{ dm} = 960 \text{ mm}$$

**6 .** Wie vielen Zentimetern entsprechen die folgenden Meter-Angaben?

$$\text{a) } 0,5 \text{ m} = 50 \text{ cm} \qquad \text{b) } 0,234 \text{ m} = 23,4 \text{ cm} \qquad \text{c) } 2,09 \text{ m} = 209 \text{ cm}$$

$$\text{d) } 3/4 \text{ m} = 75 \text{ cm} \qquad \text{e) } 0,076 \text{ m} = 7,6 \text{ cm}$$

**7 .** Wandle um!

a. in cm: 60 mm, 8 dm, 2 m, 3 m 60 mm

$$60 \text{ mm} = 6 \text{ cm} \qquad 8 \text{ dm} = 80 \text{ cm} \qquad 2 \text{ m} = 200 \text{ cm} \qquad 3 \text{ m } 60 \text{ mm} = 306 \text{ cm}$$

b. in m: 4 km, 500 cm, 300 dm, 3 km 20 dm

$$4 \text{ km} = 4000 \text{ m} \quad 500 \text{ cm} = 0,5 \text{ m} \quad 300 \text{ dm} = 3 \text{ m} \quad 3 \text{ km } 20 \text{ dm} = 3020 \text{ m}$$

**8 .** Berechne!

$$\text{a. } 4 \text{ m} + 27 \text{ cm} = 4,027 \text{ m}$$

$$\text{b. } 800 \text{ mm} - 55 \text{ cm} = 25 \text{ cm}$$

*Wir rechnen mit Längen*

*Lösung*

*Arbeitsblatt 3*

**1 .** Berechne und gib das Ergebnis in der Einheit „m“ an:

$$\begin{aligned} & 10,05 \text{ m} + 7,8 \text{ dm} - 5,045 \text{ m} - 49,8 \text{ cm} = \\ & = 10,05 \text{ m} + 0,78 \text{ m} - 5,045 \text{ m} - 0,498 \text{ m} = \\ & = (10,05 \text{ m} + 0,78 \text{ m}) - (5,045 \text{ m} + 0,498 \text{ m}) = \\ & = 10,830 \text{ m} - 5,543 \text{ m} = 5,287 \text{ m} \end{aligned}$$

**2 .** Rechne in die nächst kleinere Einheit um :

$$\text{a) } 43 \text{ m} = 430 \text{ dm}$$

$$\text{b) } 17 \text{ cm} = 170 \text{ mm}$$

$$\text{c) } 65 \text{ km} = 65000 \text{ m}$$

$$\text{d) } 4 \text{ dm} = 40 \text{ cm}$$

**3 .** Wandle in die angegebene Einheit um, wenn nötig auch mit Komma.

$$\text{a) } 7 \text{ m} = 700 \text{ cm} \qquad \text{b) } 9 \text{ cm} = 90 \text{ mm} \qquad \text{c) } 27 \text{ km} = 27.000 \text{ m}$$

$$\text{d) } 100 \text{ mm} = 10 \text{ cm} \qquad \text{e) } 72 \text{ mm} = 7,2 \text{ cm} \qquad \text{f) } 4,3 \text{ km} = 4.300 \text{ m}$$

$$\text{g) } 5 \text{ km } 327 \text{ m} = 5,327 \text{ m} \qquad \text{h) } 3 \text{ cm } 2 \text{ mm} = 3,2 \text{ cm}$$

$$\text{i) } 5 \text{ m } 7 \text{ cm} = 5,07 \text{ m} \qquad \text{j) } 30\,000 \text{ m} = 30 \text{ km}$$

**4 .** Berechne schriftliche. Wandle zuerst in gleiche Maßeinheiten um!

$$\text{a) } 15 \text{ km} - 256 \text{ m} - 4,3 \text{ km} =$$

$$\begin{array}{r} 15\,000 \text{ m} \\ - 256 \text{ m} \\ - 4\,300 \text{ m} \\ \hline \underline{10.444 \text{ m}} \end{array}$$

$$\text{b) } 2,43 \text{ m} + 7 \text{ m } 5 \text{ cm} + 8 \text{ dm} =$$

$$\begin{array}{r} 243 \text{ cm} \\ + 705 \text{ cm} \\ + 80 \text{ cm} \\ \hline \underline{1.028 \text{ cm}} \end{array}$$

