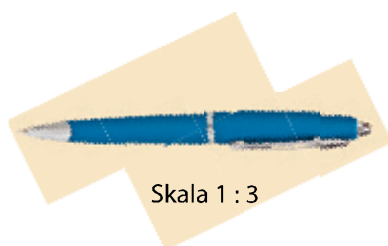


## Repetition kap 5–6

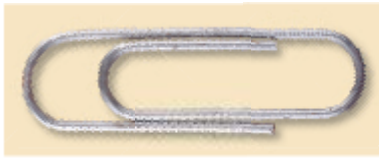
Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i Beta och Beta B-boken. Intill varje uppgift står det på vilken sida du hittar exemplet. Om det är någon uppgift som du inte vet hur du ska lösa, kan du slå upp den sidan i boken och titta på hur en lösning kan se ut.

	<b>Sid</b>
<b>1</b> Skriv längderna i meter.	217 (73)
a) 3 dm                      b) 7 cm                      c) 1 m 75 cm	
<b>2</b> Sabinas bästa längdhopp var 3,42 m långt. Lova hoppade 15 cm längre. Hur långt hoppade hon? Svara i meter.	218 (74)
<b>3</b> Skriv längderna i centimeter.	218 (74)
a) 0,6 dm                      b) 3,2 dm                      c) 0,85 m	
<b>4</b> Vilka tal saknas?	219 (75)
a) $0,2 \text{ cm} = -?- \text{ mm}$ b) $7,45 \text{ m} = -?- \text{ cm}$ c) $0,75 \text{ m} = -?- \text{ dm}$	
<b>5</b> Skriv längderna i kilometer.	225 (84)
a) 0,3 mil                      b) 5,2 mil                      c) 2 300 m	
<b>6</b> Skriv längderna i mil.	225 (84)
a) 7 km                      b) 12 km                      c) 420 km	
<b>7</b> Mät pennans längd i hela och halva centimeter. Hur lång är pennan i verkligheten?	230 (90)



**8** Hur långt är gemet i verkligheten?

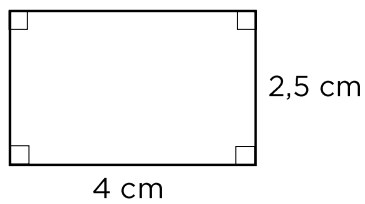
230 (90)



Skala 3 : 1

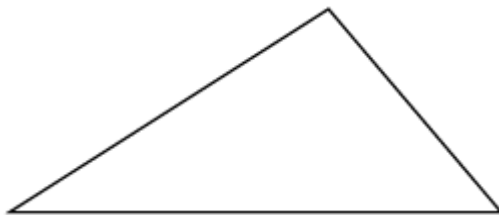
**9** Beräkna rektangelns omkrets.

242 (105)



**10** Mät sidorna och beräkna omkretsen.

242 (105)

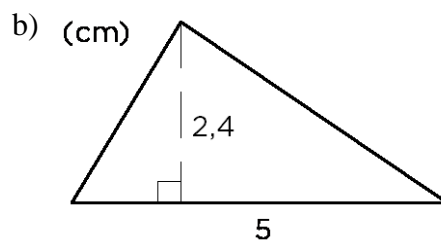
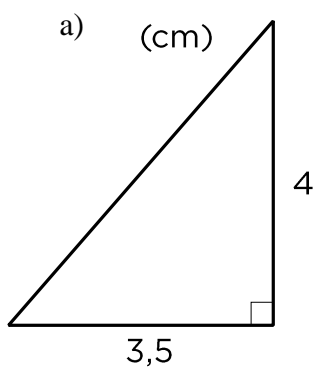



**11** En tallrik har formen av en cirkel med omkretsen 90 cm.  
Ungefär hur lång är diametern?

243 (106)

**12** Beräkna arean av trianglarna.

248 (113)



- 13** Avrunda talen till tiondelar. 274 (148)  
a) 1,47829                      b) 6,93127
- 14** Avrunda talen till heltal. 275 (149)  
a) 8,2854931                      b) 13,761295
- 15** Ett vanligt dricksglas rymmer 0,2 liter. Skriv volymen i 279 (154)  
a) deciliter                      b) centiliter                      c) milliliter
- 16** Skriv volymerna i liter. 280 (155)  
a) 5 cl                      b) 1 liter 5 dl                      c) 4 liter 75 cl
- 17** En kastrull är fylld med två och en halv liter vatten. 280 (155)  
a) Skriv volymen i liter.  
b) Skriv volymen i deciliter.  
c) Hur mycket mer vatten kan man hälla i kastrullen om den rymmer 3 liter?  
Svara i centiliter.
- 18** Skriv vikterna i kilogram. 287 (165)  
a) 1 kg 5 hg                      b) 27 hg                      c) 4,6 ton
- 19** En godispåse innehåller 450 g. Zoe äter upp 2 hg. Hur mycket godis finns 288 (166)  
det sedan kvar i påsen? Svara i hektogram.
- 20** Skriv vikterna i gram. 288 (166)  
a) 1 kg 200 g                      b) 2,5 kg                      c) 0,9 kg
- 21** Kattungen Murre väger 4,4 hg. Hans syster Mizzi väger 70 g mer. 288 (166)  
Hur mycket väger hon? Svara i gram.
- 22** En påse morötter väger 1,260 kg och kostar 13,23 kr.  Vad kostar en påse som väger 980 g? 294 (174)

## Facit Repetition kap 5–6

- 1** a) 0,3 m  
b) 0,07 m  
c) 1,75 m
- 2** 3,57 m
- 3** a) 6 cm  
b) 32 cm  
c) 85 cm
- 4** a) 2  
b) 745  
c) 7,5
- 5** a) 3 km  
b) 52 km  
c) 2,3 km
- 6** a) 0,7 mil  
b) 1,2 mil  
c) 42 mil
- 7** 13,5 cm
- 8** 1,5 cm
- 9** 13 cm
- 10** 15 cm
- 11** 30 cm
- 12** a) 7 cm<sup>2</sup>  
b) 6 cm<sup>2</sup>
- 13** a) 1,5  
b) 6,9
- 14** a) 8  
b) 14
- 15** a) 2 dl  
b) 20 cl  
c) 200 ml
- 16** a) 0,05 liter  
b) 1,5 liter  
c) 4,75 liter
- 17** a) 2,5 liter  
b) 25 dl  
c) 50 cl
- 18** a) 1,5 kg  
b) 2,7 kg  
c) 4 600 kg
- 19** 2,5 hg
- 20** a) 1 200 g  
b) 2 500 g  
c) 900 g
- 21** 510 g
- 22** 10,29 kr