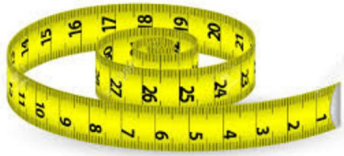


Längenmaße Umwandlungen 3



Name: _____

Ich habe _____/33 Punkten erreicht!

1. Wandle in die angegebenen Einheiten um:

km	m	dm	cm	mm
0,8 km	800 m	8 000 dm	80 000 cm	8 000 000 mm
0,007 2 km	7,2 m	72 dm	720 cm	7 200 mm
0,089303 km	89,303 m	893,03 dm	8 930,3 cm	89 303 mm
0,000 462 52 km	0,462 52 m	4,625 2 dm	46,252 cm	462,52 mm
0,000 4 km	0,4 m	4 dm	40 cm	400 mm

2. Runde auf m:

Anleitung Wandle zuerst in m um und runde dann!

$$18 \text{ dm} = 1,8 \text{ m} \approx 2 \text{ m}$$

$$379 \text{ cm} = 3,79 \text{ m} \approx 4 \text{ m}$$

$$8\ 392 \text{ mm} = 8,392 \text{ m} \approx 8 \text{ m}$$

$$0,000\ 8 \text{ km} = 0,8 \text{ m} \approx 1 \text{ m}$$

$$2\ 499 \text{ mm} = 2,499 \text{ m} \approx 2 \text{ m}$$

$$66 \text{ cm} = 0,66 \text{ m} \approx 1 \text{ m}$$

3. Runde auf dm:

Anleitung Wandle zuerst in dm um und runde dann!

$$0,33 \text{ m} = 3,3 \text{ dm} \approx 3 \text{ dm}$$

$$2\ 785 \text{ cm} = 278,5 \text{ dm} \approx 279 \text{ dm}$$

$$777,2 \text{ mm} = 7,772 \text{ dm} \approx 8 \text{ dm}$$

$$0,005\ 46 \text{ km} = 54,6 \text{ dm} \approx 55 \text{ dm}$$

$$505 \text{ mm} = 5,05 \text{ dm} \approx 5 \text{ dm}$$

$$4,3 \text{ cm} = 0,43 \text{ dm} \approx 0 \text{ dm}$$

4. Verständnisfrage:

Welche Längeneinheit ist in einem Kilometer 100 000 mal enthalten? → **cm**