



[calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com)



[unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

# Hexágono regular cóncavo Fórmulas

¡Calculadoras!

¡Ejemplos!

¡Conversiones!

Marcador [calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com), [unitsconverters.com](http://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 20 Hexágono regular cóncavo Fórmulas

## Hexágono regular cóncavo

### Área del hexágono regular cóncavo

#### 1) Área de hexágono regular cóncavo dado ancho

$$fx \quad A = \frac{b^2}{\sqrt{3}}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 28.29016m^2 = \frac{(7m)^2}{\sqrt{3}}$$

#### 2) Área del hexágono regular cóncavo

$$fx \quad A = \sqrt{3} \cdot S^2$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 27.71281m^2 = \sqrt{3} \cdot (4m)^2$$


#### 3) Área del hexágono regular cóncavo dada la altura

$$fx \quad A = \frac{4 \cdot \sqrt{3}}{9} \cdot h^2$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 27.71281m^2 = \frac{4 \cdot \sqrt{3}}{9} \cdot (6m)^2$$





4) Área del hexágono regular cóncavo dado el perímetro 

$$fx \quad A = \frac{\sqrt{3}}{36} \cdot P^2$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 30.07033m^2 = \frac{\sqrt{3}}{36} \cdot (25m)^2$$

Anchura del hexágono regular cóncavo 5) Ancho del hexágono regular cóncavo Área dada 

$$fx \quad b = \sqrt{\sqrt{3} \cdot A}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 7.208434m = \sqrt{\sqrt{3} \cdot 30m^2}$$


6) Ancho del hexágono regular cóncavo dada la altura 

$$fx \quad b = \frac{2}{\sqrt{3}} \cdot h$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 6.928203m = \frac{2}{\sqrt{3}} \cdot 6m$$



7) Ancho del hexágono regular cóncavo dado el perímetro 

$$fx \quad b = \frac{P}{2 \cdot \sqrt{3}}$$

Calculadora abierta 


$$ex \quad 7.216878m = \frac{25m}{2 \cdot \sqrt{3}}$$

8) Anchura del hexágono regular cóncavo 

$$fx \quad b = \sqrt{3} \cdot S$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 6.928203m = \sqrt{3} \cdot 4m$$


Altura del hexágono regular cóncavo 9) Altura del hexágono regular cóncavo 

$$fx \quad h = \frac{3}{2} \cdot S$$

Calculadora abierta 


$$ex \quad 6m = \frac{3}{2} \cdot 4m$$



10) Altura del hexágono regular cóncavo Área dada Calculadora abierta 


$$fx \quad h = \sqrt{\frac{3 \cdot \sqrt{3}}{4} \cdot A}$$

$$ex \quad 6.242687m = \sqrt{\frac{3 \cdot \sqrt{3}}{4} \cdot 30m^2}$$

11) Altura del hexágono regular cóncavo dada la anchura Calculadora abierta 

$$fx \quad h = \frac{\sqrt{3}}{2} \cdot b$$

$$ex \quad 6.062178m = \frac{\sqrt{3}}{2} \cdot 7m$$

12) Altura del hexágono regular cóncavo dado el perímetro Calculadora abierta 

$$fx \quad h = \frac{P}{4}$$

$$ex \quad 6.25m = \frac{25m}{4}$$



## Perímetro del hexágono regular cóncavo

### 13) Perímetro de hexágono regular cóncavo dado ancho

$$fx \quad P = 2 \cdot \sqrt{3} \cdot b$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 24.24871m = 2 \cdot \sqrt{3} \cdot 7m$$

### 14) Perímetro del hexágono regular cóncavo

$$fx \quad P = 6 \cdot S$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 24m = 6 \cdot 4m$$

### 15) Perímetro del hexágono regular cóncavo Área dada

$$fx \quad P = \sqrt{12 \cdot \sqrt{3} \cdot A}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 24.97075m = \sqrt{12 \cdot \sqrt{3} \cdot 30m^2}$$

### 16) Perímetro del hexágono regular cóncavo dada la altura

$$fx \quad P = 4 \cdot h$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 24m = 4 \cdot 6m$$



## Lado del hexágono regular cóncavo

### 17) Lado del hexágono regular cóncavo Área dada

$$fx \quad S = \sqrt{\frac{A}{\sqrt{3}}}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 4.161791m = \sqrt{\frac{30m^2}{\sqrt{3}}}$$

### 18) Lado del hexágono regular cóncavo dada la altura

$$fx \quad S = \frac{2}{3} \cdot h$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 4m = \frac{2}{3} \cdot 6m$$


### 19) Lado del hexágono regular cóncavo dado el ancho

$$fx \quad S = \frac{b}{\sqrt{3}}$$

Calculadora abierta 

$$ex \quad 4.041452m = \frac{7m}{\sqrt{3}}$$



20) Lado del hexágono regular cóncavo dado el perímetro 

$$\text{fx } S = \frac{P}{6}$$

Calculadora abierta 

$$\text{ex } 4.166667\text{m} = \frac{25\text{m}}{6}$$







## Variables utilizadas

- **A** Área del hexágono regular cóncavo (*Metro cuadrado*)
- **b** Ancho del hexágono regular cóncavo (*Metro*)
- **h** Altura del hexágono regular cóncavo (*Metro*)
- **P** Perímetro de hexágono regular cóncavo (*Metro*)
- **S** Longitud lateral del hexágono regular cóncavo (*Metro*)



## Constantes, funciones, medidas utilizadas

- **Función:** **sqrt**, sqrt(Number)  
*Square root function*
- **Medición:** **Longitud** in Metro (m)  
*Longitud Conversión de unidades* 
- **Medición:** **Área** in Metro cuadrado (m<sup>2</sup>)  
*Área Conversión de unidades* 



## Consulte otras listas de fórmulas

- [Anillo Fórmulas](#)
- [Antiparalelogramo Fórmulas](#)
- [Flecha Hexagono 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](#)

12/12/2023 | 6:07:29 AM UTC

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