## 5. Ordne der Größe nach. Fange mit der kleinsten Länge an.

$$12 \text{ dm} = 120 \text{ cm} \quad 1 \text{ m } 2 \text{ cm} = 102 \text{ cm} \quad 112 \text{ cm} = 112 \text{ cm} \quad 0,12 \text{ m} = 12 \text{ cm}$$

$$0,12 \text{ m} < 1 \text{ m } 2 \text{ cm} < 112 \text{ cm} < 12 \text{ dm}$$

## 6. Berechne !

$$84,5 \text{ m} - 98 \text{ cm} = 8352 \text{ cm} \text{ oder } 83,52 \text{ m}$$

$$0,7 \text{ km} + 49,2 \text{ m} + 27 \text{ dm} = 7519 \text{ dm} \text{ oder } 751,9 \text{ m} \text{ oder } 0,7519 \text{ km}$$

*Wir rechnen mit Längen*

*Lösung*

*Arbeitsblatt 4*

## 1. Rechne um in die angegebene Einheit.

$$8 \text{ m} = 80 \text{ dm}$$

$$3 \text{ dm} = 30 \text{ cm}$$

$$7 \text{ cm} = 70 \text{ mm}$$

$$9 \text{ km} = 9000 \text{ m}$$

$$4 \text{ m} = 40 \text{ dm}$$

$$75 \text{ cm} = 750 \text{ mm}$$

$$800 \text{ mm} = 80 \text{ cm}$$

$$40 \text{ cm} = 4 \text{ dm}$$

$$7000 \text{ m} = 7 \text{ km}$$

$$80 \text{ mm} = 8 \text{ cm}$$

$$60 \text{ dm} = 6 \text{ m}$$

$$60 \text{ cm} = 6 \text{ dm}$$

$$30 \text{ dm} = 300 \text{ cm}$$

$$7000 \text{ m} = 7 \text{ km}$$

$$60 \text{ m} = 600 \text{ dm}$$

$$9 \text{ km} = 90000 \text{ dm}$$

## 2. Rechne um in die nächst kleinere Einheit, Beispiel: 4m = 40 dm

$$43 \text{ m} = 430 \text{ dm}$$

$$8 \text{ dm} = 80 \text{ cm}$$

$$0,5 \text{ m} = 5 \text{ dm}$$

$$27 \text{ km} = 27.000 \text{ m}$$

$$17 \text{ cm} = 170 \text{ mm}$$

$$0,5 \text{ km} = 500 \text{ m}$$

## 3. Rechne um in die nächst größere Einheit, Beispiel: 40 000 m = 40 km

$$150 \text{ mm} = 15 \text{ cm}$$

$$2800 \text{ cm} = 280 \text{ dm}$$

$$100000 \text{ m} = 100 \text{ km}$$

$$60000 \text{ m} = 60 \text{ km}$$

$$400 \text{ dm} = 40 \text{ m}$$

$$1000 \text{ mm} = 100 \text{ cm}$$

## 4. Schreibe mit Komma in der angegebenen Einheit, Beispiel: 239 m = 0,239 km

$$258 \text{ mm} = 25,8 \text{ cm}$$

$$258 \text{ mm} = 0,258 \text{ m}$$

$$359 \text{ m} = 0,359 \text{ km}$$

$$376 \text{ dm} = 37,6 \text{ m}$$

$$5090 \text{ cm} = 50,9 \text{ m}$$

$$2 \text{ m} = 0,002 \text{ km}$$

$$222 \text{ m} = 0,222 \text{ km}$$

$$478 \text{ cm} = 4,78 \text{ m}$$

$$258 \text{ mm} = 2,58 \text{ dm}$$

$$258 \text{ mm} = 0,000258 \text{ km}$$

$$78 \text{ m} = 0,078 \text{ km}$$

$$776 \text{ cm} = 7,76 \text{ m}$$

$$50900 \text{ cm} = 0,509 \text{ km}$$

$$22 \text{ m} = 0,022 \text{ km}$$

$$2222 \text{ m} = 2,222 \text{ km}$$

$$78 \text{ mm} = 0,078 \text{ m}$$

$$4 \text{ cm } 5 \text{ mm} = 4,5 \text{ cm}$$

$$5 \text{ km } 40 \text{ m} = 5,04 \text{ km}$$

$$5 \text{ m } 4 \text{ dm } 6 \text{ cm} = 5,46 \text{ m}$$

$$4 \text{ km } 5 \text{ cm} = 4,00005 \text{ km}$$

$$47 \text{ mm} = 0,000047 \text{ km}$$

$$4 \text{ m } 4 \text{ mm} = 4,004 \text{ m}$$

$$6 \text{ m } 4 \text{ dm} = 640 \text{ cm}$$

$$4 \text{ dm } 2 \text{ cm} = 42 \text{ cm}$$

$$6 \text{ km } 5 \text{ m} = 6,005 \text{ km}$$

$$20 \text{ m } 3 \text{ mm} = 20,003 \text{ m}$$

$$32 \text{ dm } 5 \text{ cm} = 3,25 \text{ m}$$

$$3 \text{ km } 5 \text{ mm} = 3000,005 \text{ m}$$

## 5. Gib in der kleineren Einheit an, Beispiel: 2 dm 3 cm = 23 cm

5 m 7 dm = 57 dm  
8 km 30 m = 8030 m  
5 cm 6 mm = 56 mm  
12 dm 3 cm = 123 cm  
5 m 6 cm = 506 cm  
2 m 16 dm = 36 dm

