



VRAAG 2: DEURDRINGING EN ONTWIKKELING

Gegee:

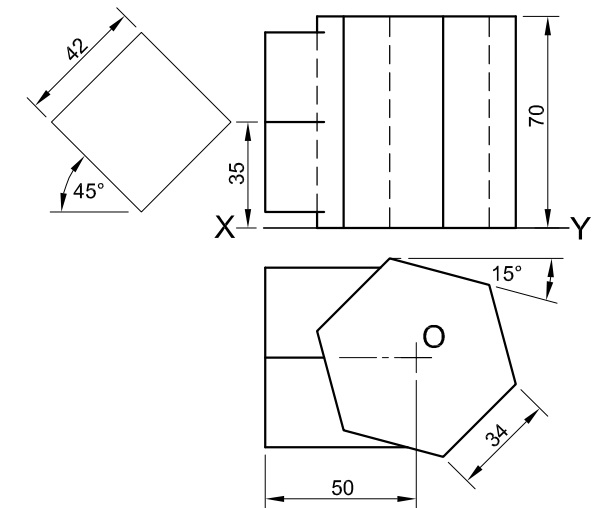
- Die onvolledige vooraansig en die boaansig van 'n reëlmatige vierkantige prisma wat gevorm is om rondom 'n regte reëlmatige seskantige prisma te pas. Die asse van beide prisma's lê in 'n gemeenskaplike vertikale vlak.
- Die hulpaansig van die vierkantige prisma
- Die posisie van punt O op die tekenvel

Instruksies:

Teken, volgens skaal 1 : 1, die volgende aansigte van die TWEE prisma's:

- 2.1 Die gegewe boaansig
- 2.2 Die linkeraansig
- 2.3 Die volledige vooraansig wat die deurdringingskurwe duidelik toon
- 2.4 Ontwikkel die oppervlakte van die vierkantige prisma.

Toon ALLE verborge besonderhede en voulyne. [35]



+O

ASSESSERINGSKRITERIA			
1	BOAANSIG	6	
2	LINKERAANSIG	5	
3	VOORAANSIG	14	
4	ONTWIKKELING	10	
TOTAAL		35	
EKSAMENNUMMER			
EKSAMENNUMMER			3

