

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

Schuur

- 6 maximumscore 2**
 voorbeeld van een juist antwoord:
 Nee, want rechts van de schuurdeur is een raam getekend en links van de schuurdeur niet.
- 7 maximumscore 2**
- De 2 basishoeken zijn samen ($180 - 116 =$) $64(^{\circ})$ 1
 - De 2 basishoeken zijn even groot, dus de hellingshoek is ($64 : 2 =$) $32(^{\circ})$ 1
- 8 maximumscore 3**
- Oppervlakte 1 dakvlak is ($26 \times 8 =$) $208 \text{ (m}^2\text{)}$ 1
 - Voor 1 dakvlak zijn ($208 \times 12 =$) 2496 dakpannen nodig 1
 - Dus voor het gehele dak ($2 \times 2496 =$) 4992 (dakpannen) 1
- 9 maximumscore 2**
- Oppervlakte hele cirkel is ($3,14 \times 30 \times 30 =$) $2826 \text{ (cm}^2\text{)}$ 1
 - Oppervlakte halve cirkel is ($2826 : 2 =$) $1413 \text{ (cm}^2\text{)}$ 1