*Wir rechnen mit Längen*

*Lösung*

*Arbeitsblatt 5*

## 1. Gib in der größeren Einheit an,

schreibe dabei mit Komma, Beispiel: 5 km 13 m = 5,013 km

12 m 3 dm = 10,3 m  
5 cm 7 mm = 5,7 cm  
19 km 12 m = 19,012 km  
1 km 1 m 1 dm = 1,101 km  
5 dm 3 mm = 5,03 dm  
13 cm 12 mm = 14,2 cm

## 2. Schreibe die Längenangaben ohne Komma, Beispiel: 8,03 dm = 803 mm

145,003 km = 145000 m  
12,9 cm = 129 mm  
5,04 m = 504 cm  
0,00134 km = 134 cm  
5,005 m = 5005 mm  
3,8 dm = 38 cm

## 3. Wandle in die angegebene Einheit um.

23,2 dm = 232 cm  
0,73 m = 73 cm  
1,5 km = 1500 m  
3,78 km = 3780 m  
36 mm = 0,36 dm  
6 m 3 dm = 6,3 m  
2 dm 8 cm = 2,8 dm  
3 dm 5 mm = 3,05 dm  
27 dm 3 cm = 273 cm  
80 m = 0,08 km  
705 m = 0,705 km  
50 cm 4 mm = 504 mm

## 4. Wer hat den längsten Schulweg? Sortiere!

Forme dazu zunächst alle Längenangaben in dieselbe Einheit um.

Tim : 87732 cm                    0,87732 km  
Lena : 321788 dm                32,1788 km  
Paula : 152.340 mm              0,15234 km  
Jan : 8 km 59 m                 8,059 km

Ergebnis:    1. Lena  
                  2. Jan  
                  3. Tim  
                  4. Paul

**1. Wandle in die nächst kleinere Einheit um. Verwende eine Einheitentafel.**

km		m		dm	cm	mm
	h	z	e			
					6	2
		1	3	5	9	
3	8	0	0			
			2	6	3	
				3	7	6
			1	4	7	
				6	8	9
	2	3	4	7	5	
		1	1	0	1	
		1	9	0	9	
			4	5	8	
		1	0	0	1	

**2. Verwandle jeweils in die angegebene Einheit:**

a.)  $13 \text{ dm (cm)} = 130 \text{ cm}$

b.)  $130 \text{ mm (cm)} = 13 \text{ cm}$

c.)  $1300 \text{ cm (m)} = 13 \text{ m}$

d.)  $3 \text{ m (cm)} = 300 \text{ cm}$

e.)  $12 \text{ m (dm)} = 120 \text{ dm}$

f.)  $6 \text{ dm (mm)} = 600 \text{ mm}$

g.)  $600 \text{ cm (dm)} = 60 \text{ dm}$

h.)  $200 \text{ mm (cm)} = 20 \text{ cm}$

i.)  $25 \text{ m (cm)} = 2500 \text{ cm}$

j.)  $18 \text{ m (cm)} = 1800 \text{ cm}$

k.)  $6000 \text{ mm (dm)} = 60 \text{ dm}$

l.)  $100 \text{ cm (m)} = 1 \text{ m}$

**3. Berechne mit Zwischenschritten und gib das Ergebnis in der angegebenen Einheit an:**

$325 \text{ m} + 0,35 \text{ km} + 2850 \text{ cm [m]}$

$325 \text{ m} + 350 \text{ m} + 28,5 \text{ m} = 703,5 \text{ m}$

**1.** Der Tank eines Autos reicht für eine Fahrt von 500 km. Um zu ihrem Urlaubsort kommen, müssen Peter und Anna zunächst 144 km Bundesstraße, dann 267 km Autobahn und zum Schluss noch 95 km Landstraße fahren. Bevor sie losfahren, tanken sie das Auto voll. Müssen sie unterwegs noch einmal tanken ?

$144 + 267 + 95 = 506$

**Antwort :** 506 km Ja sie müssen unterwegs noch einmal tanken.