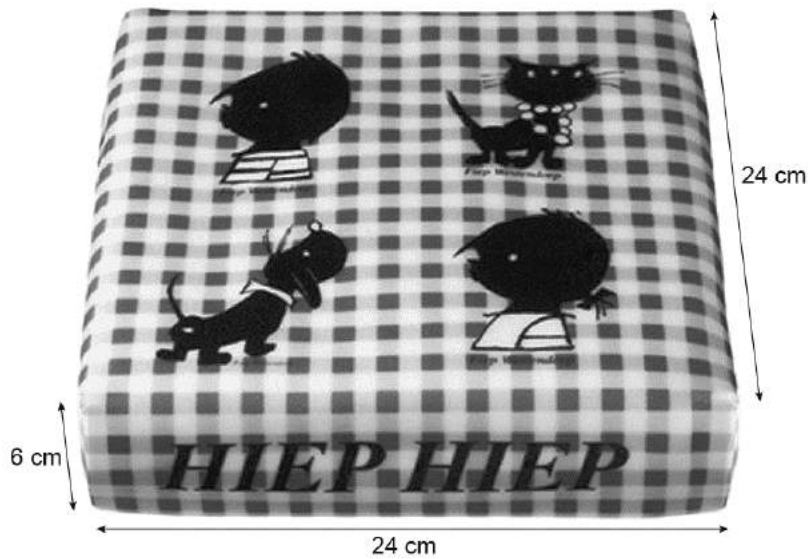


## Verjaardagstaart

Ina maakt een verjaardagstaart. De taart bekleedt ze aan de bovenkant en de vier zijanten met 'Jip en Janneke'-marsepein. Het wordt een vierkante taart van 24 bij 24 cm en met een hoogte van 6 cm.



- 2p 4 Om het marsepein netjes om de taart heen te krijgen, gaat Ina een uitslag van de bovenkant en de vier zijanten van de taart maken. Je ziet hieronder een begin van de uitslag op schaal 1 : 4 getekend.  
→ Maak de uitslag verder af.



lees verder ►►►

- 3p 5 Bereken hoeveel  $\text{cm}^2$  marsepein Ina nodig heeft voor het bekleden van de bovenkant en de vier zijkanten van de taart. Schrijf je berekening op.

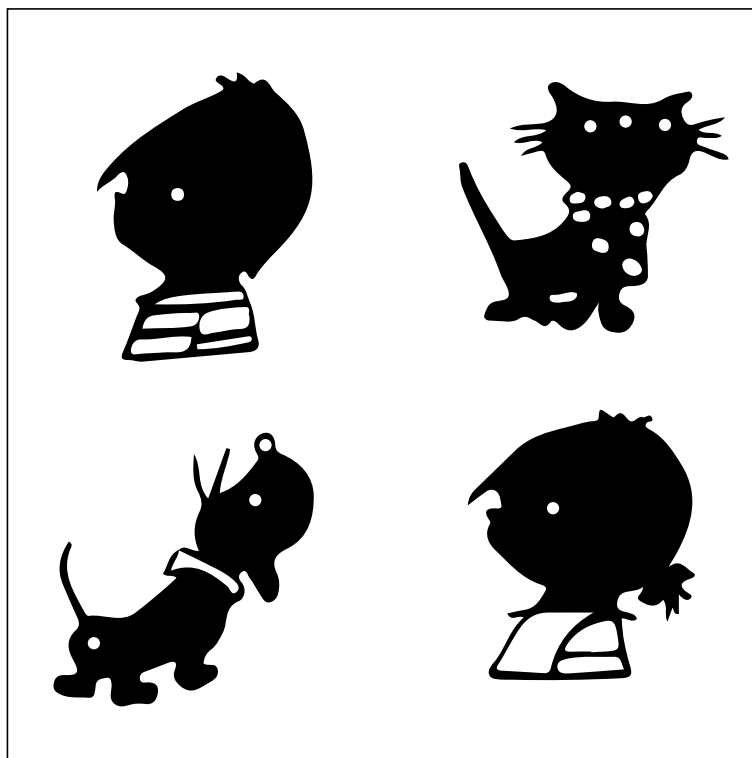
.....

.....

.....

.....

- 2p 6 Ina wil de taart in 8 even grote stukken snijden.  
→ Teken hieronder in het bovenaanzicht van de taart een verdeling van 8 even grote stukken.



- 3p 7 De vierkante taart van 24 bij 24 cm en met een hoogte van 6 cm, bestaat voor  $\frac{1}{3}$  deel uit cake.  
→ Bereken uit hoeveel  $\text{cm}^3$  cake de taart bestaat. Schrijf je berekening op.

.....

.....

.....