

OPCIÓN II
EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

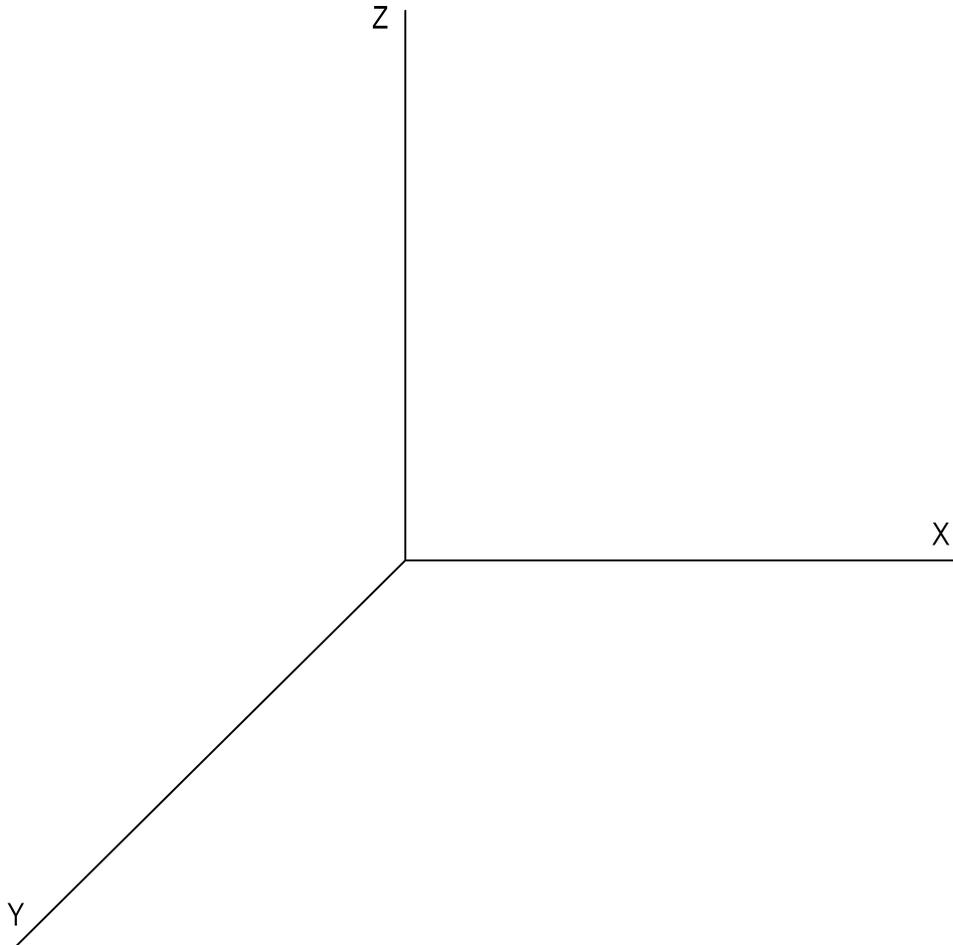
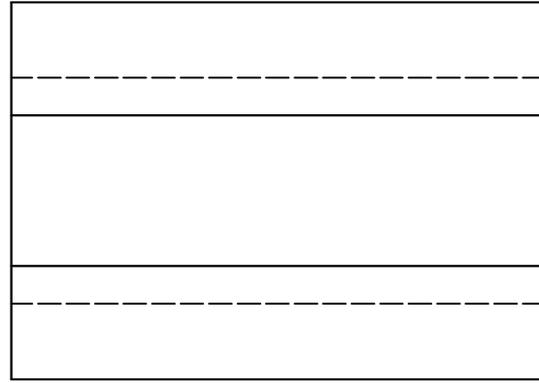
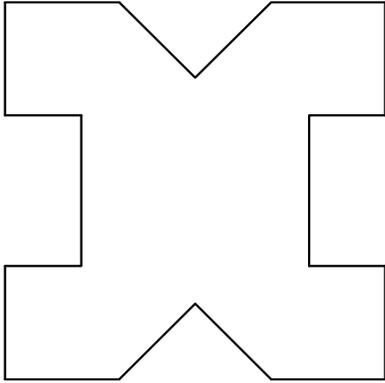
Dadas las vistas de alzado y perfil izquierdo de un sólido que se encuentra en el primer diedro, a escala 1:2, se pide:
1º) Dibujar su perspectiva caballera, a escala 2:3, en los ejes dados, sabiendo que el coeficiente de reducción es 0,8.
2º) Acotar la perspectiva según normas.

Puntuación.

Apartado 1 (Dibujo del sólido 1,0 punto)
(Aplicación correcta de escala y coeficiente de reducción 0,5 puntos)
(Líneas vistas y ocultas 0,5 puntos)

Apartado 2 1,0 punto

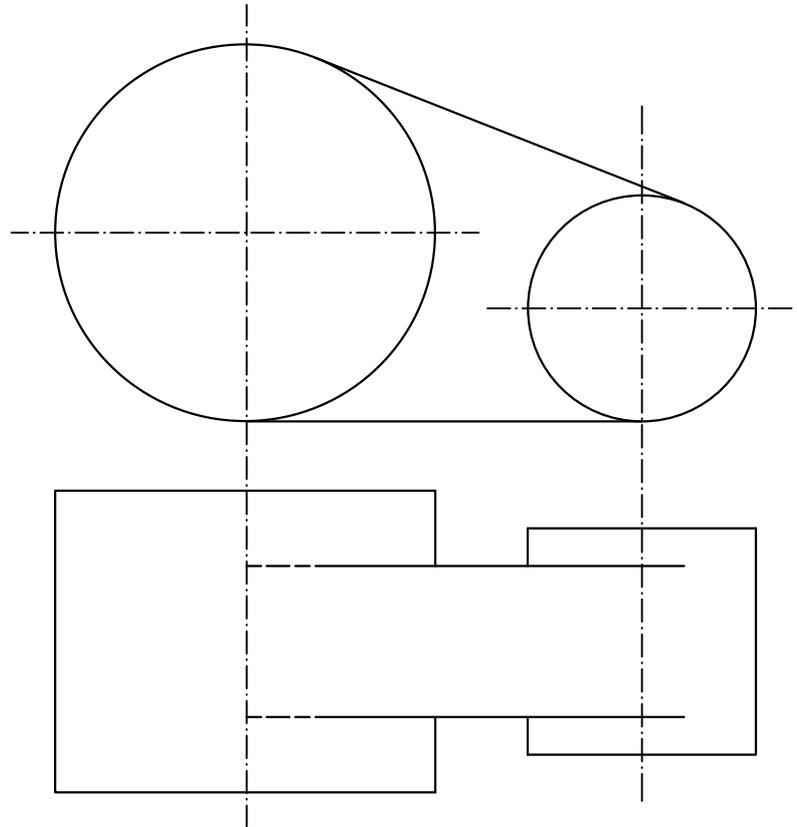
Puntuación máxima 3,0 puntos



OPCIÓN II

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

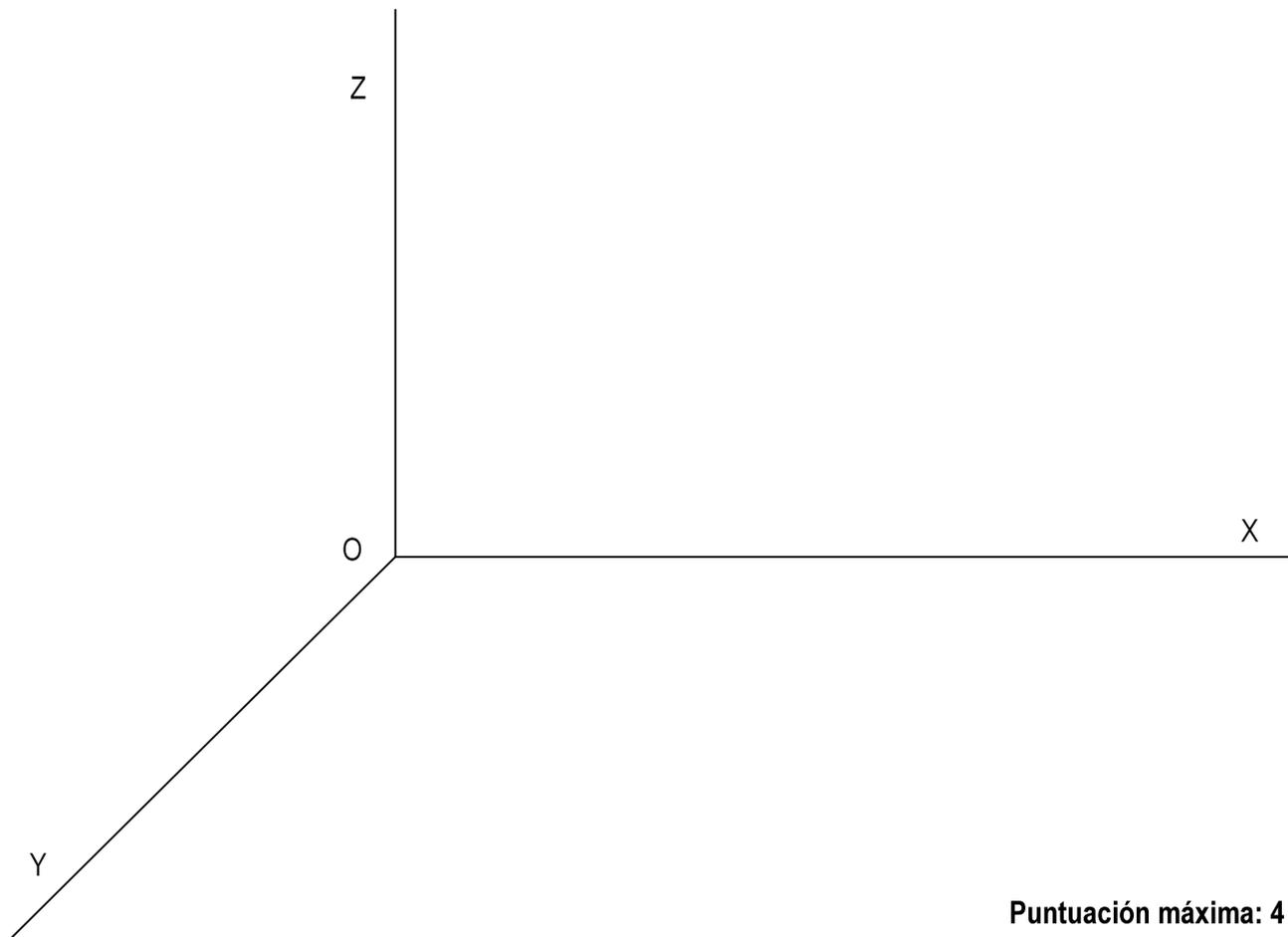
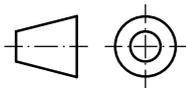
Dadas las vistas de una pieza, según el método del primer diedro de proyección, a escala 1:1, se pide:
 Representar la perspectiva caballera de la pieza, teniendo en cuenta el coeficiente de reducción de 3/4 sobre el eje Y.



Puntuación:

Perspectiva de los círculos: 2,0 puntos

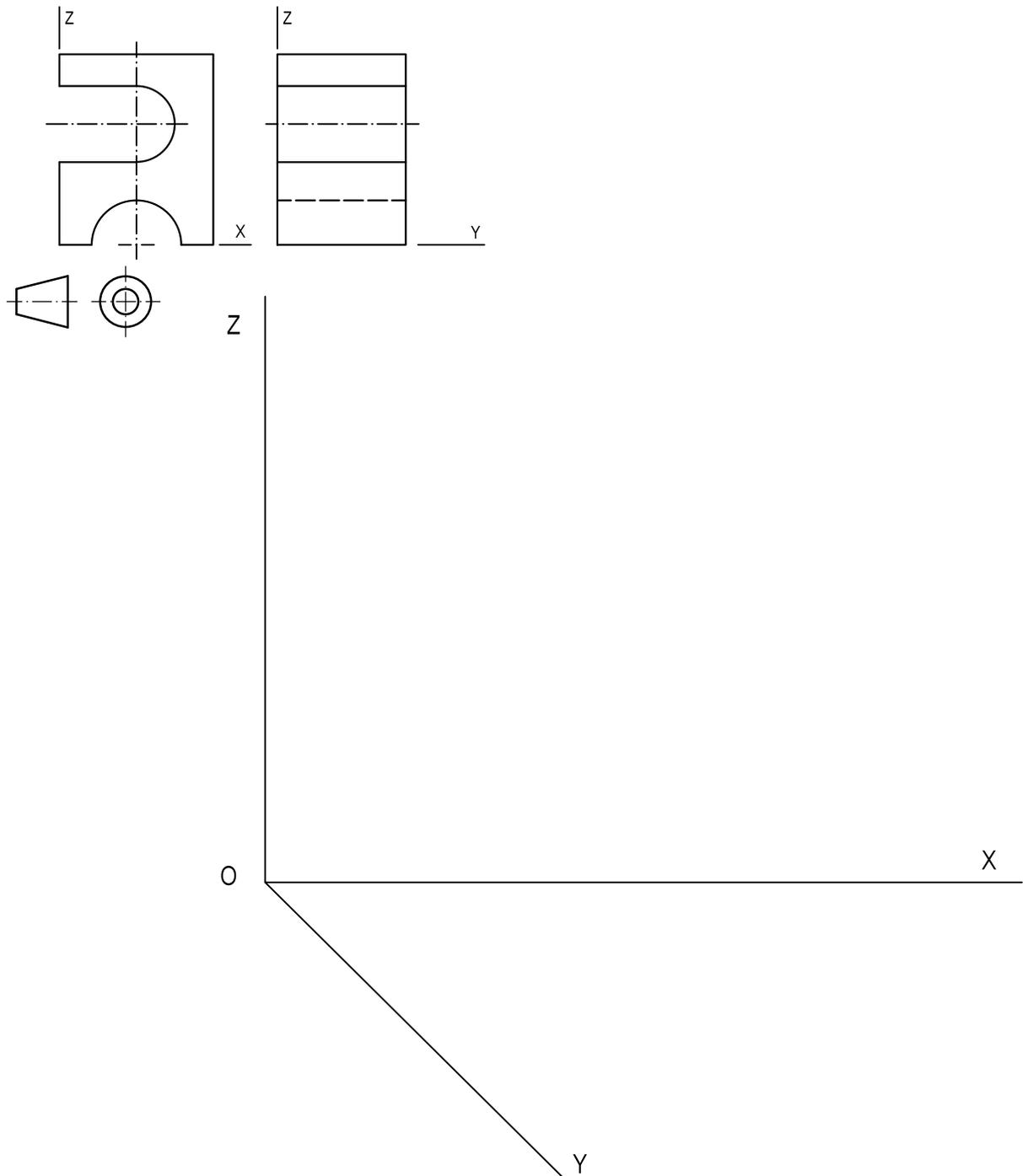
Rectas tangentes: 2.0 puntos



Puntuación máxima: 4 puntos.

