7 Houd maat!

les 1 **Lesboek** blz. 76 en 77

1 a 1 m = 100 cm
1 km = 1000 m
1 m = 10 dm
100 cm = 10 dm
1 hm = 100 m
1 dm = 100 mm

b omtrek = 16 m
oppervlakte = 15 m^2

2 Omtrek figuur A = 12 cm
Oppervlakte figuur A = 9 cm^2

Omtrek figuur B = 10 cm
Oppervlakte figuur B = 4 cm^2

Omtrek figuur C = 14 m
Oppervlakte figuur C = 12 m^2

Omtrek figuur D = 22 cm
Oppervlakte figuur D = 26 cm^2

3 a

240 mm	40 cm	3 m + 6 dm + 4 cm	4,32 m
760 cm	75 cm	9 m + 0 dm + 3 cm	7,07 m
3000 m	45 dm	37 m + 0 dm + 2 cm	15,7 m
5700 m	6 km	0 m + 5 dm + 3 cm	50,01 m
32 cm	8,9 km	34 m + 4 dm + 0 cm	0,69 m

b Omtrek bovenkant doos 1 = 14 m
Omtrek bovenkant doos 2 = 80 cm

c Oppervlakte doos 1:
voorzijde = 8 m^2
zijkant = 6 m^2
bovenzijde = 12 m^2

Oppervlakte doos 2:
voorzijde = 300 cm^2
zijkant = 100 cm^2
bovenzijde = 300 cm^2

4 a Oppervlakte figuur A = 9 cm^2
Oppervlakte figuur B = 10 cm^2
Oppervlakte figuur C = 12 cm^2

b Omtrek figuur D = 12 cm
Oppervlakte figuur D = 6 cm^2