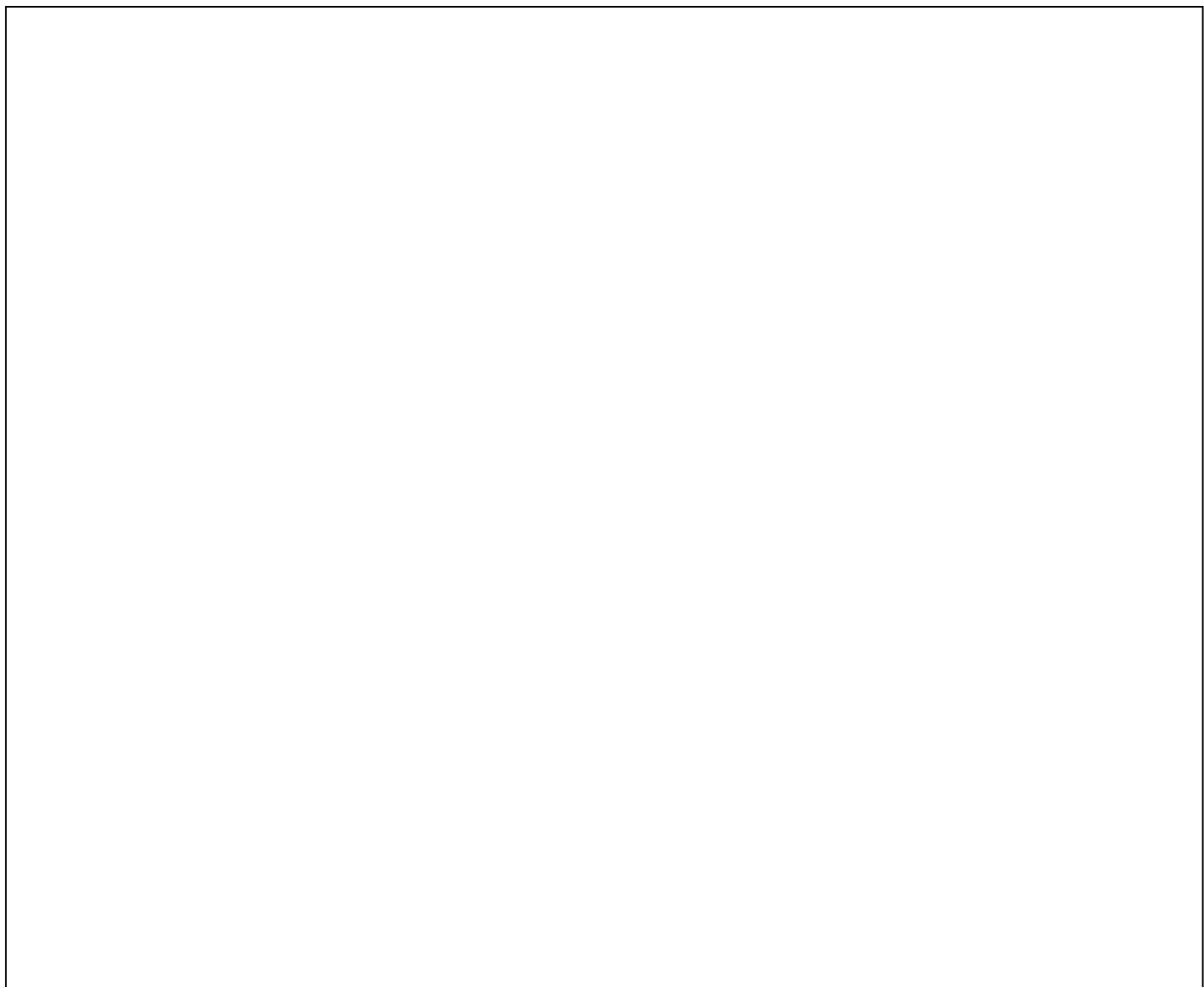
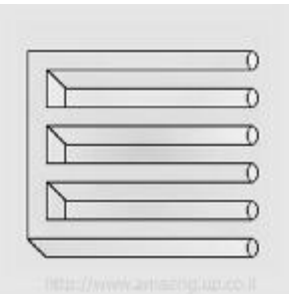
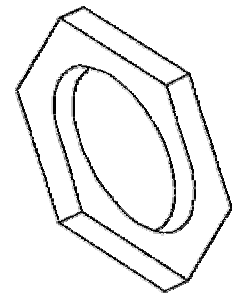


TEMA 1 PERCEPCIÓN Y LECTURA DE IMÁGENES.

Realiza un logotipo con tus iniciales y algún tipo de figura imposible o ilusión óptica. (puedes ver ejemplos en las pág. 16 y 17 del libro y en la pág. 26 ejercicio 16.



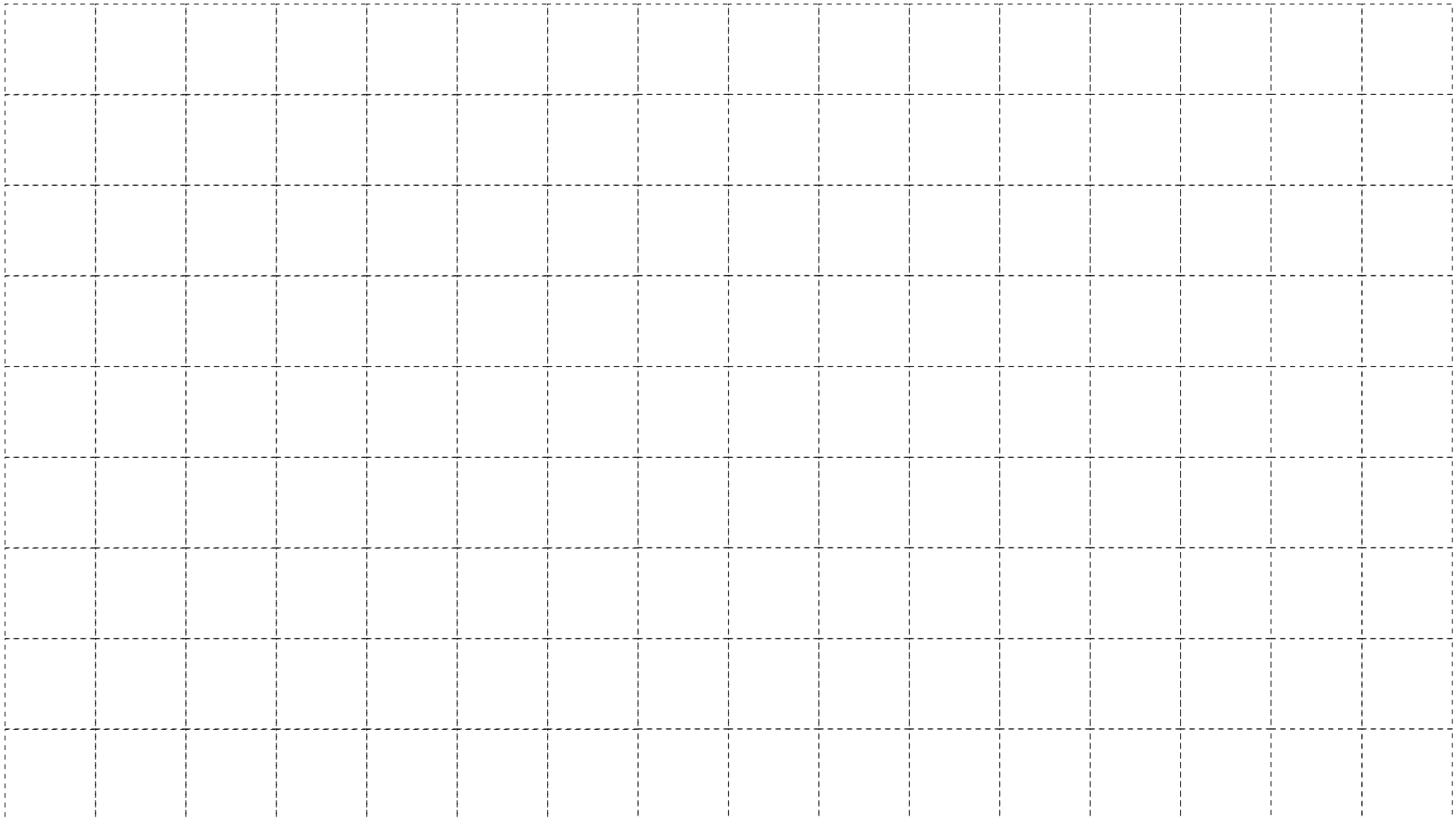
TEMA 2 EL LENGUAJE AUDIOVISUAL.

Realiza un story board para un anuncio publicitario que trate sobre el acoso escolar o bullying.

