

D E B U X O

T É C N I C O

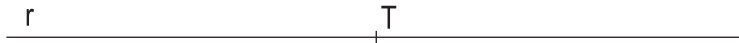
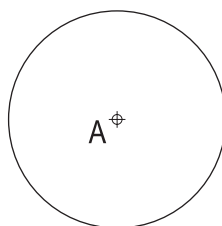
BLOQUE 1

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.
Resolver unicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

1A

Dibuja las circunferencias tangentes a otra de centro A, y a la recta r en el punto T.

Debuxa as circunferencias tanxentes a outra de centro A, e á recta r no punto T.



1B

Dibuja un octógono regular de lado 33 mm.

Debuxa un octógono regular de lado 33 mm.

BLOQUE 2

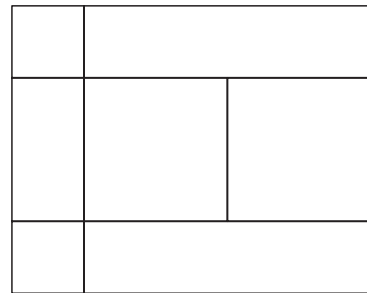
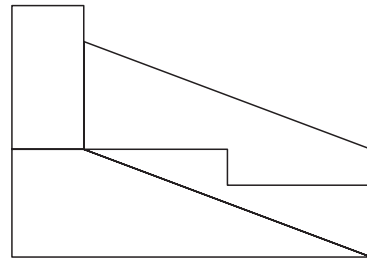
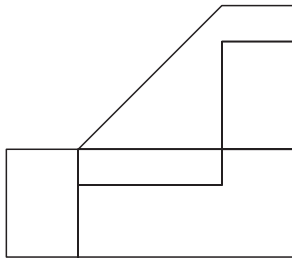
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver unicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2A

Acotar, según la norma U.N.E, la pieza representada en sistema diédrico, y dibujar unha isometría sin coeficientes de reducción a escala E 1/1.

Acoutar, segundo a norma U.N.E, a peza representada en sistema diédrico, e debuxar unha isometría sen coeficientes de redución a escala E 1/1.



BLOQUE 2

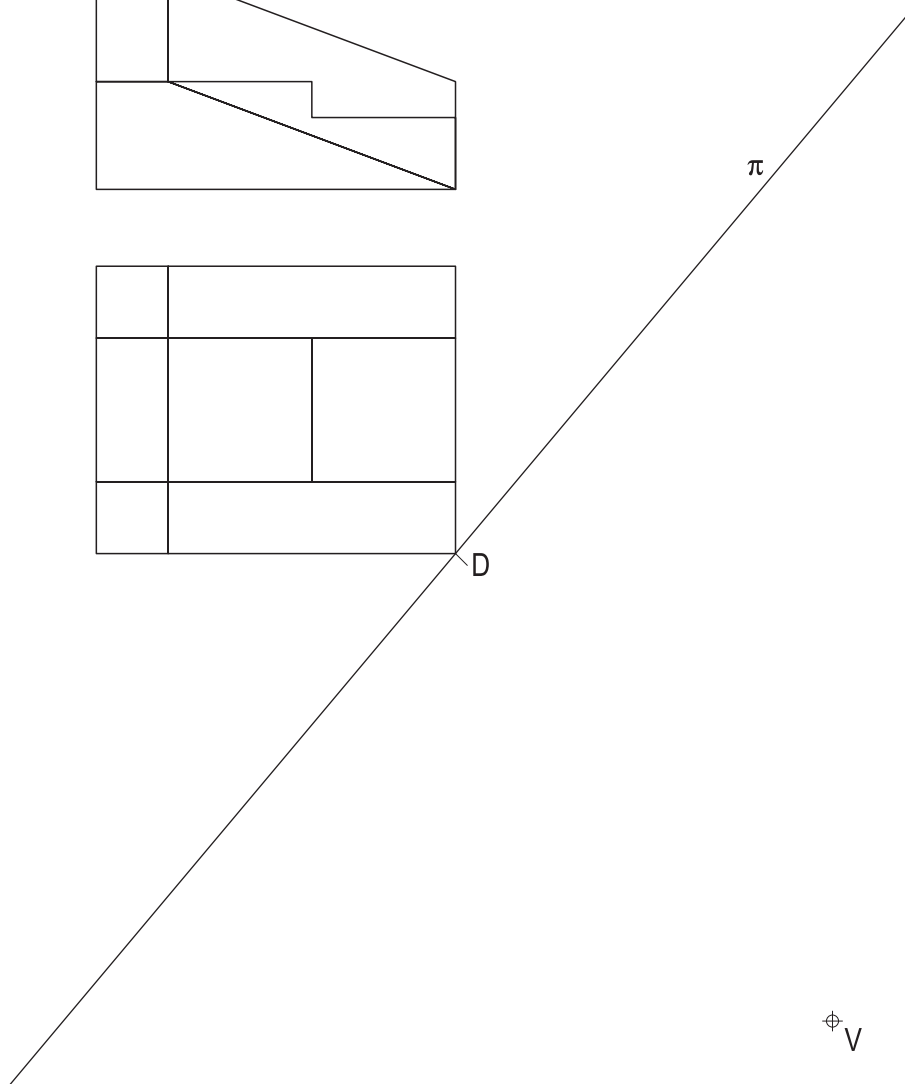
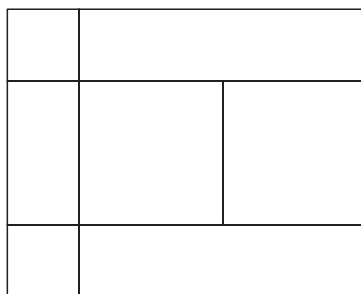
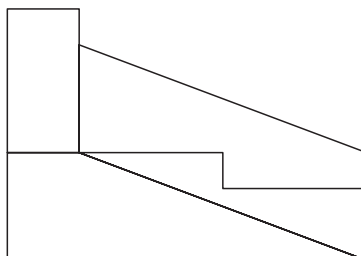
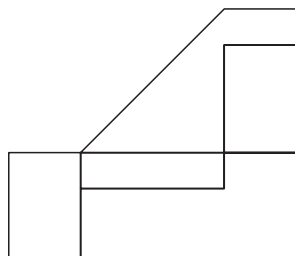
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja la perspectiva lineal de plano de cuadro vertical π desde el punto de vista V, considerando la línea de tierra LT, la línea de horizonte LH y el punto D. Escala 1/1.

Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa a perspectiva liñal de plano do cadro vertical π desde o punto de vista V, considerando a liña de terra LT, a liña de horizonte LH e o punto D. Escala 1/1.



LH

LT

D

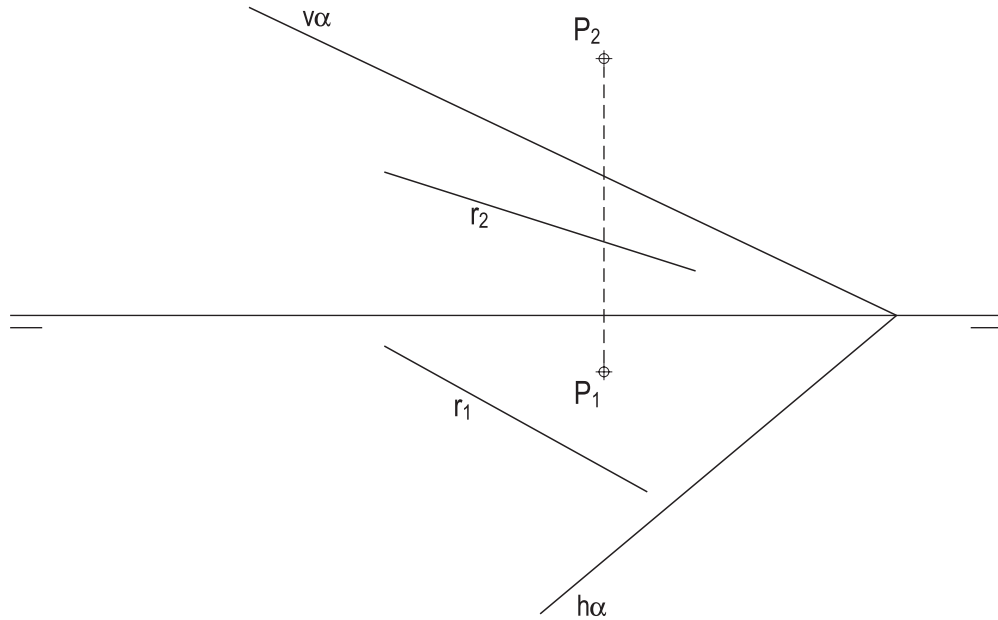
BLOQUE 2

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.
 Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

3A

Localiza la intersección entre el plano α y otro plano que contiene a la recta r y al punto P .

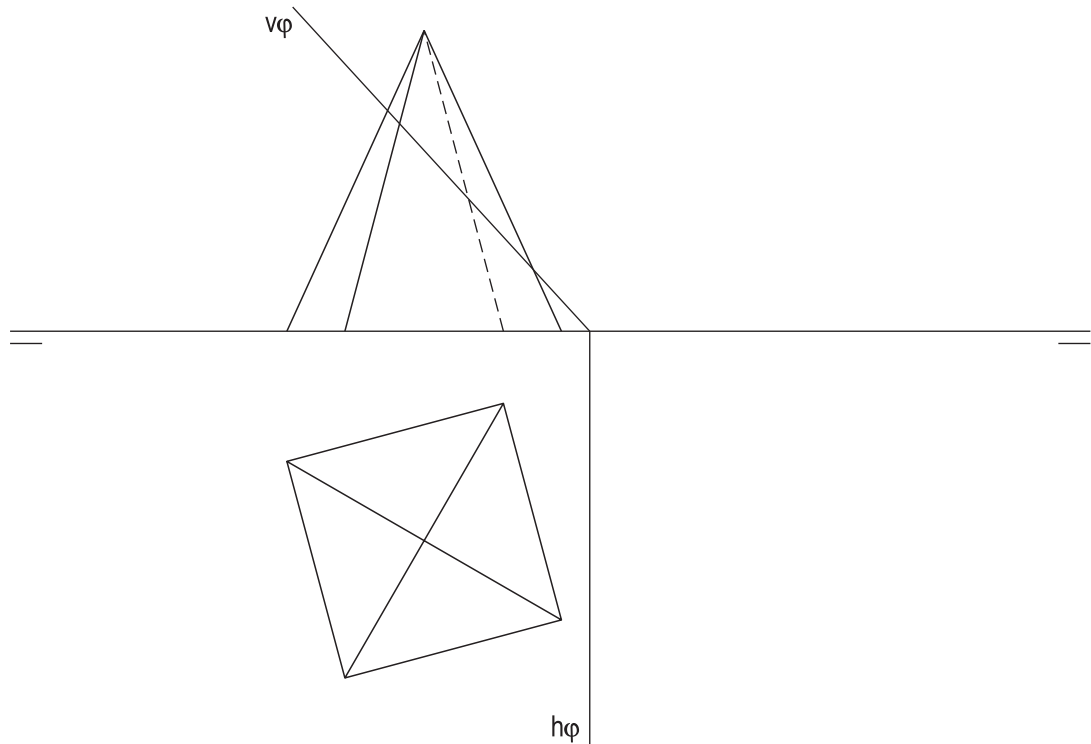
Localiza a intersección dos entre o plano α e outro plano que contén a recta r e o punto P .



3B

Determina en primeira proyección la sección producida por el plano ϕ en el sólido representado, y la verdadera magnitud de la misma.

Determina en primeira proxección a sección producida polo plano ϕ no sólido representado, e a verdadeira magnitude da mesma.



D E B U X O

T É C N I C O

BLOQUE 1

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.
Resolver unicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

1A

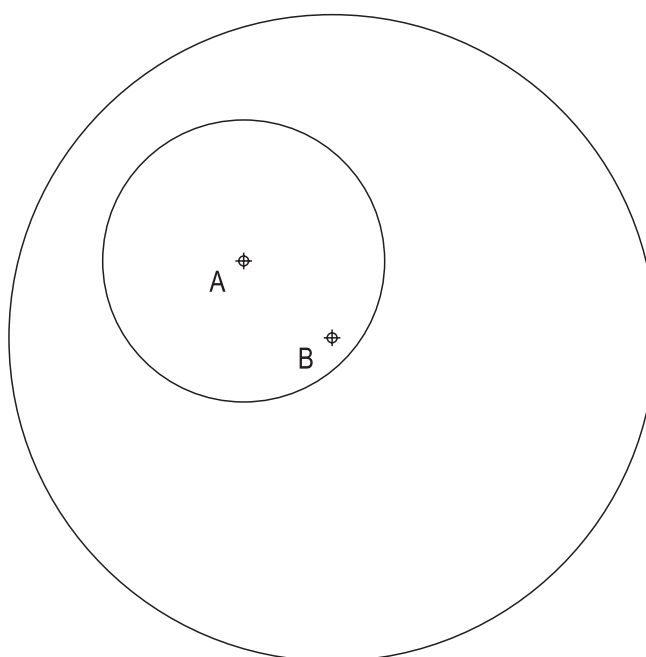
Dibuja un trapecio de bases 90 y 60 mm y de lados no paralelos 40 y 35 mm.

Debuxa un trapecio de bases 90 e 60 mm e de lados non paralelos 40 e 35 mm.

1B

Traza el eje radical de las circunferencias de centros A y B.

Traza o eixe radical das circunferencias de centros A e B.



BLOQUE 2

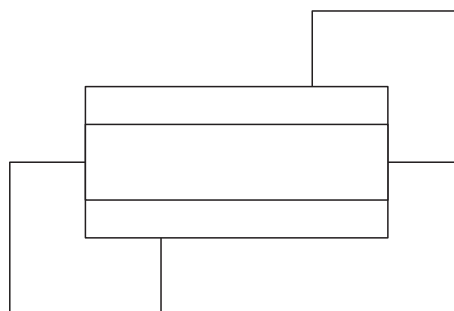
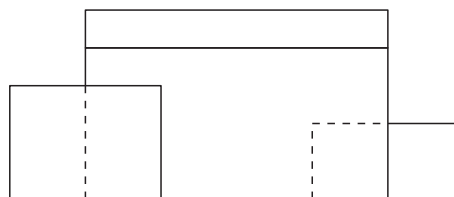
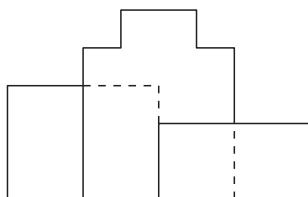
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2A

Acotar, según la norma U.N.E, la pieza representada en sistema diédrico, y dibujar una isometría sin coeficientes de reducción a escala E 1/1.

Acotar, segundo a norma U.N.E, a peza representada en sistema diédrico, e debuxar unha isometría sen coeficientes de reducción a escala E 1/1.



BLOQUE 2

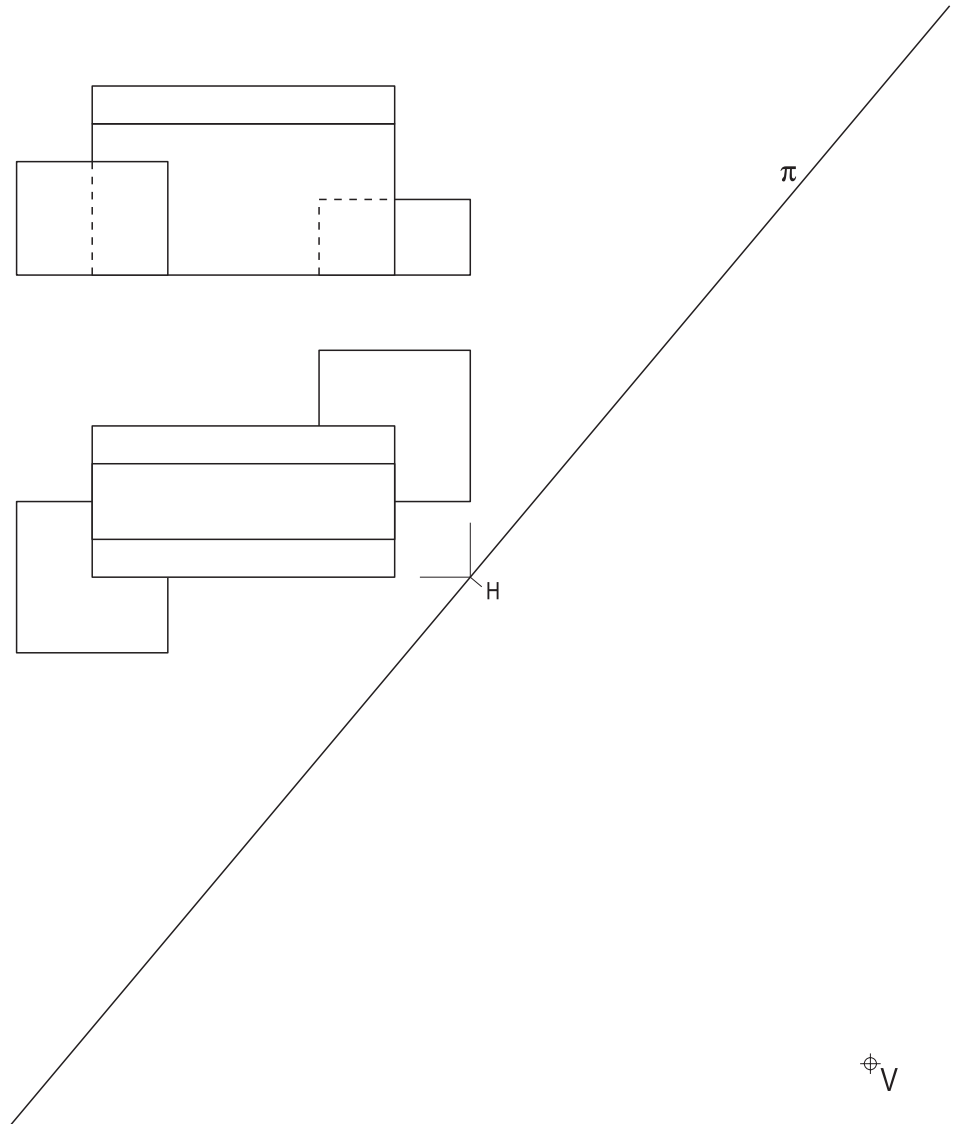
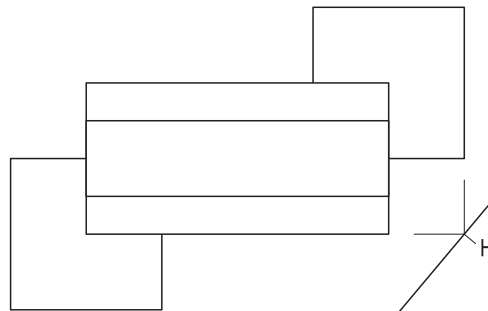
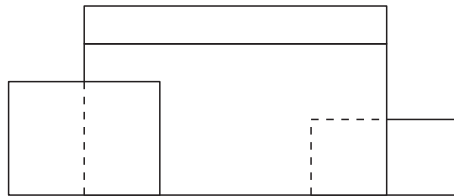
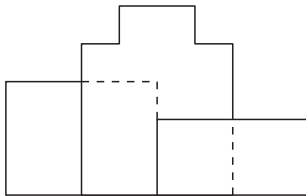
Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. CALIFICACIÓN: 3 puntos.

Resolver únicamente unha das cuestións do bloque. CUALIFICACIÓN: 3 puntos.

2B

Dadas las proyecciones diédricas de la figura, dibuja la perspectiva lineal de plano de cuadro vertical π desde el punto de vista V, considerando la línea de tierra LT, la línea de horizonte LH y el punto H. Escala 1/1.

Dadas as proxeccións diédricas da figura, debuxa a perspectiva liñal de plano do cadro vertical π dende o punto de vista V, considerando a liña de terra LT, a liña de horizonte LH e o punto H. Escala 1/1.



LH

LT

H

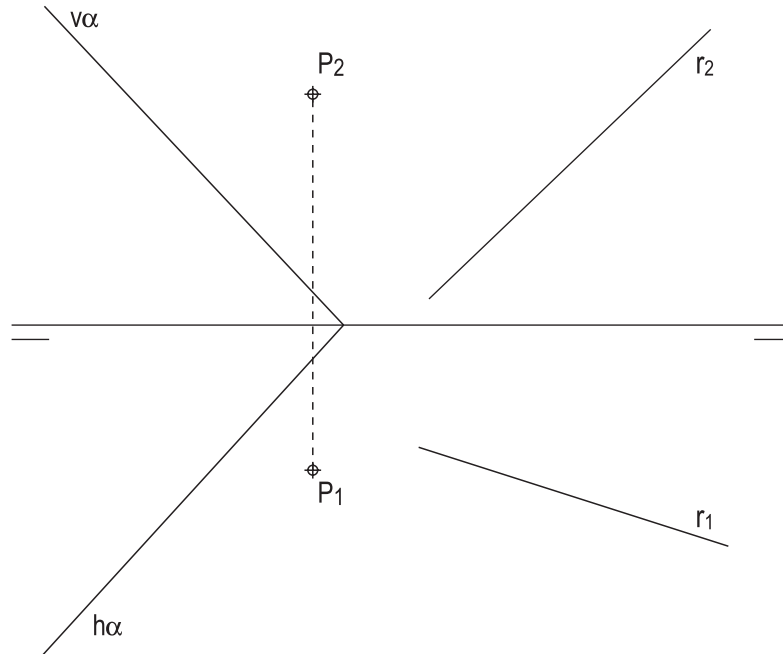
BLOQUE 2

Resolver únicamente una de las cuestiones del bloque. **CALIFICACIÓN: 3 puntos.**
 Resolver unicamente unha das cuestións do bloque. **CUALIFICACIÓN: 3 puntos.**

3A

Localiza la Intersección de la recta r con el plano paralelo a α que contiene al punto P .

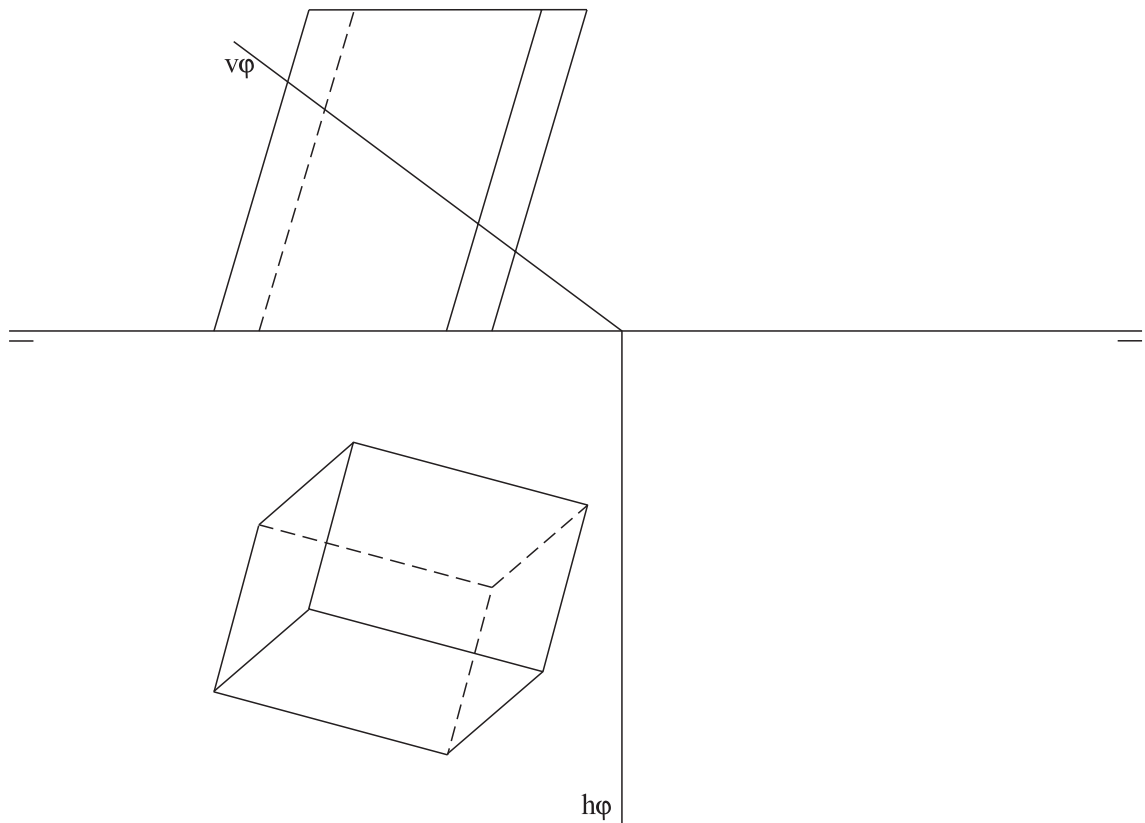
Localiza a intersección da recta r co plano paralelo a α que contén o punto P .



3B

Determina en primera proyección la sección producida por el plano φ en el sólido representado, y la verdadera magnitud de la misma.

Determina en primeira proxección a sección producida polo plano φ no sólido representado, e a verdadeira magnitude da mesma.



Criterios de Avaliación / Corrección

CONVOCATORIA DE XUÑO

BLOQUE 1

1A Localización dos 2 centros:	2,0 puntos
Trazado das circunferencias:	1,0 puntos
TOTAL	3,0 puntos
1B Locacización do centro:	1,0 puntos
Locacización dos vértices:	1,0 puntos
Trazado do polígono:	1,0 puntos
TOTAL	3,0 puntos

BLOQUE 2

2A Acoutación:	1,0 puntos
Elección da posición:	0,5 puntos
Trazado da isometría	1,5 puntos
TOTAL	3,0 puntos
2B Anotación e trasvase datos:	0,5 puntos
Perspectiva da planta:	1,0 puntos
Perspectiva da figura:	1,5 puntos
TOTAL	3,0 puntos

BLOQUE 3

3A Trazas da recta r ou auxiliar:	1,0 puntos
Plano continxente:	1,0 puntos
Intersección:	1,0 puntos
TOTAL	3,0 puntos
3B Sección en 1ª proxección e raiada:	1,5 puntos
Verdadeira magnitude:	1,5 puntos
TOTAL	3,0 puntos

PRESENTACIÓN DOS EXERCICIOS

Notacións, claridade e limpeza nas liñas auxiliares (trazado fino) e na solución final (trazado groso):
1,0 puntos

CONVOCATORIA DE SETEMBRO

BLOQUE 1

1A Trazado dun triángulo restando as bases:	1,0 puntos
Localización dos 4 vértices:	1,0 puntos
Trazado do trapecio:	1,0 puntos
TOTAL	3,0 puntos
1B Localización dun centro rad.:	2,0 puntos
Trazado do eixe:	1,0 puntos
TOTAL	3,0 puntos

BLOQUE 2

2A Acoutación:	1,0 puntos
Elección da posición:	0,5 puntos
Trazado da isometría	1,5 puntos
TOTAL	3,0 puntos
2B Anotación e trasvase datos:	0,5 puntos
Perspectiva da planta:	1,0 puntos
Perspectiva da figura:	1,5 puntos
TOTAL	3,0 puntos

BLOQUE 3

3A Trazado dun plano paralelo:	1,0 puntos
Intersección entre planos:	1,0 puntos
Intersección recta-plano:	1,0 puntos
TOTAL	3,0 puntos
3B Sección en 1ª proxección e raiada:	1,5 puntos
Verdadeira magnitude:	1,5 puntos
TOTAL	3,0 puntos

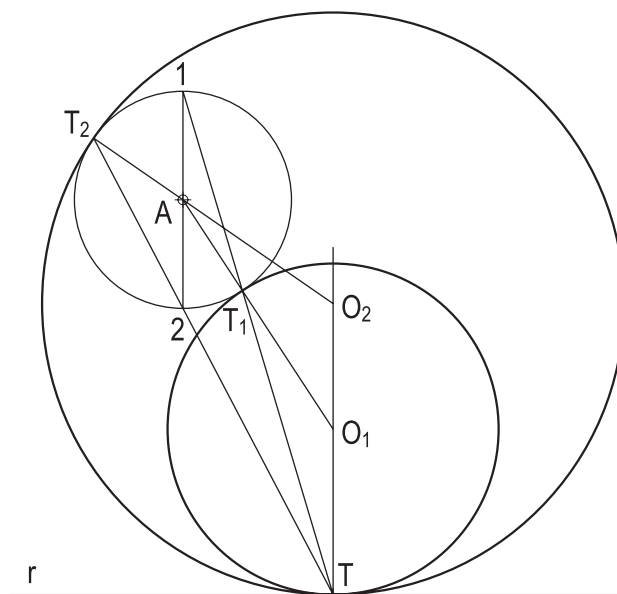
PRESENTACIÓN DOS EXERCICIOS

Notacións, claridade e limpeza nas liñas auxiliares (trazado fino) e na solución final (trazado groso):
1,0 puntos

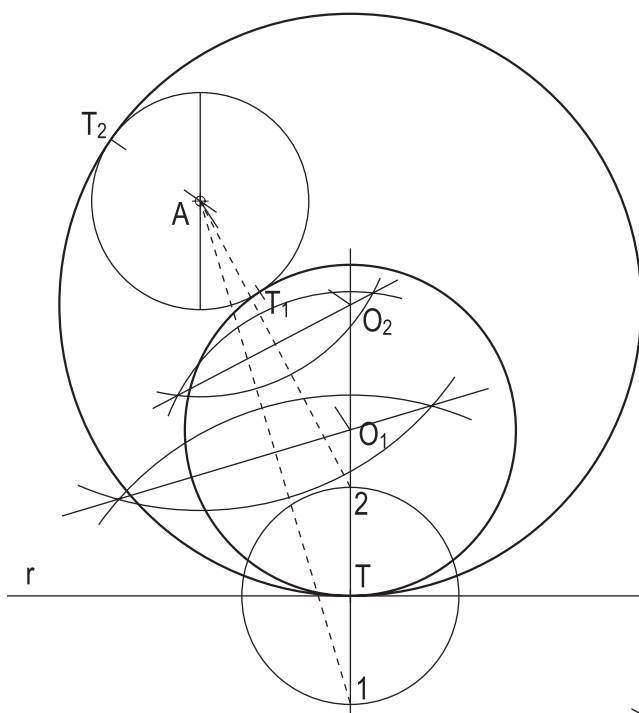
CONVOCATORIA DE XUÑO

1A

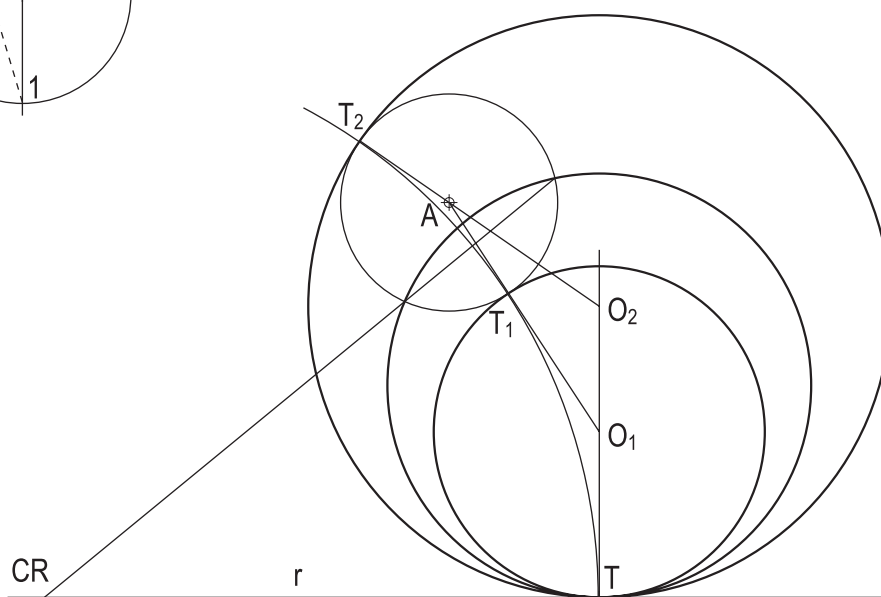
Resolto con homotetia



Resolto con equidistancias

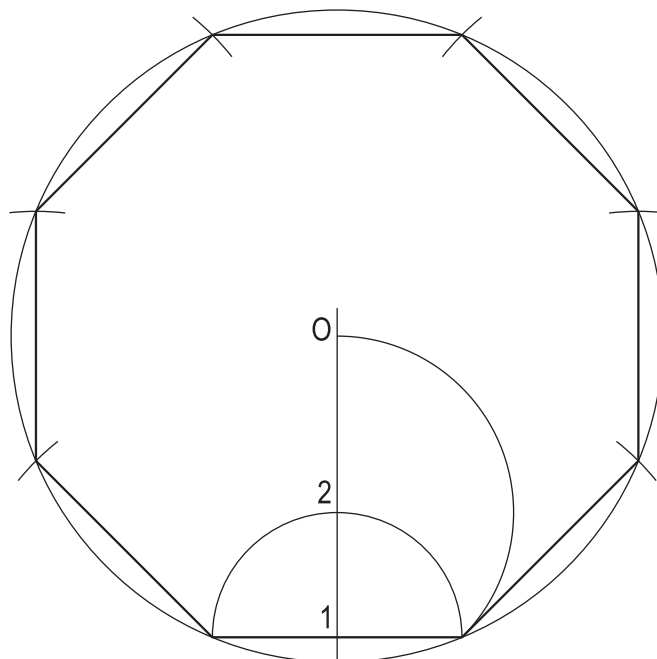


Resolto con centro radical

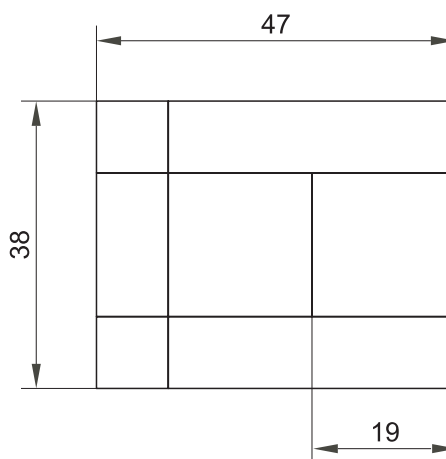
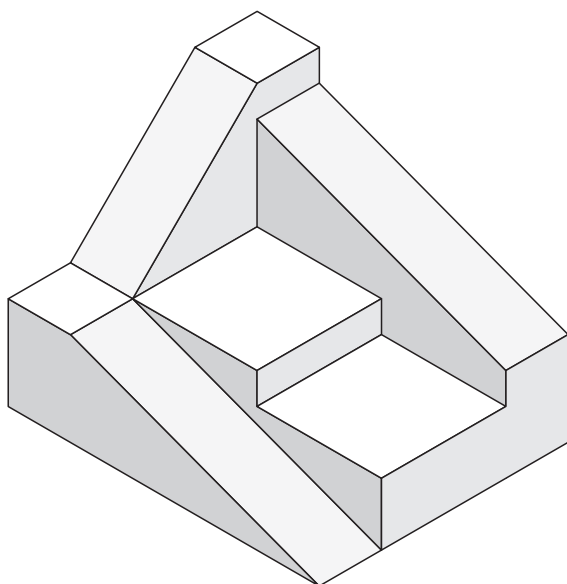
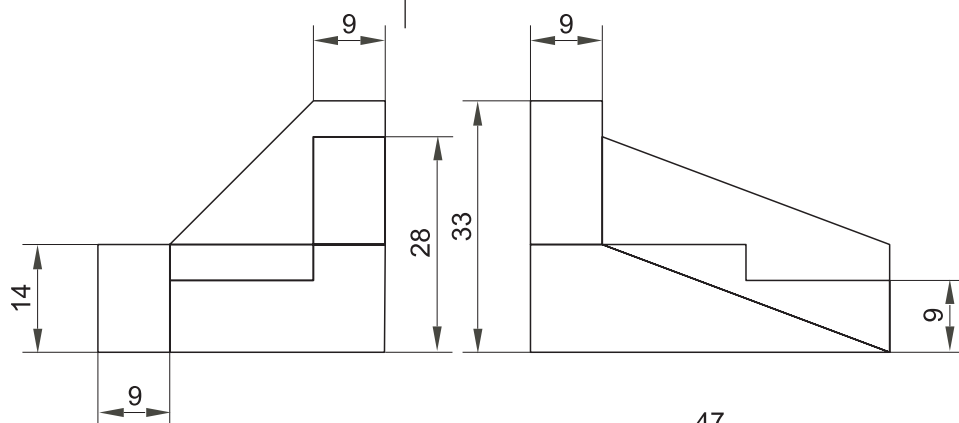


CONVOCATORIA DE XUÑO

1B



2A

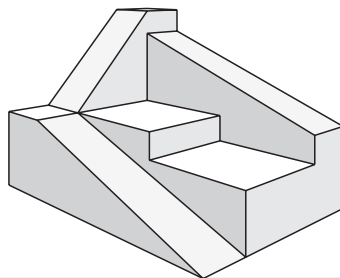


Exemplos de resposta / Solucións

CONVOCATORIA DE XUÑO

2B

LH

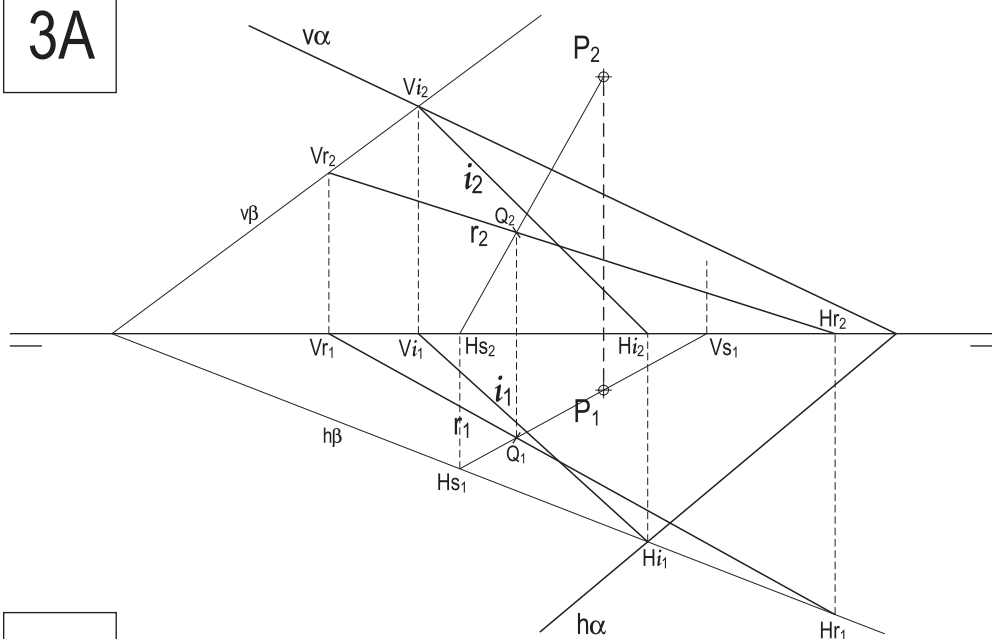


(Non se determina o método da perspectiva)

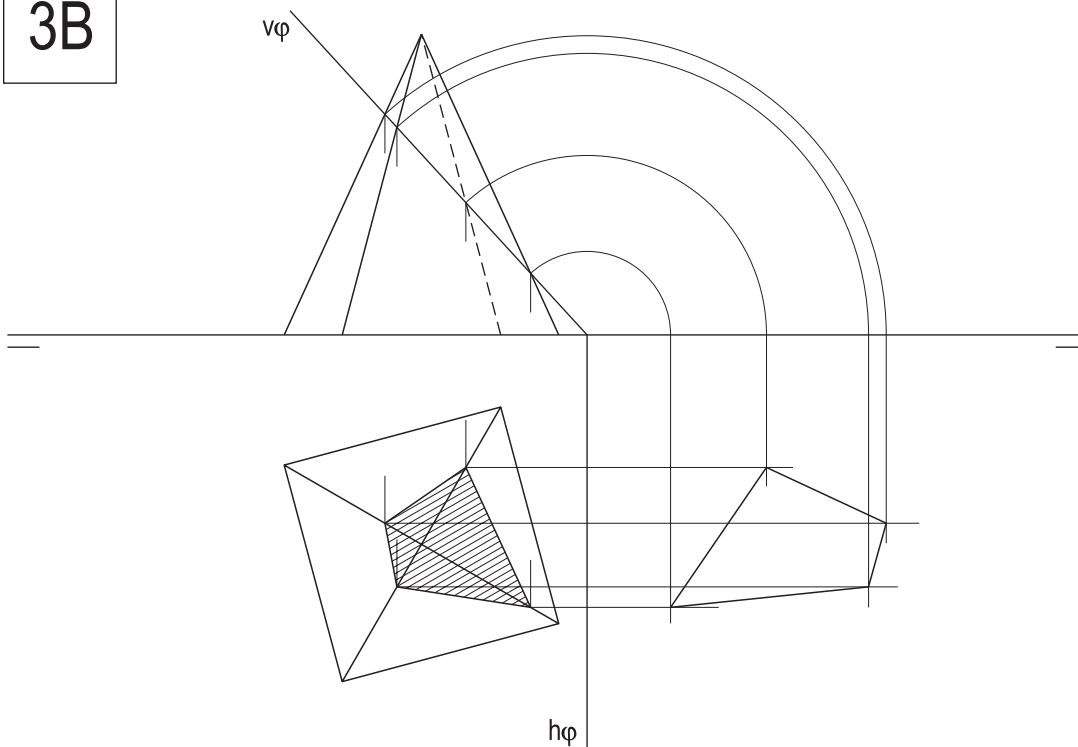
LT

D

3A



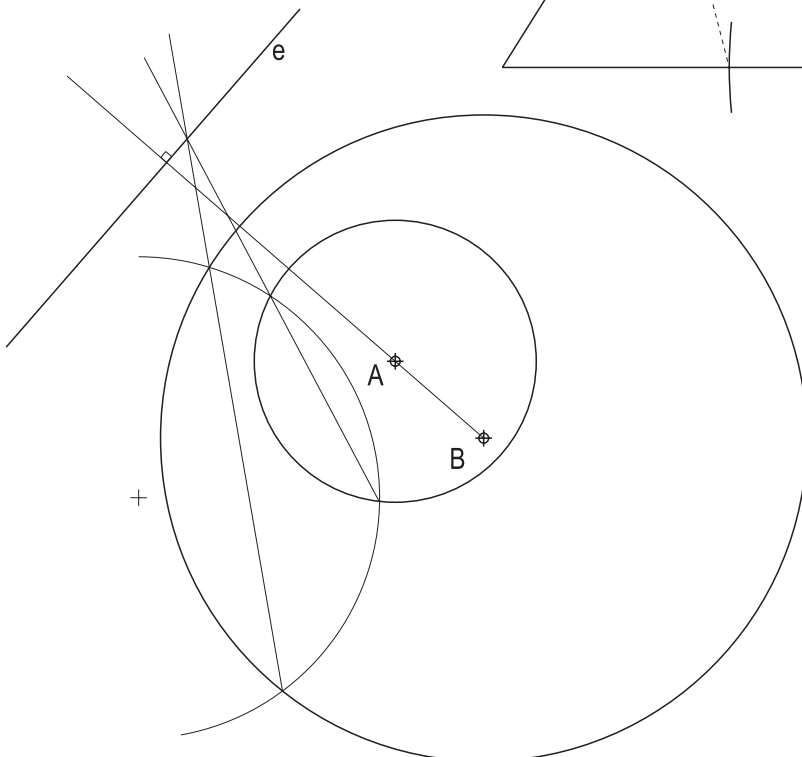
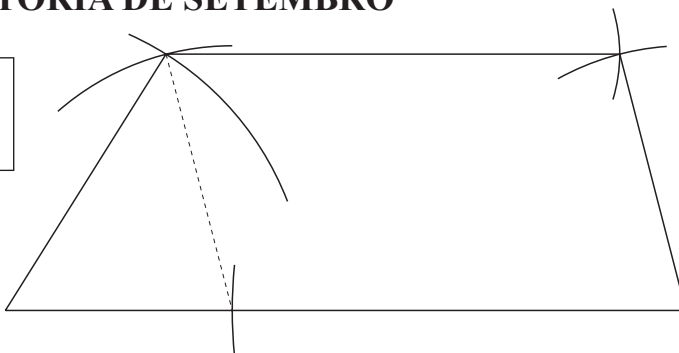
3B



