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.

 2Hur långt är det fågelvägen mellan Bredbyn och Näset i verkligheten? 10

 

 3På en bildi skala 10 : 1 är en myra 7,5 cm lång.
Hur lång är myran i verkligheten? Svara i millimeter. 105

 4Hur stora är vinklarna *u* och *v*? 113

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

 

 6Beräkna arean av triangeln. 128

 

 7Mät sidorna och beräkna parallellogrammens 128

 a) omkrets b) area

 Mät i hela och halva centimeter.



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

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

 

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

Facit Repetition kap 3

 1a) 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°

 *v* = 135°

 5*A* = 112°

 *C* = 34°

 6 6,6 cm2

 7 a) 14 cm

 b) 9 cm2

 8 *O* = 7,5 cm

 *A* = 4,5 cm2

 9 28 m2

1047 cm3