



Interesse Composto: Calcolo Montante



ChatGPT 3.5 ▾



$$M = P \times \left(1 + 0.04\right)^{\frac{480}{365}}$$

Forniscimi i valori mancanti, e sarò felice di aiutarti a calcolare il montante finale.

**You**

capitale iniziale 10.000,00 tasso 4% giorni 430 calcolo commerciale per 360 giorni

**ChatGPT**

Per calcolare l'importo finale utilizzando la formula dell'interesse composto, puoi utilizzare la seguente formula commerciale per 360 giorni:

$$M = P \times \left(1 + \frac{r}{360}\right)^{nt}$$

Dove:

- M è il montante finale
- P è il capitale iniziale (10.000,00 nel tuo caso)
- r è il tasso di interesse annuo (0,04 nel tuo caso)
- n è il numero di volte in cui l'interesse è composto per anno (tipicamente 1 per calcoli commerciali)
- t è il tempo in anni, che puoi calcolare come $\frac{430}{360}$

Sostituendo i valori noti, la formula diventa:

$$M = 10.000,00 \times \left(1 + \frac{0,04}{360}\right)^{\frac{430}{360}}$$

Calcolando questo, otterrai il montante finale. Puoi farlo manualmente o utilizzare un calcolatore finanziario o uno strumento software per semplificare il processo.



Message ChatGPT...



ChatGPT can make mistakes. Consider checking important information.