



Fórmulas Ejemplos con unidades

Lista de 7 Importante Esquina redonda Fórmulas

1) Longitud de arco de la esquina redonda Fórmulas ↻

2.1) Longitud de arco de la esquina redonda Fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades

$$15.708\text{m} = \left(\frac{1}{2}\right) \cdot 3.1416 \cdot 10\text{m}$$

Evaluar fórmula ↻

2) Área de la esquina redonda Fórmulas ↻

2.1) Área de pieza faltante de esquina redonda Fórmulas ↻

2.1.1) Área de pieza faltante de esquina redonda Fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades

$$21.4602\text{m}^2 = \left(1 - \left(\left(\frac{1}{4}\right) \cdot 3.1416\right)\right) \cdot (10\text{m}^2)$$

Evaluar fórmula ↻

2.2) Área de la esquina redonda Fórmulas ↻

2.2.1) Área de la esquina redonda Fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades

$$78.5398\text{m}^2 = \left(\frac{1}{4}\right) \cdot 3.1416 \cdot (10\text{m}^2)$$

Evaluar fórmula ↻

3) Longitud del borde de la esquina redonda Fórmulas ↻

4) Perímetro de la esquina redonda Fórmulas ↻

4.1) Perímetro de la esquina redonda Fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades

$$35.708\text{m} = \left(\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot 3.1416\right) + 2\right) \cdot 10\text{m}$$

Evaluar fórmula ↻



5) Radio de la esquina redonda Fórmulas ↻

5.1) Radio de la esquina redonda Área dada Fórmula ↻

Evaluar fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades

$$10.0925 \text{ m} = \sqrt{\frac{80 \text{ m}^2}{\left(\frac{1}{4}\right) \cdot 3.1416}}$$

5.2) Radio de la esquina redonda dada la longitud del arco Fórmula ↻

Evaluar fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades

$$9.5493 \text{ m} = \frac{15 \text{ m}}{\left(\frac{1}{2}\right) \cdot 3.1416}$$

5.3) Radio de la esquina redonda dado el perímetro Fórmula ↻

Evaluar fórmula ↻

Fórmula

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

Ejemplo con Unidades



$$9.8017 \text{ m} = \frac{35 \text{ m}}{\left(\left(\frac{1}{2}\right) \cdot 3.1416\right) + 2}$$



Variables utilizadas en la lista de Esquina redonda Fórmulas anterior

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

















Constantes, funciones y medidas utilizadas en la lista de Esquina redonda Fórmulas anterior

- **constante(s): pi,**
3.14159265358979323846264338327950288
La constante de Arquímedes.
- **Funciones: sqrt,** sqrt(Number)
Una función de raíz cuadrada es una función que toma un número no negativo como entrada y devuelve la raíz cuadrada del número de entrada dado.
- **Medición: Longitud** in Metro (m)
Longitud Conversión de unidades 
- **Medición: Área** in Metro cuadrado (m²)
Área Conversión de unidades 




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



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

Pruebe nuestras calculadoras visuales únicas

-  **Cambio porcentual** 
-  **MCM de dos números** 
-  **Fracción propia** 

¡COMPARTE este PDF con alguien que lo necesite!

Este PDF se puede descargar en estos idiomas.

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

7/8/2024 | 11:06:48 AM UTC

