

**Problema 1: Caja**

Datos:

Coordenadas	(350, 200, -45)
Tamaño	(10, 5, 10)
Vista	Frontal a 25 unidades a partir de su límite más cercanos

Solución:

Rotación	180 grados con respecto a Y
Posición	(250, 220, -15)
Plano más cercano	25 unidades a partir de la cámara
Plano más lejano	32 unidades a partir de la cámara

**Problema 2: Esfera**

Datos:

Coordenadas	(-200, 380, -90)
Tamaño	(10, 10, 10)
Vista	Izquierda a partir de su centro

Solución:

Rotación	-90 grados con respecto a Y
Posición	(-245, 380, -90)
Plano más cercano	40 unidades a partir de la cámara
Plano más lejano	50 unidades a partir de la cámara

**Problema 3: Cápsula**

Datos:

Coordenadas	(300, -750, -450)
Tamaño	(3, 15, 3)
Vista	Izquierda a partir de su límite

Solución:

Rotación	90 grados con respecto a Y
Posición	(326.5, -750, -450)
Plano más cercano	25 unidades a partir de la cámara
Plano más lejano	28 unidades a partir de la cámara