OPCIÓN II
EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

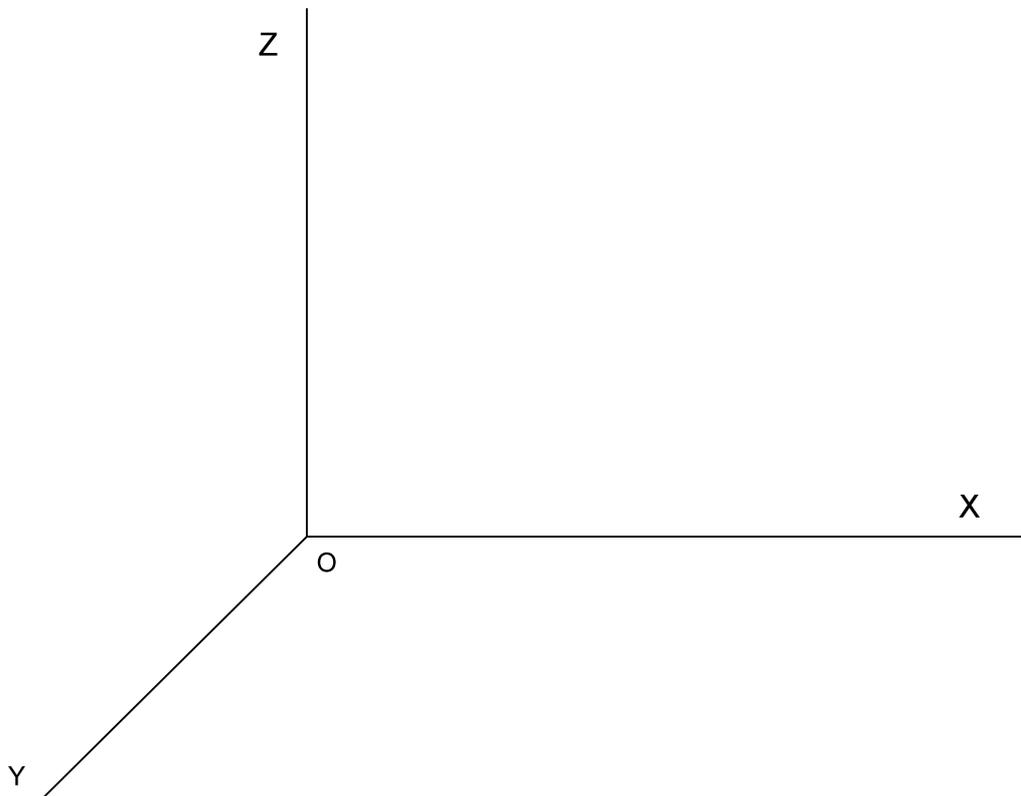
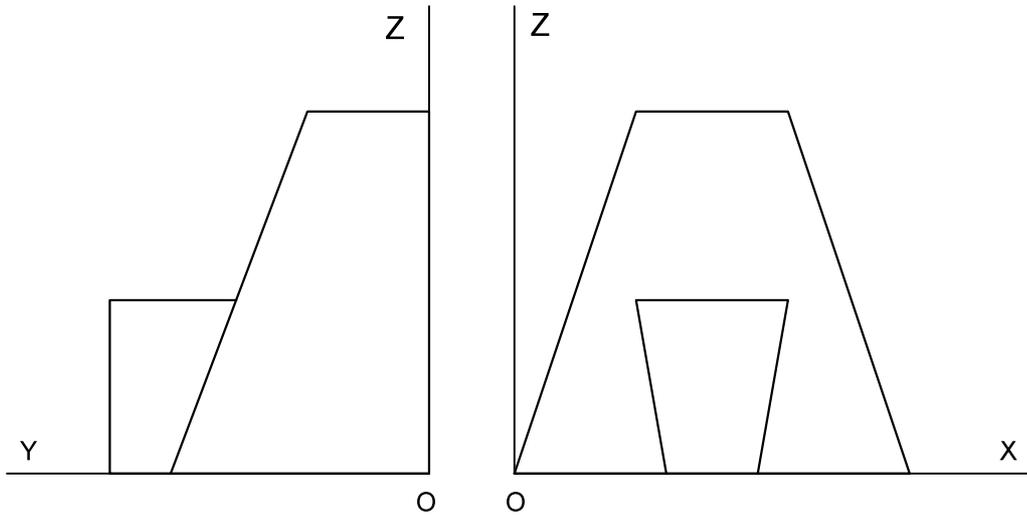
Dadas las vistas de la pieza de la figura a escala 1:1 según el método del primer diedro, se pide:
 Dibujar la perspectiva caballera de la pieza, según los ejes dados, a escala 2,5:1, aplicando un coeficiente de reducción de 3/4.



Puntuación:
 Perspectiva: 2,0 puntos
 Escala y coeficiente: 1,0 puntos
Puntuación máxima: 3,0 puntos

OPCIÓN II
EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dadas las proyecciones de la pieza, según el método del primer diedro de proyección, a escala 1:1, se pide:
Dibujar la perspectiva caballera de la pieza, según los ejes dados, a escala $\frac{3}{2}$ aplicando el coeficiente de reducción de valor $\frac{3}{4}$ sobre el eje OY.



Puntuación:

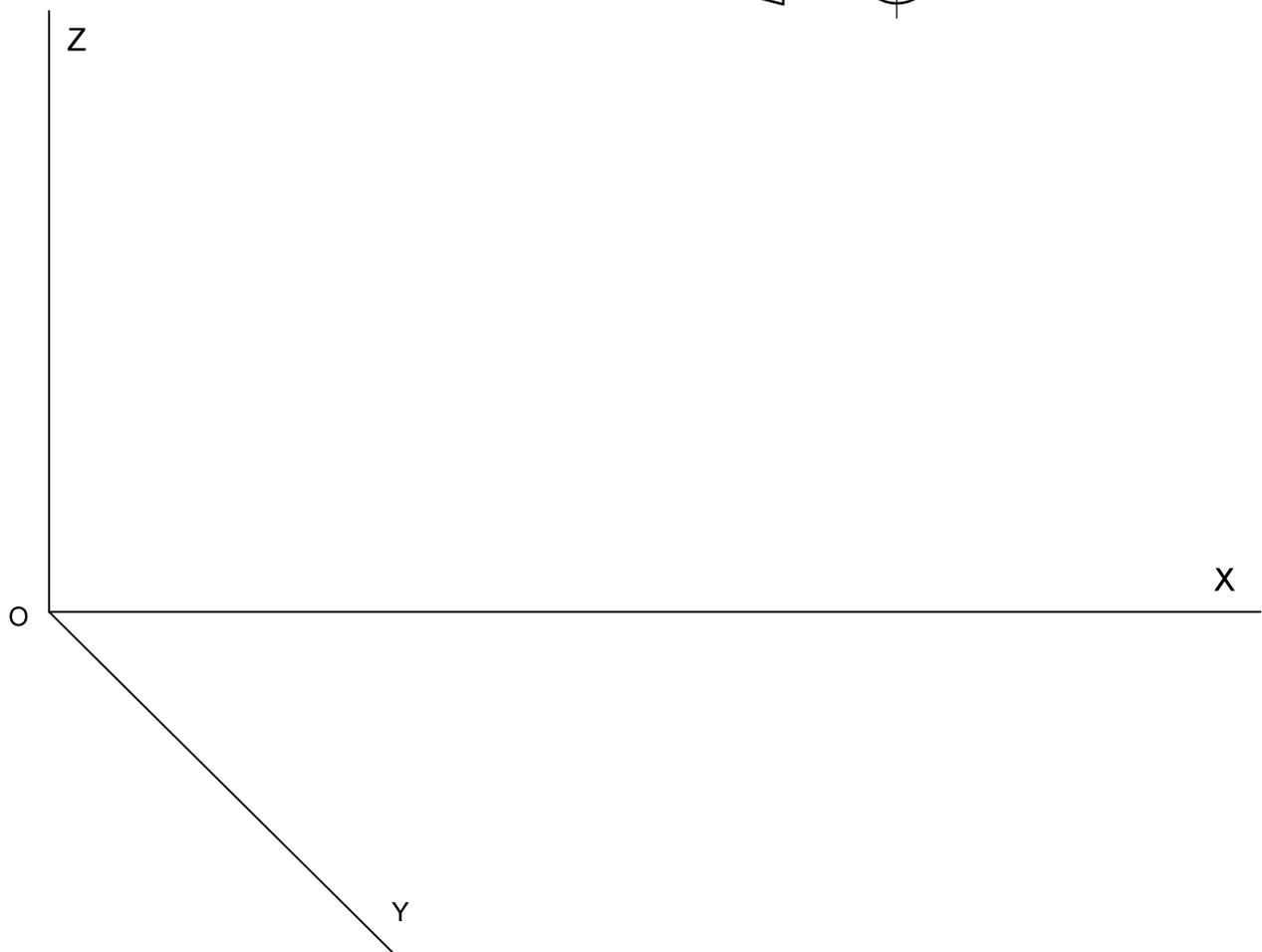
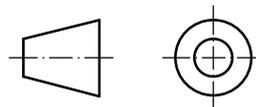
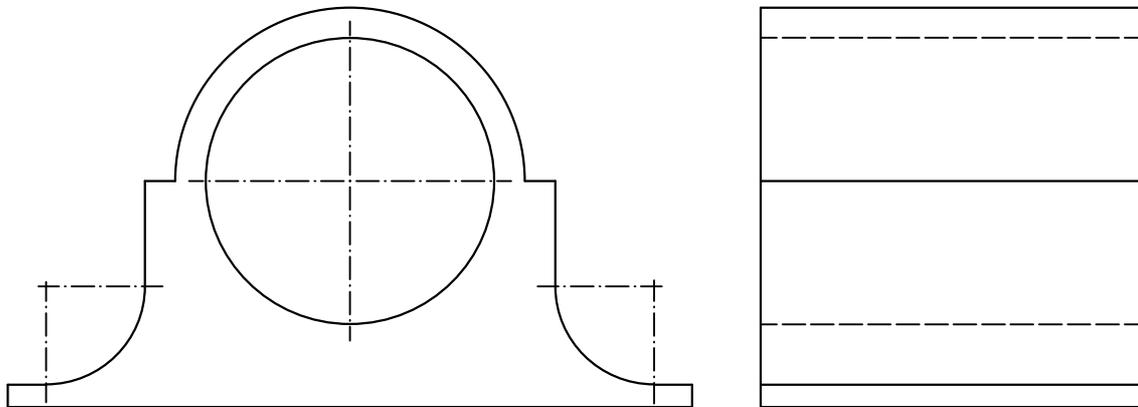
Perspectiva de las pieza	2,0 puntos
Aplicación de la escala	0,5 puntos
Aplicación reducción	0,5 puntos

Puntuación máxima: 3 puntos

OPCIÓN II

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dibujar a escala 4:3 la perspectiva caballera de la pieza definida por su alzado y perfil izquierdo a escala 1:1, según el método del primer diedro, sabiendo que el coeficiente de reducción es 1/2.



