

Repetition 10

Repetition 10 kan du göra efter grön kurs sidan 75 eller blå kurs sidan 92.

1 Beräkna

a) $2\,435 + 738$

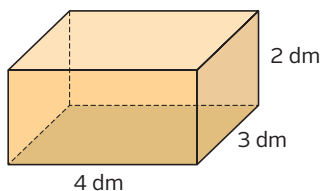
b) $670 - 345$

c) $6 \cdot 45$

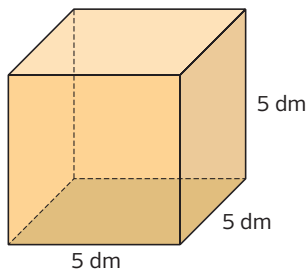
d) $\frac{28}{8}$

2 Beräkna volymen

a)

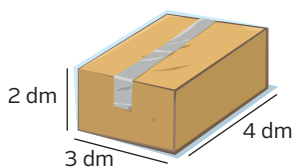


b)

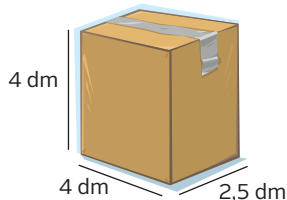


3 Beräkna arean av paketets begränsningsyta.

a)



b)



4 En likbent triangel har omkretsen 54 cm. Basen är 18 cm.
Hur långa är de övriga sidorna?

5 Ett paket har mått enligt figuren.
Det behövs 40 cm till rosetten.
Hur långt är snöret?



6 Hur lång sida har en kub som har volymen 64 cm^3 ?

57uan Varför det kan finnas två trubbiga vinklar i en fyrhörning men inte i en triangel?

8 Beräkna växthusets volym.

