ECUACIÓN DE LA CIRCUNFERENCIA CON CENTRO EN EL ORIGEN

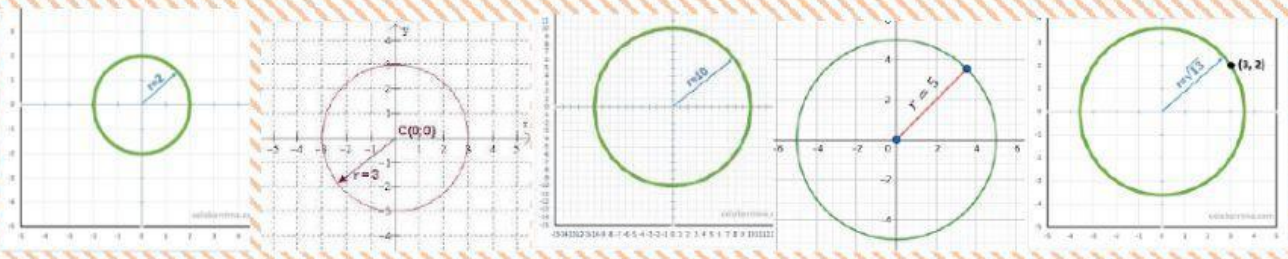
NOMBRE DEL ALUMNO:

a. INSTRUCCIONES: ESCRIBE LA ECUACIÓN DE LA CIRCUNFERENCIA DADO EL RADIO Y CONSIDERANDO QUE TIENE SU CENTRO EN EL PUNTO C(0,0) FIAJTE EN EL EJEMPLO

EJEMPLO: r=6 ECUACIÓN: x2 + y2 = 36

1. r=8 ECUACIÓN:
2. r=7 ECUACIÓN:
3. r=11 ECUACIÓN:
4. r=17 ECUACIÓN:
5. r=1/2 ECUACIÓN:

b. INSTRUCCIONES: RELACIONA CADA GRÁFICA CON SU ECUACIÓN ARRASTRANDO LA ECUACIÓN HACIA LA GRÁFICA



$x^2 + y^2 = 100$ $x^2 + y^2 = 4$ $x^2 + y^2 = 9$ $x^2 + y^2 = 13$ $x^2 + y^2 = 25$

LIVEWORKSHEETS