**Área de un círculo**

Entradas

1. Radio^2

2. Área

3. PÍ (3.14)

Restricciones

1. Números reales

2. Números positivos

Salida

Área del círculo

Raúl Garza Manero

Real: PI=3.14, área del círculo

“Hasta luego”

“Este algoritmo calculara el área de un círculo”

“Ingresar un valor llamado r”

A=PI\*r^2

“El resultado de”, A=PI\*r^2, “es”, área del círculo

*Pseudocódigo*

1. Inicio

2. Real: PI=3.14, área del círculo.

3. Escriba “Ingresa un valor llamado r”.

4. Leer: r

5. Resultado= A=PI\*r^2

6. Escriba “El resultado de”, A=PI\*r^2, “es”, área del círculo.

7. Escriba “Hasta luego”.

8. Fin