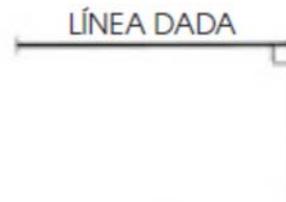
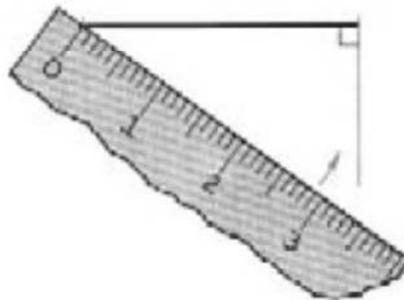


DIVIDIR UNA LINEA EN PARTES IGUALES

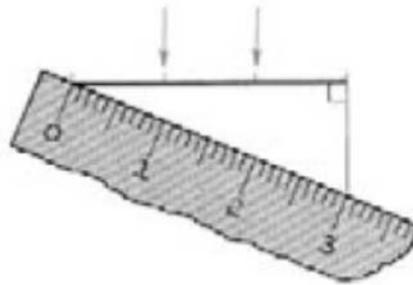
1. Dibuje una línea de construcción vertical en un extremo de la línea dada.



2. Coloque el cero del escalímetro en el otro extremo de la línea.



3. Gire el escalímetro hasta que las tres unidades coincidan con el número requerido de divisiones y éstos estén sobre la línea vertical (por ejemplo, tres unidades para dividir en tercios).

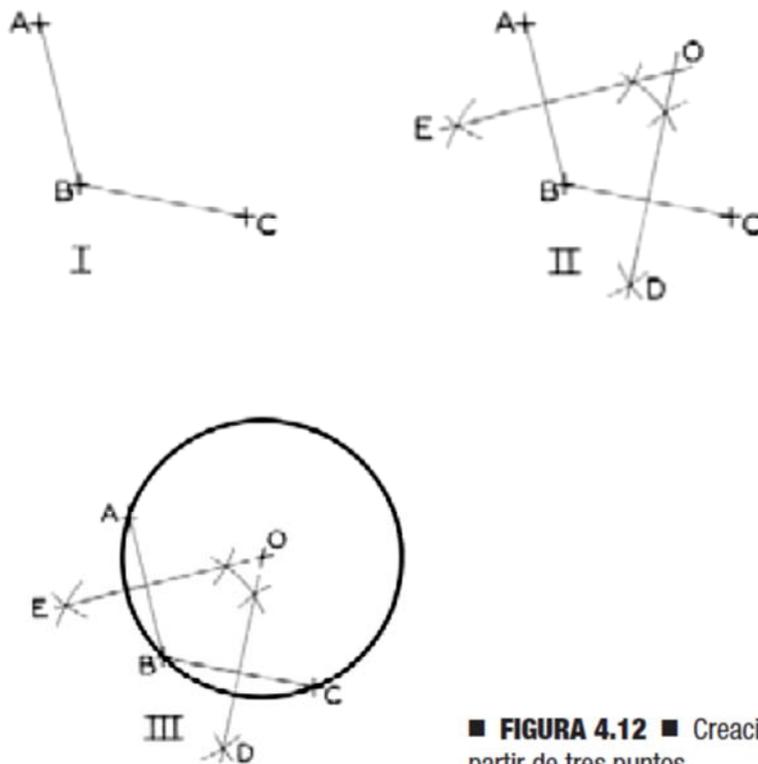
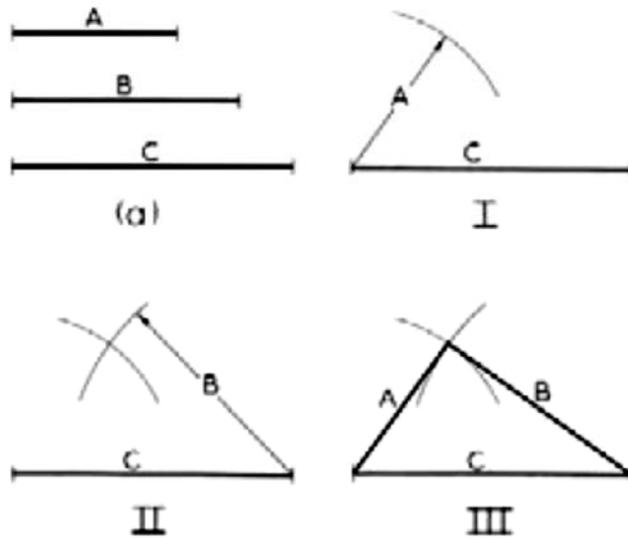


4. Haga marcas claras en cada punto.

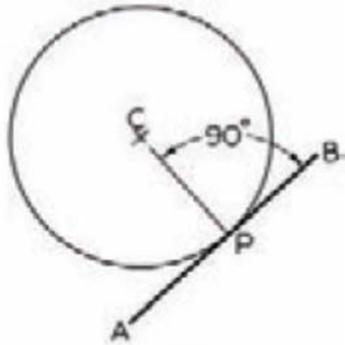


5. Bosqueje líneas de construcción verticales a través de cada punto.

■ FIGURA 4.9 ■ Creación de un triángulo dados sus lados.



■ FIGURA 4.12 ■ Creación de un círculo a partir de tres puntos.



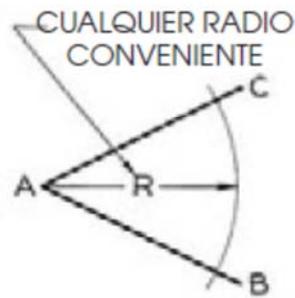
LÍNEA TANGENTE A UN CÍRCULO

Biseción de un ángulo

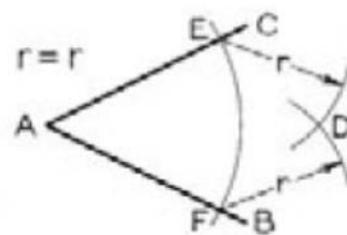
La figura de la derecha muestra el ángulo BAC dado que debe bisecarse.



1. Dibuje el arco grande R



2. Dibuje arcos iguales r con radios un poco mayores que la mitad de BC, para intersectarse en D.



3. Dibuje la línea la línea AD que biseca al ángulo.