Puntuación

Aplicación correcta de escala y coeficiente de reducción: 1.0 puntos

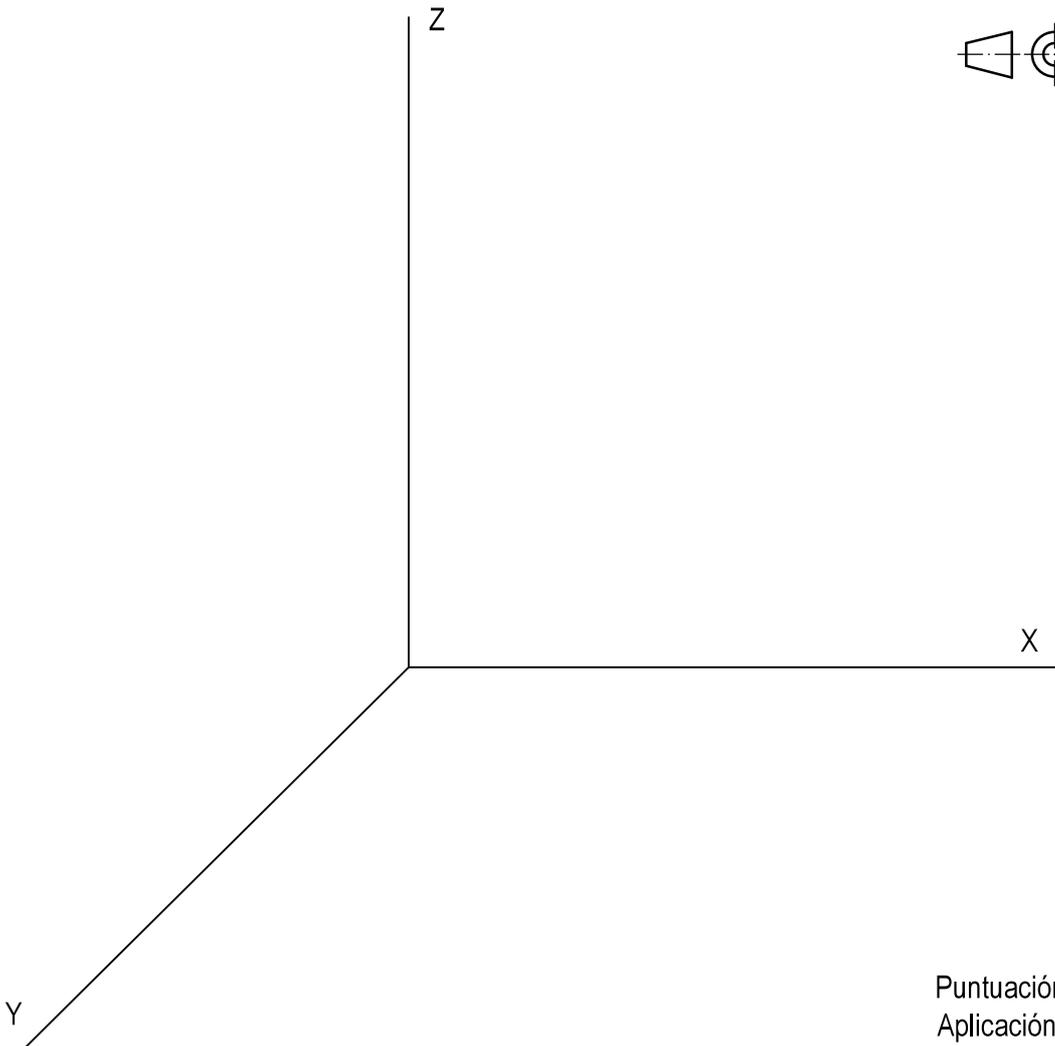
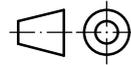
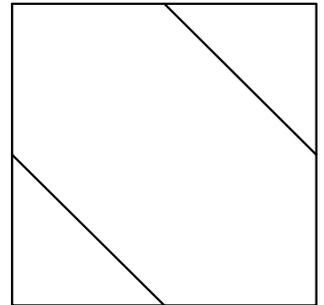
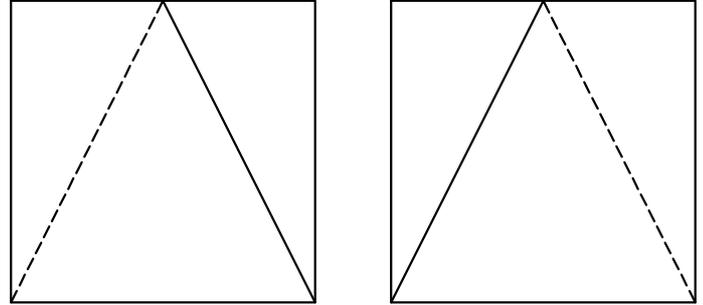
Perspectiva de la pieza: 3.0 puntos

Puntuación máxima: 4.0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 2: PERSPECTIVA CABALLERA.

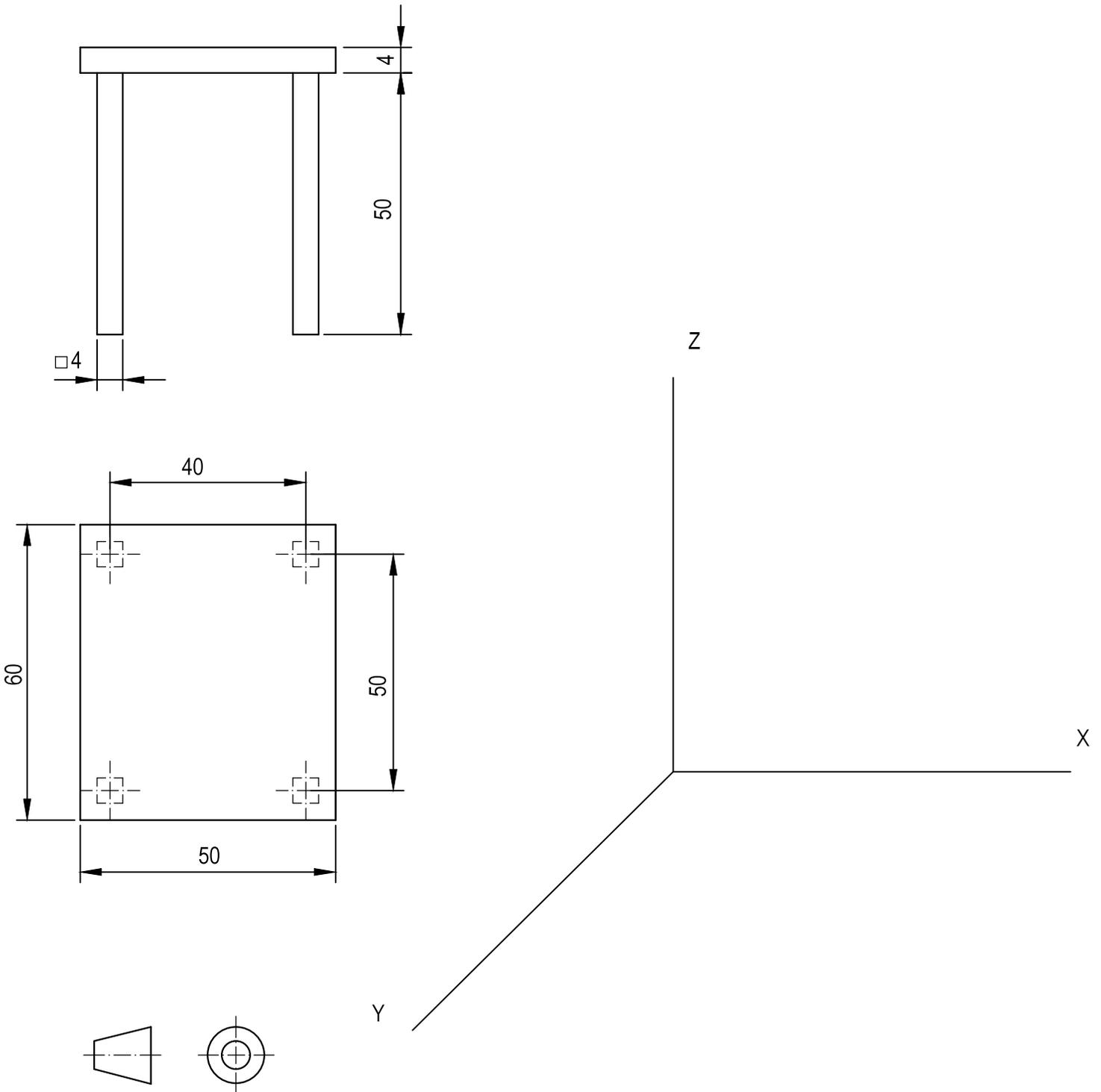
Dados el alzado, la planta y el perfil de la pieza de la figura a escala 1:2 por el método del primer diedro, se pide dibujar la perspectiva caballera de la pieza a escala 2:3, aplicando un coeficiente de reducción de 3/4.



Puntuación:
 Aplicación de la escala 0,5 puntos
 Realización de la perspectiva: 2,0 puntos
 Aplicación del coeficiente: 0,5 puntos
Puntuación máxima: 3,0 puntos

OPCIÓN II
EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

A partir del alzado y la planta de un taburete acotado en centímetros, se pide:
 Dibujar su perspectiva caballera a escala 1:10, empleando un coeficiente de reducción en el eje Y de 0.8.



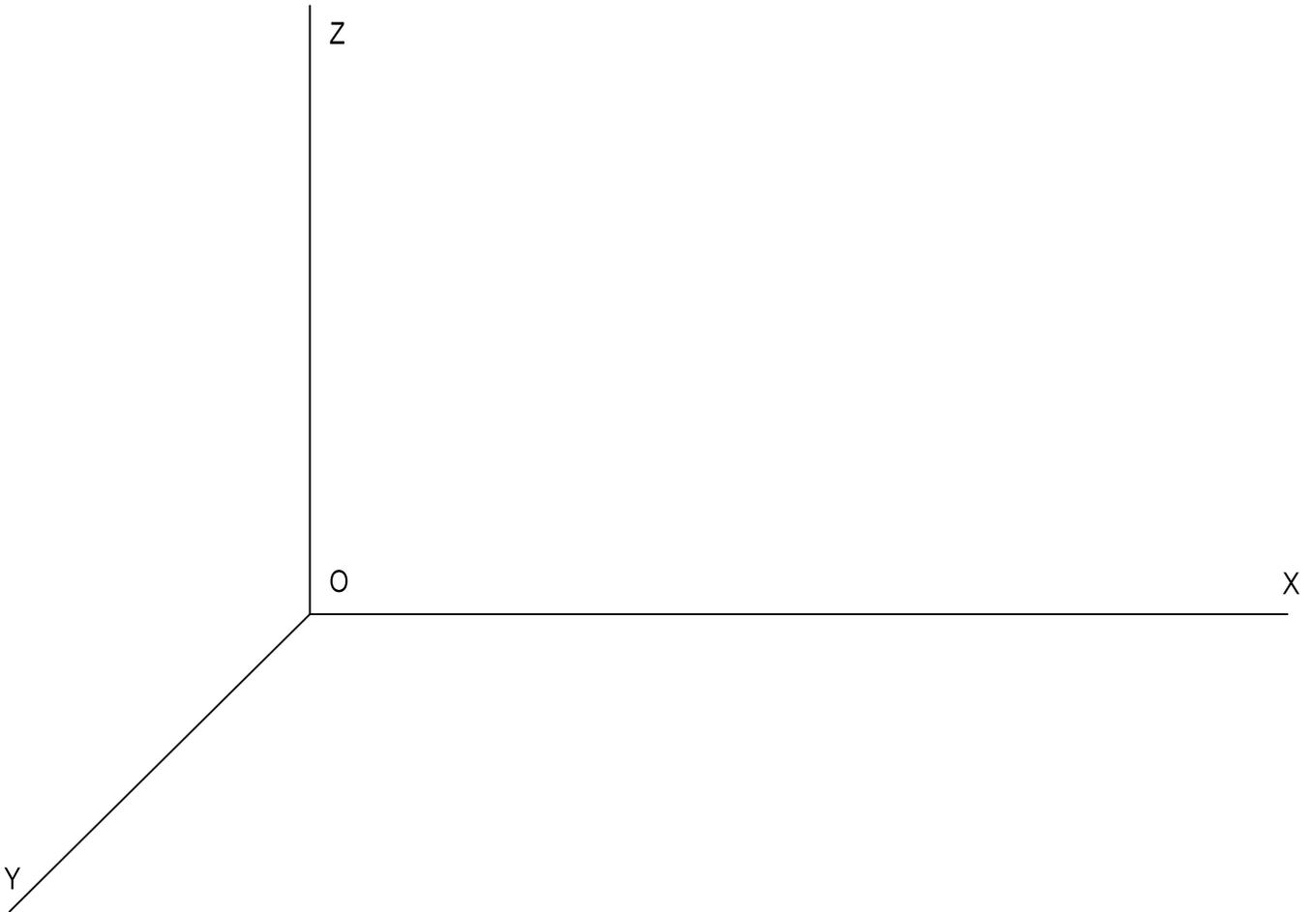
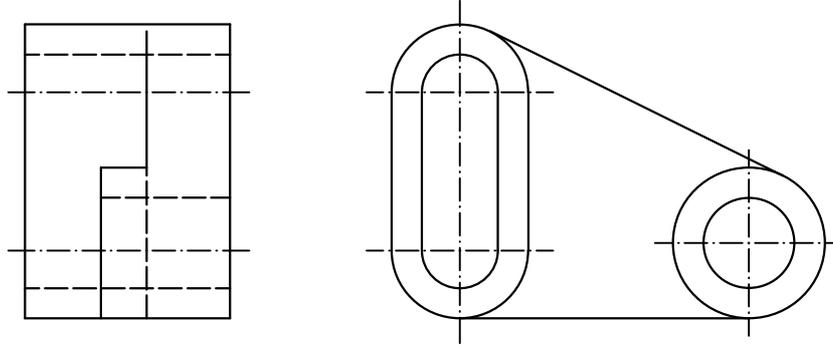
- Puntuación:
- | | |
|--|------------|
| Aplicación correcta escala: | 0.5 puntos |
| Aplicación correcta coeficiente reducción: | 0.5 puntos |
| Perspectiva de las patas: | 1.0 punto |
| Perspectiva del tablero: | 1.0 punto |

Puntuación máxima: 3 puntos.

