

VRAAG 2.1: VASTE LIGGAME

Gegee:

- Die vooraansig van 'n gelyksydige driehoekige prisma met snylyn PQ.
- Die basissye van die gelyksydige driehoekige prisma is 35 mm.

Instruksies:

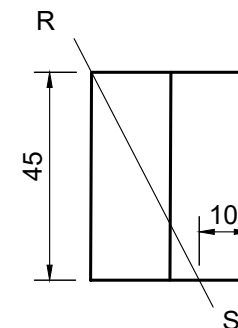
Teken volgens skaal 1 : 1, die volgende aansigte van die vaste liggaam:

- 2.1 Die gegewe vooraansig
- 2.2 'n Deursnee bo-aansig
- 2.3 'n Deursnee regteraansig
- 2.4 Die ware vorm van die snit

Let wel:

- Beplanning is noodsaaklik
- Toon alle konstruksies
- Toon alle verborge besonderhede

ASSESSERINGSKRITERIA			
1	DEURSNEE BO-AANSIG	6	
2	VOORAANSIG	5	
3	DEURSNEE REGTERAANSIG	10	
4	WARE VORM	7	
PENALISERING (-1)			
TOTAAL		28	



VRAAG 2.2: VASTE LIGGAME

Gegee:

- Die vooraansig van 'n gelyksydige vierkantige prisma met snylyn RS.
- Die basissye van die gelyksydige vierkantige prisma is 25 mm.

Instruksies:

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

- 2.1 Die gegewe vooraansig
- 2.2 'n Deursnee bo-aansig
- 2.3 'n Deursnee linkeraansig
- 2.4 Die ware vorm van die snit

Let wel:

- Beplanning is noodsaaklik
- Toon alle konstruksies
- Toon alle verborge besonderhede

ASSESSERINGSKRITERIA			
1	DEURSNEE BO-AANSIG	10	
2	VOORAANSIG	6	
3	DEURSNEE LINKERAANSIG	14	
4	WARE VORM	9	
PENALISERING (-1)			
TOTAAL		39	



VASTE LIGGAME

BERAAMDE TYD VIR VOLTOOIING
JOU TYD VAN VOLTOOIING

30 MIN
MIN

GRAAD
10

NAAM & VAN

TAAK
7.24

BLADSY
2.24