



calculatoratoz.com



unitsconverters.com

Esquina redonda Fórmulas

¡Calculadoras!

¡Ejemplos!

¡Conversiones!

Marcador calculatoratoz.com, unitsconverters.com

Cobertura más amplia de calculadoras y creciente - ¡**30.000+** calculadoras!

Calcular con una unidad diferente para cada variable - ¡**Conversión de unidades integrada!**

La colección más amplia de medidas y unidades - ¡**250+ Medidas!**

¡Siéntete libre de COMPARTIR este documento con tus amigos!

[Por favor, deje sus comentarios aquí...](#)



Lista de 24 Esquina redonda Fórmulas

Esquina redonda

Longitud de arco de la esquina redonda

1) Longitud de arco de la esquina redonda

$$fx \quad l_{\text{Arc}} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot r$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 15.70796\text{m} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot 10\text{m}$$

2) Longitud de arco de la esquina redonda Área dada

$$fx \quad l_{\text{Arc}} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot \left(\sqrt{\frac{A}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi}}\right)$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 15.85331\text{m} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot \left(\sqrt{\frac{80\text{m}^2}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi}}\right)$$



3) Longitud de arco de la esquina redonda dado el perímetro

$$\text{fx } l_{\text{Arc}} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot \left(\frac{P}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}\right)$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 15.39653\text{m} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot \left(\frac{35\text{m}}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}\right)$$

4) Longitud de arco de la esquina redondeada dada el área de la pieza faltante

$$\text{fx } l_{\text{Arc}} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot \left(\sqrt{\frac{A_{\text{Missing Piece}}}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}}\right)$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 15.16415\text{m} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi \cdot \left(\sqrt{\frac{20\text{m}^2}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}}\right)$$

Área de la esquina redonda



Área de pieza faltante de esquina redonda

5) Área de la pieza faltante de la esquina redonda Área dada

fx

Calculadora abierta 

$$A_{\text{Missing Piece}} = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi \right) \right) \cdot \left(\left(\frac{A}{\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi} \right) \right)$$

ex

$$21.85916\text{m}^2 = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi \right) \right) \cdot \left(\left(\frac{80\text{m}^2}{\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi} \right) \right)$$

6) Área de la pieza faltante de la esquina redonda dada la longitud del arco

fx

Calculadora abierta 

$$A_{\text{Missing Piece}} = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi \right) \right) \cdot \left(\left(\frac{l_{\text{Arc}}}{\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi} \right)^2 \right)$$

ex

$$19.56934\text{m}^2 = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi \right) \right) \cdot \left(\left(\frac{15\text{m}}{\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi} \right)^2 \right)$$



7) Área de la pieza faltante de la esquina redonda dado el perímetro 

fx

Calculadora abierta 

$$A_{\text{Missing Piece}} = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right) \cdot \left(\left(\frac{P}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}\right)^2\right)$$

ex

$$20.61766\text{m}^2 = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right) \cdot \left(\left(\frac{35\text{m}}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}\right)^2\right)$$

8) Área de pieza faltante de esquina redonda 


fx

Calculadora abierta 

$$A_{\text{Missing Piece}} = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right) \cdot (r^2)$$

ex

$$21.46018\text{m}^2 = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right) \cdot ((10\text{m})^2)$$

Área de la esquina redonda 9) Área de esquina redondeada dada Área de pieza faltante 

fx

Calculadora abierta 

$$A = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot \left(\left(\frac{A_{\text{Missing Piece}}}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}\right)\right)$$

ex

$$73.19585\text{m}^2 = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot \left(\left(\frac{20\text{m}^2}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}\right)\right)$$



10) Área de la esquina redonda 

$$fx \quad A = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot (r^2)$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 78.53982m^2 = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot ((10m)^2)$$

11) Área de la esquina redonda dada la longitud del arco 

$$fx \quad A = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot \left(\left(\frac{l_{Arc}}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi}\right)^2\right)$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 71.61972m^2 = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot \left(\left(\frac{15m}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi}\right)^2\right)$$

12) Área de la esquina redonda dado el perímetro 

$$fx \quad A = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot \left(\left(\frac{P}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}\right)^2\right)$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 75.45635m^2 = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi \cdot \left(\left(\frac{35m}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}\right)^2\right)$$



Longitud del borde de la esquina redonda

13) Longitud del borde de la esquina redonda Área dada

$$fx \quad l_e = \sqrt{\frac{A}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi}}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 10.09253m = \sqrt{\frac{80m^2}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi}}$$

14) Longitud del borde de la esquina redonda dada la longitud del arco

$$fx \quad l_e = \frac{l_{Arc}}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 9.549297m = \frac{15m}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi}$$

15) Longitud del borde de la esquina redonda dado el perímetro

$$fx \quad l_e = \frac{P}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 9.801735m = \frac{35m}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}$$



16) Longitud del borde de la esquina redondeada dada el área de la pieza faltante

$$\text{fx } l_e = \sqrt{\frac{A_{\text{Missing Piece}}}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}}$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 9.6538\text{m} = \sqrt{\frac{20\text{m}^2}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}}$$

Perímetro de la esquina redonda

17) Perímetro de la esquina redonda

$$\text{fx } P = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot r \right)$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 35.70796\text{m} = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot 10\text{m} \right)$$


18) Perímetro de la esquina redonda Área dada

$$\text{fx } P = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot \left(\sqrt{\frac{A}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi}} \right) \right)$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 36.03837\text{m} = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot \left(\sqrt{\frac{80\text{m}^2}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi}} \right) \right)$$




19) Perímetro de la esquina redonda dada la longitud del arco 

$$fx \quad P = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot \left(\frac{l_{Arc}}{\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi} \right) \right)$$

