

# Jahreszins

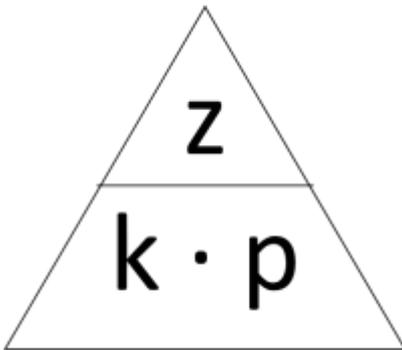
## Begriffe

- **Kapital (k)** - Einheit: CHF
- **Zinssatz (p)** - Einheit % oder Dezimalzahl (siehe unten)
- **Jahreszins (z)** - Einheit CHF

Für den Zinssatz  $p$  setzen wir jeweils den zugehörigen Dezimalbruch in die Formel ein; z.B.  $p = 3\% = 0.03$ . Wenn wir  $p$  berechnen, erhalten wir vorerst einen Dezimalbruch, den wir wieder in die zugehörige Prozentzahl verwandeln.

## Formel

- $k = z : p$
- $z = k \cdot p$
- $p = z : k$



## Beispiele

- $k = \text{CHF } 30'000$ ,  $p = 3\%$ ,  $z = ?$  /  $z = k \cdot p = \text{CHF } 30'000 \cdot 0.03 = \text{CHF } 900$
- $k = \text{CHF } 5'000$ ,  $z = \text{CHF } 375$ ,  $p = ?$  /  $p = z : k = \text{CHF } 375 : \text{CHF } 5'000 = 0.075 = 7.5\%$

From:

<https://bollehrer.ch/> - BolLehrer

Permanent link:

<https://bollehrer.ch/jahreszins?rev=1577449872>

Last update: **2019/12/27 13:31**