Plano:	Plano:	Plano:	Plano:
Mov. cámara	Mov. cámara	Mov. cámara	Mov. cámara
Diálogos	Diálogos	Diálogos	Diálogos
Música o sonido ambiente	Música o sonido ambiente	Música o sonido ambiente	Música o sonido ambiente
Plano:	Plano:	Plano:	Plano:
Mov. cámara	Mov. cámara	Mov. cámara	Mov. cámara
Diálogos	Diálogos	Diálogos	Diálogos
Música o sonido ambiente	Música o sonido ambiente	Música o sonido ambiente	Música o sonido ambiente

TEMA 3 ANÁLISIS DE FORMAS.

Realiza un croquis de un objeto sencillo. Dibujando su planta, alzado y perfil





Realiza una interpretación de la siguiente obra el pintor murciano Ramón Gaya, "la Odalisca", usando una armonía de colores complementarios.



TEMA 6 LUZ Y VOLUMEN.

Copia el dibujo lo más grande posible dentro del rectángulo y e intentar imitar el claroscuro usando lápiz de grafito.



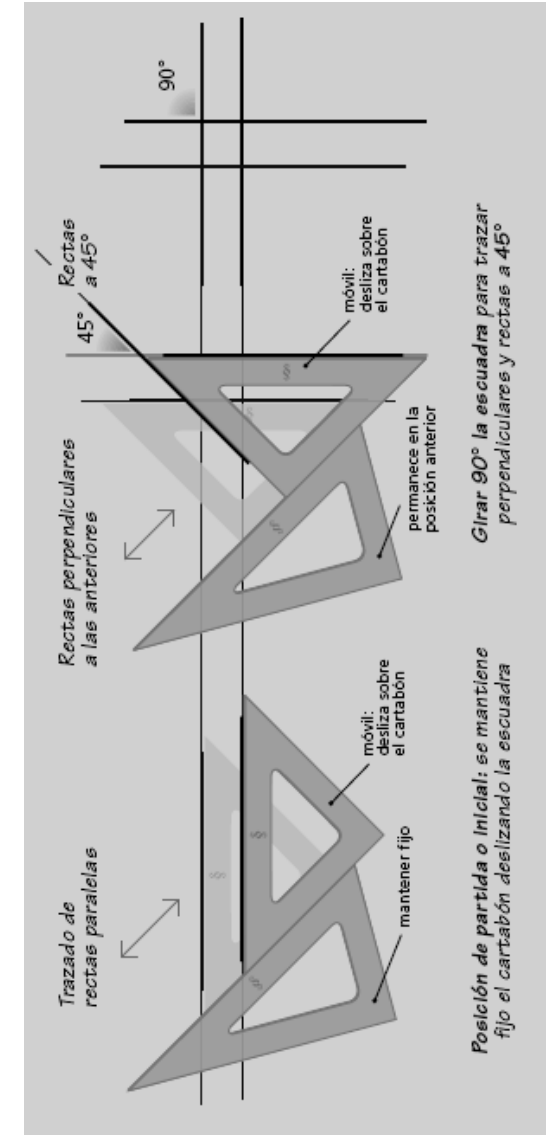
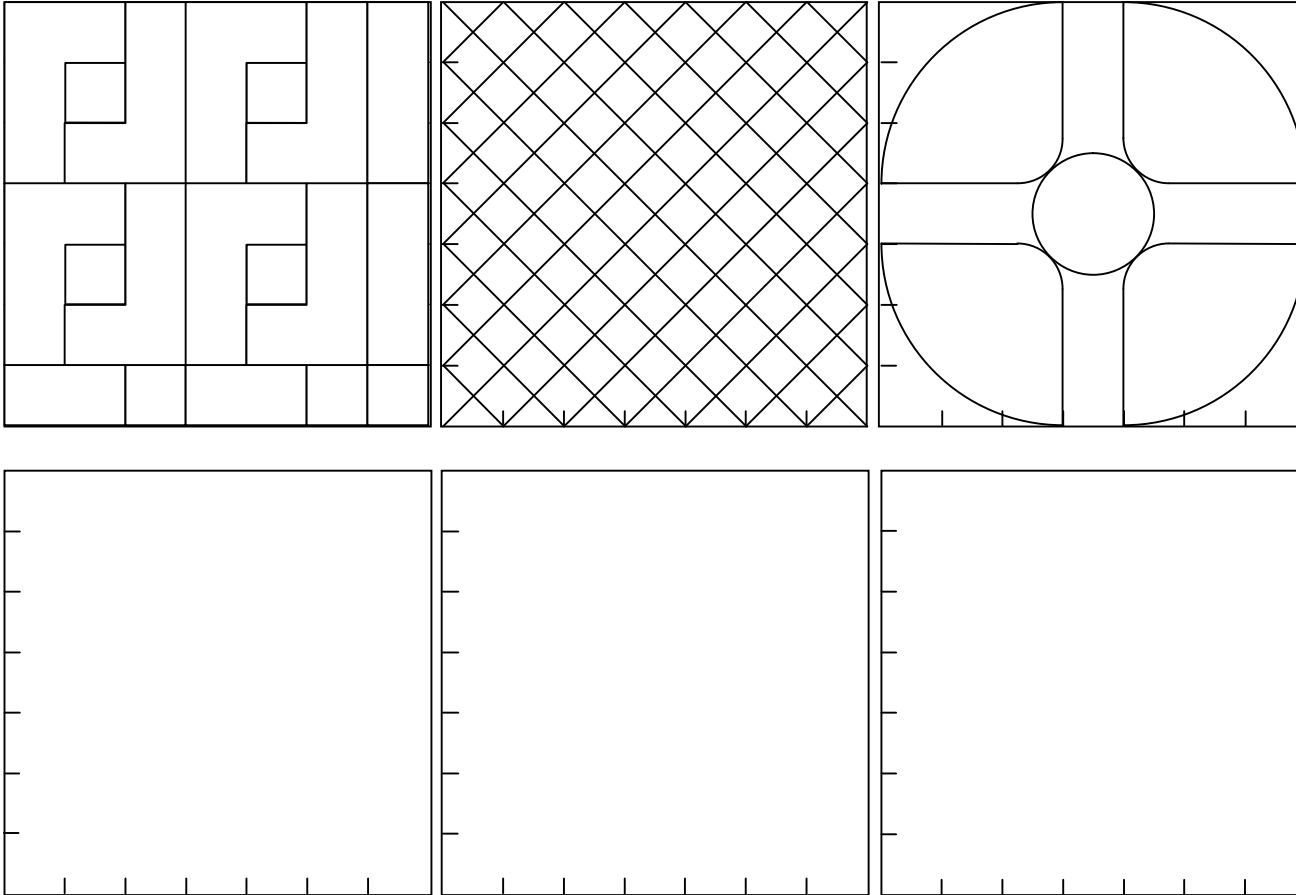
3 ESO ED. PLÁSTICA Y VISUAL . Nombre: _____.

TEMA 8 TRAZADOS GEOMÉTRICOS BÁSICOS.

Usando las plantillas de dibujo copia los trazados de los cuadros superiores en los cuadros de abajo.

Usa un lápiz 2H para trazar las líneas y repásalas usando un rotulador negro de punta fina o un bolígrafo tipo pilot.

Colorea el resultado a tu gusto usando lápices de color o rotuladores.

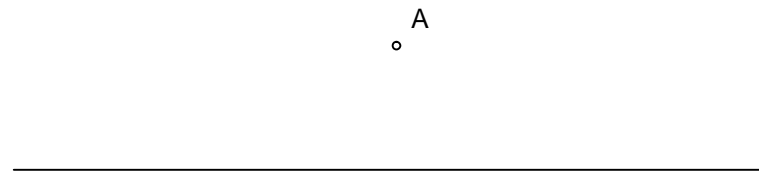


TEMA 8 TRAZADOS GEOMÉTRICOS BÁSICOS.