OPCIÓN II

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dibujar a escala 2:3 la perspectiva caballera de la pieza definida por su alzado y perfil derecho a escala 1:3, según el método del primer diedro, sabiendo que el coeficiente de reducción es 0,8.



Puntuación:

Aplicación escala: 0,5 puntos

Aplicación coeficiente: 0,5 puntos

Forma oblonga: 1,0 puntos

Forma cillindrica: 1,0 puntos

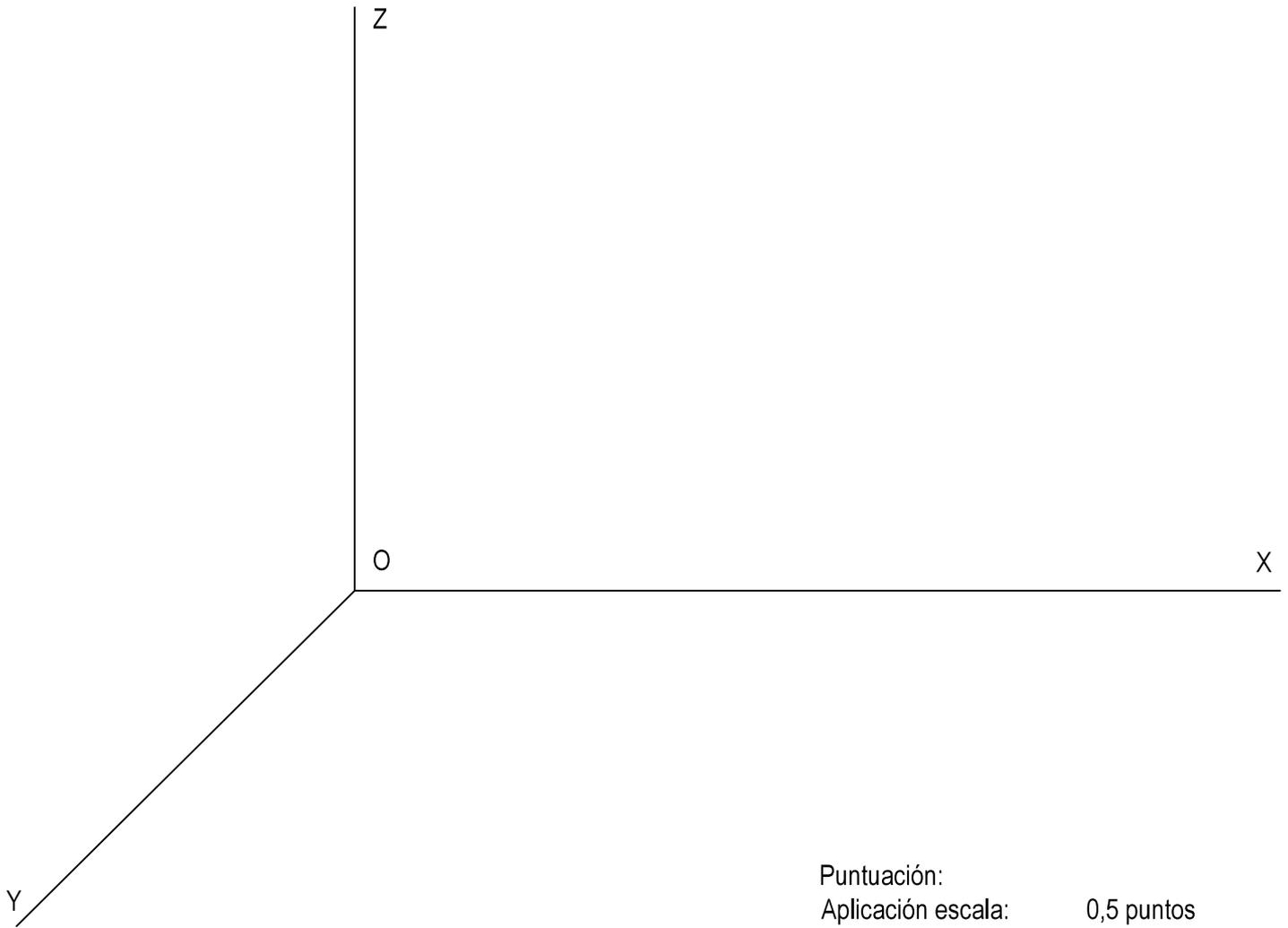
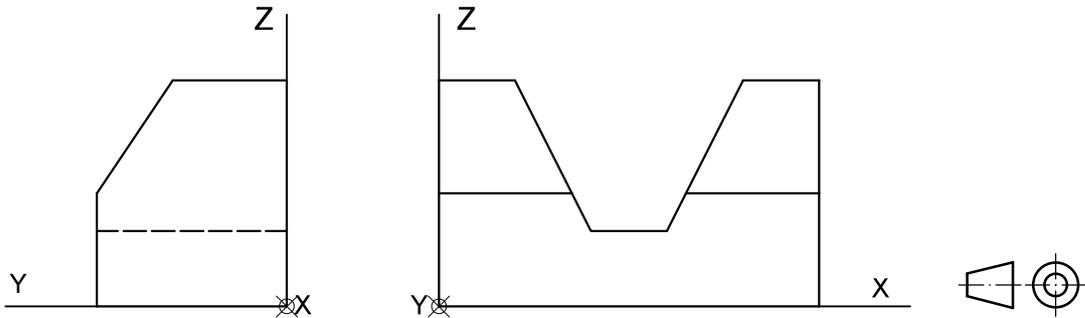
Placa base: 1,0 puntos

Puntuación máxima: 4,0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 2: PERSPECTIVA CABALLERA.

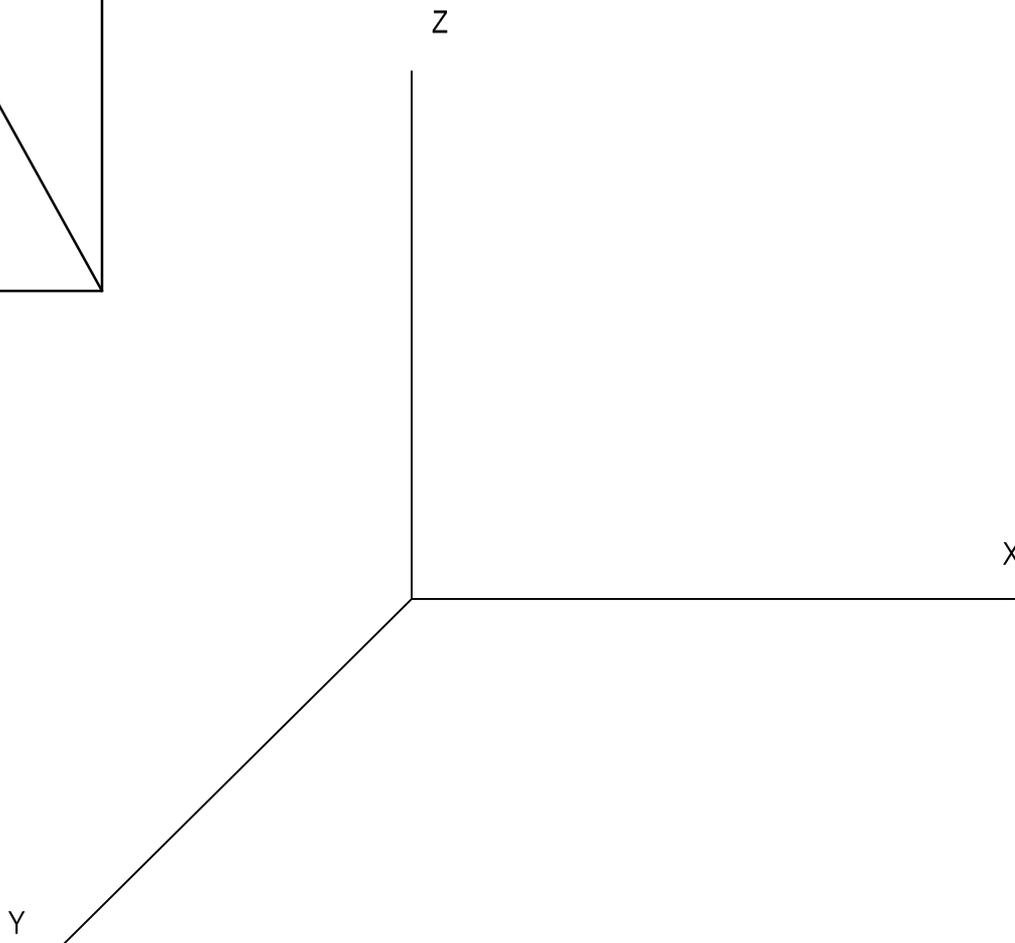
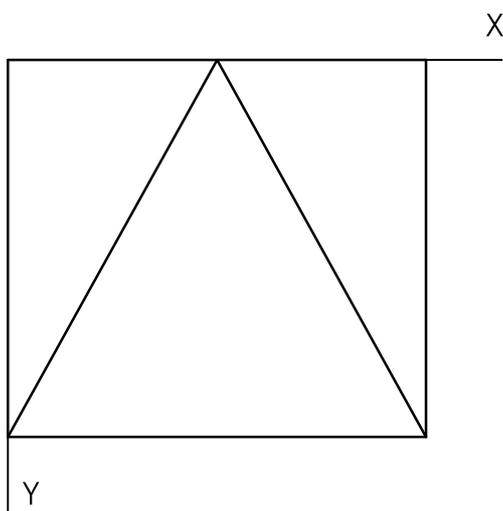
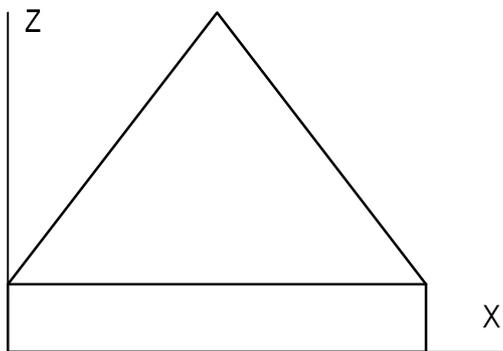
Dados el alzado y el perfil derecho de una pieza por el método de proyección del primer diedro a escala 1:2, se pide dibujar la perspectiva caballera de la pieza a escala 1:1, según el sistema de ejes indicados, aplicando un coeficiente de reducción de 3/4.



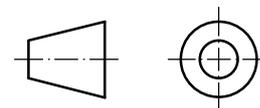
Puntuación:
 Aplicación escala: 0,5 puntos
 Aplicación coeficiente: 0,5 puntos
 Realización perspectiva: 2,0 puntos
Puntuación máxima: 4,0 puntos

OPCIÓN II
EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados el alzado y planta de una pieza, a escala 3:4, en el sistema de proyección del primer diedro, se pide:
 Dibujar su perspectiva caballera a escala 1:1, según los ejes dados, empleando un coeficiente de reducción de 0,8.



Puntuación:
 Aplicación escala: 0,5 puntos
 Aplicación coeficiente : 0,5 puntos
 Perspectiva cuerpo: 2,0 puntos
Puntuación máxima: 3,0 puntos.

