

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Appeltaart

- 22 maximumscore 2**
- straal is ($24 : 2 =$) 12 (cm) 1
 - $12^2 \times \pi \times 5$ (is afgerond 2262 cm³) 1

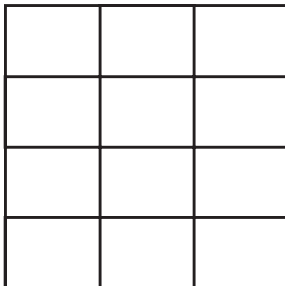
- 23 maximumscore 4**
- Inhoud vierkant bakblik = $1,3 \times 2262 = 2940,6$ (cm³) 1
 - Oppervlakte vierkant bakblik = $2940,6 : 5 = 588,12$ (cm²) 1
 - $\sqrt{588,12} = 24,2\dots$ (cm) 1
 - Het antwoord: 24 (cm) 1

Opmerking

Als de kandidaat heeft doorgerekend met het onafgeronde getal van vraag 22, hiervoor geen scorepunten in mindering brengen.

- 24 maximumscore 2**
- $300 + 1,3 \times 300 = 690$ (gram) 1
 - ($690 : 500$ is) 2 (pakken) 1

- 25 maximumscore 2**
Een voorbeeld van een goede verdeling:



Opmerking

Bij het tekenen mogen de stukken in de lengte en de breedte een marge hebben van 1 mm.

- 26 maximumscore 2**
 $360 : 12 = 30$ (graden)