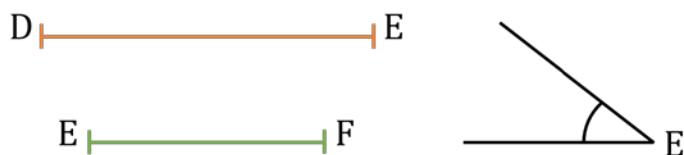


Capítulo 7, pág. 197.

Construcción de triángulos

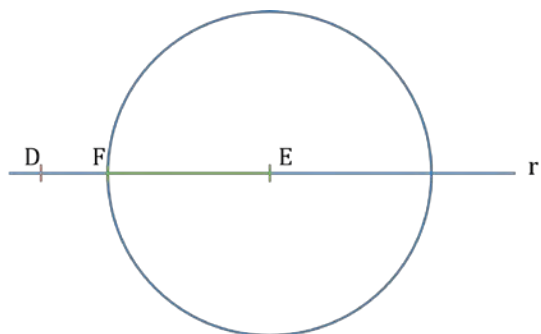
b. Si conocemos la medida de dos de los lados y el ángulo comprendido:



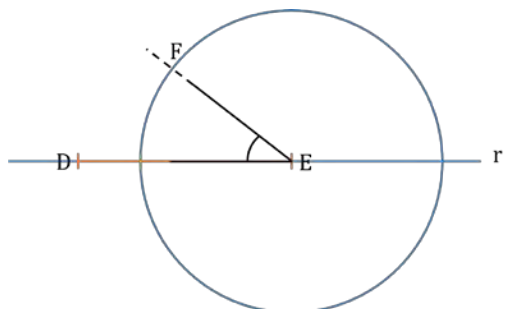
Transporta sobre una recta r el segmento DE .



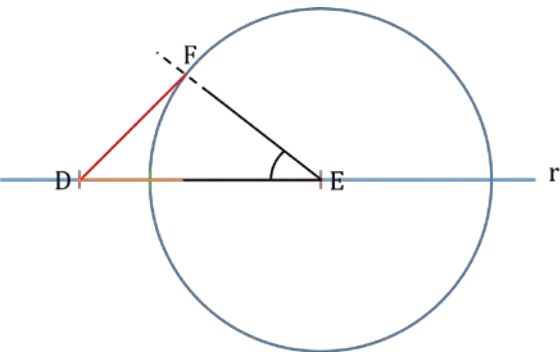
Traza una circunferencia con centro en E cuyo radio sea el segmento EF .



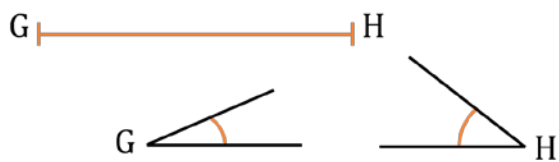
Prolonga el lado del ángulo hasta cortar la circunferencia. Ese es el punto F .



Finalmente, traza una semirrecta DF y habrás formado el triángulo.



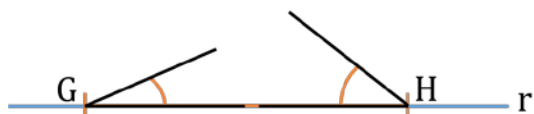
c. Si conocemos la medida de un lado y los ángulos adyacentes:



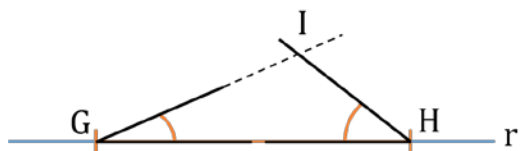
Traza una recta r y transporta el segmento GH.



Transporta los ángulos G y H en los extremos del segmento.



La intersección de las semirrectas es el punto I.



Ya formaste el triángulo GHI.