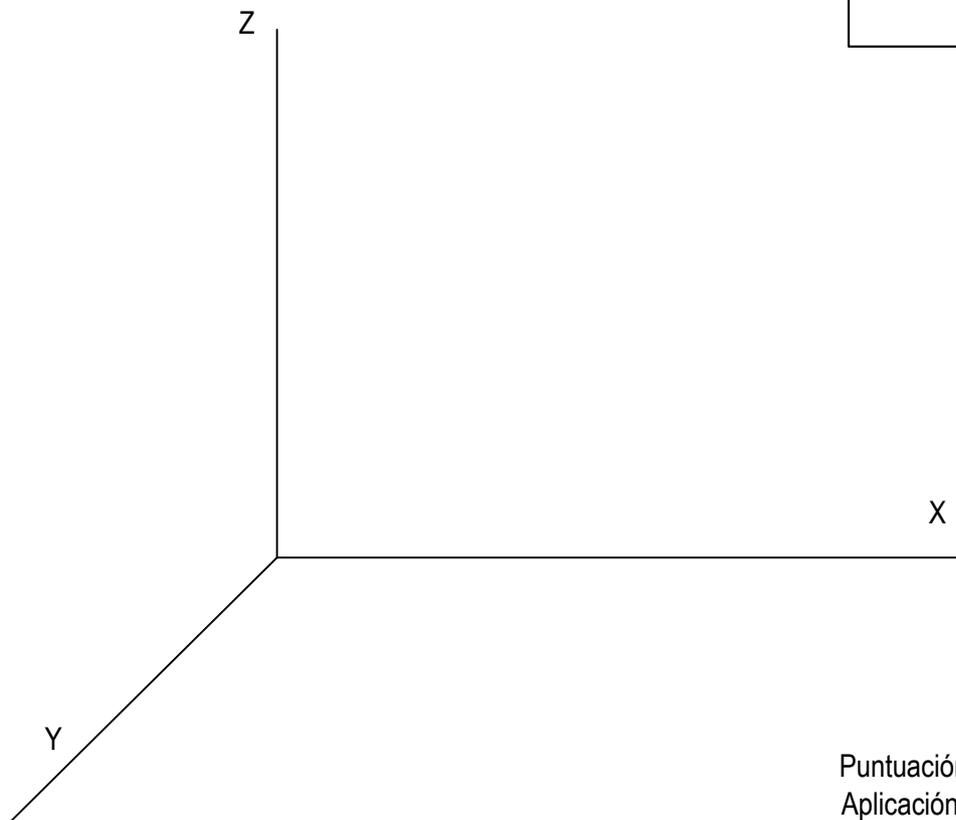
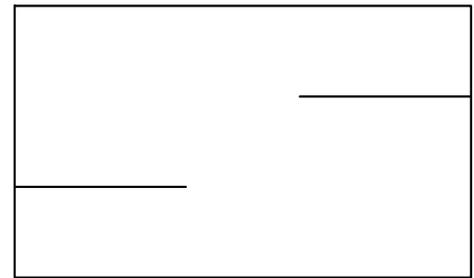
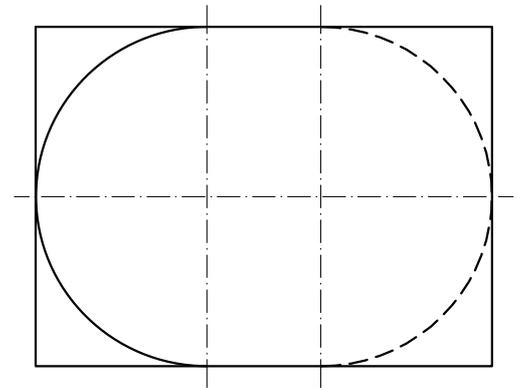
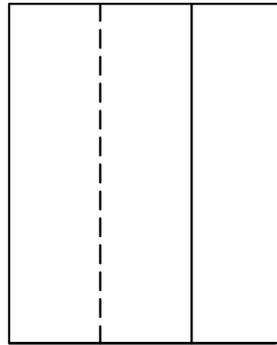


OPCIÓN II

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados el alzado, planta y perfil derecho de una pieza, según el método de representación del primer diedro de proyección, a escala 3:4, se pide:

Representar su perspectiva caballera a escala 1:1, según los ejes dados y coeficiente de reducción 0,8 indicando las partes vistas y ocultas.



Puntuación:

Aplicación de la escala: 0,5 puntos

Aplicación del coeficiente : 0,5 puntos

Perspectiva de la pieza: 2,0 puntos

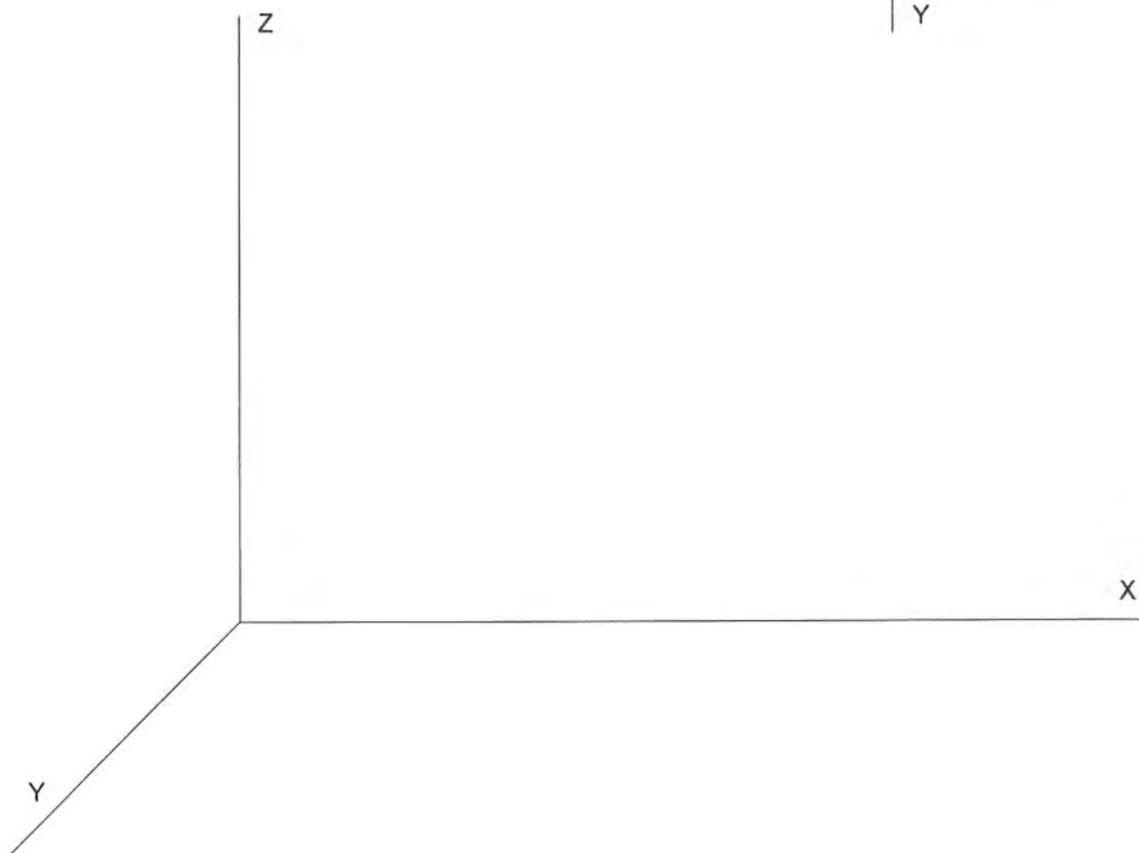
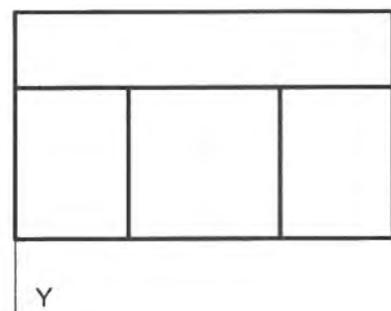
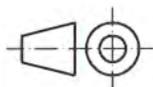
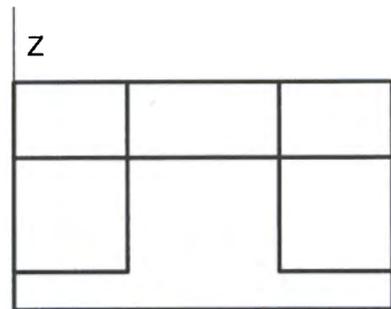
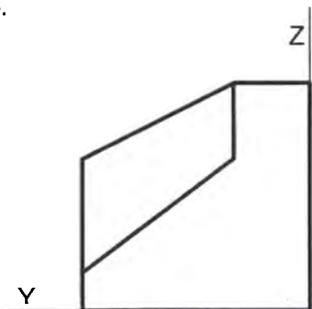
Líneas vistas y ocultas: 1,0 puntos

Puntuación máxima: 4,0 puntos.

OPCIÓN II

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Representados el alzado, planta y perfil derecho de una pieza según el método de representación del primer diedro de proyección a escala 1:2, se pide dibujar su perspectiva caballera a escala 1:1, en el sistema de ejes indicados, aplicando un coeficiente de reducción de 3/4.



Puntuación:

Aplicación del coeficiente: 0,5 puntos

Aplicación de la escala: 0,5 puntos

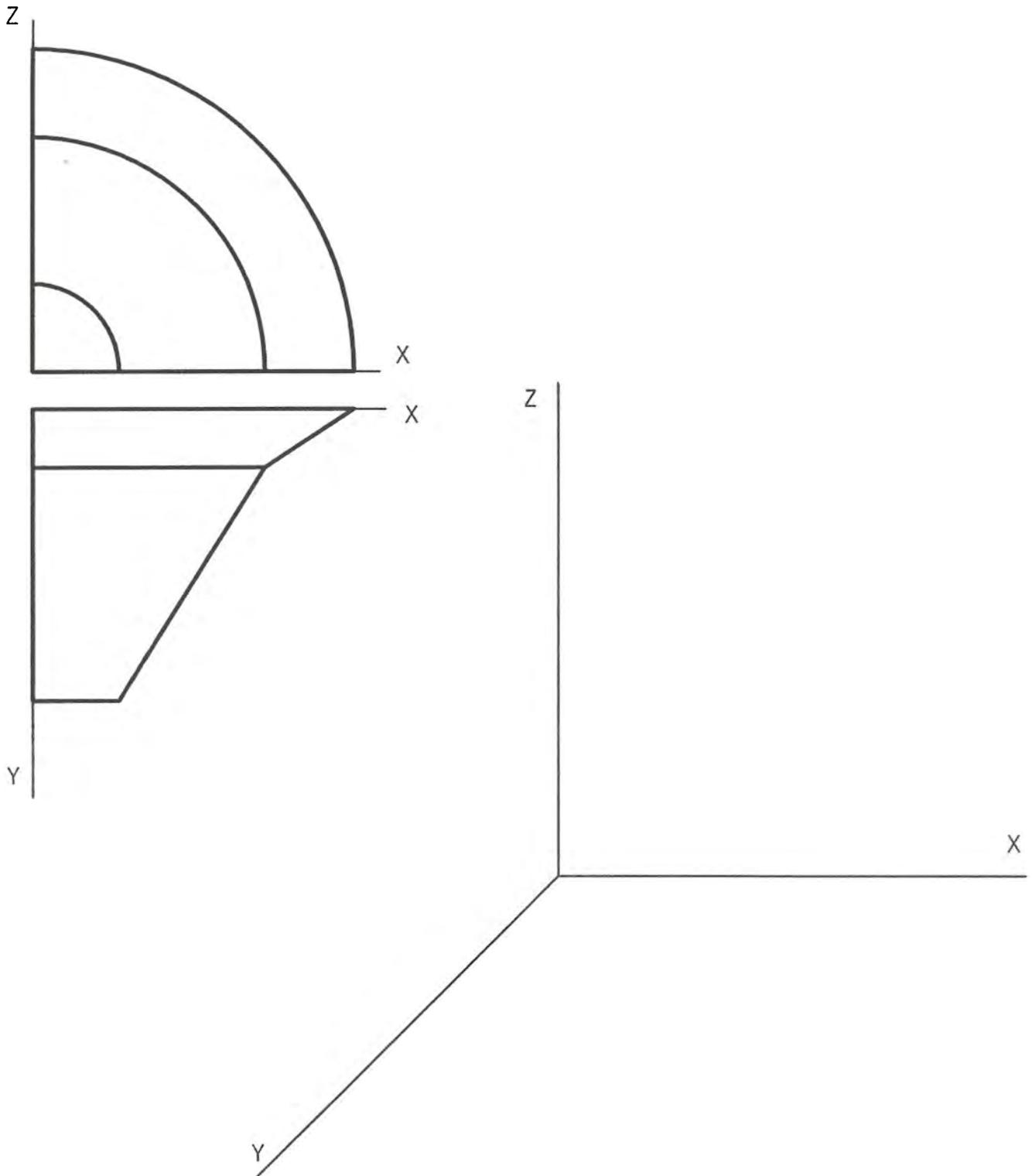
Perspectiva de la pieza: 2,0 puntos

Puntuación máxima: 3,0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados el alzado y la planta de una pieza, a escala 3:4, representada según el sistema de representación del primer diedro de proyección, se pide dibujar su perspectiva caballera a escala 1:1 según los ejes dados, empleando un coeficiente de reducción de 0,8.



Puntuación:

Aplicación de la escala 0,5 puntos

Aplicación del coeficiente 0,5 puntos

Perspectiva de la pieza 2,0 puntos

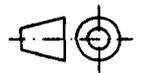
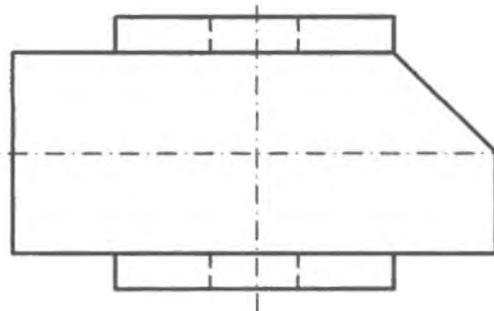
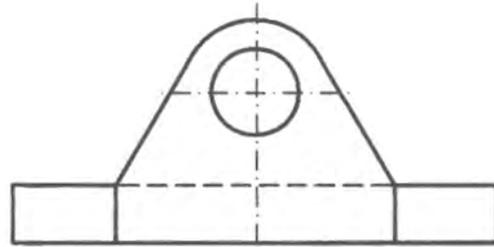
Puntuación máxima 3 puntos

OPCIÓN II

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados alzado y planta de una pieza a escala 1:1 según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

Dibujar la perspectiva caballera de dicha pieza a escala 2:1, según los ejes dados y sabiendo que el coeficiente de reducción es 0,8.



