

1

Construir gráficamente un ovoide dados los ejes $AB = 50 \text{ mm.}$ y $CD = 90 \text{ mm.}$ Trátelo como casos de tangencias entre arcos de circunferencias.

2

Construir un ovoide (como curva cerrada formada por cuatro arcos de circunferencias tangentes entre sí, con un solo eje de simetría) conocido su eje de simetría $AB = 100 \text{ mm.}$ **(No borrar las construcciones auxiliares empleadas)**

3

Construir el óvalo (como curva cerrada compuesta por cuatro arcos de circunferencias tangentes entre sí) conocidos sus ejes $AB = 100 \text{ mm.}$ y $CD = 70 \text{ mm.}$ **(No borrar las construcciones auxiliares empleadas)**

4

Trazar un ÓVALO conociendo su eje mayor \overline{AB} , determinado por el segmento dado.



5

Trazar una VOLUTA cuyo núcleo sea el cuadrado de la figura. La voluta debe "girar" en el sentido de las agujas del reloj a medida que se aleja de su núcleo. Basta con completar una vuelta.

