



TEMA : CIRCUNFERENCIA TRIGONOMETRICA

RETO 1 :

Hallar los valores de la coordenadas del centro de la circunferencia y el radio :

ECUACION	CENTRO	RADIO
$(x + 3)^2 + (x + 4)^2 = 25$	(;)	
$(x - 3)^2 + (x - 4)^2 = 16$	(;)	
$(x + 4)^2 + (x + 5)^2 = 49$	(;)	
$(x - 4)^2 + (x - 5)^2 = 64$	(;)	
$(x - 8)^2 + (x - 5)^2 = 100$	(;)	
$(x + 8)^2 + (x + 5)^2 = 81$	(;)	

RETO 2 :

Hallar los valores de la coordenadas del centro de la circunferencia y el radio

ECUACION	CENTRO	RADIO
$X^2 + Y^2 - 4X - 2Y + 1 = 0$	(;)	
$X^2 + Y^2 - 6X - 4Y + 12 = 0$	(;)	
$X^2 + Y^2 - 8X - 6Y + 21 = 0$	(;)	
$X^2 + Y^2 = 16Y$	(;)	
$X^2 + Y^2 = 16X$	(;)	