



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



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

# Hexagramme Formules

calculatrices !

Exemples!

conversions !

Signet [calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com), [unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

Couverture la plus large des calculatrices et croissantes - **30 000+ calculatrices !**

Calculer avec une unité différente pour chaque variable - **Dans la conversion d'unité intégrée !**

La plus large collection de mesures et d'unités - **250+ Mesures !**

N'hésitez pas à PARTAGER ce document avec vos amis  
!

[Veillez laisser vos commentaires ici...](#)



# Liste de 20 Hexagramme Formules

## Hexagramme

## Aire de l'hexagramme

### 1) Aire de l'hexagramme

$$\text{fx } A = 3 \cdot \sqrt{3} \cdot l_{\text{Chord Slice}}^2$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 129.9038\text{m}^2 = 3 \cdot \sqrt{3} \cdot (5\text{m})^2$$

### 2) Aire de l'hexagramme compte tenu de la longueur de la corde

$$\text{fx } A = \frac{l_c^2}{\sqrt{3}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 129.9038\text{m}^2 = \frac{(15\text{m})^2}{\sqrt{3}}$$

### 3) Aire de l'hexagramme compte tenu de la longueur de l'arête hexagonale

$$\text{fx } A = \sqrt{3} \cdot l_{e(\text{Hexagon})}^2$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 140.2961\text{m}^2 = \sqrt{3} \cdot (9\text{m})^2$$



#### 4) Aire de l'hexagramme donné Périmètre

$$fx \quad A = \frac{\sqrt{3}}{48} \cdot P^2$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 129.9038m^2 = \frac{\sqrt{3}}{48} \cdot (60m)^2$$

#### Longueur de la corde de l'hexagramme

#### 5) Longueur d'accord de l'hexagramme donné Tranche d'accord

$$fx \quad l_c = 3 \cdot l_{\text{Chord Slice}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 15m = 3 \cdot 5m$$

#### 6) Longueur de la corde de l'hexagramme

$$fx \quad l_c = \sqrt{3} \cdot l_e(\text{Hexagon})$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 15.58846m = \sqrt{3} \cdot 9m$$

#### 7) Longueur de la corde de l'hexagramme donné

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

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 15.00555m = \sqrt{\sqrt{3} \cdot 130m^2}$$





8) Longueur de la corde de l'hexagramme donné Périmètre 

$$\text{fx } l_c = \frac{P}{4}$$

Ouvrir la calculatrice 


$$\text{ex } 15\text{m} = \frac{60\text{m}}{4}$$

Tranche d'accord d'hexagramme 9) Tranche d'accord d'hexagramme 

$$\text{fx } l_{\text{Chord Slice}} = \frac{l_c}{3}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 5\text{m} = \frac{15\text{m}}{3}$$


10) Tranche d'accord d'hexagramme compte tenu de la longueur de l'arête hexagonale 

$$\text{fx } l_{\text{Chord Slice}} = \frac{l_e(\text{Hexagon})}{\sqrt{3}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 5.196152\text{m} = \frac{9\text{m}}{\sqrt{3}}$$



11) Tranche d'accord d'hexagramme donné Ouvrir la calculatrice 

$$\text{fx } l_{\text{Chord Slice}} = \sqrt{\frac{A}{3 \cdot \sqrt{3}}}$$

$$\text{ex } 5.001851\text{m} = \sqrt{\frac{130\text{m}^2}{3 \cdot \sqrt{3}}}$$

12) Tranche d'accord d'hexagramme donné Périmètre Ouvrir la calculatrice 

$$\text{fx } l_{\text{Chord Slice}} = \frac{P}{12}$$


$$\text{ex } 5\text{m} = \frac{60\text{m}}{12}$$

Longueur d'arête de l'hexagramme 13) Hexagonal Edge Longueur de l'hexagramme donné Périmètre Ouvrir la calculatrice 

$$\text{fx } l_{\text{e(Hexagon)}} = \frac{P}{4 \cdot \sqrt{3}}$$

$$\text{ex } 8.660254\text{m} = \frac{60\text{m}}{4 \cdot \sqrt{3}}$$



14) Hexagonal Edge Longueur de l'hexagrame donné Zone 

$$\text{fx } l_{e(\text{Hexagon})} = \sqrt{\frac{A}{\sqrt{3}}}$$

Ouvrir la calculatrice 


$$\text{ex } 8.66346\text{m} = \sqrt{\frac{130\text{m}^2}{\sqrt{3}}}$$

15) Longueur de l'arête hexagonale de l'hexagrame compte tenu de la longueur de la corde 

$$\text{fx } l_{e(\text{Hexagon})} = \frac{l_c}{\sqrt{3}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 8.660254\text{m} = \frac{15\text{m}}{\sqrt{3}}$$