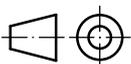
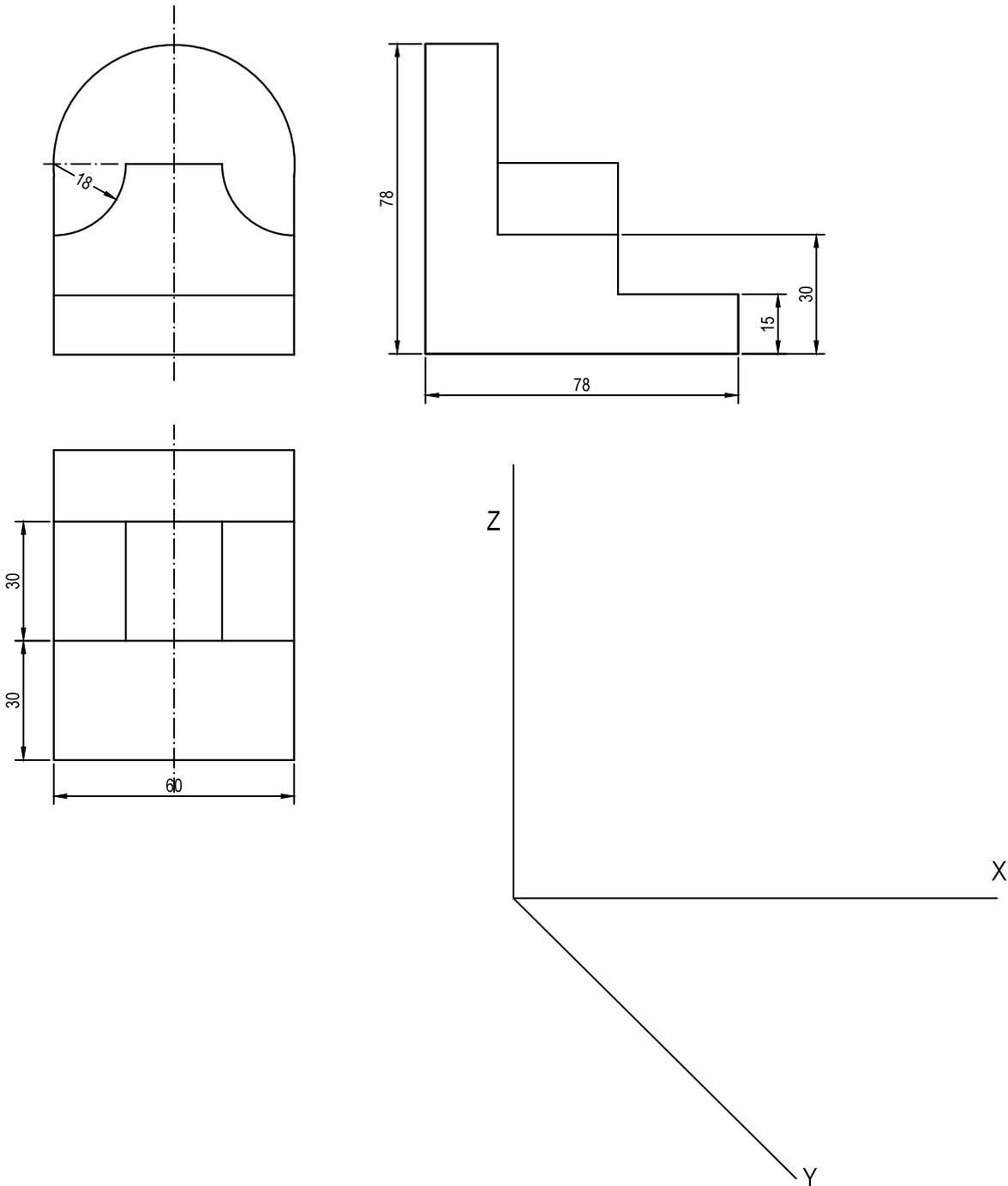
Aplicación de la escala	0,5 puntos
Aplicación del coeficiente	0,5 puntos
Perspectiva de la base	1,0 puntos
Perspectiva de los volúmenes	2,0 puntos
Puntuación máxima	4,0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dada la pieza definida por su alzado, planta y perfil izquierdo, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

Dibujar la perspectiva caballera a escala 5:4, según los ejes dados con coeficiente de reducción de valor 2/3.

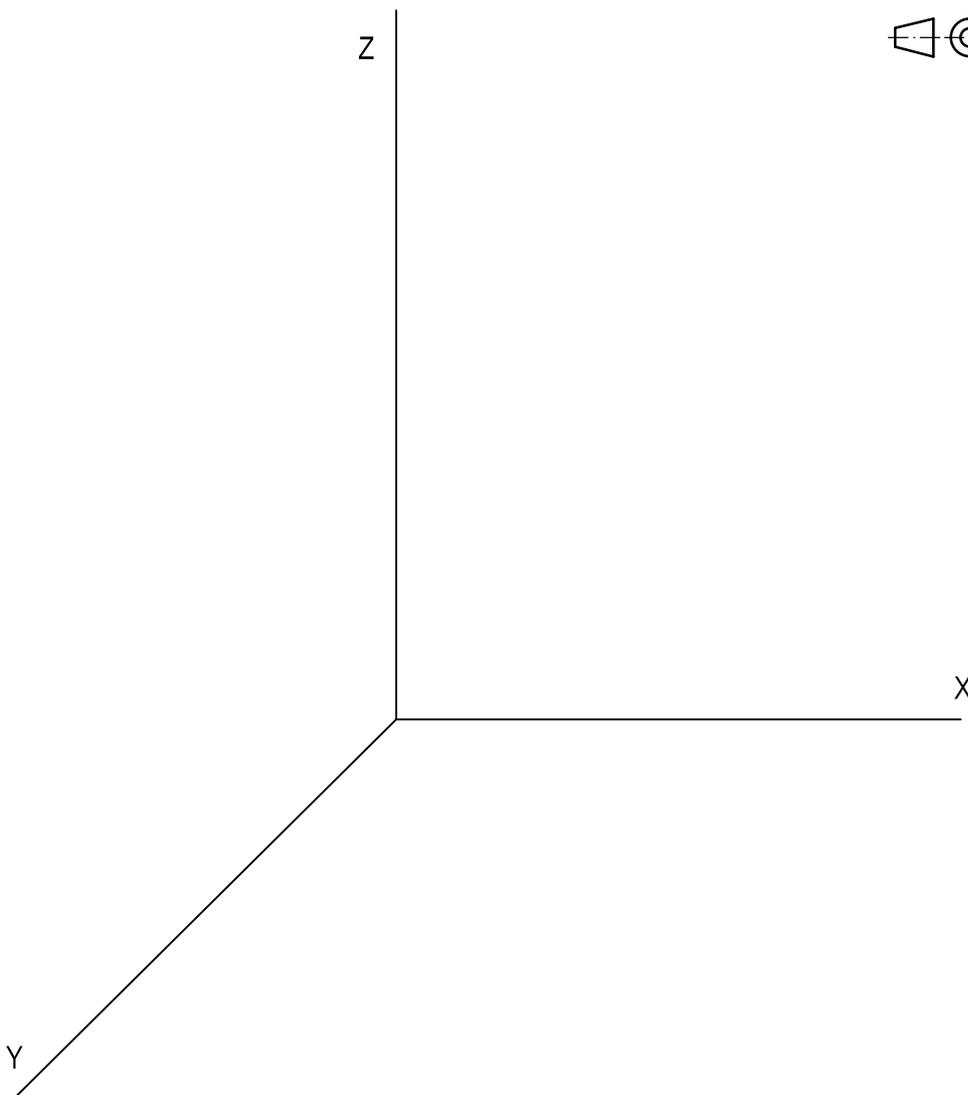
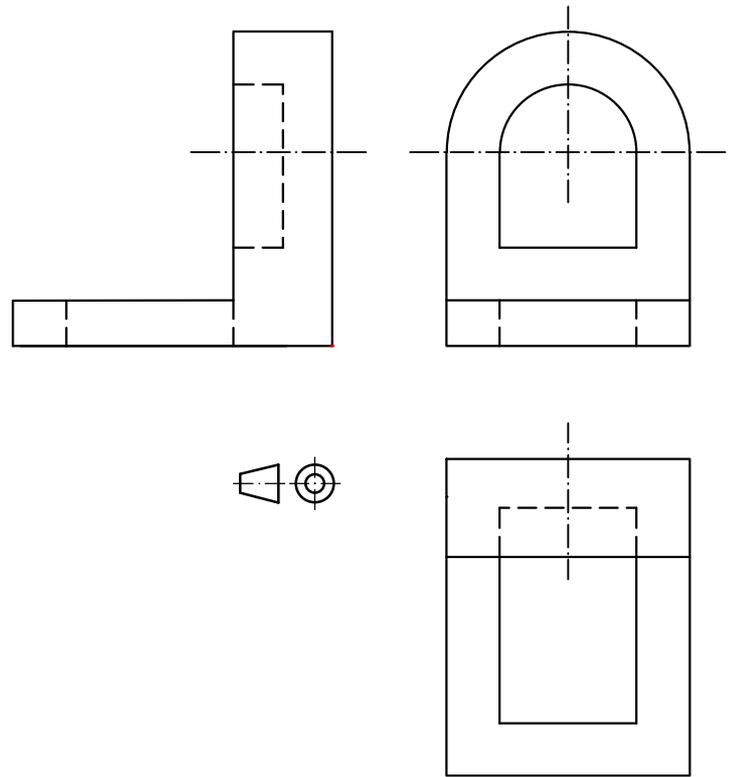


Puntuación:
 Aplicación de la escala: 0,5 puntos
 Aplicación del coeficiente : 0,5 puntos
 Representación de la planta: 0,5 puntos
 Representación del volumen: 1,5 puntos
Puntuación máxima: 3,0 puntos.

OPCIÓN II

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados alzado, planta y perfil derecho de una pieza a escala 1:2, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide dibujar la perspectiva caballera de la pieza a escala 1:1, según los ejes dados, con coeficiente de reducción de 2/3.



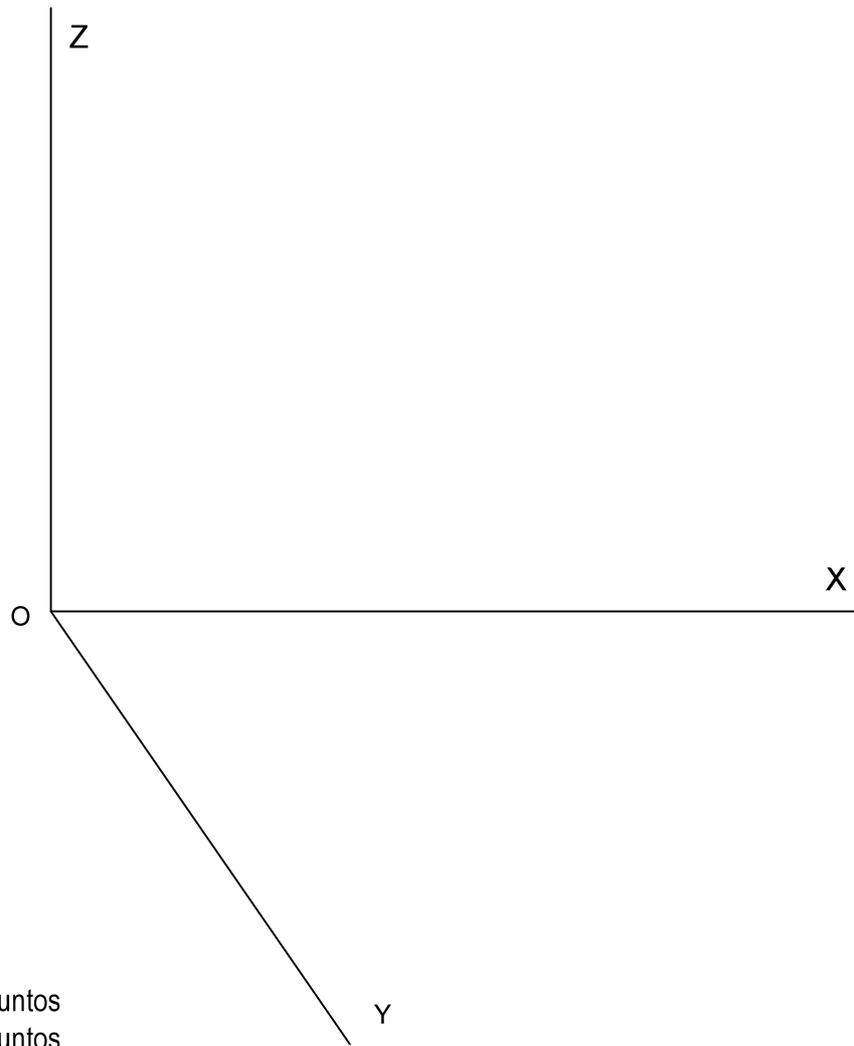
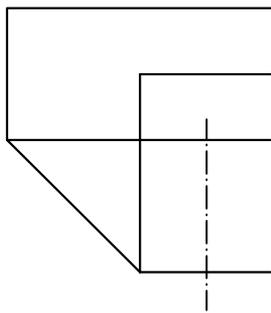
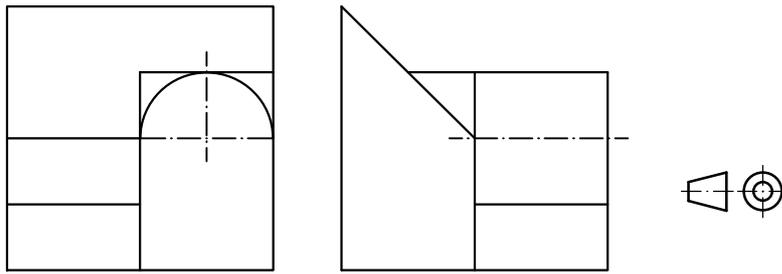
Aplicación de la escala: 0,5 puntos
 Aplicación del coeficiente : 0,5 puntos
 Perspectiva de la pieza: 2,0 puntos
Puntuación máxima: 4,0 puntos.

