

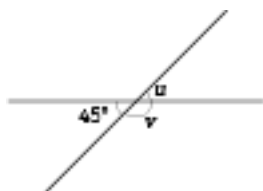
Repetition kap 3

Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i GrundVux 3. Intill varje uppgift står det på vilken sida du hittar exemplet. Om det är någon uppgift som du inte vet hur du ska lösa, så kan du slå upp den sidan i boken och titta på hur en lösning kan se ut.

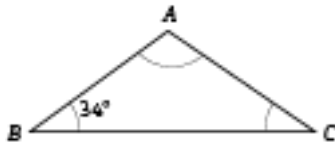
- | | Sid |
|---|-----|
| 1 a) Skriv 25 cm i meter. | 104 |
| b) Skriv 7 dm i meter. | |
| c) Skriv 850 mm i meter. | |
| d) Skriv 1,2 dm i centimeter. | |
| e) Skriv 65 mm i centimeter. | |
| f) Skriv 0,3 m i millimeter. | |
| 2 Hur långt är det fågelvägen mellan Bredbyn och Näset i verkligheten? | 10 |



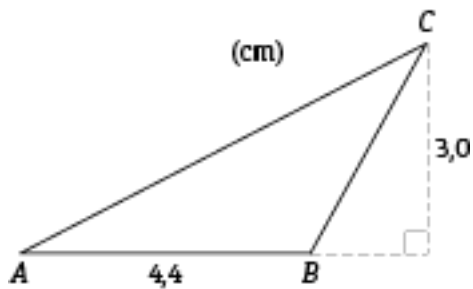
- | | |
|---|-----|
| 3 På en bild i skala 10 : 1 är en myra 7,5 cm lång.
Hur lång är myran i verkligheten? Svara i millimeter. | 105 |
| 4 Hur stora är vinklarna u och v ? | 113 |



- 5** Triangeln är likbent. Hur stora är vinklarna A och C ? 118



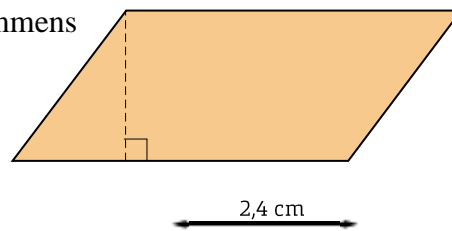
- 6** Beräkna arean av triangeln. 128



- 7** Mät sidorna och beräkna parallelogrammens 128

- a) omkrets b) area

Mät i hela och halva centimeter.



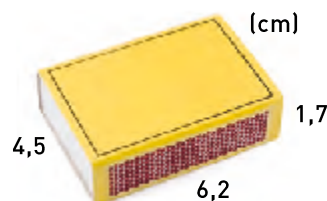
- 8** Beräkna femkronans omkrets och area. 133
Avrunda till tiondelar.



- 9** Hur stor area har poolen? Avrunda till hela kvadratmeter. 133



- 10** Hur stor volym har asken? 140
Avrunda till hela kubikcentimeter.



Facit Repetition kap 3

- 1** a) 0,25 m
b) 0,7 m
c) 0,85 m
d) 12 cm
e) 6,5 cm
f) 300 mm
- 2** 1,1 km
- 3** 7,5 mm
- 4** $u = 45^\circ$
 $v = 135^\circ$
- 5** $A = 112^\circ$
 $C = 34^\circ$
- 6** $6,6 \text{ cm}^2$
- 7** a) 14 cm
b) 9 cm^2
- 8** $O = 7,5 \text{ cm}$
 $A = 4,5 \text{ cm}^2$
- 9** 28 m^2
- 10** 47 cm^3