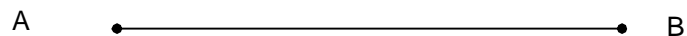
Paralela a un punto exterior por el punto A (pág. 130 libro)



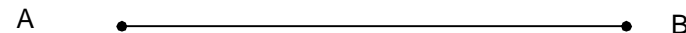
Perpendicular a una recta por un punto exterior A (pág. 130 libro)



Perpendicular a un segmento por su punto medio. MEDIATRIZ (pág. 130 libro)

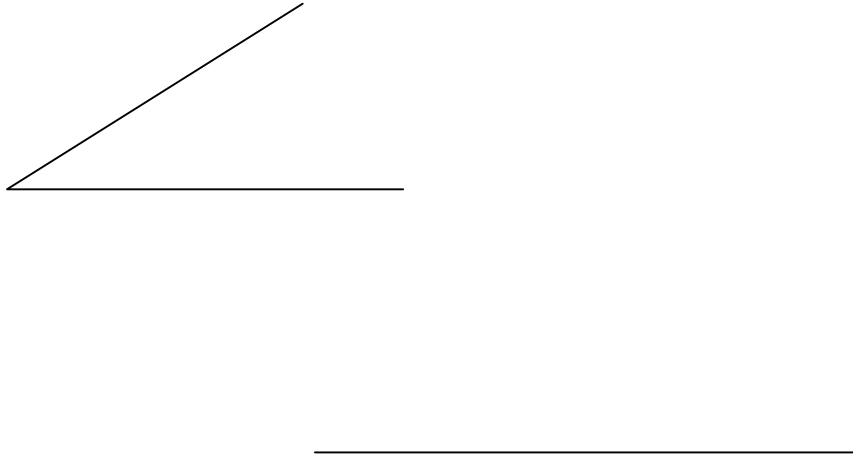


Perpendicular a un segmento por un extremo. (pág. 130 libro)

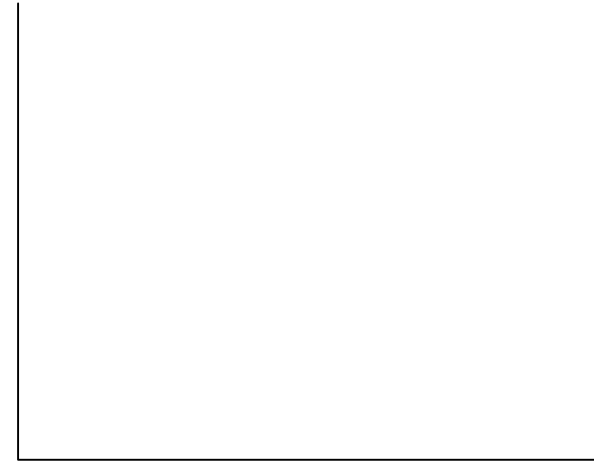


TEMA 8 TRAZADOS GEOMÉTRICOS BÁSICOS.

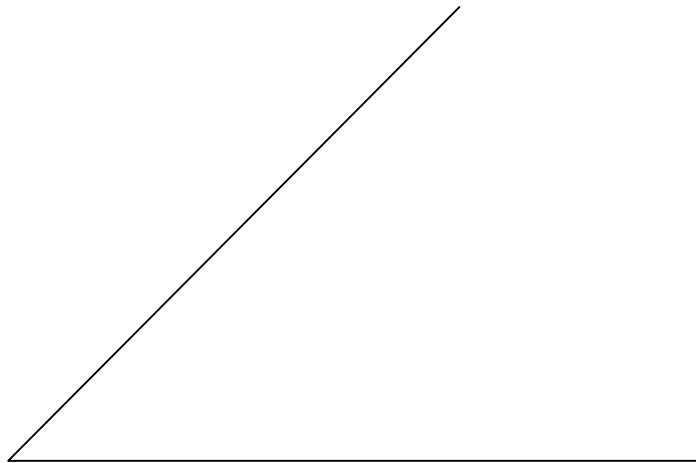
Construcción de un ángulo igual a otro (pág. 131 libro)



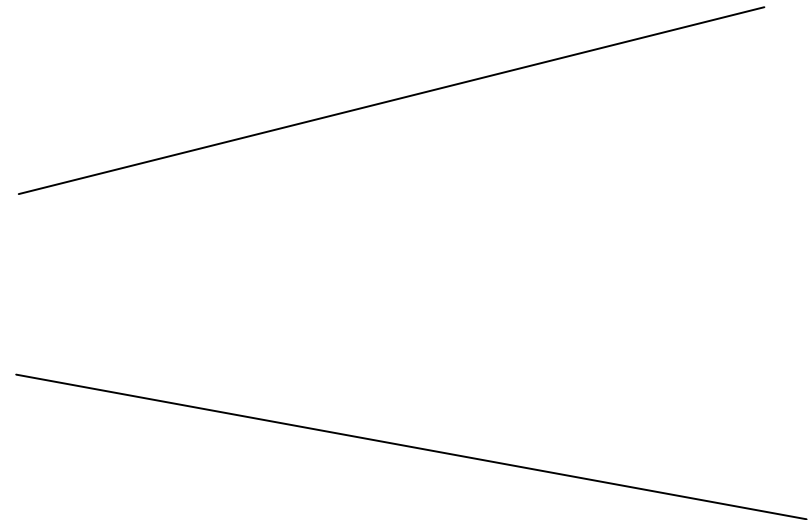
División de un ángulo recto en tres ángulos iguales (pág. 131 libro)

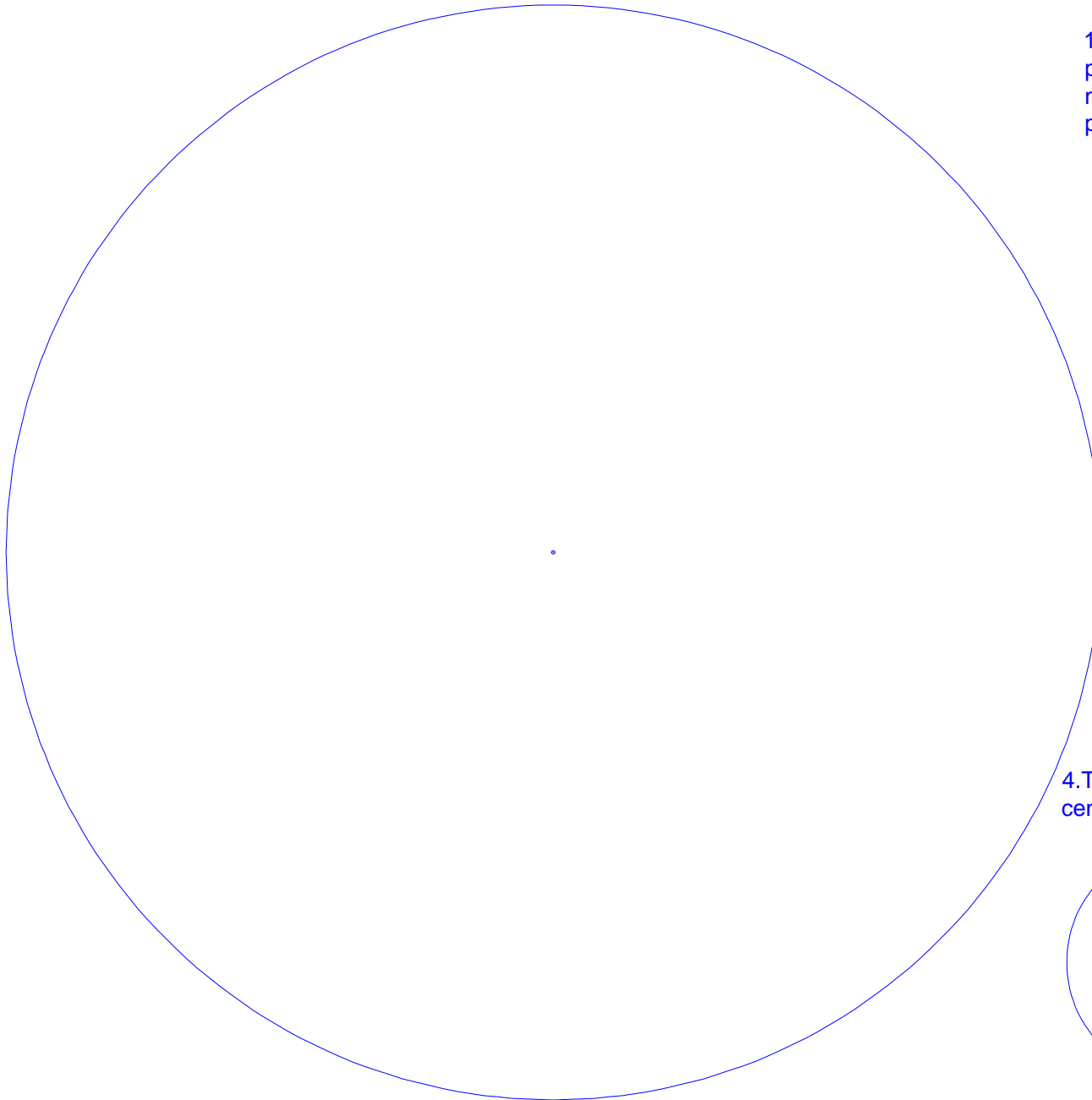


División de un ángulo cualquiera en dos ángulos iguales. BISECTRIZ (pág. 131 libro)

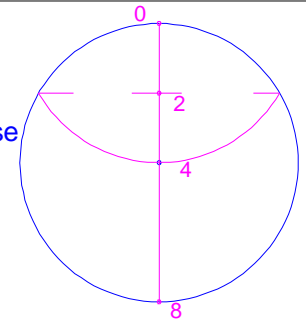


Construcción de la bisectriz de un ángulo con el vértice fuera del dibujo. (pág. 131 libro)

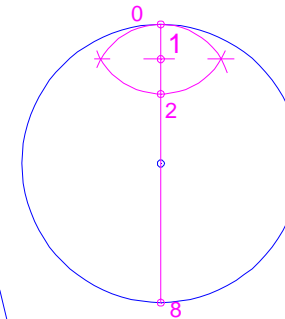




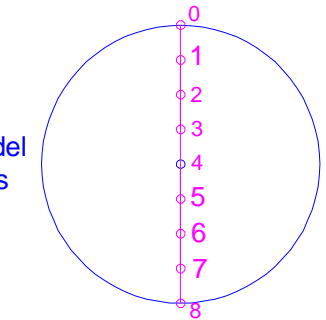
1. Traza un diámetro vertical 0-8 pasando por el centro 4 y halla la mediatriz del radio superior 1-3 que se produzca hallando el punto 2.



