



# INFO: Zinsen

## Mathematik Zinsen M 8



### Merke: Kapital K

Das Kapital ist das Geld, das angelegt wird, um dafür Zinsen zu bekommen. Das Kapital wird in Euro angegeben.



### Merke: Zinsen Z

Die Zinsen sind das Geld, das man dafür bekommt, anderen Geld zu leihen. Diese Zinsen werden in Euro angegeben.



### Merke: Zinssatz p%

Der Zinssatz besagt, wecher Anteil des Kapitals am Jahresende als Zins gutgeschrieben wird. Der Zinssatz wird in Prozent angegeben.



### Merke: Laufzeit n

Die Laufzeit ist die Dauer die dein Kapital bei der Bank angelegt wird. Meistens beträgt diese ein oder mehrere Jahre.



### Beispiel:

Stefan hat bei der PLUS/MINUS-Bank ein Konto mit 100,00 €. Der Zinssatz beträgt 2%. Damit bekommt Stefan nach einem Jahr 2,00 € von seiner Bank gut geschrieben.

- Kapital  $K = 100,00 \text{ €}$
- Zinssatz  $p = 2\%$
- Zinsen  $Z = 2,00 \text{ €}$
- Laufzeit  $n = 1 \text{ Jahr}$

