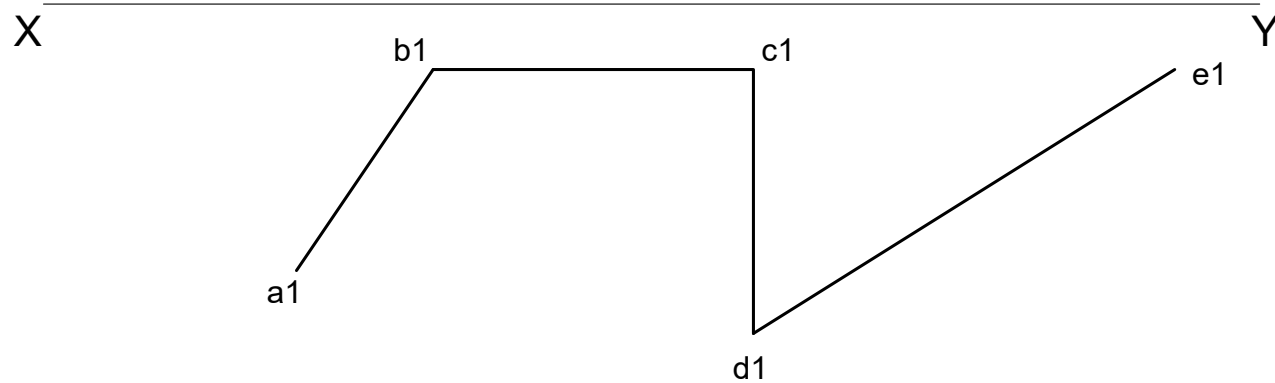
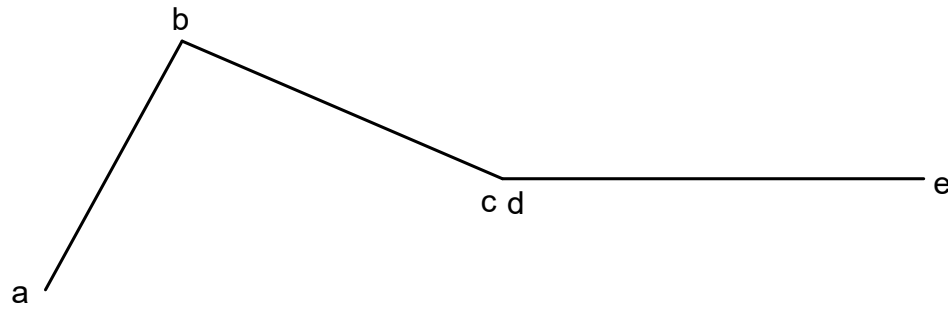


**VRAAG 11.4.1:  
BESKRYWENDE MEETKUNDE**

**Gegee:**  
Die vooraansig en bo-aansig van 'n lyn ABCDE in eerstehoekse ortografiese projeksie.

- Instruksies:**  
Bepaal die volgende:
- Die hoek wat lyn AB ten opsigte van die vertikale vlak vorm.
  - Deur middel van projeksie, die ware lengte van lyn AB.
  - Die ware lengte van lyn BC en die hoek wat lyn BC ten opsigte van die horisontale vlak vorm.
  - Die ware lengte van lyn CD en die hoek wat lyn CD ten opsigte van die vertikale vlak vorm.
  - Die ware lengte van lyn DE en die hoek wat lyn DE ten opsigte van die vertikale vlak vorm.

- Let wel:**
- Toon alle konstruksies waar benodig.
  - Voltooi die tabel.



TABEL	
WL - AB	
$\phi$ - AB	
WL - BC	
$\ominus$ - BC	
WL - CD	
$\phi$ - CD	
WL - DE	
$\phi$ - DE	
WL - ABCDE	