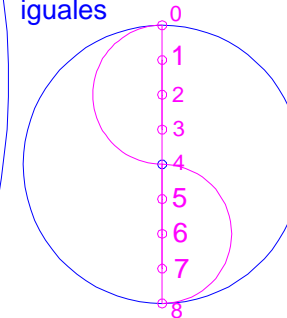
2. Halla ahora la mediatriz del segmento 0-2 hallando el punto 1.



3. Lleva la distancia 0-1 a lo largo del diámetro hasta dividirlo en 8 partes iguales

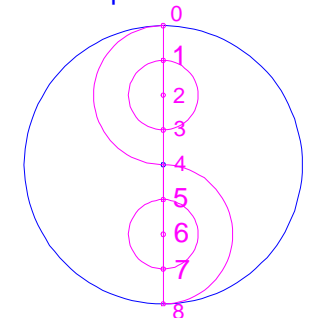


4. Trazamos un arco de centro 2 y radio 2-0 en la parte izquierda del radio.

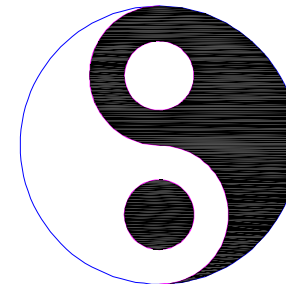


5. Trazamos un arco de centro 6 y radio 6-8 en la parte derecha del radio.

4. Trazamos dos circunferencias de centros 2 y 6 y radio 2-1



5. Repasamos con rotulador usando el adaptador del compás y rellenamos con negro como en el dibujo.



TEMA 8 POLÍGONOS REGULARES CONOCIDO EL LADO.

Construcción de un triángulo equilátero (pág. 132 libro)



Construcción de un cuadrado (pág. 132 libro)



Construcción de un pentágono (pág. 132 libro)



Construcción de un hexágono. (pág. 132 libro)



TEMA 8 POLÍGONOS REGULARES CONOCIDO EL LADO.

Construcción de un heptágono (pág. 133 libro)



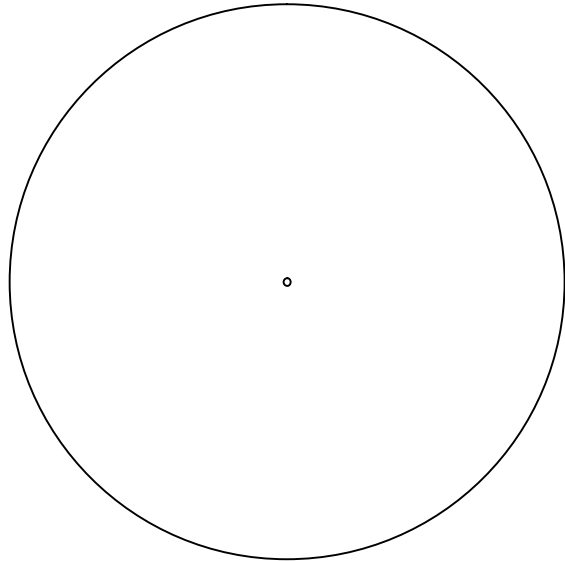
Método general para construcción de un polígono regular conocido el lado (9 lados) (pág. 133 libro)

Construcción de un octógono (pág. 133 libro)

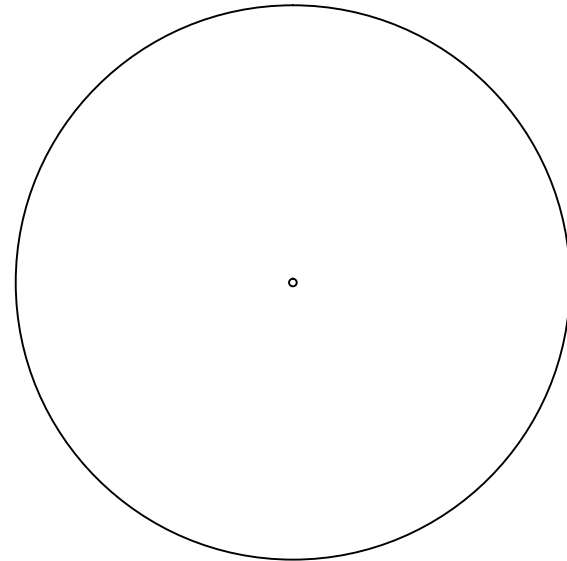


TEMA 8 POLÍGONOS REGULARES CONOCIDO EL RADIO.

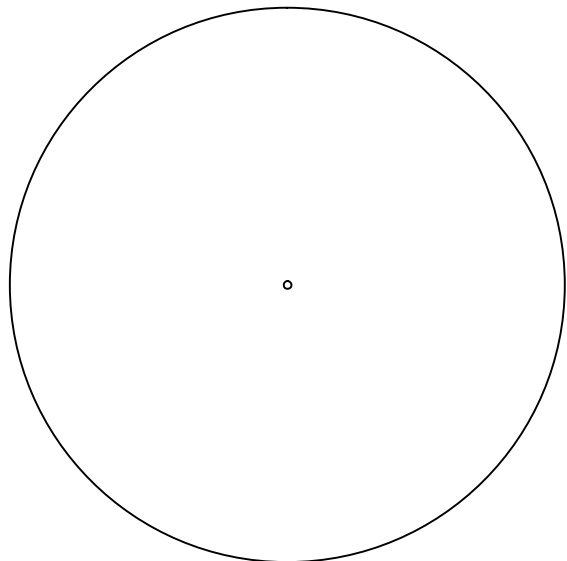
Construcción de un triángulo equilátero (pág. 134 libro)



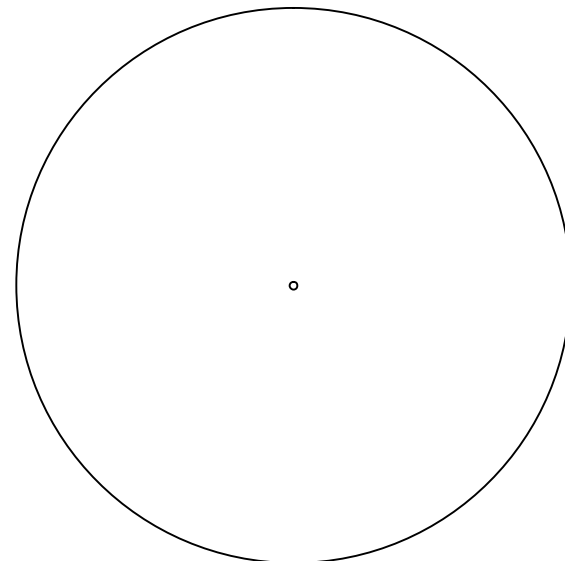
Construcción de un cuadrado (pág. 134 libro)



Construcción de un pentágono (pág. 134 libro)

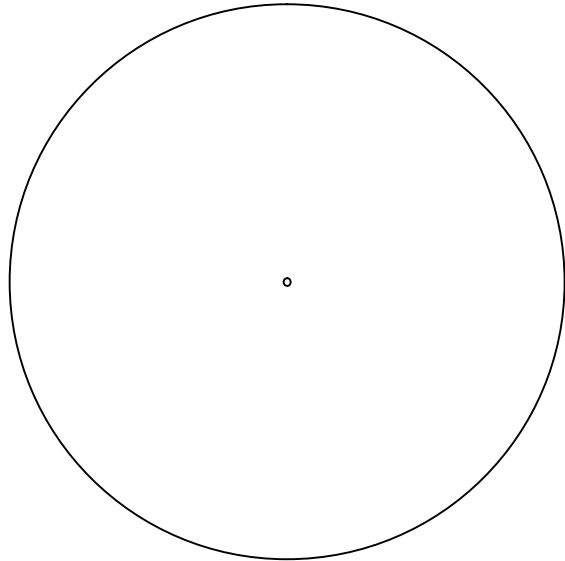


Construcción de un hexágono. (pág. 134 libro)