OPCIÓN B

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados el alzado, planta y perfil de una pieza a escala 1:1, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

Dibujar la perspectiva caballera de dicha pieza, a escala 8:5, según los ejes dados y utilizando el coeficiente de reducción de valor $2/3$.



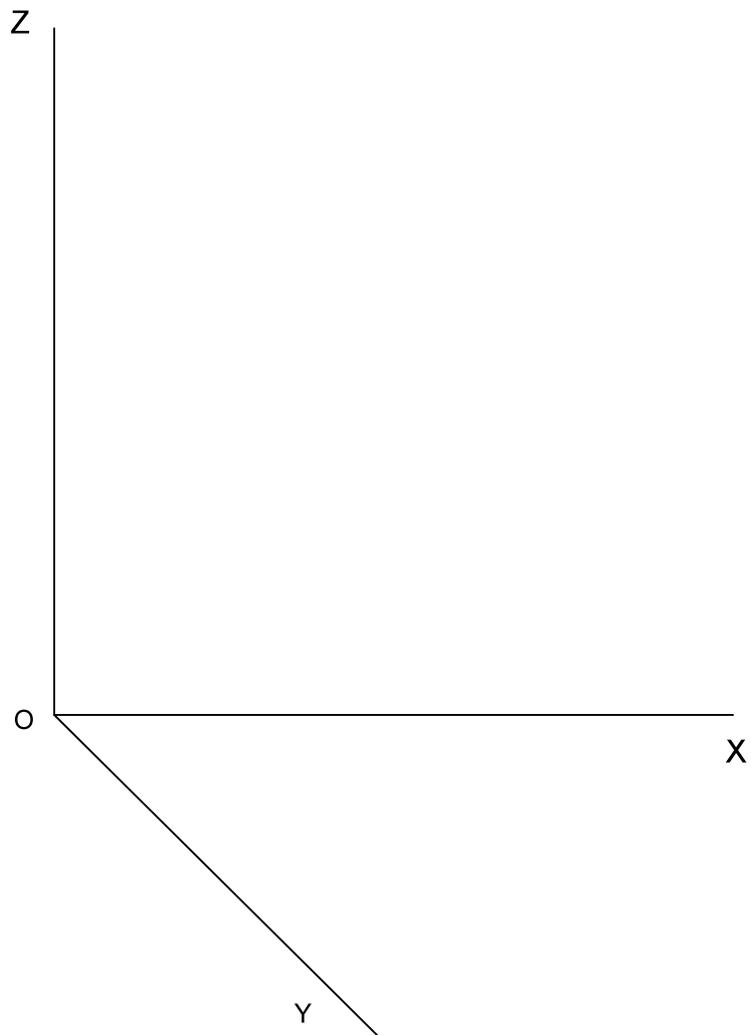
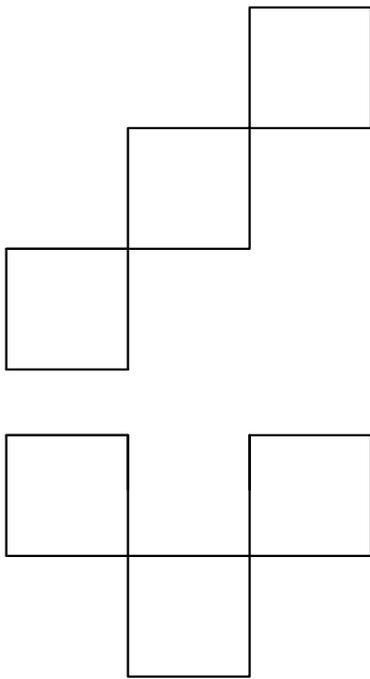
- Aplicación de la escala 0,5 puntos
- Aplicación del coeficiente: 0,5 puntos
- Perspectiva de la base: 0,5 puntos
- Perspectiva del volumen: 2,5 puntos
- Puntuación máxima: 4,0 puntos**

OPCIÓN B

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados alzado y planta de tres cubos, a escala 2:1, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

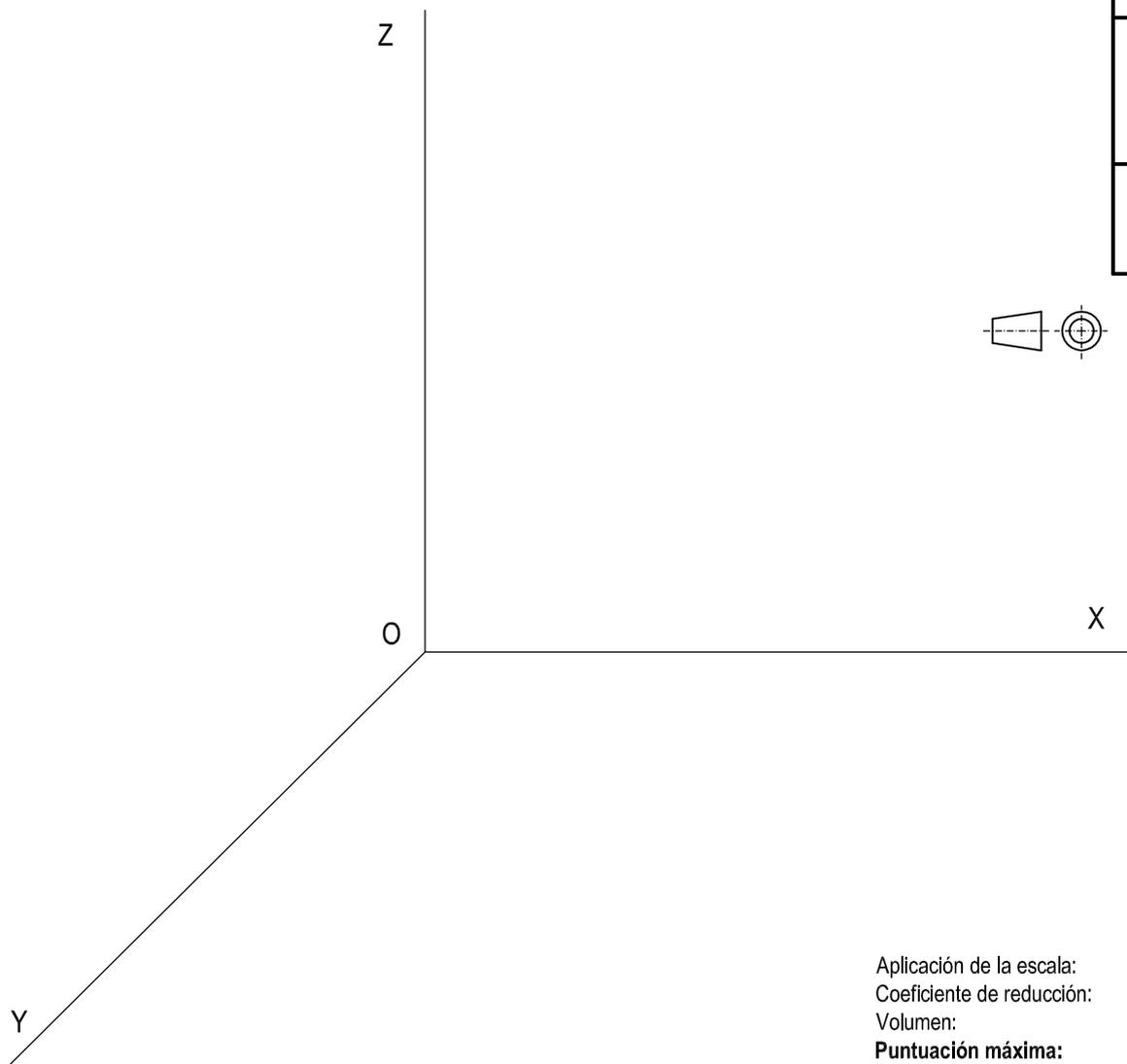
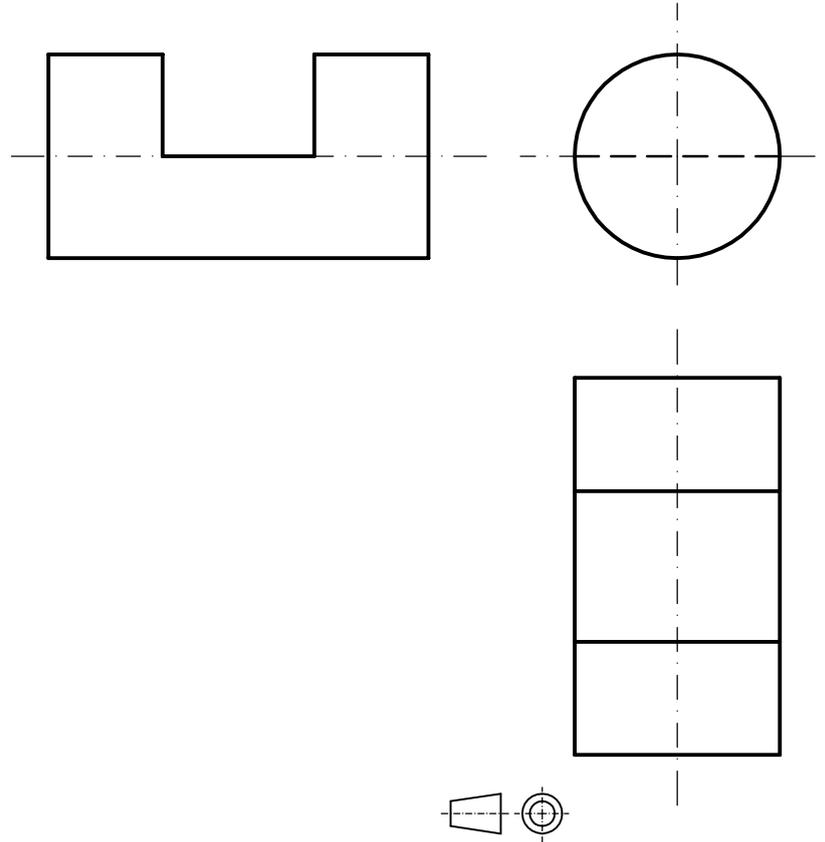
Dibujar la perspectiva caballera de los tres cubos a escala 3:1, según los ejes dados, determinando las aristas vistas y ocultas. Aplicar el coeficiente de reducción de valor 2/3.



Aplicación escala	0,5 puntos
Aplicación coeficiente:	0,5 puntos
Perspectiva cubos:	1,5 puntos
Aristas vistas y ocultas:	0,5 puntos
Puntuación máxima:	3,0 puntos

OPCIÓN B
EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados alzado, planta y perfil de un cuerpo a escala 1:1, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide dibujar su perspectiva caballera a escala 2:1 según los ejes dados, utilizando un coeficiente de reducción de 2/3.



