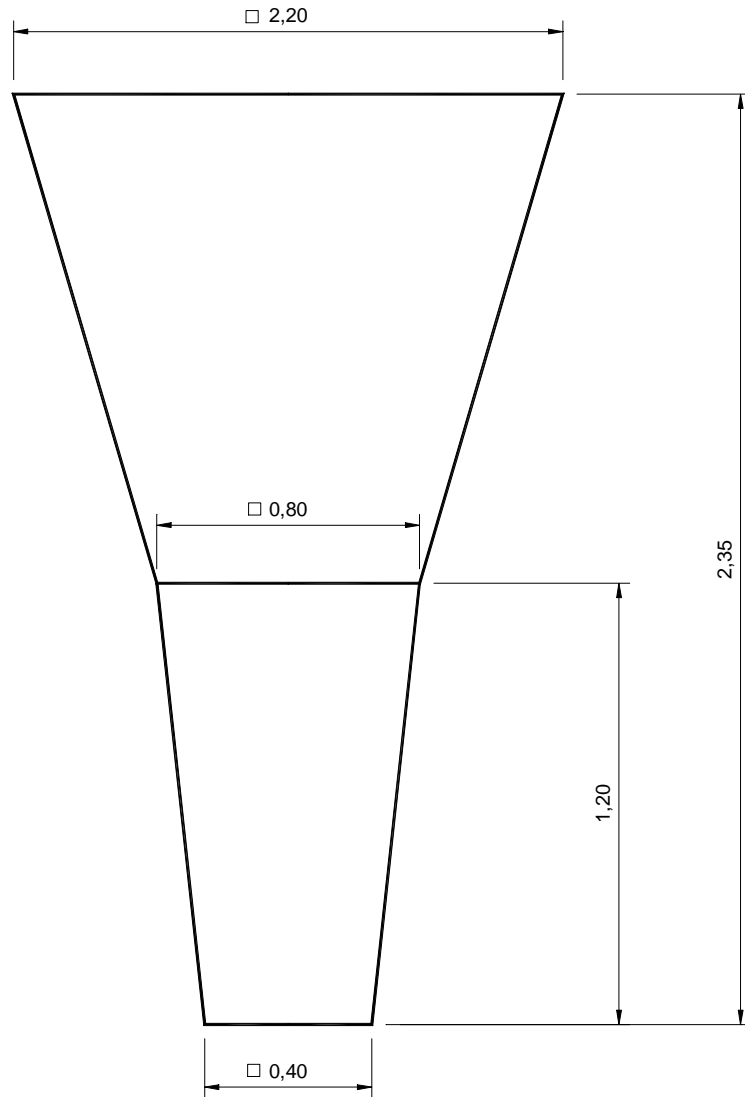




El embudo de la figura adjunta se forma a partir de dos troncos de pirámide consecutivos de las dimensiones que se señalan.

Realizar en la parte posterior de la hoja las construcciones necesarias para obtener su desarrollo a E 1/40 sabiendo que el croquis que define la pieza está fuera de escala.



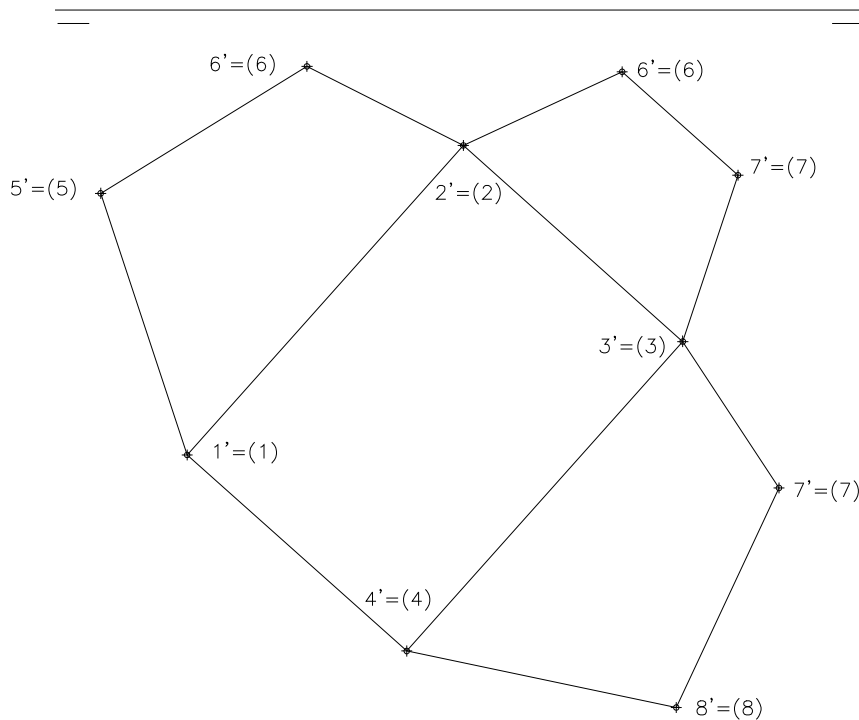
Cotas en m.

Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega Junio 2.001



Número	Nombre			Grupo	Calificación
Ejercicio	Escala	INGENIERIA GRAFICA	Fecha	Tiempo	Puntuación
6.1				35'	
		GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA			

Una tolva de forma troncopiramidal se encuentra en fase de montaje. Una vez recortadas las chapas de sus cuatro caras laterales se procederá a soldarlas entre sí para conseguir su forma definitiva. Una vez preparadas las caras 1, 2 y 3, se sitúan sobre el suelo a modo de desarrollo.

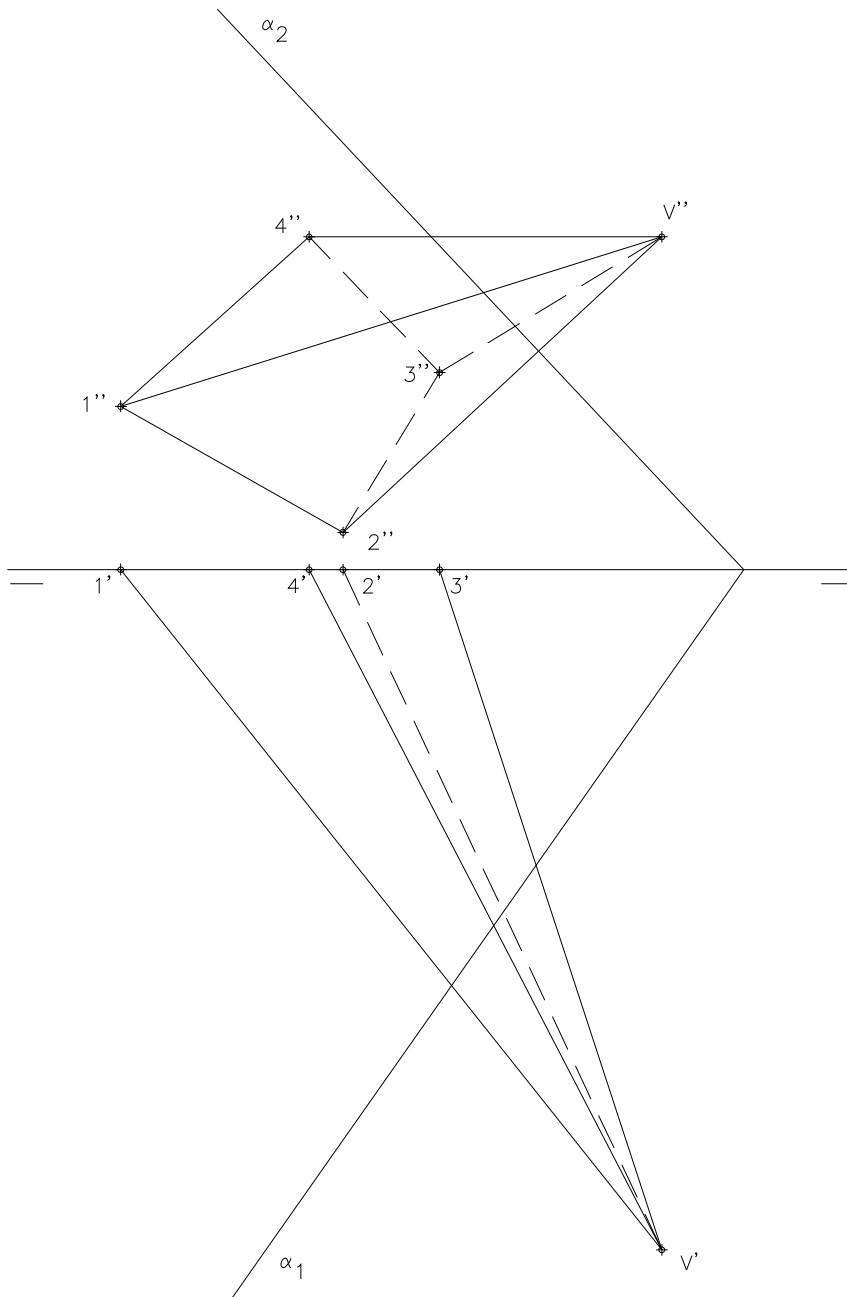
Antes de recortar la chapa 4, se desea completar la representación de la tolva en planta y alzado, una vez conformada, con objeto de conocer si la altura de la pieza va a permitir o no su transporte por carretera en una única pieza.





Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega Septiembre 2.004

Número	Nombre			Grupo	Calificación
Ejercicio	Escala	INGENIERIA GRAFICA	Fecha	Tiempo	Puntuación
6.2				40'	
	GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA				

Hallar en la parte posterior de la hoja el desarrollo del tronco entre dos conductos formado por un tronco de pirámide delimitado por su base y por la sección que produce el plano α .

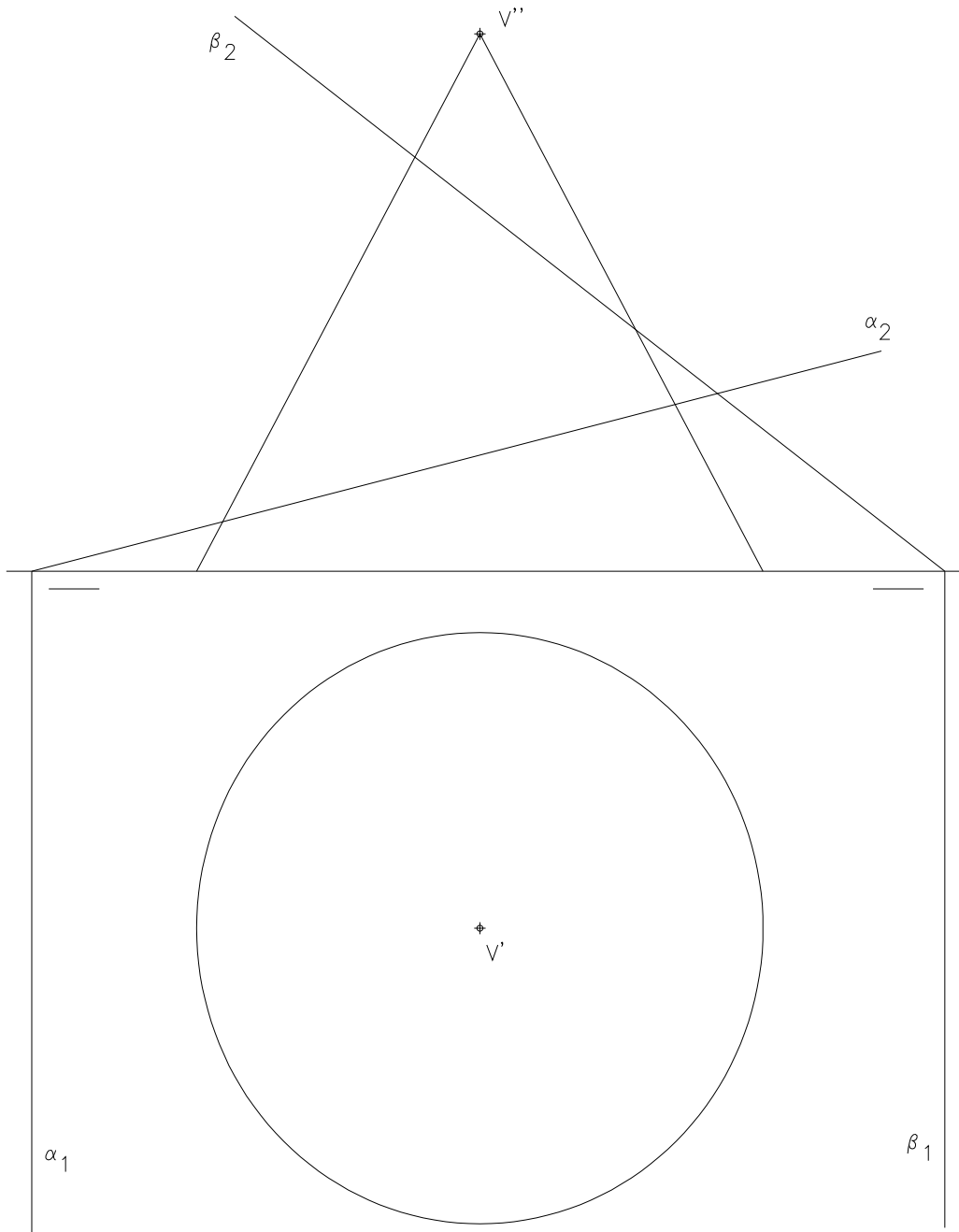


Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega junio 2.003


Número	Nombre			Grupo	Calificación
Ejercicio	Escala	INGENIERIA GRAFICA	Fecha	Tiempo	Puntuación
6.3				40'	
	GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA				

En un taller de calderería se desea trazar a E 1/20 el desarrollo en chapa del doble truncamiento de un cono por planos oblicuos.

El cono aparece en el plano a E 1/25 y la parte a desarrollar en el anverso de la hoja es la comprendida entre los planos α y β .



Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega Mayo 1.999

Número	Nombre			Grupo	Calificación
Ejercicio 6.4	Escala	INGENIERIA GRAFICA	Fecha	Tiempo	Puntuación
				45'	
	GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA				