

# JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación, Ciencia y Formación Profesional.

Dirección General de Formación Profesional, Innovación e Inclusión Educativa.

Grado Superior: DIBUJO- Parte específica

## PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR.

Resolución de 20 de febrero de 2024

Fecha: 29 de mayo de 2024

DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN
Apellidos: _____	
Nombre: _____ DNI: _____	
I.E.S. de inscripción: _____	
I.E.S. de realización: _____	
Dos decimales	

### Instrucciones:

Mantenga su DNI en lugar visible durante la realización del ejercicio.

Grabe todas las hojas de respuestas que correspondan a esta prueba junto a esta hoja u hojas de examen.

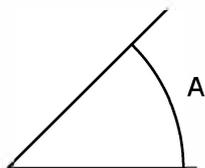
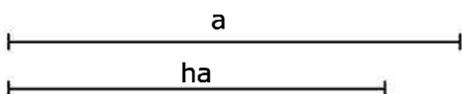
Lea detenidamente los enunciados de los ejercicios antes de comenzar su resolución.

**Firme la lista de control de ENTREGA del examen al entregar esta prueba.**

Duración 85 minutos.

### EJERCICIO 1

**Dibuja un triángulo conocido el lado  $a$ , la altura correspondiente a ese lado ( $h_a$ ) y el ángulo opuesto al lado  $a$  ( $A$ )**



# JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación, Ciencia y Formación Profesional.

Dirección General de Formación Profesional, Innovación e Inclusión Educativa.

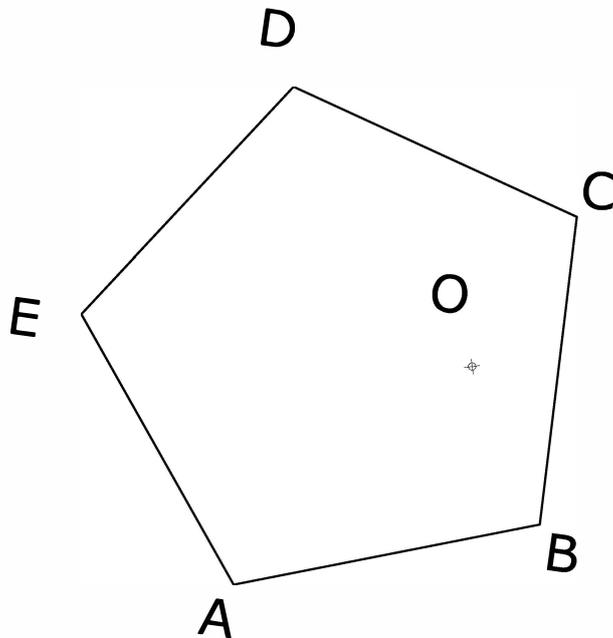
Grado Superior: **DIBUJO**

---

## EJERCICIO 2

Dibujar la figura semejante a la dada:

Razón de semejanza 2:1. El centro de la semejanza es O



# JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación, Ciencia y Formación Profesional.

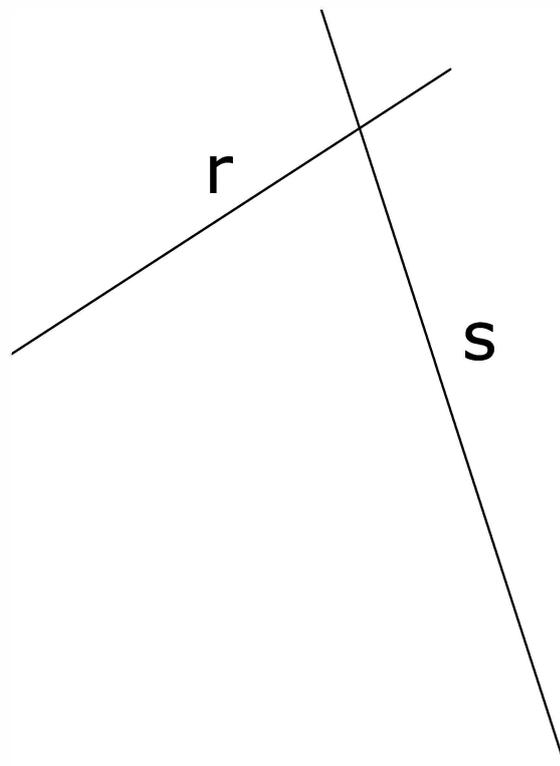
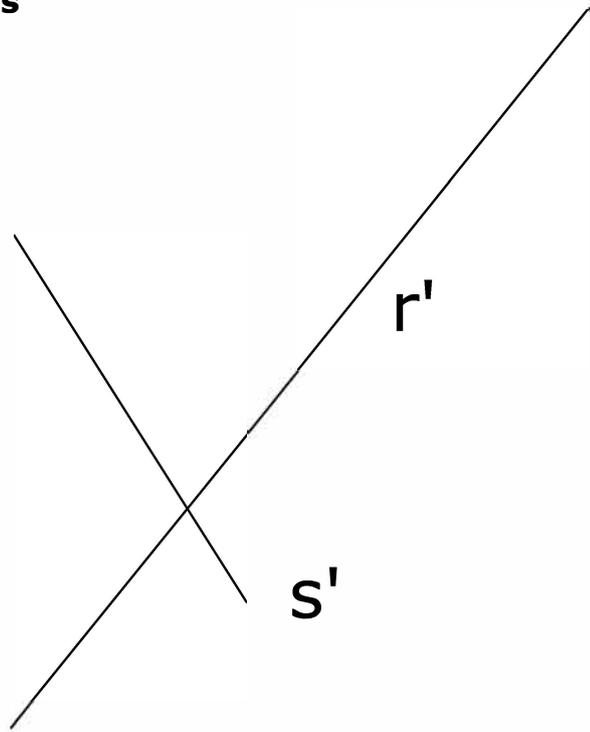
Dirección General de Formación Profesional, Innovación e Inclusión Educativa.

Grado Superior: **DIBUJO**

---

## EJERCICIO 3

Dibujar el plano que definen las rectas **r y s**



# JUNTA DE EXTREMADURA

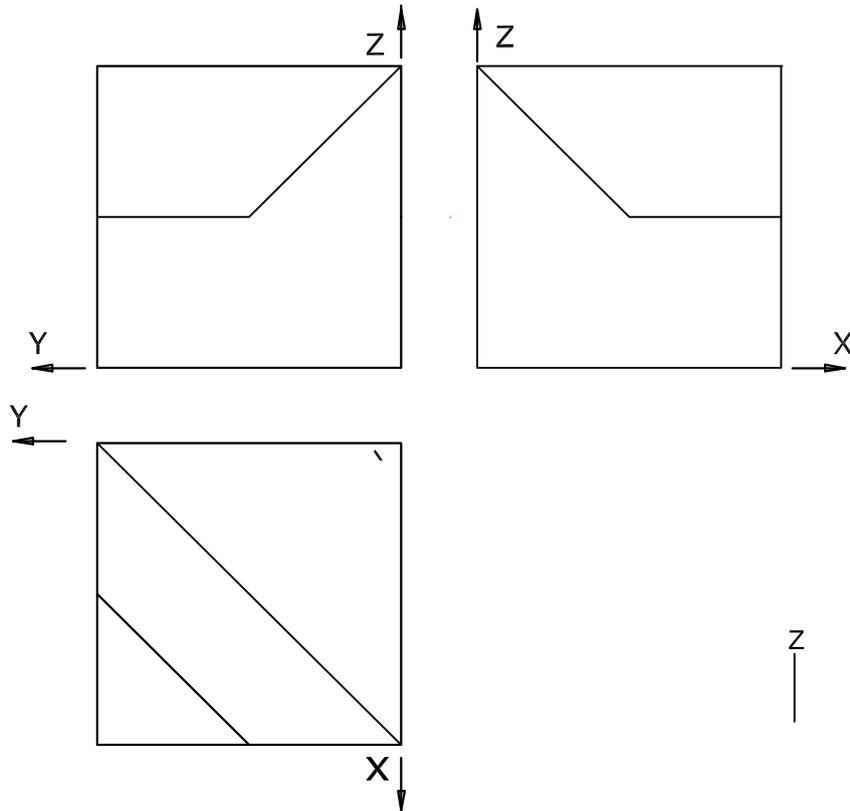
Consejería de Educación y Empleo

Dirección General de Formación Profesional y Formación para el Empleo

Grado Superior: **DIBUJO**

## EJERCICIO 4

Representar en **PERSPECTIVA ISOMÉTRICA**, a escala **3:2**, la figura correspondiente a las proyecciones. Calcular gráficamente y **aplicar los coeficientes de reducción** correspondientes.



Y

X

# JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación, Ciencia y Formación Profesional.

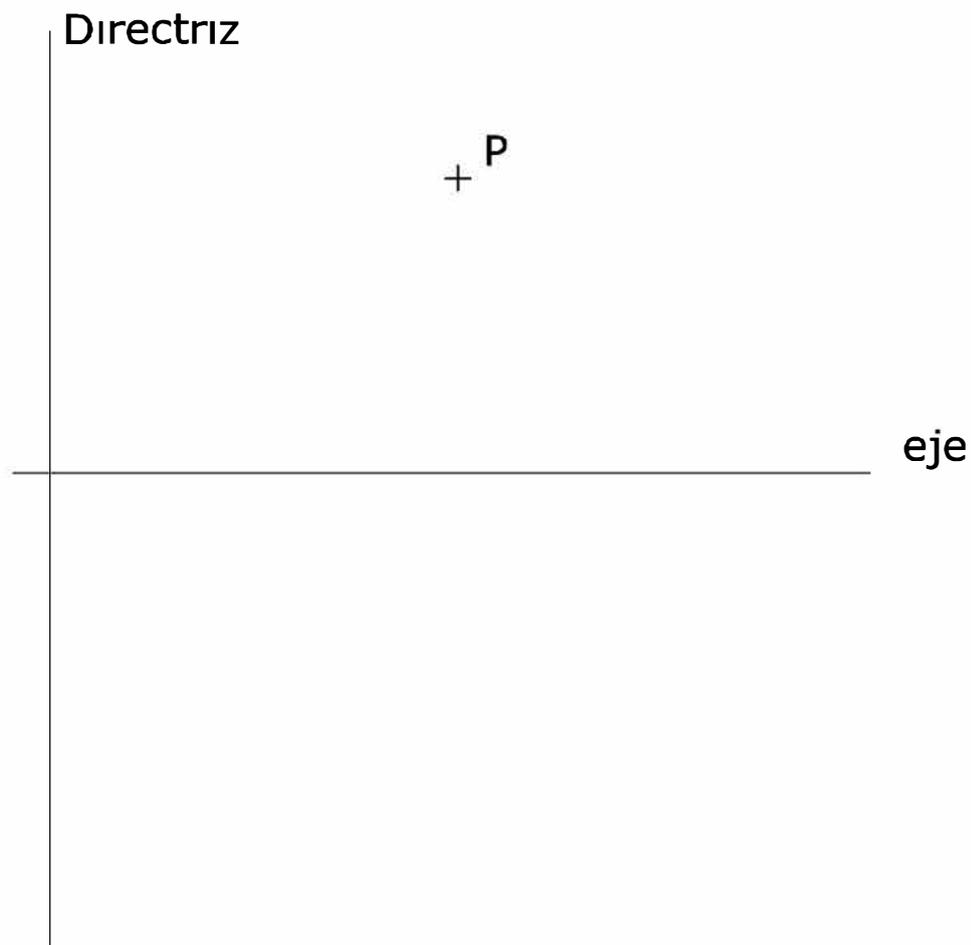
Dirección General de Formación Profesional, Innovación e Inclusión Educativa.

Grado Superior: **DIBUJO**

---

## EJERCICIO 5

Halla el **foco** y el **vértice** de la **parábola** de la que se conocen la directriz, el eje, y un punto P de paso.



### **Criterios de calificación:**

La puntuación total de los cinco ejercicios será de 10 puntos. Cada uno se valorará con un máximo de 2 puntos.

### **La puntuación de cada ejercicio estará determinada por los siguientes criterios:**

- La solución correcta y la idoneidad del proceso seguido.
- La destreza, seguridad en el trazo, ausencia de tachaduras y calidad del dibujo.
- Se penalizarán con un 25% del valor del ejercicio, los errores o la ausencia de trazados auxiliares del proceso .
- Se tendrán en cuenta el estilo y la presentación.