Calculadora abierta 


$$ex \quad 34.09859m = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot \left(\frac{15m}{\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi} \right) \right)$$

20) Perímetro de la esquina redonda dado el área de la pieza faltante 

$$fx \quad P = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot \left(\sqrt{\frac{A_{Missing\ Piece}}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi \right) \right)}} \right) \right)$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 34.47175m = \left(\left(\left(\left(\frac{1}{2} \right) \cdot \pi \right) + 2 \right) \cdot \left(\sqrt{\frac{20m^2}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi \right) \right)}} \right) \right)$$

Radio de la esquina redonda 21) Radio de la esquina redonda Área dada 

$$fx \quad r = \sqrt{\frac{A}{\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi}}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 10.09253m = \sqrt{\frac{80m^2}{\left(\frac{1}{4} \right) \cdot \pi}}$$



22) Radio de la esquina redonda dada la longitud del arco 

$$\text{fx } r = \frac{l_{\text{Arc}}}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi}$$

Calculadora abierta 


$$\text{ex } 9.549297\text{m} = \frac{15\text{m}}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi}$$

23) Radio de la esquina redonda dado el perímetro 

$$\text{fx } r = \frac{P}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 9.801735\text{m} = \frac{35\text{m}}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot \pi\right) + 2}$$

24) Radio de la esquina redondeada dado el área de la pieza faltante 

$$\text{fx } r = \sqrt{\frac{A_{\text{Missing Piece}}}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}}$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 9.6538\text{m} = \sqrt{\frac{20\text{m}^2}{\left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot \pi\right)\right)}}$$





Variables utilizadas

- **A** Área de esquina redonda (*Metro cuadrado*)
- **A_{Missing Piece}** Área de pieza faltante de esquina redonda (*Metro cuadrado*)
- **I_{Arc}** Longitud de arco de la esquina redonda (*Metro*)
- **I_e** Longitud del borde de la esquina redonda (*Metro*)
- **P** Perímetro de esquina redonda (*Metro*)
- **r** Radio de esquina redonda (*Metro*)



Constantes, funciones, medidas utilizadas

- **Constante:** **pi**, 3.14159265358979323846264338327950288
Archimedes' constant
- **Función:** **sqrt**, sqrt(Number)
Square root function
- **Medición:** **Longitud** in Metro (m)
Longitud Conversión de unidades 
- **Medición:** **Área** in Metro cuadrado (m²)
Área Conversión de unidades 



Consulte otras listas de fórmulas

- [Anillo Fórmulas](#)
- [Antiparalelogramo Fórmulas](#)
- [Flecha Hexágono Fórmulas](#)
- [Astroide Fórmulas](#)
- [Protuberancia Fórmulas](#)
- [Cardioide Fórmulas](#)
- [Cuadrilátero de arco circular Fórmulas](#)
- [Pentágono cóncavo Fórmulas](#)
- [Hexágono regular cóncavo Fórmulas](#)
- [Pentágono regular cóncavo Fórmulas](#)
- [Rectángulo cruzado Fórmulas](#)
- [Cortar rectángulo Fórmulas](#)
- [Cuadrilátero cíclico Fórmulas](#)
- [Cicloide Fórmulas](#)
- [Decágono Fórmulas](#)
- [Dodecágono Fórmulas](#)
- [Cicloide doble Fórmulas](#)
- [Cuatro estrellas Fórmulas](#)
- [Cuadro Fórmulas](#)
- [Rectángulo dorado Fórmulas](#)
- [Cuadrícula Fórmulas](#)
- [forma de H Fórmulas](#)
- [Medio Yin-Yang Fórmulas](#)
- [Forma de corazón Fórmulas](#)
- [Endecágono Fórmulas](#)
- [Heptágono Fórmulas](#)
- [Hexadecágono Fórmulas](#)
- [Hexágono Fórmulas](#)
- [Hexagrama Fórmulas](#)
- [Forma de la casa Fórmulas](#)
- [Hipérbola Fórmulas](#)
- [Hipocicloide Fórmulas](#)
- [Trapezio isósceles Fórmulas](#)
- [Forma de L Fórmulas](#)
- [Línea Fórmulas](#)
- [N-ágono Fórmulas](#)
- [Nonágono Fórmulas](#)
- [Octágono Fórmulas](#)
- [Octagrama Fórmulas](#)
- [Marco abierto Fórmulas](#)
- [Paralelogramo Fórmulas](#)
- [Pentágono Fórmulas](#)
- [Pentagrama Fórmulas](#)
- [poligrama Fórmulas](#)
- [Cuadrilátero Fórmulas](#)
- [cuarto de circulo Fórmulas](#)
- [Rectángulo Fórmulas](#)
- [Hexágono rectangular Fórmulas](#)
- [Polígono regular Fórmulas](#)



- **Triángulo de Reuleaux Fórmulas** 
- **Rombo Fórmulas** 
- **Trapezoide derecho Fórmulas** 
- **Esquina redonda Fórmulas** 
- **Salinon Fórmulas** 
- **Semicírculo Fórmulas** 
- **torcedura aguda Fórmulas** 
- **Cuadrado Fórmulas** 
- **Estrella de Lakshmi Fórmulas** 
- **Forma de T Fórmulas** 
- **Cuadrilátero tangencial Fórmulas** 
- **Trapezoide Fórmulas** 
- **Trapezoide triequilátero Fórmulas** 
- **Cuadrado truncado Fórmulas** 
- **Hexagrama Unicursal Fórmulas** 
- **forma de X Fórmulas** 

¡Siéntete libre de COMPARTIR este documento con tus amigos!

PDF Disponible en

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

1/3/2024 | 7:14:30 AM UTC

[Por favor, deje sus comentarios aquí...](#)

