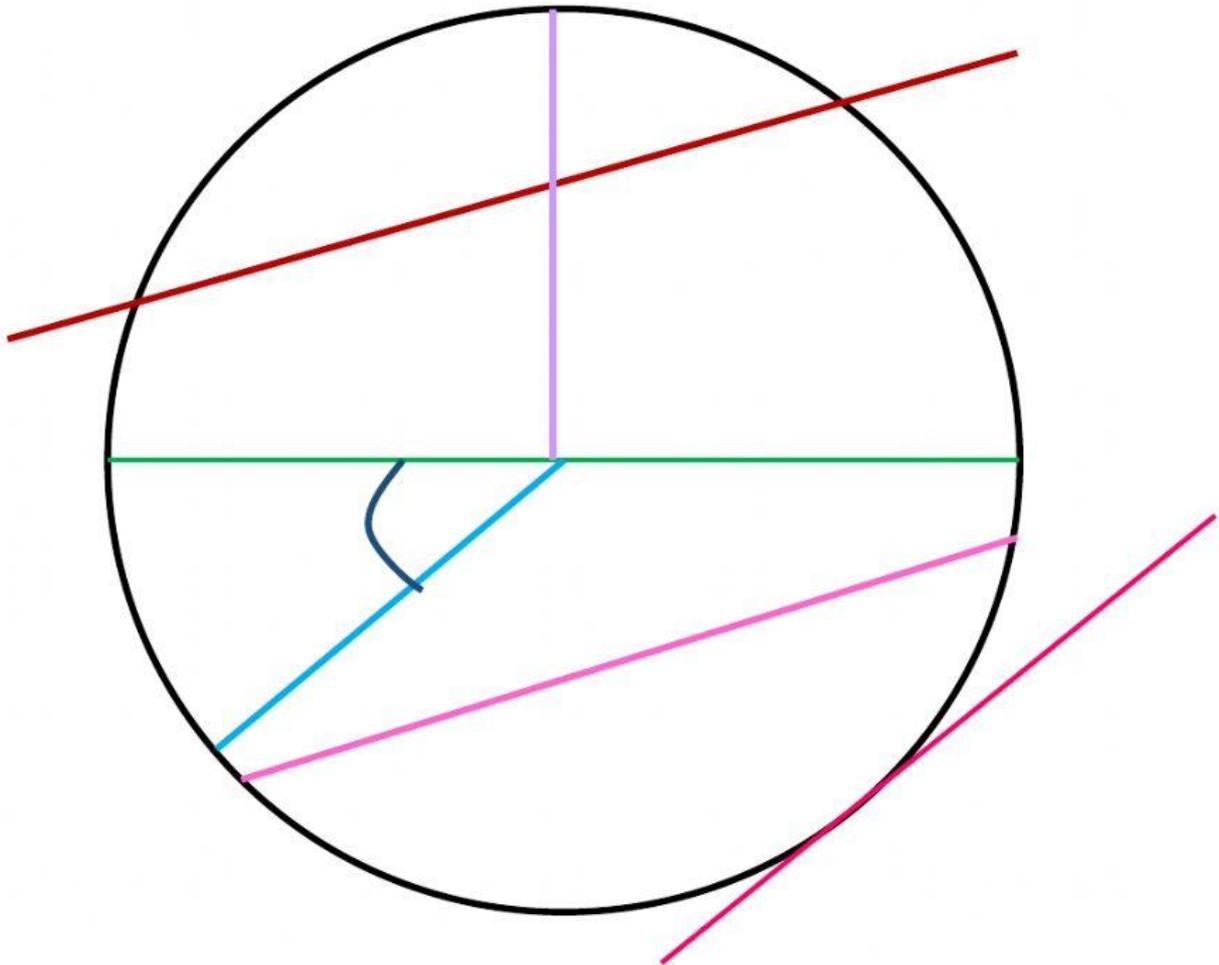


## Actividad 5

NOMBRE: \_\_\_\_\_

1. Identifica los elementos que componen la circunferencia.



2. Relaciona ambas columnas con los conceptos acerca de los elementos de la circunferencia, escribiendo dentro del paréntesis la letra correspondiente.

Semicircunferencia	Es cualquier segmento que une el centro con un punto P de la circunferencia.
Arco	Es la superficie limitada por la circunferencia.
Diámetro	El ángulo formado por dos radios.
Angulo central	Es una porción de circunferencia, cuya representación es con el símbolo
Circulo	Es el segmento que uno a dos puntos de la circunferencia.
Cuerda	Es una cuerda que pasa por el centro de la circunferencia, cuya longitud es el doble de la longitud del radio.
Radio	Es cualquier recta que corta a la circunferencia en dos puntos.
Secante	Es cualquier recta que toca la circunferencia en un solo punto.
tangente	Es un arco igual a la mitad de la circunferencia