Exemplos de resposta / Soluções

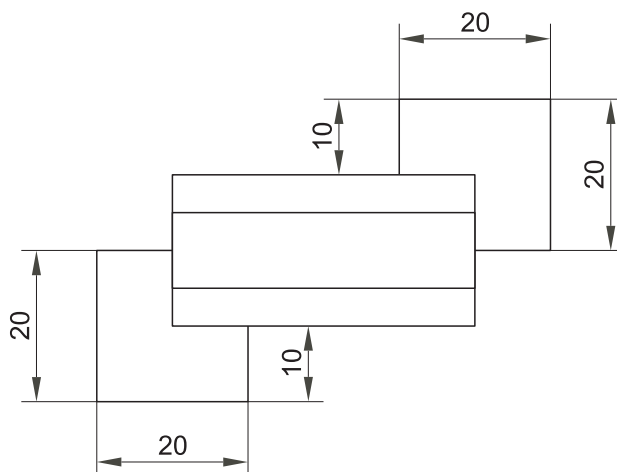
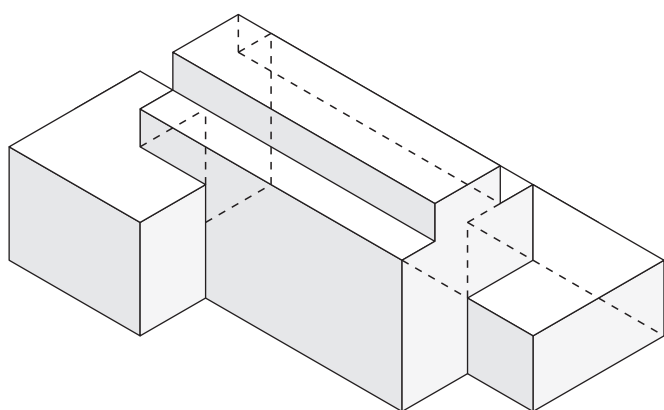
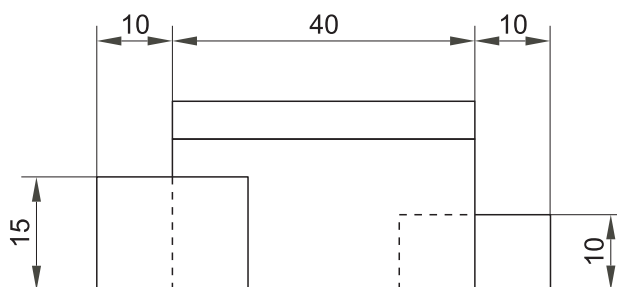
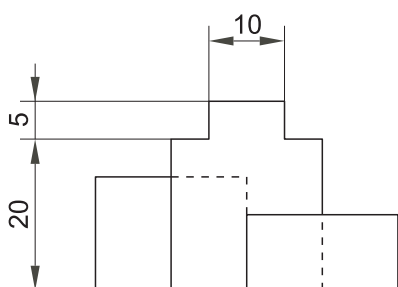
CONVOCATORIA DE SETEMBRO

1A



1B

2A

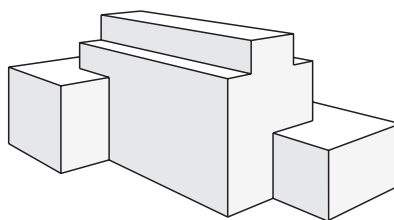


Exemplos de resposta / Soluções

CONVOCATORIA DE SETEMBRO

2B

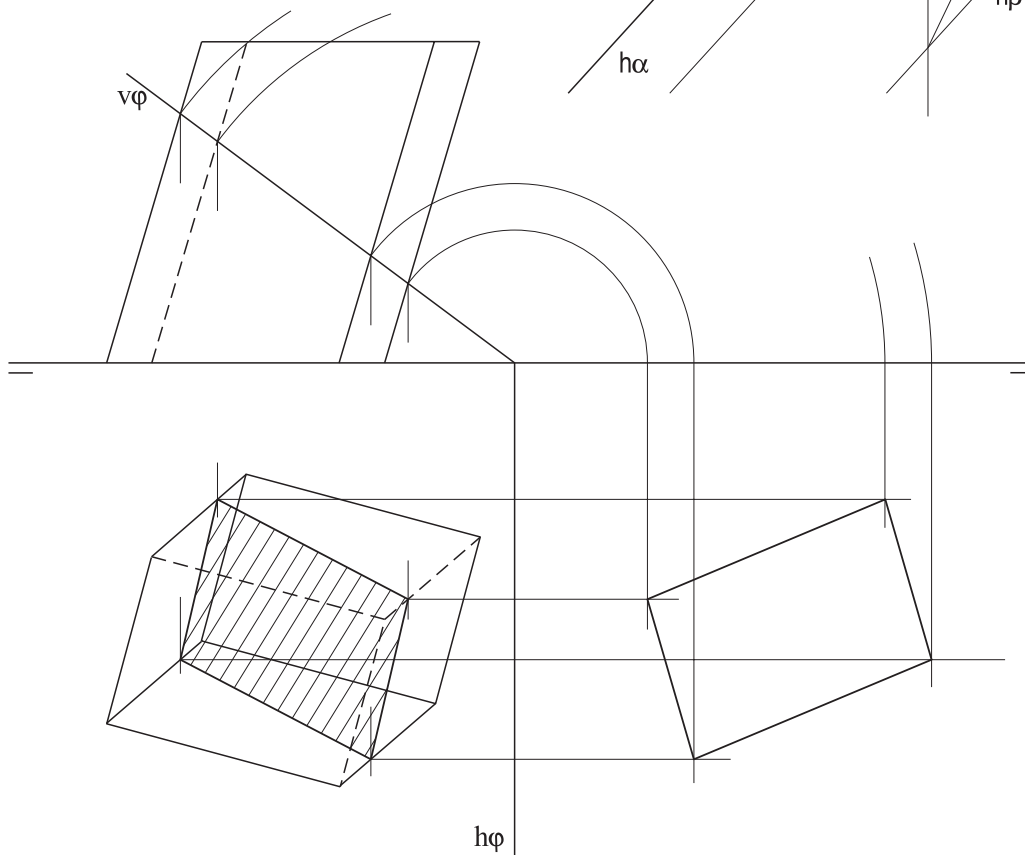
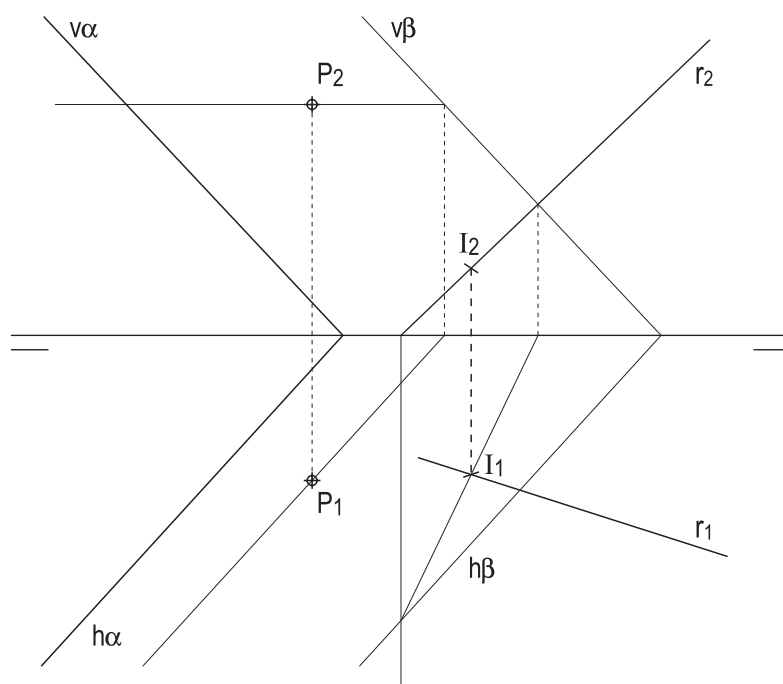
LH



LT

H

3A



3B