Die wichtigsten Formeln

Fixkosten:	Gesamt-Variable
Variablekosten:	Gesamt-Fixkosten
Gesamtkosten:	Variablekosten+Fixkosten
Deckungsbeitrag:	Erlöse-Variablekosten
Gewinnschwelle:	Fixkosten / Stück DB
Gewinn/ Verlust	Deckungsbeitrag-Fixkosten

Kostenvergleich
(Alt-Neu)/Neu*100

$$\text{Lineare Abschreibung} = \frac{\text{Anschaffungskosten}}{\text{Nutzungsdauer laut Afa Tabelle}}$$

$$\text{kalkulatorische Abschreibung} = \frac{\text{Wiederbeschaffungswert}}{\text{tatsächliche Nutzungsdauer}}$$

BAB Verteilung= Gesamtwert/ Gesamtverteilungsschlüssel * Anteiligenverteilungsschlüssel

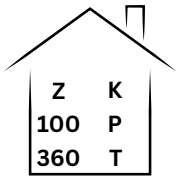
$$\text{Materialgemeinkostenzuschlagsatz} = \frac{\text{Materialgemeinkosten} \times 100}{\text{Materialeinzelkosten}}$$

$$\text{Fertigungsgemeinkostenzuschlagsatz} = \frac{\text{Fertigungsgemeinkosten} \times 100}{\text{Fertigungseinzelkosten}}$$

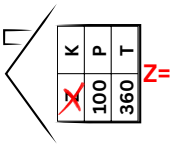
$$\text{Vertriebsgemeinkostenzuschlagsatz} = \frac{\text{Vertriebsgemeinkosten} \times 100}{\text{Herstellkosten}}$$

$$\text{Verwaltungsgemeinkostenzuschlagsatz} = \frac{\text{Verwaltungsgemeinkosten} \times 100}{\text{Herstellkosten}}$$

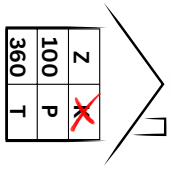
Herstellkosten= Fertigungsgemeinkosten+Fertigungseinzelkosten+Materialgemeinkosten+Materialeinzelkosten



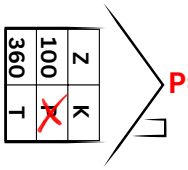
- Z = Zinsen
- K = Kapital
- P = Prozent
- T = Tage (Zeit)



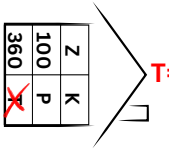
$$Z = \frac{K \times P \times T}{100 \times 360}$$



$$K = \frac{Z \times 100 \times 360}{P \times T}$$



$$P = \frac{Z \times 100 \times 360}{K \times T}$$



$$T = \frac{Z \times 100 \times 360}{K \times P}$$