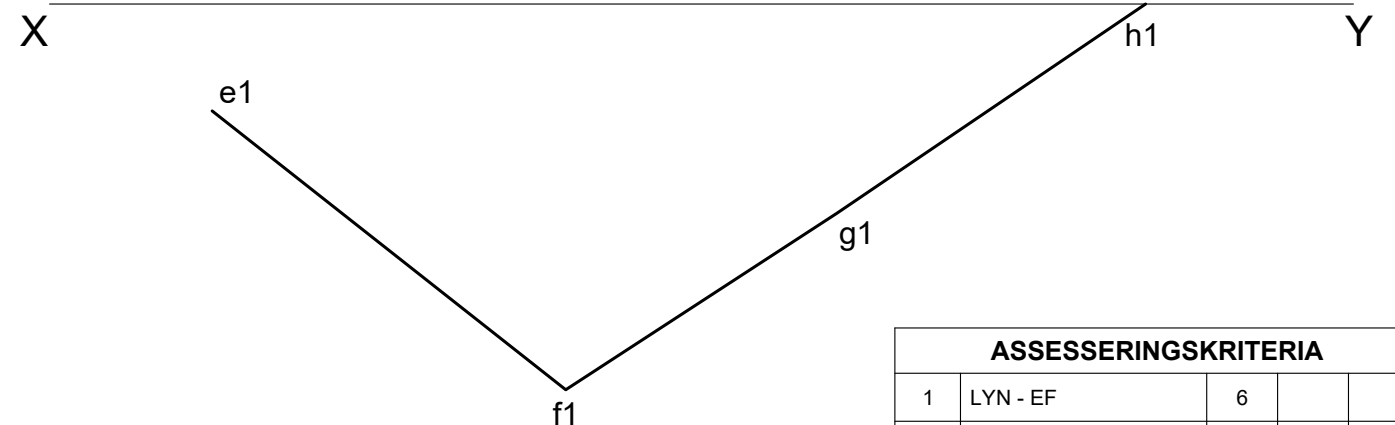
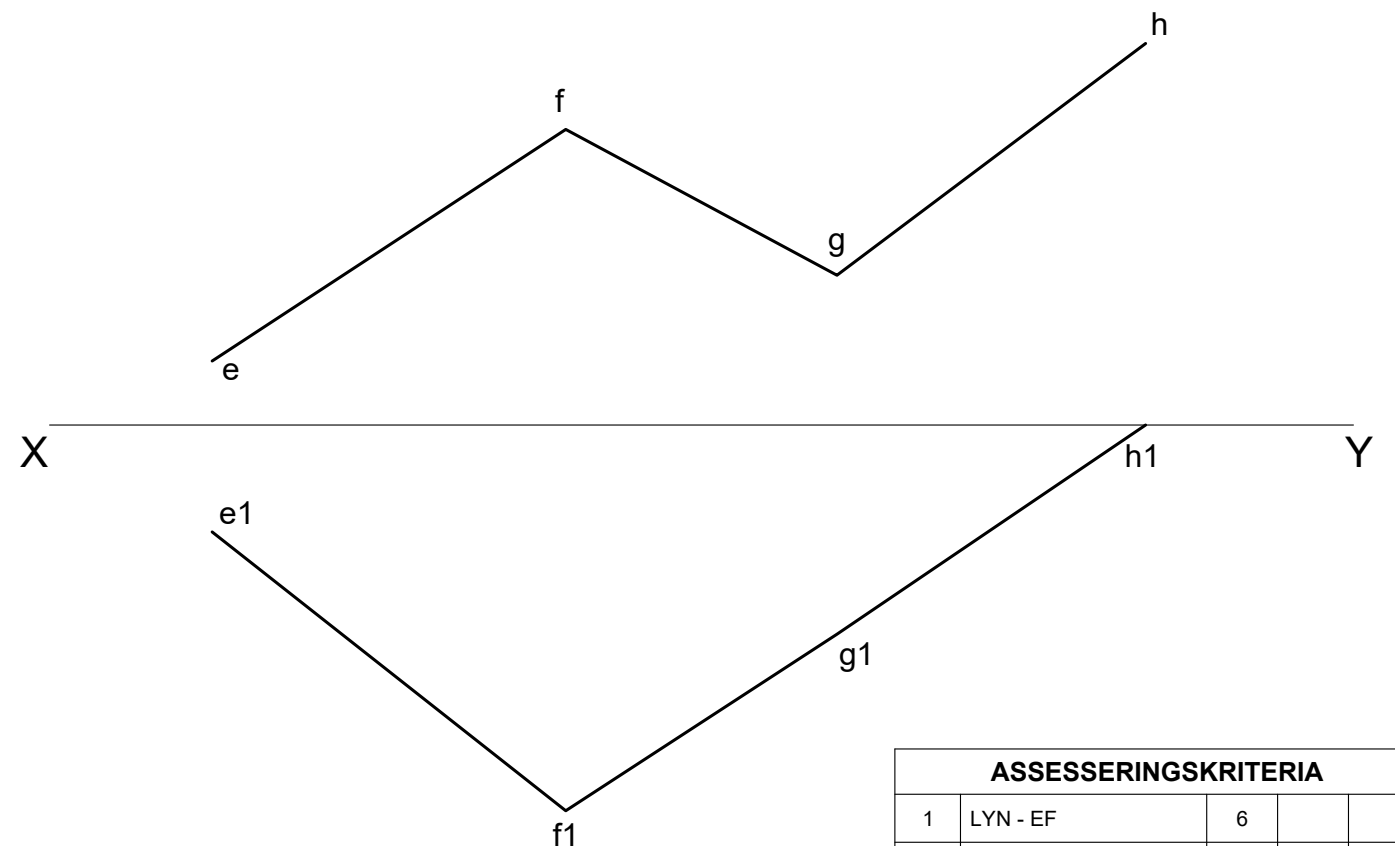
ASSESSERINGSKRITERIA			
1	LYN - AB	6	
2	LYN - BC	1	
3	LYN - CD	1	
4	LYN - DE	1	
5	TABEL	9	
PENALISERING (-1)			
<b>TOTAAL</b>		18	

**VRAAG 11.4.2:  
BESKRYWENDE MEETKUNDE**

**Gegee:**  
Die vooraansig en bo-aansig van 'n lyn EFGH in eerstehoekse ortografiese projeksie.

- Instruksies:**  
Bepaal die volgende:
- Die totale lengte van lynstuk EFGH.
  - Deur middel van konstruksie, die ware lengte van lyn EF.
  - Die hoek wat lyn EF ten opsigte van die vertikale vlak vorm.
  - Die hoek wat lyn FG ten opsigte van die vertikale vlak vorm.
  - Deur middel van projeksie, die ware lengte van lyn FG.
  - Deur middel van konstruksie, die ware lengte van lyn GH.
  - Die hoek wat lyn GH ten opsigte van die horisontale vlak vorm.

- Let wel:**
- Toon alle konstruksies
  - Voltooi die tabel



TABEL	
WL - EF	
$\ominus$ - EF	
WL - FG	
$\phi$ - FG	
WL - GH	
$\phi$ - GH	
WL - EFGH	

ASSESSERINGSKRITERIA			
1	LYN - EF	6	
2	LYN - FG	6	
3	LYN - GH	6	
4	TABEL	7	
PENALISERING (-1)			
<b>TOTAAL</b>		25	