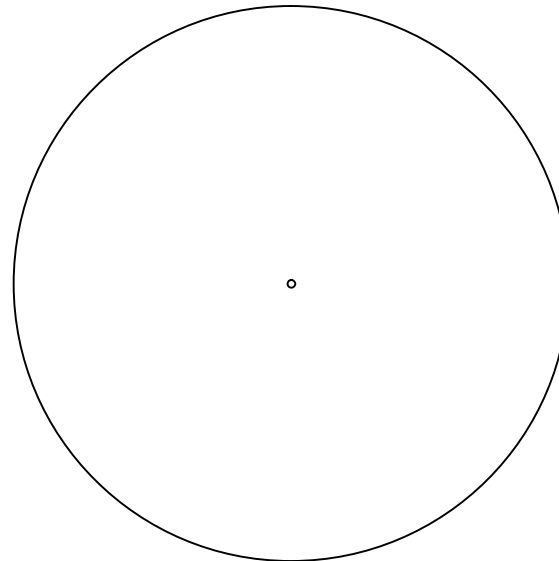


TEMA 8 POLÍGONOS REGULARES CONOCIDO EL RADIO.

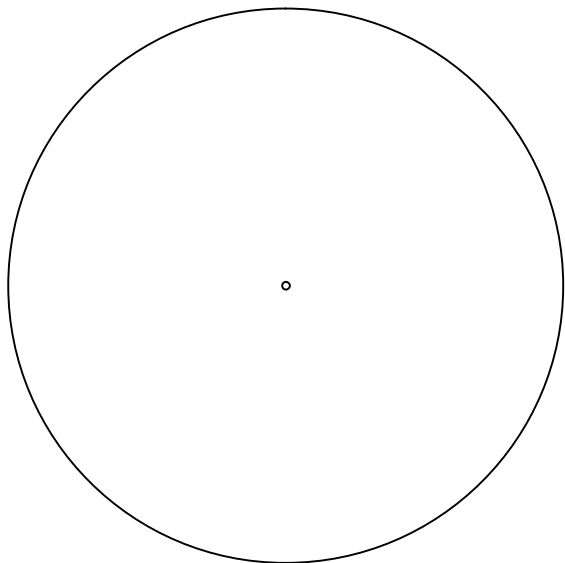
Construcción de un heptágono (pág. 135 libro)



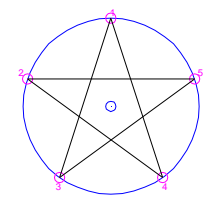
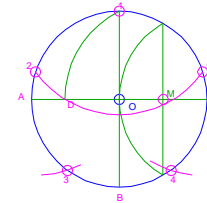
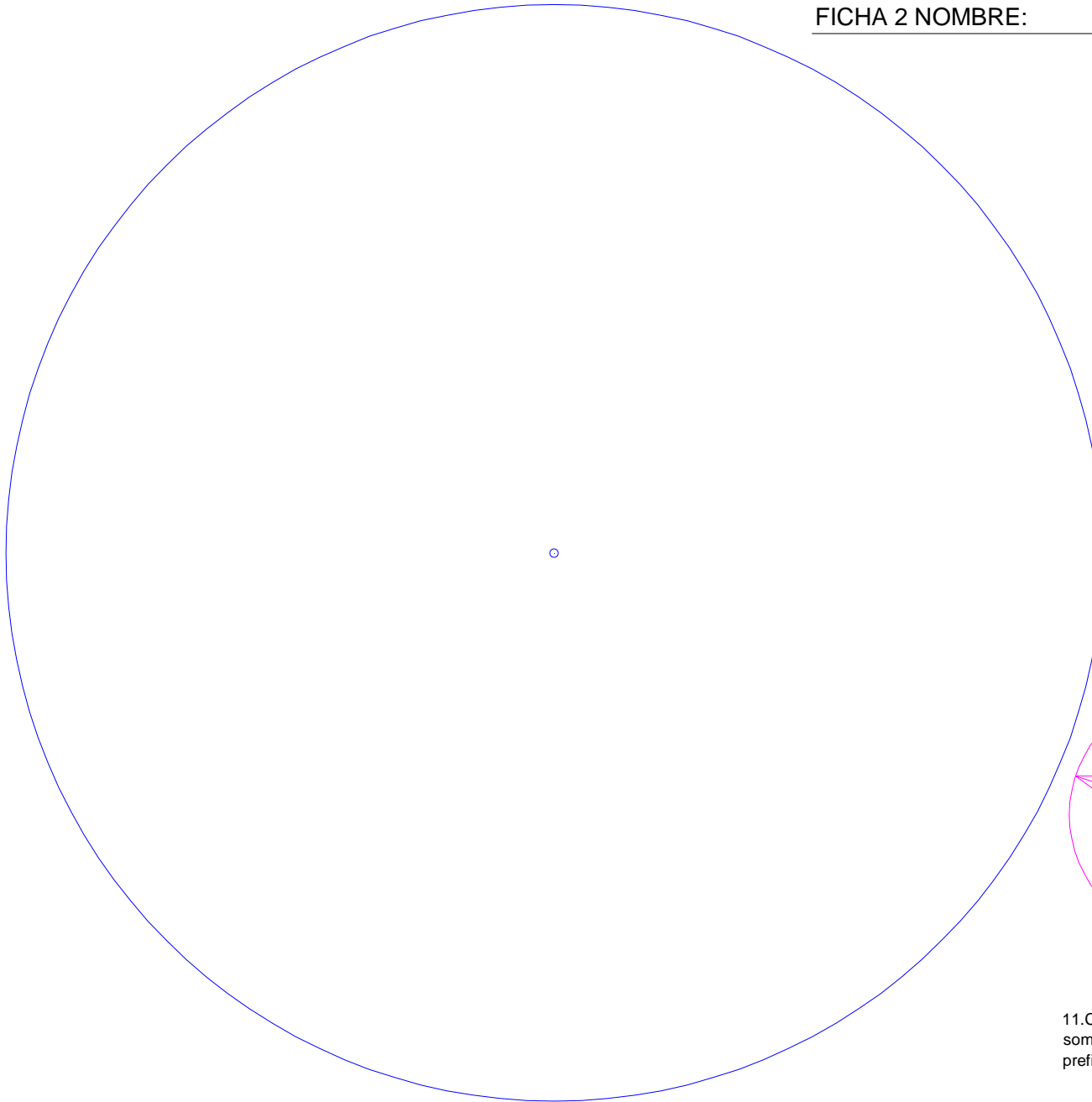
Método general para construcción de un polígono regular conocido el lado (9 lados) (pág. 135 libro)



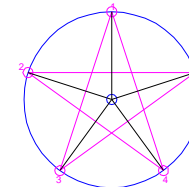
Construcción de un octógono (pág. 135 libro)



FICHA 2 NOMBRE:



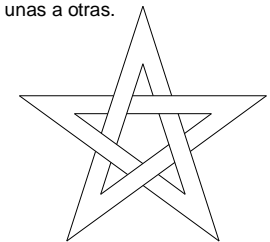
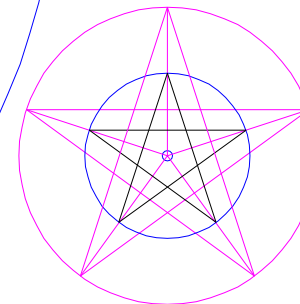
- Dividimos la circunferencia en 5 partes iguales
1. Traza un diámetro horizontal A, B y otro vertical 1, C.
 2. Traza la mediatriz OB hallando su punto medio M.
 3. Traza el arco de centro M y radio M1 hallando el punto D sobre el diámetro AB.
 4. Traza el arco de centro 1 y radio 1D que corta a la circunferencia en los puntos 2 y 5.
 5. Con centros en 2 y 5 traza dos arcos de radio 1D que cortarán a la circunferencia en los puntos 3 y 4.
 6. Une los puntos 1, 3, 5, 2, 4 y 1. Para trazar el polígono estrellado de 5 puntas.



7. Une los vértices con el centro.

8. Traza una circunferencia concéntrica de 5cm de radio.
9. Traza otro polígono estrellado, con ese radio.

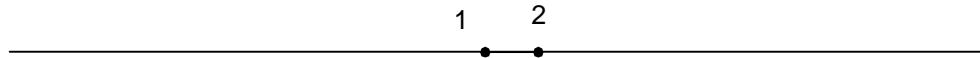
10. Repasa con rotulador las líneas indicadas para dar la sensación de que se superponen unas a otras.



11. Colorea dando la sensación de sombreado con los colores que prefieras.



Construcción de una espiral de dos centros. (pág. 136 libro)



Construcción de una espiral de tres centros. (pág. 136 libro)



Construcción de un óvalo conocido el eje mayor. (pág. 137 libro)

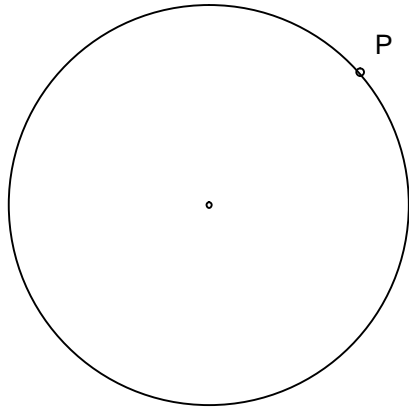


Construcción de un ovoide conocido el eje menor. (pág. 137 libro)

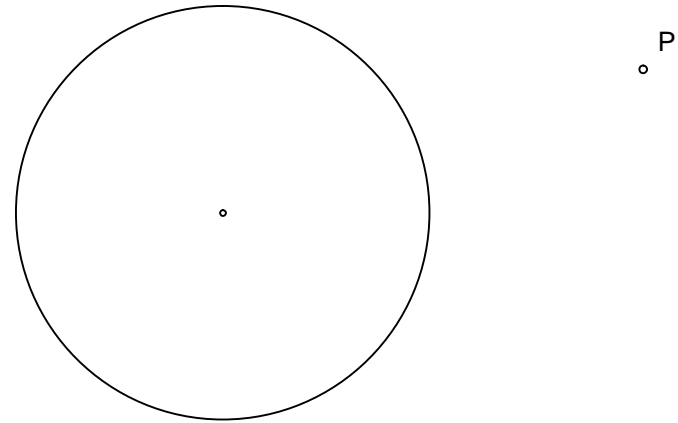


TEMA 8 TANGENCIAS.

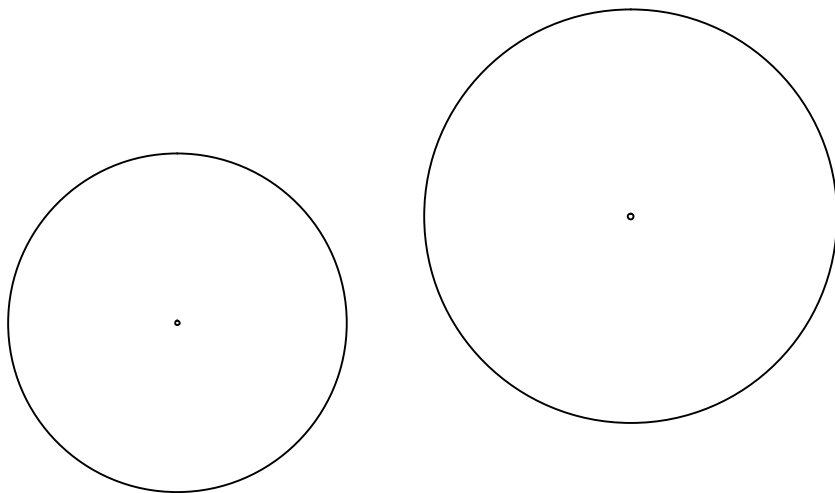
Construcción de una recta tangente a una circunferencia por un punto P (pág. 138 libro)



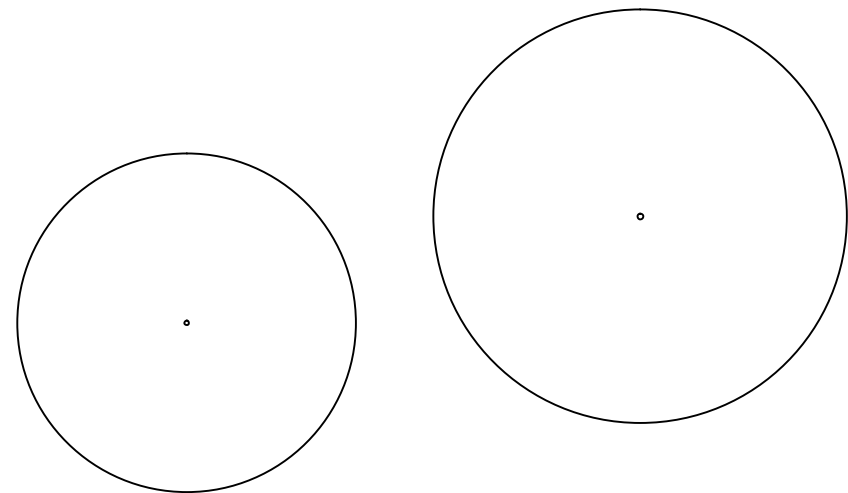
Construcción de dos rectas tangentes a una circunferencia desde un punto P (pág. 138 libro)



Construcción de tangentes exteriores comunes a dos circunferencias (pág. 138 libro)

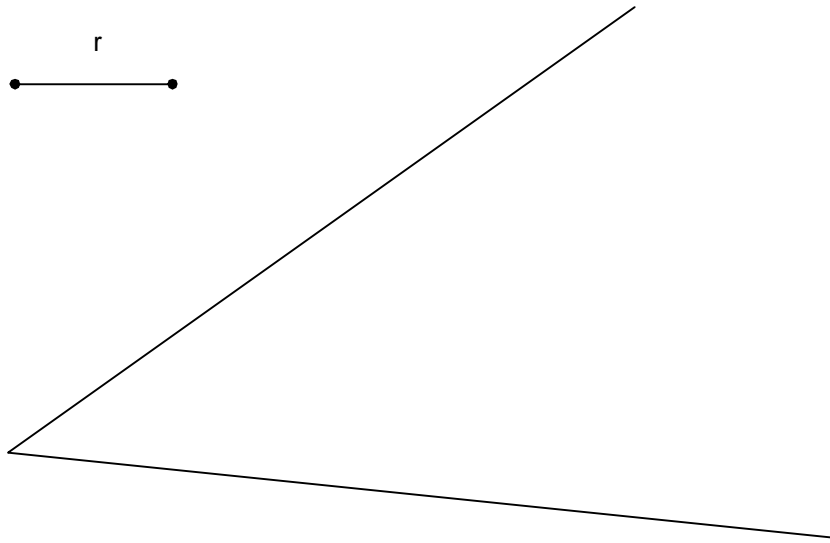


Construcción de tangentes interiores comunes a dos circunferencias (pág. 138 libro)

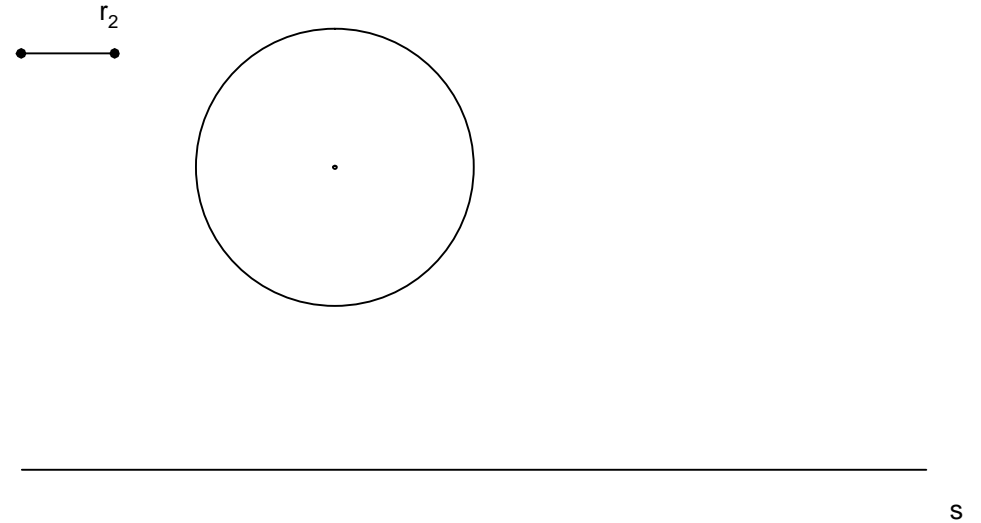


TEMA 8 TANGENCIAS.

