

1 Lees dit krantenartikel.

**Kleinste visje ter wereld eindelijk gedoopt**

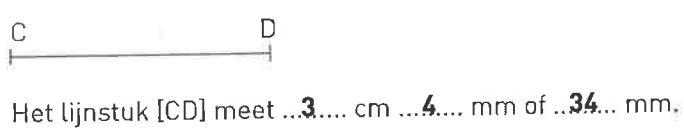
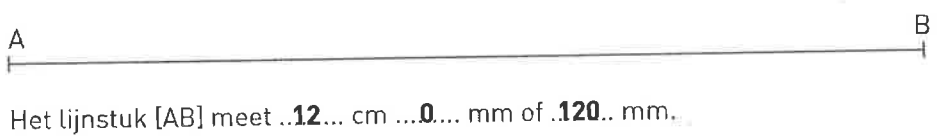
Het was al in 1979 gevangen, maar pas gisteren heeft het kleinste visje ter wereld eindelijk een naam gekregen. De Stout Infantfish, zoals hij in het Engels heet, is zo klein dat je er een miljoen van nodig hebt om aan een kilo te komen. De mannetjes worden gemiddeld 7 millimeter lang en de vrouwtjes 8 millimeter. De visjes, die eruitzien als bleke wormpjes met ogen, komen alleen voor bij een eiland voor de Australische kust.

2 Vul in.

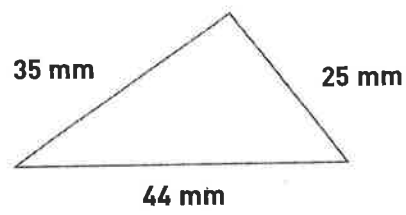
1 millimeter (1 mm)  
 1 millimeter is ..... **meerdere oplossingen mogelijk** .....

1 cm = **.10.** mm      1 mm =  $\frac{1}{10}$  cm = **.0.1** cm  
 $\frac{1}{2}$  cm = **..5.** mm  
 1 m = **.1.000.** mm      1 mm =  $\frac{1}{1.000}$  m = **.0,001.** m

3 Meet de volgende lijnstukken tot op 1 mm nauwkeurig.

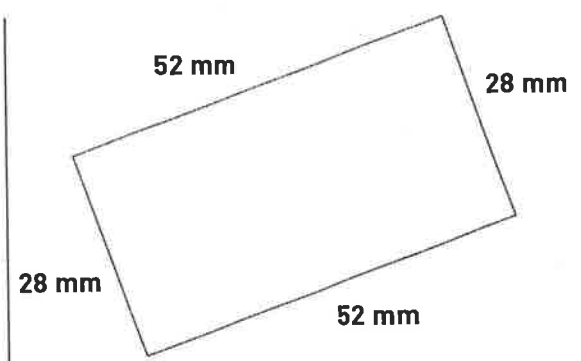


4 Bereken de omtrek van de volgende figuren tot op 1 mm nauwkeurig.



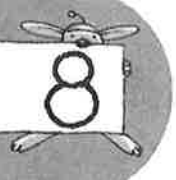
..... **35 + 25 + 44 = 104** .....

De omtrek meet **.104.** mm  
 of **...10...** cm **...4...** mm.



..... **52 + 28 + 52 + 28 = 160** .....

De omtrek meet **..160.** mm  
 of **...16...** cm **...0...** mm.



5 Teken een lijnstuk met de gegeven lengte. (Kijk bij oef. 1)



het mannetje van de Stout Infantfish	
het vrouwtje van de Stout Infantfish	
78 mm of ...7... cm ..8.. mm	
105 mm of ...10.. cm ..5.. mm	

6 Rangschik van kort naar lang.

15 cm    200 mm    98 cm    990 mm    8 dm    42 cm    108 cm

...15 cm... < ...200 mm... < ...42 cm... < ...8 dm... < ...98 cm... < ...990 mm... < ...108 cm...

7 Vul in.

2 cm = ...20... mm

1 m = ...1.000... mm

1 dm = 9 cm + ...10... mm

2 dm = ...200... mm

$\frac{1}{2}$  m = ...500... mm



3 cm 2 mm + ...8... mm = 4 cm

1 m = 95 cm + ...50... mm

2 cm - 5 mm = ...1... cm ...5... mm

24 mm + ...16... mm = 4 cm

41 cm - 15 mm = ...39... cm ...5... mm

8 Vul in.

0,6 cm = ...0. cm ...6... mm

1,2 cm = ...1. cm ...2... mm

4 cm 3 mm = ...4,3... cm

7 mm = ...0,7... cm



10,5 cm = ...10. cm ...5... mm

3,8 cm = ...3. cm ...8... mm

5 cm 1 mm = ...5,1... cm

2 cm 9 mm = ...2,9... cm

9 Bespreek met je buur.



Gedurende het afgelopen jaar groeide Pietje De Molenaar 1 mm per dag.

Dat is  mogelijk  onmogelijk.

10 Goed om te weten!

- Bij een mens duurt de zwangerschap 9 maanden.
- Na de eerste maand is de toekomstige baby 5 mm. Hij groeit nu ongeveer 1 mm per dag.
- Na 4 maanden meet de baby ongeveer 28 cm en weegt hij ongeveer 450 g.
- Na 9 maanden meten baby's gemiddeld 48 cm en wegen ze gemiddeld 3 kg 500 g.

