

Ważny Pożyczka Formuły PDF



Formuły Przykłady z Jednostkami

Lista 7 Ważny Pożyczka Formuły

1) EMI kredytu samochodowego Formuła ↻

Formuła

Oceń formułę ↻

$$MP_{\text{loan}} = P_{\text{CL}} \cdot \left(\frac{R}{12 \cdot 100} \right) \cdot \frac{\left(1 + \left(\frac{R}{12 \cdot 100} \right) \right)^{n_m}}{\left(1 + \left(\frac{R}{12 \cdot 100} \right) \right)^{n_m} - 1}$$

Przykład

$$16730.6336 = 750000 \cdot \left(\frac{.2}{12 \cdot 100} \right) \cdot \frac{\left(1 + \left(\frac{.2}{12 \cdot 100} \right) \right)^{45}}{\left(1 + \left(\frac{.2}{12 \cdot 100} \right) \right)^{45} - 1}$$

2) Kwota pożyczki Formuła ↻

Formuła

Oceń formułę ↻

$$LA = \left(\frac{\text{PMT}}{R} \right) \cdot \left(1 - \left(\frac{1}{(1+R)^{CP}} \right) \right)$$

Przykład

$$19704.6188 = \left(\frac{4700}{.2} \right) \cdot \left(1 - \left(\frac{1}{(1+.2)^{10}} \right) \right)$$

3) Pozostałe saldo kredytu Formuła ↻

Formuła

Oceń formułę ↻

$$FV_L = PV_L \cdot (1 + r_p)^{n_{\text{Pyr}}} - TP \cdot \left(\frac{(1 + r_p)^{n_{\text{Pyr}}} - 1}{r_p} \right)$$

Przykład

$$806400 = 10000 \cdot (1 + 2)^4 - 90 \cdot \left(\frac{(1 + 2)^4 - 1}{2} \right)$$

4) Pożyczka EMI Formuła ↻

Formuła

Oceń formułę ↻

$$EMI = LA \cdot R \cdot \left(\frac{(1+R)^{CP}}{(1+R)^{CP} - 1} \right)$$

Przykład

$$4770.4551 = 20000 \cdot .2 \cdot \left(\frac{(1+.2)^{10}}{(1+.2)^{10} - 1} \right)$$



5) Spłata pożyczki Formuły ↻

5.1) Amortyzacja kredytu Formuła ↻

Oceń formułę ↻

Formuła

$$p = \frac{\text{roi} \cdot P}{\text{MP}_{\text{Year}} \cdot \left(1 - \left(1 + \frac{\text{roi}}{\text{MP}_{\text{Year}}} \right)^{-\text{MP}_{\text{Year}} \cdot T} \right)}$$

Przykład

$$32267.1872 = \frac{0.1 \cdot 1000000}{12 \cdot \left(1 - \left(1 + \frac{0.1}{12} \right)^{-12 \cdot 3} \right)}$$

5.2) Liczba miesięcy Formuła ↻

Oceń formułę ↻

Formuła

$$n = \log_{10} \frac{\frac{\frac{p}{R}}{\left(\frac{p}{R} \right) - LA}}{\log_{10}} (1 + R)$$

Przykład

$$0.8455 = \log_{10} \frac{\frac{\frac{28000}{.2}}{\left(\frac{28000}{.2} \right) - 20000}}{\log_{10}} (1 + .2)$$

5.3) Miesięczna płatność Formuła ↻

Oceń formułę ↻

Formuła

$$p = LA \cdot \left(\frac{R \cdot (1 + R)^{CP}}{(1 + R)^{CP} - 1} \right)$$

Przykład

$$4770.4551 = 20000 \cdot \left(\frac{.2 \cdot (1 + .2)^{10}}{(1 + .2)^{10} - 1} \right)$$



Zmienne użyte na liście Pożyczka Formuły powyżej

- **CP** Okresy złożone
- **EMI** Równa miesięczna rata
- **FV_L** Przyszła wartość kwoty pożyczki
- **LA** Kwota kredytu
- **MP_{loan}** Miesięczna spłata kredytu samochodowego
- **MP_{Year}** Płatności miesięczne w roku
- **n** Liczba miesięcy
- **n_m** Miesiące
- **n_{pyr}** Liczba płatności rocznie
- **p** Miesięczna płatność
- **P** Główna kwota pożyczki
- **P_{CL}** Główna kwota kredytu samochodowego
- **PMT** Płatność renty
- **PV_L** Dyrekta pożyczki
- **R** Oprocentowanie
- **r_p** Stawka za płatność
- **roi** Stopa procentowa
- **T** Czas w ujęciu roku
- **TP** Suma płatności

Stałe, funkcje, miary użyte na liście Pożyczka Formuły powyżej

- **Funkcje:** **log10**, **log10(Number)**
Logarytm zwyczajny, znany również jako logarytm o podstawie 10 lub logarytm dziesiętny, jest funkcją matematyczną będącą odwrotnością funkcji wykładniczej.



Pobierz inne pliki PDF z kategorii Ważny Budżetowy

- [Ważny Bankowość Formuły](#) 
- [Ważny Słuszność Formuły](#) 
- [Ważny Zarządzanie instytucjami finansowymi Formuły](#) 
- [Ważny Modelowanie finansowe i wycena Formuły](#) 
- [Ważny Papiery wartościowe o stałym dochodzie Formuły](#) 
- [Ważny Bankowość inwestycyjna Formuły](#) 
- [Ważny Fuzje i przejęcia Formuły](#) 
- [Ważny Finanse publiczne Formuły](#) 
- [Ważny Strategiczne zarządzanie finansami Formuły](#) 
- [Ważny Podatek Formuły](#) 

Wypróbuj nasze unikalne kalkulatory wizualne

-  [Procentowy zliczby](#) 
-  [Kalkulator NWW](#) 
-  [Ułamek prosty](#) 

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 | 7:01:46 AM UTC

