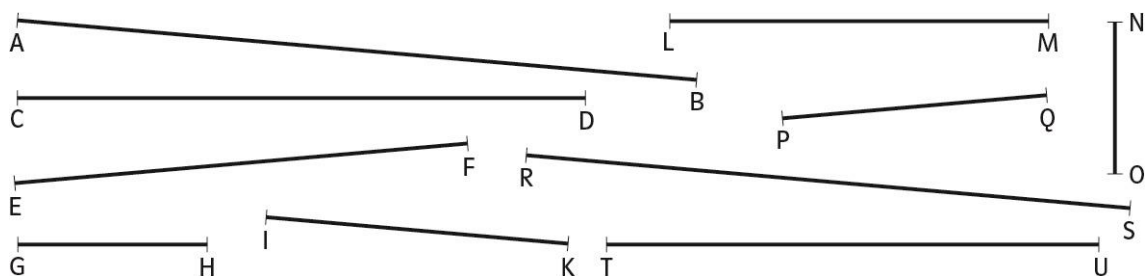


## AB 5 Längeneinheiten umwandeln

1 Fülle die Tabelle aus. Schätze die Längen zuerst und miss dann genau.



Strecke	$\overline{AB}$	$\overline{CD}$	$\overline{EF}$	$\overline{GH}$	$\overline{IK}$	$\overline{LM}$	$\overline{NO}$	$\overline{PQ}$	$\overline{RS}$	$\overline{TU}$
geschätzte Länge (in mm)										
gemessene Länge (in mm)										

2 Wandle die Längen immer in Zentimeter um.

a) 182 mm = \_\_\_\_\_      b) 918 mm = \_\_\_\_\_      c) 99,9 mm = \_\_\_\_\_

d) 901 dm = \_\_\_\_\_      e) 910,2 dm = \_\_\_\_\_      f) 87,8 dm = \_\_\_\_\_

g) 802,5 m = \_\_\_\_\_      h) 2,5 km = \_\_\_\_\_

3 Wandle die Längen in die angegebene Einheit um.

a) 81 cm 5 mm = \_\_\_\_\_ mm

b) 7 m 7 dm = \_\_\_\_\_ cm

c) 6 km 55 m = \_\_\_\_\_ km

d) 5 m 62 cm = \_\_\_\_\_ m

e) 44 km 22 m = \_\_\_\_\_ km

f) 12 cm 8 mm = \_\_\_\_\_ cm

g) 5 m 4 dm = \_\_\_\_\_ dm

h) 9 m 6 dm 4 cm = \_\_\_\_\_ dm

4 Welche Angaben stellen die gleiche Länge dar? Kennzeichne die passenden Werte in der gleichen Farbe.

25 m      2,5 km      2500 m      5000 mm      5000 m      5 km

500 cm      250 dm      250 cm      50 m      500 dm

2500 mm

5 Wandle die Längen in die angegebene Einheit um.

a) 81,3 cm = \_\_\_\_\_ mm

b) 825 dm = \_\_\_\_\_ cm

c) 851 m = \_\_\_\_\_ dm

d) 12,4 dm = \_\_\_\_\_ mm

e) 88,5 m = \_\_\_\_\_ cm

f) 603 m = \_\_\_\_\_ dm

g) 66,66 m = \_\_\_\_\_ cm

h) 6180 m = \_\_\_\_\_ km

i) 1,85 km = \_\_\_\_\_ m