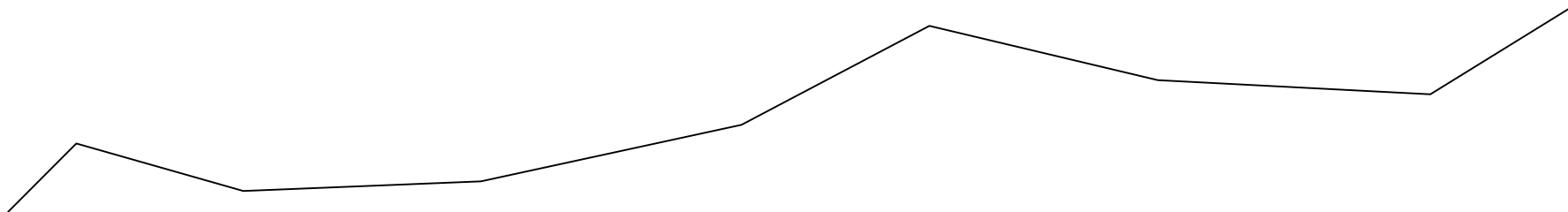
Construcción de una circunferencia de radio conocido tangente a dos rectas concurrentes (pág. 139 libro)



Construcción de una circunferencia de radio conocido tangente a otra circunferencia dada y a una recta (pág. 139 libro)

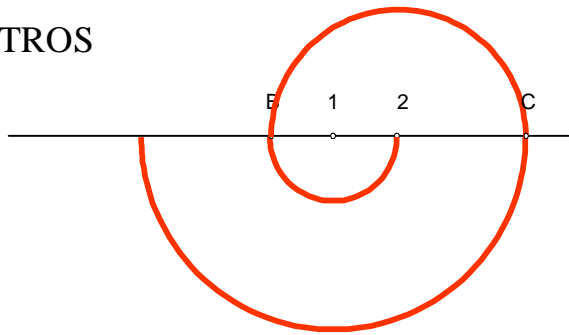


Enlace de arcos de circunferencia sobre una línea poligonal (pág. 139 libro)

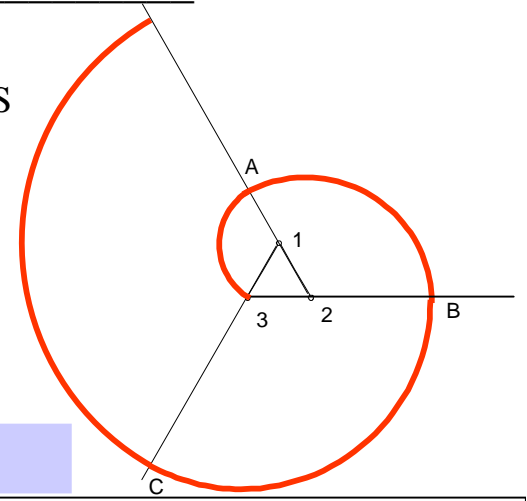


TEMA 8 CURVAS TÉCNICAS..

ESPIRAL DE DOS CENTROS

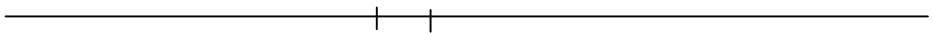


ESPIRAL DE TRES CENTROS



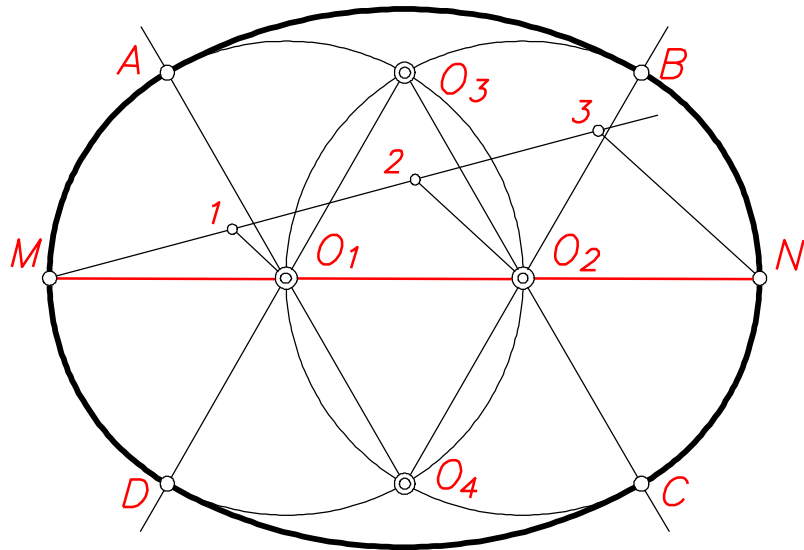
Traza una espiral de dos centros

Traza una espiral de tres centros



Construcción de un óvalo conociendo el eje mayor

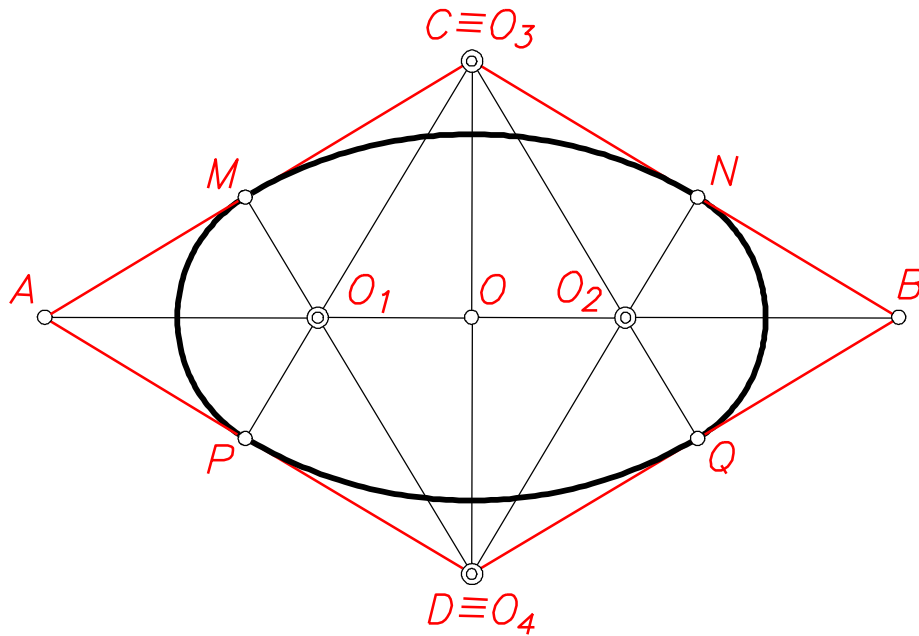
Traza un óvalo conocido el eje mayor



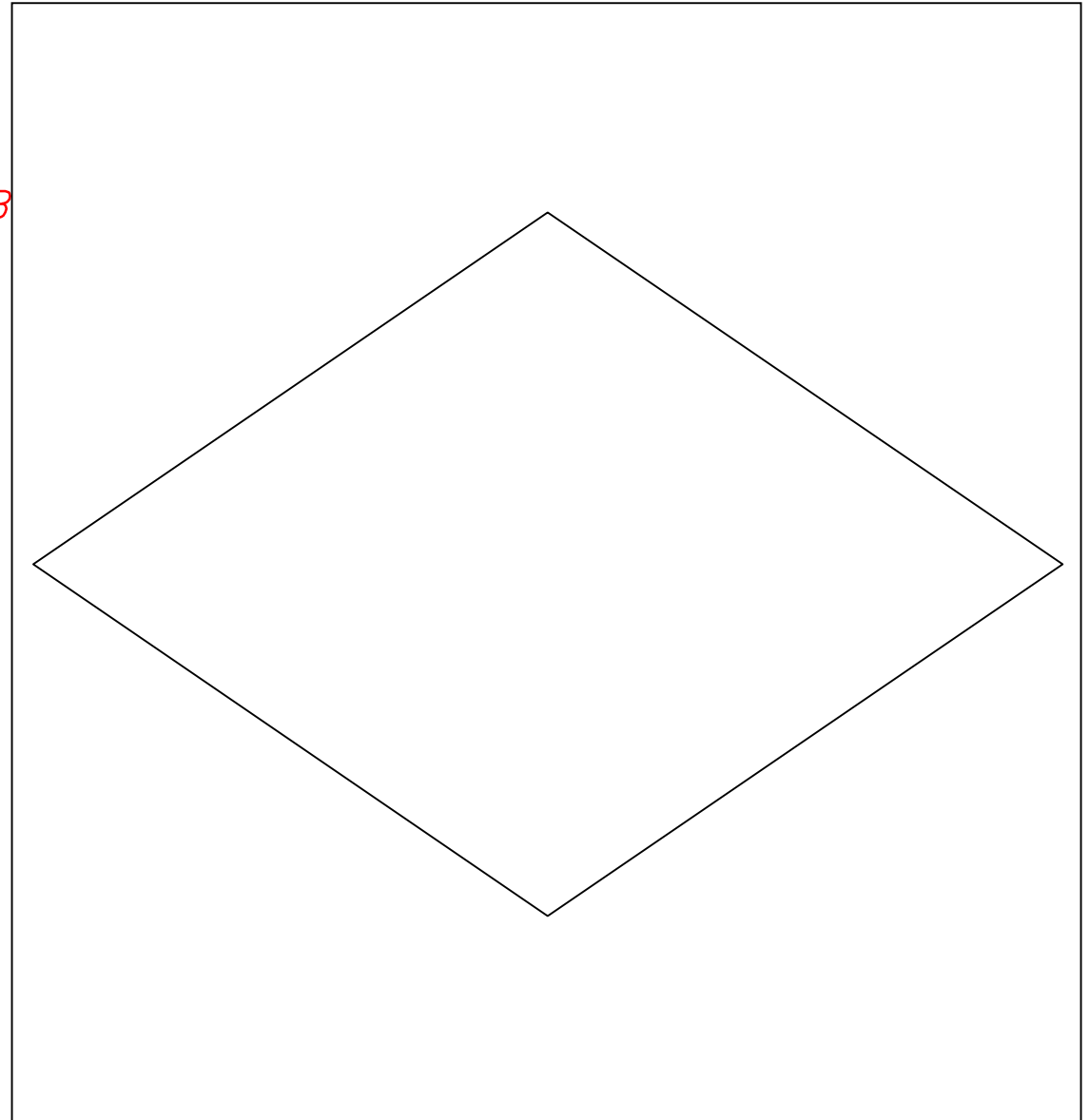
Sea MN el eje mayor del óvalo

1. Se divide MN en tres partes iguales
2. Con centros en O_1 y O_2 se trazan dos circunferencias de radio $O_1M = O_2N$
3. O_3 y O_4 son los centros de los otros dos arcos del óvalo

Construcción de un óvalo inscrito en un rombo



Traza un óvalo inscrito en este rombo

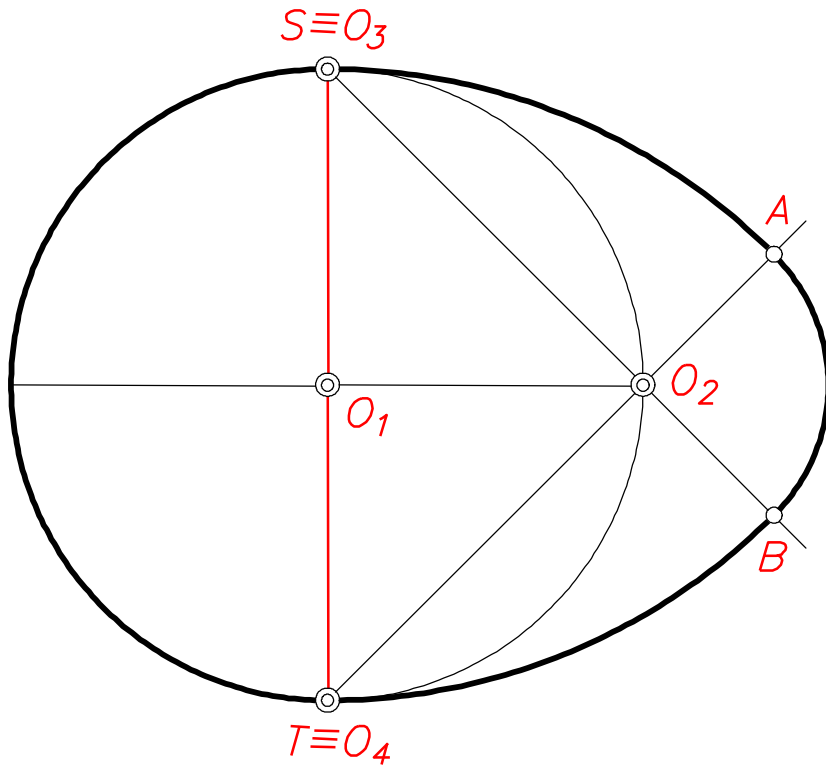


Sea el rombo ADBC

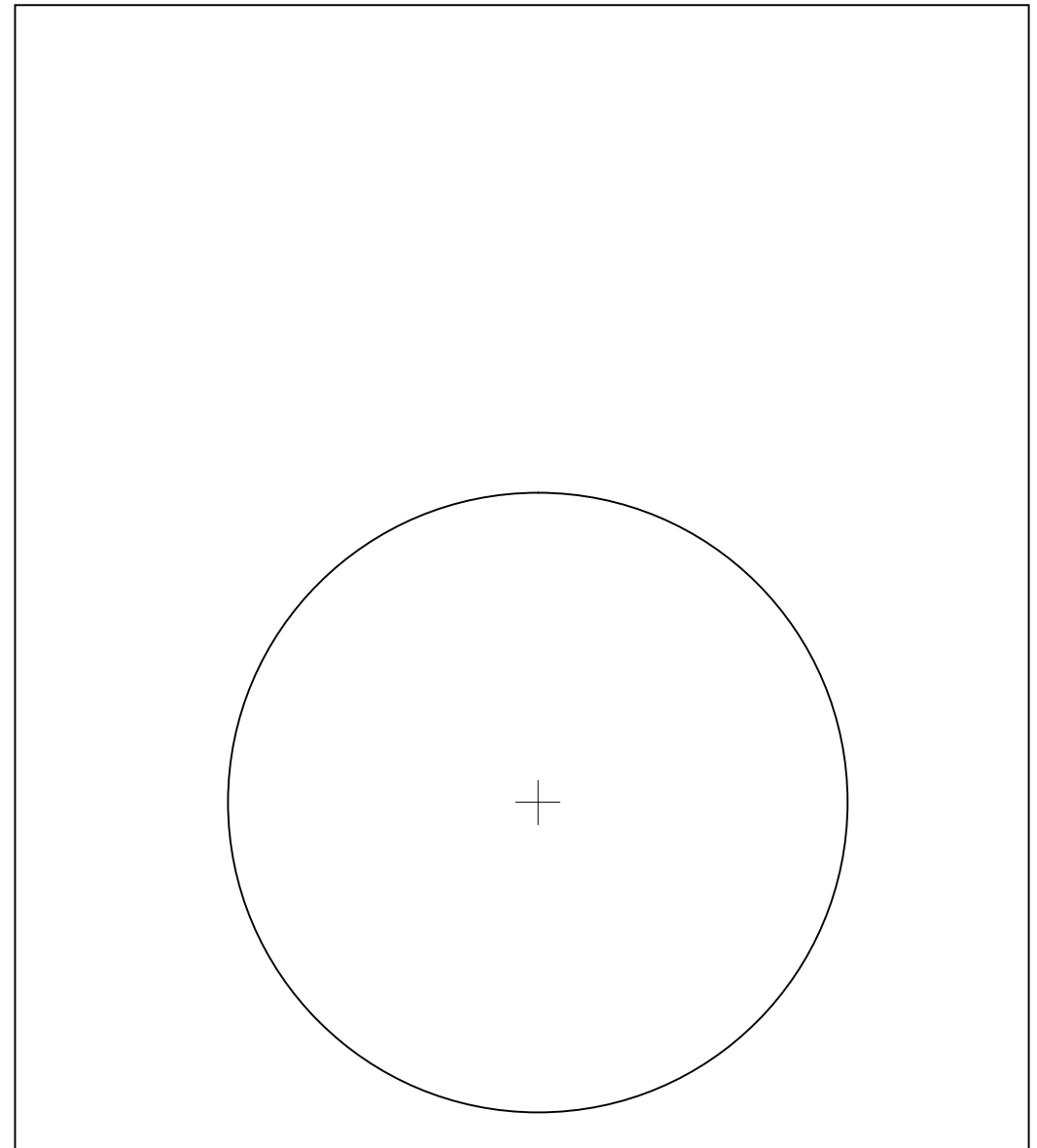
1. Por el punto C se trazan las perpendiculares a los lados opuestos
2. Por el punto D se trazan las perpendiculares a los lados opuestos
3. O_1 y O_2 son los centros de los arcos pequeños
4. O_3 y O_4 son los centros de los arcos grandes

TEMA 8 CURVAS TÉCNICAS..

Construcción de un ovoide conociendo el diámetro



Traza un ovoide conociendo el diámetro.



Sea el diámetro ST

1. Se dibuja la circunferencia de diámetro ST
2. Se traza el diámetro perpendicular a ST
3. Los punto O_1 , O_2 , O_3 y O_4 son los centros de los arcos del ovoide