

ASIGNATURA: TRIGONOMETRÍA	ETAPA: GUIADA 1	BIMESTRE: II	GRADO: DECIMO	TEMÁTICA: ECUACION DE LA CIRCUNFERENCIA
NOMBRE DEL ESTUDIANTE/INTEGRANTES DEL GRUPO				CALIFICACIÓN

QUIZ GUIADA 1

1. ¿Cuál es la ecuación canónica de una circunferencia con centro en el origen y que pase por el punto (4,3)?

2. ¿Cuál es el centro, el radio y la ecuación general de la circunferencia con ecuación?

$$(x + 5)^2 + (y - 2)^2 = 16$$

3. ¿Cuál es la ecuación de la circunferencia cuyo centro es (3, -2) y que pasa por el punto (5,4)?