

Basics

Variablen & Datentypen
Operatoren

Rechenoperationen: +, -, /, *, //,
%

Vergleichen: ==, !=, >, <, >=, <=

Operatoren: not and, or

Umwandlungen

str(a): gibt einen String zurück,
wenn a ein integer oder float ist

int(f) wandelt einen float in einen
int um, indem die Nachkomma-
stellen abgeschnitten werden

int(s) versucht, einen String in
einen Integer umzuwandeln. Es
dürfen keine Nachkommastellen
im String sein

float(s) wandelt einen String in
einen float um

Umwandlungen (copy)

len(s) gibt die Anzahl Zeichen
zurück

s.count(teilst) zählt das
Vorkommen des Teilstrings

s.endswith(s) überprüft, ob der
String mit dem String s endet

s.find(s1) gibt die erste Position
des String s1 zurück

Slicing

'Hallo'[0] gibt "H" zurück, also
das erste Zeichen

'Hallo'[1] gibt "a" zurück, also
das zweite Zeichen

'Hallo'[1:3] gibt "al" zurück, also
die Zeichen mit Index 1 bis 2

'Hallo'[3:] gibt "lo" zurück, also
alle Zeichen ab dem dritten
Index (4. Zeichen)

'Hallo'[3:] gibt "lo" zurück, also
alle Zeichen ab dem dritten
Index (4. Zeichen)



By **omarffkamel**

[cheatography.com/omarffkamel/](#)

Published 1st July, 2022.

Last updated 1st July, 2022.

Page 1 of 1.

Sponsored by **Readable.com**

Measure your website readability!

<https://readable.com>