



calculatoratoz.com



unitsconverters.com

Identità di trigonometria ad angolo negativo, mezzo, doppio e triplo Formule

Calcolatrici!

Esempi!

Conversioni!

Segnalibro calculatoratoz.com, unitsconverters.com

La più ampia copertura di calcolatrici e in crescita - **30.000+ calcolatrici!**
Calcola con un'unità diversa per ogni variabile - **Nella conversione di unità costruita!**

La più ampia raccolta di misure e unità - **250+ misurazioni!**



Sentiti libero di CONDIVIDERE questo documento con i tuoi amici!

[Si prega di lasciare il tuo feedback qui...](#)



Lista di 24 Identità di trigonometria ad angolo negativo, mezzo, doppio e triplo Formule

Identità di trigonometria ad angolo negativo, mezzo, doppio e triplo

Identità di trigonometria a doppio angolo

1) Cos 2A

$$\text{fx } \cos 2A = \cos^2 A - \sin^2 A$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(e474458956c9a37fbf9586ddb60a7fa1_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.768 = (0.94)^2 - (0.34)^2$$

2) Cos 2A dato Cos A

$$\text{fx } \cos 2A = (2 \cdot \cos^2 A) - 1$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(4fe57c3593bf1b21d272ae7ac8dfaf77_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.7672 = (2 \cdot (0.94)^2) - 1$$

3) Cos 2A dato Sin A

$$\text{fx } \cos 2A = 1 - (2 \cdot \sin^2 A)$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(2bae76de5ebbd5c4d7d47162f1673734_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.7688 = 1 - (2 \cdot (0.34)^2)$$



4) Cos 2A dato Tan A

$$\text{fx } \cos 2A = \frac{1 - \tan A^2}{1 + \tan A^2}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 0.770538 = \frac{1 - (0.36)^2}{1 + (0.36)^2}$$

5) Cosac 2A

$$\text{fx } \operatorname{cosec} 2A = \frac{\sec A \cdot \operatorname{cosec} A}{2}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 1.5476 = \frac{1.06 \cdot 2.92}{2}$$

6) Culla 2A

$$\text{fx } \cot 2A = \frac{\cot A^2 - 1}{2 \cdot \cot A}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 1.193182 = \frac{(2.75)^2 - 1}{2 \cdot 2.75}$$

7) Marrone 2A

$$\text{fx } \tan 2A = \frac{2 \cdot \tan A}{1 - \tan A^2}$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 0.827206 = \frac{2 \cdot 0.36}{1 - (0.36)^2}$$



8) Peccato 2A

$$\text{fx } \sin 2A = 2 \cdot \sin A \cdot \cos A$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(e2376d476d06eb31946dc01a69a4403a_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.6392 = 2 \cdot 0.34 \cdot 0.94$$

9) Sez 2A

$$\text{fx } \sec 2A = \frac{\sec A^2}{2 - \sec A^2}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(0b5e7e25e8775f7e7e80906ada4f0021_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 1.282063 = \frac{(1.06)^2}{2 - (1.06)^2}$$

10) Sin 2A dato Tan A

$$\text{fx } \sin 2A = \frac{2 \cdot \tan A}{1 + \tan A^2}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(bd3b31712ad9bab5a241210fa6925cdd_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.637394 = \frac{2 \cdot 0.36}{1 + (0.36)^2}$$



Identità di trigonometria a mezzo angolo

11) Abbronzatura (A/2)

$$\text{fx } \tan(A/2) = \sqrt{\frac{1 - \cos A}{1 + \cos A}}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(950a62bbddad88d64435fd35607dfc42_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.175863 = \sqrt{\frac{1 - 0.94}{1 + 0.94}}$$

12) Così (A/2)

$$\text{fx } \cos(A/2) = \sqrt{\frac{1 + \cos A}{2}}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(73002692dd5e7a64e60946be3158e719_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.984886 = \sqrt{\frac{1 + 0.94}{2}}$$

13) Peccato (A/2)

$$\text{fx } \sin(A/2) = \sqrt{\frac{1 - \cos A}{2}}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(104fbf564e2e5a8fbd84f31656d114c7_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.173205 = \sqrt{\frac{1 - 0.94}{2}}$$



14) Tan (A/2) dati Sin A e Cos A

$$\text{fx } \tan_{(A/2)} = \frac{1 - \cos A}{\sin A}$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(9dfdaff1d86ba3c1f8353b4d1b61b8c5_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.176471 = \frac{1 - 0.94}{0.34}$$

Identità angolari negative 15) Abbronzatura (-A)

$$\text{fx } \tan_{(-A)} = (-\tan A)$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(3cb60d42b10e53f9522bb0b392c1c4cd_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } -0.36 = (-0.36)$$

16) Cos (-A)

$$\text{fx } \cos_{(-A)} = 1 \cdot \cos A$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(0d7ca0919e6c47bbd874bfa0189fe22e_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.94 = 1 \cdot 0.94$$

17) Cosec (-A)

$$\text{fx } \operatorname{cosec}_{(-A)} = (-\operatorname{cosec} A)$$

[Apri Calcolatrice !\[\]\(683dba75afe26e28cd4de5730b776760_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } -2.92 = (-2.92)$$



18) Culla (-A)

$$\text{fx } \cot_{(-A)} = (-\cot A)$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } -2.75 = (-2.75)$$

19) Peccato (-A)

$$\text{fx } \sin_{(-A)} = (-\sin A)$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } -0.34 = (-0.34)$$

20) Sec (-A)

$$\text{fx } \sec_{(-A)} = 1 \cdot \sec A$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 1.06 = 1 \cdot 1.06$$

Identità trigonometriche a triplo angolo 21) Cos 3A

$$\text{fx } \cos 3A = (4 \cdot \cos A^3) - (3 \cdot \cos A)$$

Apri Calcolatrice 

$$\text{ex } 0.502336 = (4 \cdot (0.94)^3) - (3 \cdot 0.94)$$



22) Culla 3A

$$\text{fx } \cot 3A = \frac{3 \cdot \cot A - \cot A^3}{1 - 3 \cdot \cot A^2}$$

[Apri Calcolatrice](#) 

$$\text{ex } 0.57853 = \frac{3 \cdot 2.75 - (2.75)^3}{1 - 3 \cdot (2.75)^2}$$

23) Peccato 3A

$$\text{fx } \sin 3A = (3 \cdot \sin A) - (4 \cdot \sin A^3)$$

[Apri Calcolatrice](#) 

$$\text{ex } 0.862784 = (3 \cdot 0.34) - (4 \cdot (0.34)^3)$$

24) Tan 3A

$$\text{fx } \tan 3A = \frac{(3 \cdot \tan A) - \tan A^3}{1 - (3 \cdot \tan A^2)}$$

[Apri Calcolatrice](#) 

$$\text{ex } 1.690681 = \frac{(3 \cdot 0.36) - (0.36)^3}{1 - (3 \cdot (0.36)^2)}$$



Variabili utilizzate

- **cos 2A** Cos 2A
- **cos 3A** Cos 3A
- **cos A** Cos A
- **cos(-A)** Cos -A
- **cos(A/2)** Così (A/2)
- **cosec 2A** Cosac 2A
- **cosec A** Cosic A
- **cosec(-A)** Cosec -A
- **cot 2A** Culla 2A
- **cot 3A** Culla 3A
- **cot A** culla A
- **cot(-A)** Culla -A
- **sec 2A** Sez 2A
- **sec A** Sez A
- **sec(-A)** Sez-A
- **sin 2A** Peccato 2A
- **sin 3A** Peccato 3A
- **sin A** Peccato A
- **sin(-A)** Peccato -A
- **sin(A/2)** Peccato (A/2)
- **tan 2A** Tan 2A
- **tan 3A** Tan 3A
- **tan A** Tan A



- $\tan(-A)$ Abbronzatura -A
- $\tan(A/2)$ Abbronzatura (A/2)



Costanti, Funzioni, Misure utilizzate

- **Funzione:** `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.



Controlla altri elenchi di formule

- **Identità di trigonometria ad angolo negativo, mezzo, doppio e triplo Formule** 
- **Periodicità o identità cofunzionali Formule** 
- **Prodotto a somma, somma a prodotto, somma Formule** 
- **Rapporti trigonometrici, identità reciproche e pitagoriche Formule** 

Sentiti libero di CONDIVIDERE questo documento con i tuoi amici!

PDF Disponibile in

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

4/9/2024 | 9:47:46 AM UTC

[Si prega di lasciare il tuo feedback qui...](#)

