

Ważny Trójkąt Reuleaux Formuły PDF



Formuły Przykłady z Jednostkami

Lista 5 Ważny Trójkąt Reuleaux Formuły

1) Długość łuku trójkąta Reuleaux Formuły ↻

1.1) Długość łuku trójkąta Reuleaux przy danej długości krawędzi Formuła ↻

Formuła

$$l_{\text{Arc}} = \frac{\pi \cdot l_e}{3}$$

Przykład z Jednostki

$$10.472\text{m} = \frac{3.1416 \cdot 10\text{m}}{3}$$

Oceń formułę ↻

2) Obszar trójkąta Reuleaux Formuły ↻

2.1) Pole trójkąta Reuleaux przy danej długości krawędzi Formuła ↻

Formuła

$$A = \frac{(l_e^2) \cdot (\pi - (\sqrt{3}))}{2}$$

Przykład z Jednostki

$$70.4771\text{m}^2 = \frac{(10\text{m}^2) \cdot (3.1416 - (\sqrt{3}))}{2}$$

Oceń formułę ↻

3) Obwód trójkąta Reuleaux Formuły ↻

3.1) Obwód trójkąta Reuleaux przy danej długości krawędzi Formuła ↻

Formuła

$$P = \pi \cdot l_e$$

Przykład z Jednostki

$$31.4159\text{m} = 3.1416 \cdot 10\text{m}$$

Oceń formułę ↻

4) Promień trójkąta Reuleaux Formuły ↻

4.1) Promień trójkąta Reuleaux Formuła ↻

Formuła

$$r = \frac{l_e}{1}$$

Przykład z Jednostki

$$10\text{m} = \frac{10\text{m}}{1}$$

Oceń formułę ↻

5) Długość boku trójkąta Reuleaux Formuły ↻

5.1) Długość krawędzi trójkąta Reuleaux Formuła ↻

Formuła

$$l_e = \frac{r}{1}$$

Przykład z Jednostki

$$10\text{m} = \frac{10\text{m}}{1}$$



Oceń formułę ↻



Zmienne użyte na liście Trójkąt Reuleaux Formuły powyżej

- **A** Obszar trójkąta Reuleaux (Metr Kwadratowy)
- **l_{Arc}** Długość łuku trójkąta Reuleaux (Metr)
- **l_e** Długość krawędzi trójkąta Reuleaux (Metr)
- **P** Obwód trójkąta Reuleaux (Metr)
- **r** Promień trójkąta Reuleaux (Metr)

Stałe, funkcje, miary użyte na liście Trójkąt Reuleaux Formuły powyżej

- **stała(e):** pi,
3.14159265358979323846264338327950288
Stała Archimedesesa
- **Funkcje:** sqrt, sqrt(Number)
Funkcja pierwiastka kwadratowego to funkcja, która jako dane wejściowe przyjmuje liczbę nieujemną i zwraca pierwiastek kwadratowy z podanej liczby wejściowej.
- **Pomiar: Długość** in Metr (m)
Długość Konwersja jednostek 
- **Pomiar: Obszar** in Metr Kwadratowy (m²)
Obszar Konwersja jednostek 



- [Ważny Pierścień Formuły](#)
- [Ważny Antyrównoległobok Formuły](#)
- [Ważny Sześciokąt strzałki Formuły](#)
- [Ważny Astroid Formuły](#)
- [Ważny Wybrzuszenie Formuły](#)
- [Ważny Kardiodalny Formuły](#)
- [Ważny Czworokąt z łukiem kołowym Formuły](#)
- [Ważny Pentagon wklęsły Formuły](#)
- [Ważny Wklęsły regularny sześciokąt Formuły](#)
- [Ważny Wklęsły regularny pięciokąt Formuły](#)
- [Ważny Skrzyżowany prostokąt Formuły](#)
- [Ważny Wytnij prostokąt Formuły](#)
- [Ważny Cykliczny czworobok Formuły](#)
- [Ważny Cykloida Formuły](#)
- [Ważny Dziesięciobok Formuły](#)
- [Ważny Dwunastokąt Formuły](#)
- [Ważny Podwójny cykloid Formuły](#)
- [Ważny Cztery gwiazdki Formuły](#)
- [Ważny Rama Formuły](#)
- [Ważny Krata Formuły](#)
- [Ważny Kształt H Formuły](#)
- [Ważny Połowa Yin-Yang Formuły](#)
- [Ważny Kształt serca Formuły](#)
- [Ważny Sześciokąt Formuły](#)
- [Ważny Siedmiokąt Formuły](#)
- [Ważny Sześciokąt Formuły](#)
- [Ważny Sześciokąt Formuły](#)
- [Ważny Heksagram Formuły](#)
- [Ważny Kształt domu Formuły](#)
- [Ważny Hiperbola Formuły](#)
- [Ważny Hipocykloida Formuły](#)
- [Ważny Trapez równoramienny Formuły](#)
- [Ważny Kształt L Formuły](#)
- [Ważny Linia Formuły](#)
- [Ważny N-gon Formuły](#)
- [Ważny Nonagon Formuły](#)
- [Ważny Ośmiokąt Formuły](#)
- [Ważny Oktagon Formuły](#)
- [Ważny Otwarta rama Formuły](#)
- [Ważny Równoległobok Formuły](#)
- [Ważny Pięciokąt Formuły](#)
- [Ważny Pentagram Formuły](#)
- [Ważny Poligram Formuły](#)
- [Ważny Czworoboczny Formuły](#)
- [Ważny Ćwiartka koła Formuły](#)
- [Ważny Prostokąt Formuły](#)
- [Ważny Sześciokąt prostokątny Formuły](#)
- [Ważny Regularny wielokąt Formuły](#)
- [Ważny Trójkąt Reuleaux Formuły](#)
- [Ważny Romb Formuły](#)
- [Ważny Prawy trapez Formuły](#)
- [Ważny Okrągły narożnik Formuły](#)
- [Ważny Salino Formuły](#)
- [Ważny Półkole Formuły](#)
- [Ważny Ostre załamanie Formuły](#)
- [Ważny Plac Formuły](#)
- [Ważny Gwiazda Lakszmi Formuły](#)
- [Ważny Kształt T Formuły](#)
- [Ważny Styczny czworokąt Formuły](#)



- [Ważny Trapez Formuły](#) 
- [Ważny Trapezowy trójkąt równoboczny Formuły](#) 
- [Ważny Ścięty kwadrat Formuły](#) 
- [Ważny Heksagram jednokierunkowy Formuły](#) 
- [Ważny X kształt Formuły](#) 

Wypróbuj nasze unikalne kalkulatory wizualne

-  [Wzrost procentowego](#) 
-  [Kalkulator NWD](#) 
-  [Ułamek mieszany](#) 

UDOSTĘPNIJ ten plik PDF komuś, kto go potrzebuje!

Ten plik PDF można pobrać w tych językach

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

7/8/2024 | 11:08:33 AM UTC

