



VRAAG 2: VASTE LIGGAME

Gegee:

- Die vooraansig van 'n regte gelyksydige vyfkantige piramide
- Die booaansig van die piramide
- Snyvlak A-A

Spesifikasies:

- Die vaste liggaam word deur snyvlak A-A gesny

Instruksies:

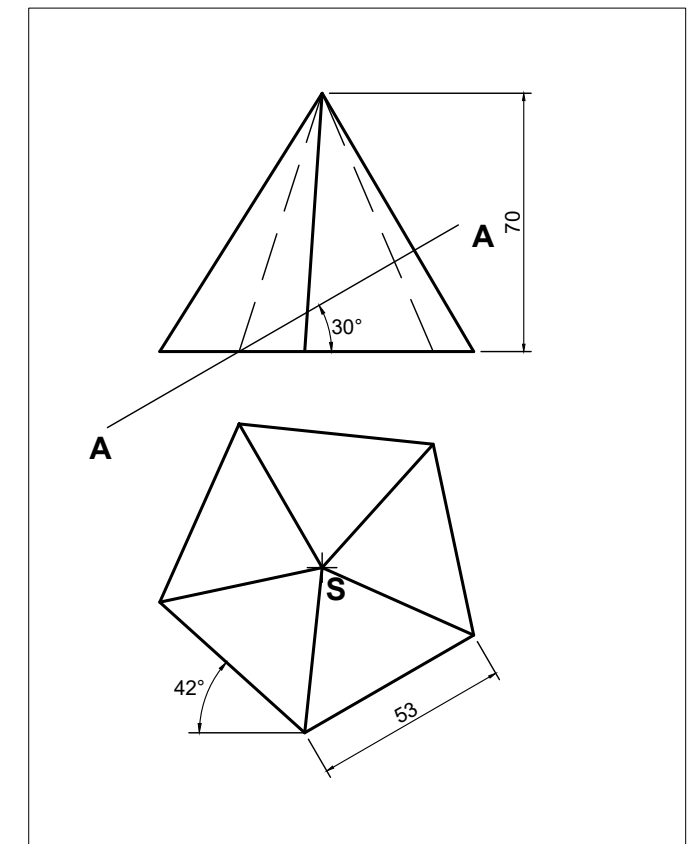
Teken volgens skaal 1 : 1, die volgende aansigte van die vaste liggaam:

- 2.1 Die gegewe vooraansig
- 2.2 'n Deursnee-boaansig
- 2.3 'n Deursnee-linkeraansig
- 2.4 Die ware vorm van die gesnyde vlak

Let wel:

- Gebruik S as die beginpunt
- Beplanning is noodsaaklik
- Toon alle konstruksies
- Toon alle verborge besonderhede

S



| ASSESSERINGSKRITERIA | | | | |
|----------------------|-----------------------|----|--|--|
| 1 | VOORAANSIG | 12 | | |
| 2 | DEURSNEE-BOAANSIG | 7 | | |
| 3 | DEURSNEE-LINKERAANSIG | 12 | | |
| 4 | WARE VORM | 9 | | |
| TOTAAL | | 40 | | |



| | | | | | | | |
|---------------|-----------------------------|--------|--------------------|------------|--|------------|-----------|
| VASTE LIGGAME | BERAAMDE TYD VIR VOLTOOIING | 25 MIN | GRAAD 12 | NAAM & VAN | | TAAK | BLADSY |
| | JOU TYD VAN VOLTOOIING | MIN | | | | 8.2 | 22 |