16) Longueur de l'arête hexagonale de l'hexagrame donné Tranche d'accord 

$$\text{fx } l_{e(\text{Hexagon})} = \sqrt{3} \cdot l_{\text{Chord Slice}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 8.660254\text{m} = \sqrt{3} \cdot 5\text{m}$$



## Périmètre de l'hexagramme

### 17) Périmètre de l'hexagramme

$$fx \quad P = 12 \cdot l_{\text{Chord Slice}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 60m = 12 \cdot 5m$$

### 18) Périmètre de l'hexagramme compte tenu de la longueur de la corde

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

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 60m = 4 \cdot 15m$$

### 19) Périmètre de l'hexagramme donné

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

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 60.02221m = 4 \cdot \sqrt{\sqrt{3} \cdot 130m^2}$$

### 20) Périmètre de l'hexagramme donné Longueur de l'arête hexagonale

$$fx \quad P = 4 \cdot \sqrt{3} \cdot l_{e(\text{Hexagon})}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 62.35383m = 4 \cdot \sqrt{3} \cdot 9m$$





## Variables utilisées

- **A** Aire de l'hexagramme (*Mètre carré*)
- **$l_c$**  Longueur de la corde de l'hexagramme (*Mètre*)
- **$l_{\text{Chord Slice}}$**  Longueur de la tranche d'accord de l'hexagramme (*Mètre*)
- **$l_e(\text{Hexagon})$**  Longueur du bord hexagonal de l'hexagramme (*Mètre*)
- **P** Périmètre de l'hexagramme (*Mètre*)





## Constantes, Fonctions, Mesures utilisées

- **Fonction:** **sqrt**, sqrt(Number)  
*Square root function*
- **La mesure:** **Longueur** in Mètre (m)  
*Longueur Conversion d'unité* 
- **La mesure:** **Zone** in Mètre carré (m<sup>2</sup>)  
*Zone Conversion d'unité* 



## Vérifier d'autres listes de formules

- [Annulus Formules](#)
- [Antiparallélogramme Formules](#)
- [Flèche Hexagone Formules](#)
- [Astroïde Formules](#)
- [Renflement Formules](#)
- [Cardioïde Formules](#)
- [Quadrangle d'arc circulaire Formules](#)
- [Pentagone concave Formules](#)
- [Quadrilatère concave Formules](#)
- [Hexagone régulier concave Formules](#)
- [Pentagone régulier concave Formules](#)
- [Rectangle croisé Formules](#)
- [Rectangle coupé Formules](#)
- [Quadrilatère cyclique Formules](#)
- [Cycloïde Formules](#)
- [Décagone Formules](#)
- [Dodécagone Formules](#)
- [Double cycloïde Formules](#)
- [Quatre étoiles Formules](#)
- [Cadre Formules](#)
- [Rectangle doré Formules](#)
- [Grille Formules](#)
- [Forme en H Formules](#)
- [Demi Yin-Yang Formules](#)
- [Forme de coeur Formules](#)
- [Hendécagone Formules](#)
- [Heptagone Formules](#)
- [Hexadécagone Formules](#)
- [Hexagone Formules](#)
- [Hexagramme Formules](#)
- [Forme de la maison Formules](#)
- [Hyperbole Formules](#)
- [Hypocycloïde Formules](#)
- [Trapèze isocèle Formules](#)
- [Courbe de Koch Formules](#)
- [Forme de L Formules](#)
- [Ligne Formules](#)
- [Lune Formules](#)
- [N-gon Formules](#)
- [Nonagon Formules](#)
- [Octogone Formules](#)
- [Octogramme Formules](#)
- [Cadre ouvert Formules](#)
- [Parallélogramme Formules](#)
- [Pentagone Formules](#)
- [Pentacle Formules](#)
- [Polygramme Formules](#)
- [Quadrilatère Formules](#)
- [Quart de cercle Formules](#)



- **Rectangle Formules** 
- **Hexagone Rectangulaire Formules** 
- **Polygone régulier Formules** 
- **Triangle de Reuleaux Formules** 
- **Rhombes Formules** 
- **Trapèze droit Formules** 
- **Coin rond Formules** 
- **Salinon Formules** 
- **Demi-cercle Formules** 
- **Entortillement pointu Formules** 
- **Carré Formules** 
- **Étoile de Lakshmi Formules** 
- **Hexagone étiré Formules** 
- **Forme de T Formules** 
- **Quadrilatère tangentiel Formules** 
- **Trapèze Formules** 
- **Tricorne Formules** 
- **Trapèze tri-équilatéral Formules** 
- **Carré tronqué Formules** 
- **Hexagramme unicursal Formules** 
- **Forme en X Formules** 

N'hésitez pas à PARTAGER ce document avec vos amis !

PDF Disponible en

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

5/17/2023 | 6:36:54 AM UTC

[Veuillez laisser vos commentaires ici...](#)

