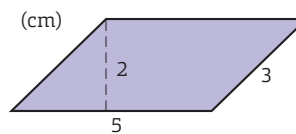


## VAD MINNS DU? – KAP 3

- 1** Hur stor volym har en kub med sidan 3 cm?  
A:  $27 \text{ cm}^2$       B:  $9 \text{ cm}^2$   
C:  $27 \text{ cm}^3$       D:  $9 \text{ cm}^3$
- 2** Hur lång tid tar det för minutvisaren på en klocka att vrida sig  $90^\circ$ ?  
A: 10 min      B: En kvart  
C: 45 min      D: 3 timmar
- 3** Vad kallas en vinkel som är  $120^\circ$ ?  
A: Rak vinkel  
B: Spetsig vinkel  
C: Trubbig vinkel  
D: Rät vinkel
- 4** Hur långt är det i verkligheten om skalan är 1 : 1 000 och sträckan på kartan är 5 cm?  
A: 5 km      B: 500 m  
C: 50 m      D: 5 m
- 5** Vad betyder ordet centi?  
A: Hundradel      B: Tusendel  
C: Hundra      D: Tiondel
- 6** Ungefär hur lång omkrets har en cirkel om diametern är 6 cm?  
A: 2 cm      B: 12 cm  
C: 15 cm      D: 18 cm
- 7** Vilket av orden betyder tiondel?  
A: Deci      B: Centi  
C: Milli      D: Kilo
- 8** På en bild är en mygga 2 cm lång, i verkligheten är den 5 mm. Vilken är skalan?  
A: 2 : 5      B: 4 : 1  
C: 5 : 2      D: 1 : 4
- 9** Hur räknar man ut en cirkels omkrets?  
A:  $\pi \cdot \text{diametern}$       B:  $\text{diametern} / \pi$   
C:  $\pi \cdot \text{radien} \cdot \text{radien}$       D:  $\pi / \text{diametern}$
- 10** Vilken omvandling är rätt?  
A:  $1 \text{ dm}^2 = 10 \text{ cm}^2$   
B:  $1 \text{ dm}^2 = 10 \text{ cm}$   
C:  $1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2$   
D:  $1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}$
- 11** Hur många grader är ett varv?  
A:  $90^\circ$       B:  $120^\circ$   
C:  $180^\circ$       D:  $360^\circ$
- 12** Hur stor area har parallelogrammen?



- A:  $7,5 \text{ cm}^2$       B:  $15 \text{ cm}^2$   
C:  $5 \text{ cm}^2$       D:  $10 \text{ cm}^2$