Nombre y Apellido: _____

Áreas de Circunferencia

¡Calculamos!

1. Sabiendo que el área de una circunferencia es igual: Área= πr^2

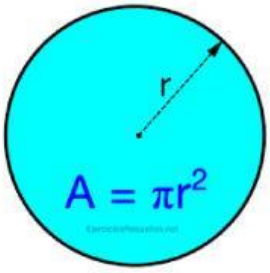
   Calcular el área de un círculo cuyo radio mide 3cm. (4 pts)

   a) A=12 πcm^2

   b) A=14 πcm^2

   c) A=3 πcm^2

   d) A=9 πcm^2



¡Resolvemos!

2. Encuentra el área de un círculo, si su radio mide 4cm. (4 pts)

   a) A=12 πcm^2

   b) A=14 πcm^2

   c) A=16 πcm^2

   d) A=18 πcm^2

¡Resolvemos!

3. El área de un círculo es 16 πcm^2. Hallar la longitud de su radio. (4 pts)

   a) R=1cm

   b) R=4 cm

   c) R=16cm

   d) R=18 cm

LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

¡Calculamos!

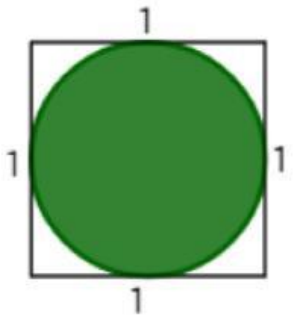
4. Calcular el área del siguiente círculo representado en un cuadrado de lado 1 centímetro (4 pts)

a) $A=0,79cm^2$

b) $A=0,89cm^2$

c) $A=0,16\ cm^2$

d) $A=0,79\ \pi cm^2$



¡Resolvemos!

5. ¿Cuál es el área de un círculo que tiene un diámetro de 10 m? (4 pts)

a) $A=79,5m^2$

b) $A=78,5m^2$

c) $A=77,5m^2$

d) $A=76,9m^2$

LIVEWORKSHEETS