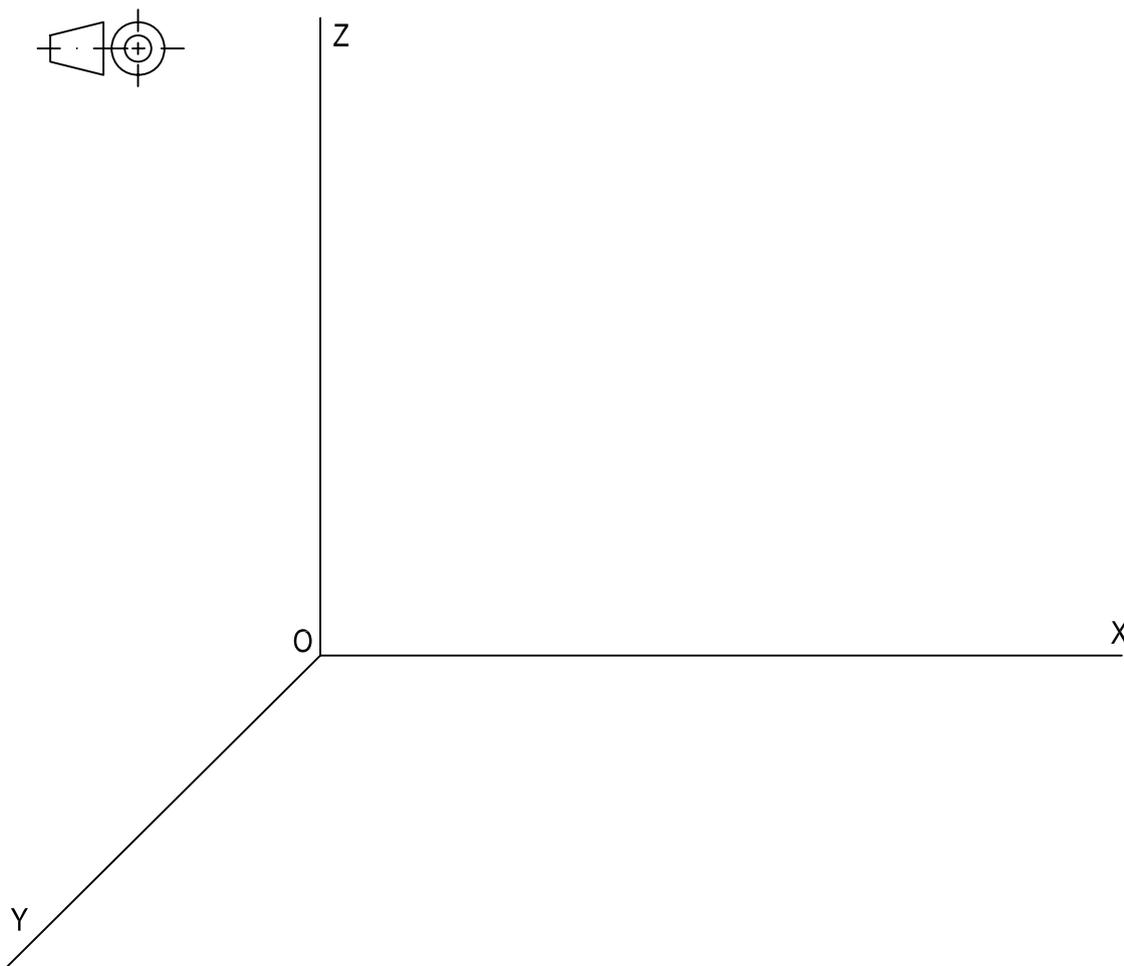
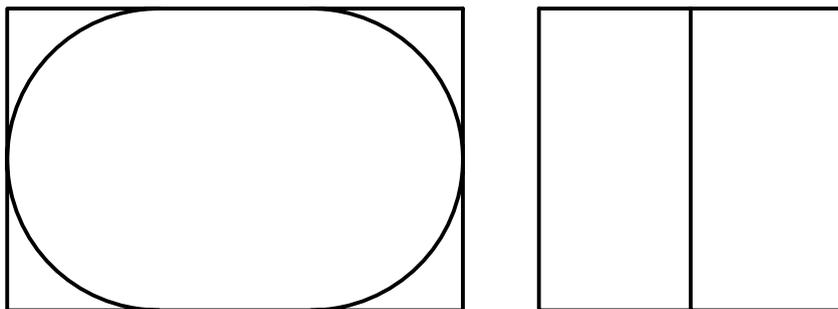
Aplicación de la escala:	0,5 puntos
Coefficiente de reducción:	0,5 puntos
Volumen:	2,0 puntos
Puntuación máxima:	3,0 puntos

OPCIÓN B

PROBLEMA: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados alzado y perfil izquierdo de una pieza a escala 1:1, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

Representar su perspectiva caballera, a escala 8:5, según los ejes dados y coeficiente de reducción de valor 2/3.



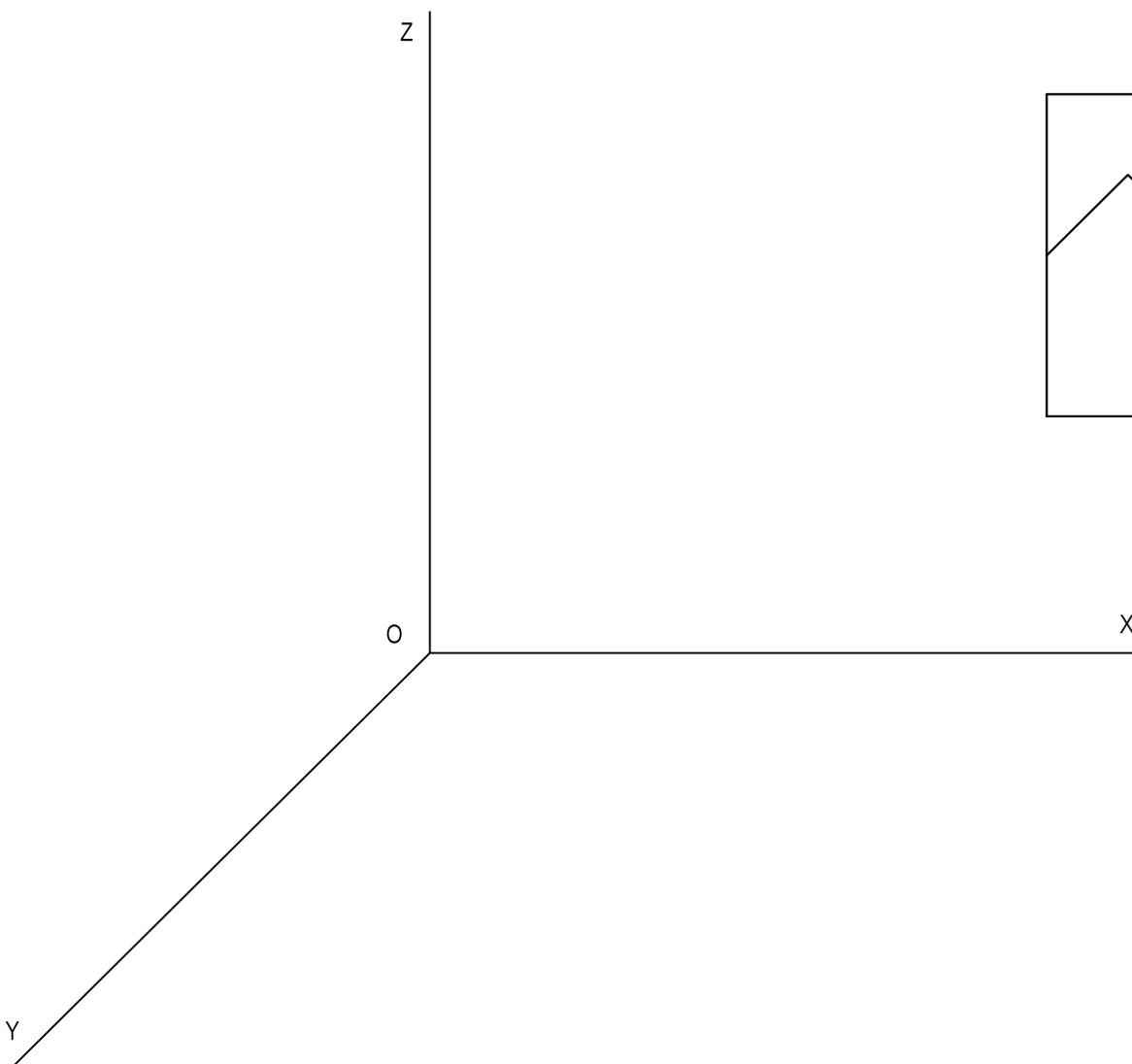
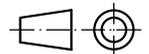
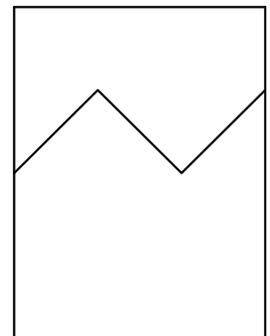
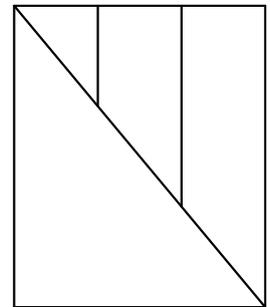
Aplicación escala	0,5 puntos
Aplicación coeficiente	0,5 puntos
Volumen anterior	2,0 puntos
Volumen posterior	1,0 puntos
Puntuación máxima	4,0 puntos

OPCIÓN B

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados el alzado y planta de una pieza, a escala 1:2, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

Dibujar su perspectiva caballera a escala 1:1, según los ejes dados, siendo el coeficiente de reducción $\frac{2}{3}$.



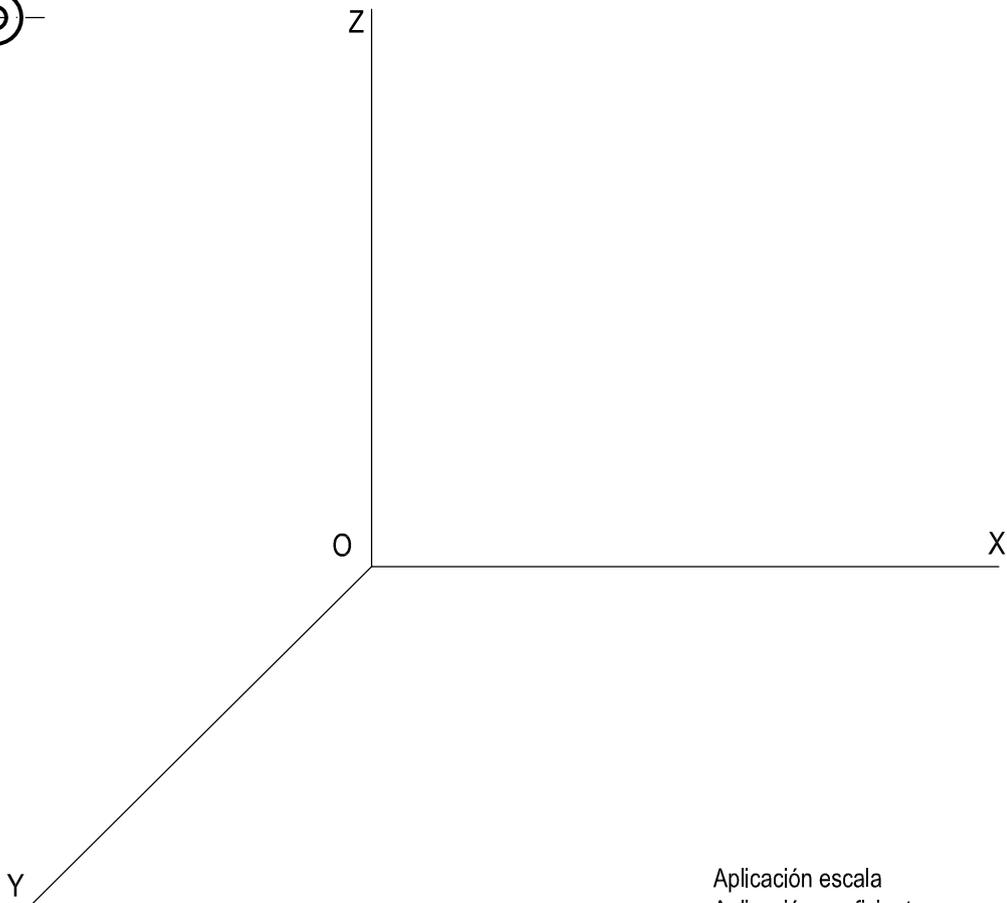
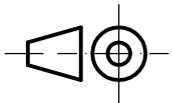
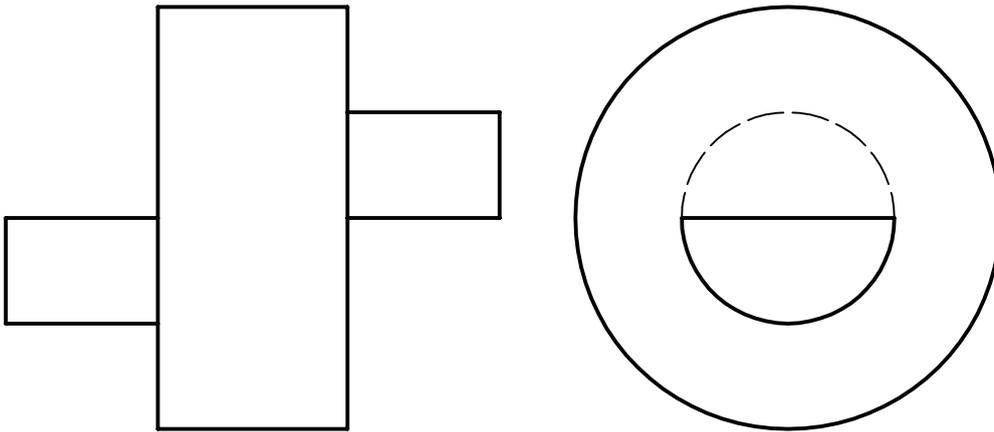
Aplicación escala	0,5 puntos
Aplicación coeficiente :	0,5 puntos
Perspectiva de la pieza:	2,0 puntos
Puntuación máxima:	3,0 puntos

OPCIÓN B

EJERCICIO 2º: PERSPECTIVA CABALLERA.

Dados alzado y perfil derecho de una pieza a escala 2:1, según el método de representación del primer diedro de proyección, se pide:

Dibujar su perspectiva caballera a escala 3:1 según los ejes dados, aplicando el coeficiente de reducción de valor $2/3$ y determinando vistos y ocultos.



Aplicación escala	0,5 puntos
Aplicación coeficiente	0,5 puntos
Perspectiva pieza	1,5 puntos
Vistos y ocultos	0,5 puntos
Puntuación máxima	3,0 puntos