



Formule
Esempi
con unità

Lista di 20 Importante Concavo regolare esagono Formule

1) Area dell'esagono regolare concavo Formule

1.1) Area dell'esagono regolare concavo Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$27.7128 \text{ m}^2 = \sqrt{3} \cdot 4 \text{ m}^2$$

Valutare la formula

1.2) Area dell'esagono regolare concavo data la larghezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$28.2902 \text{ m}^2 = \frac{7 \text{ m}^2}{\sqrt{3}}$$

Valutare la formula

1.3) Area dell'esagono regolare concavo data l'altezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$27.7128 \text{ m}^2 = \frac{4 \cdot \sqrt{3}}{9} \cdot 6 \text{ m}^2$$

Valutare la formula

1.4) Area dell'esagono regolare concavo dato il perimetro Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$30.0703 \text{ m}^2 = \frac{\sqrt{3}}{36} \cdot 25 \text{ m}^2$$

Valutare la formula

2) Larghezza dell'esagono regolare concavo Formule

2.1) Ampiezza dell'esagono regolare concavo data l'area Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$7.2084 \text{ m} = \sqrt{\sqrt{3} \cdot 30 \text{ m}^2}$$

Valutare la formula

2.2) Larghezza dell'esagono regolare concavo Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$6.9282 \text{ m} = \sqrt{3} \cdot 4 \text{ m}$$

Valutare la formula



2.3) Larghezza dell'esagono regolare concavo data l'altezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$6.9282 \text{ m} = \frac{2}{\sqrt{3}} \cdot 6 \text{ m}$$

Valutare la formula 

2.4) Larghezza dell'esagono regolare concavo dato il perimetro Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$7.2169 \text{ m} = \frac{25 \text{ m}}{2 \cdot \sqrt{3}}$$

Valutare la formula 

3) Altezza dell'esagono regolare concavo Formule

3.1) Altezza dell'esagono regolare concavo Formula

Formula

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

Esempio con Unità

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

Valutare la formula 

3.2) Altezza dell'esagono regolare concavo data Area Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$6.2427 \text{ m} = \sqrt{\frac{3 \cdot \sqrt{3}}{4} \cdot 30 \text{ m}^2}$$

Valutare la formula 

3.3) Altezza dell'esagono regolare concavo data la larghezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$6.0622 \text{ m} = \frac{\sqrt{3}}{2} \cdot 7 \text{ m}$$

Valutare la formula 

3.4) Altezza dell'esagono regolare concavo dato il perimetro Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$6.25 \text{ m} = \frac{25 \text{ m}}{4}$$

Valutare la formula 

4) Perimetro dell'esagono regolare concavo Formule

4.1) Perimetro dell'esagono regolare concavo Formula

Formula

$$P = 6 \cdot S$$

Esempio con Unità

$$24 \text{ m} = 6 \cdot 4 \text{ m}$$

Valutare la formula 



4.2) Perimetro dell'esagono regolare concavo data Area Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$24.9707 \text{ m} = \sqrt{12 \cdot \sqrt{3} \cdot 30 \text{ m}^2}$$

Valutare la formula 

4.3) Perimetro dell'esagono regolare concavo data l'altezza Formula

Formula

$$P = 4 \cdot h$$

Esempio con Unità

$$24 \text{ m} = 4 \cdot 6 \text{ m}$$

Valutare la formula 

4.4) Perimetro di un esagono regolare concavo di larghezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$24.2487 \text{ m} = 2 \cdot \sqrt{3} \cdot 7 \text{ m}$$

Valutare la formula 

5) Lato dell'esagono regolare concavo Formule

5.1) Lato dell'esagono regolare concavo a cui viene data larghezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$4.0415 \text{ m} = \frac{7 \text{ m}}{\sqrt{3}}$$

Valutare la formula 

5.2) Lato dell'esagono regolare concavo data l'altezza Formula

Formula

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

Esempio con Unità

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

Valutare la formula 

5.3) Lato dell'esagono regolare concavo data l'area Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$4.1618 \text{ m} = \sqrt{\frac{30 \text{ m}^2}{\sqrt{3}}}$$

Valutare la formula 

5.4) Lato dell'esagono regolare concavo dato il perimetro Formula

Formula

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

Esempio con Unità

$$4.1667 \text{ m} = \frac{25 \text{ m}}{6}$$

Valutare la formula 



Variabili utilizzate nell'elenco di Concavo regolare esagono Formule sopra

- **A** Area dell'esagono regolare concavo (Metro quadrato)
- **b** Larghezza dell'esagono regolare concavo (metro)
- **h** Altezza dell'esagono regolare concavo (metro)
- **P** Perimetro dell'esagono regolare concavo (metro)
- **S** Lunghezza laterale dell'esagono regolare concavo (metro)

Costanti, funzioni, misure utilizzate nell'elenco di Concavo regolare esagono Formule sopra

- **Funzioni:** `sqrt`, `sqrt(Number)`
Una funzione radice quadrata è una funzione che accetta un numero non negativo come input e restituisce la radice quadrata del numero di input specificato.
- **Misurazione:** **Lunghezza** in metro (m)
Lunghezza Conversione di unità 
- **Misurazione:** **La zona** in Metro quadrato (m²)
La zona Conversione di unità 



- **Importante Annulus Formule** 
- **Importante Antiparallelogramma Formule** 
- **Importante Esagono freccia Formule** 
- **Importante Astroid Formule** 
- **Importante Rigonfiamento Formule** 
- **Importante cardiode Formule** 
- **Importante Quadrilatero ad arco circolare Formule** 
- **Importante Pentagono concavo Formule** 
- **Importante Concavo regolare esagono Formule** 
- **Importante Pentagono regolare concavo Formule** 
- **Importante Rettangolo incrociato Formule** 
- **Importante Taglia rettangolo Formule** 
- **Importante Quadrilatero ciclico Formule** 
- **Importante Cicloide Formule** 
- **Importante Decagono Formule** 
- **Importante Dodecagon Formule** 
- **Importante Doppio cicloide Formule** 
- **Importante Quattro stelle Formule** 
- **Importante Portafoto Formule** 
- **Importante Griglia Formule** 
- **Importante Forma ad H Formule** 
- **Importante Mezzo Yin-Yang Formule** 
- **Importante A forma di cuore Formule** 
- **Importante Endecagono Formule** 
- **Importante Ettagono Formule** 
- **Importante Esadecagono Formule** 
- **Importante Esagono Formule** 
- **Importante Esagramma Formule** 
- **Importante Forma della casa Formule** 
- **Importante Iperbole Formule** 
- **Importante Ipocicloide Formule** 
- **Importante Trapezio isoscele Formule** 
- **Importante Forma a L Formule** 
- **Importante Linea Formule** 
- **Importante N-gon Formule** 
- **Importante Nonagon Formule** 
- **Importante Ottagono Formule** 
- **Importante ottagramma Formule** 
- **Importante Cornice aperta Formule** 
- **Importante Parallelogramma Formule** 
- **Importante Pentagono Formule** 
- **Importante Pentagonagramma Formule** 
- **Importante Poligramma Formule** 
- **Importante Quadrilatero Formule** 
- **Importante Quarto di cerchio Formule** 
- **Importante Rettangolo Formule** 
- **Importante Esagono Rettangolare Formule** 
- **Importante Poligono regolare Formule** 
- **Importante Triangolo Reuleaux Formule** 



- **Importante Rombo Formule** 
- **Importante Trapezio destro Formule** 
- **Importante Angolo tondo Formule** 
- **Importante Salinon Formule** 
- **Importante Semicerchio Formule** 
- **Importante Nodo acuto Formule** 
- **Importante Piazza Formule** 
- **Importante Stella di Lakshmi Formule** 
- **Importante Forma a T Formule** 
- **Importante Quadrilatero tangenziale Formule** 
- **Importante Trapezio Formule** 
- **Importante Trapezio triequilatero Formule** 
- **Importante quadrato troncato Formule** 
- **Importante Esagramma Unicursale Formule** 
- **Importante Forma a X Formule** 

Prova i nostri calcolatori visivi unici

-  **Percentuale del numero** 
-  **Calcolatore mcm** 
-  **Frazione semplice** 

Per favore **CONDIVIDI** questo PDF con qualcuno che ne ha bisogno!

Questo PDF può essere scaricato in queste lingue

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

7/8/2024 | 9:43:50 AM UTC

