



## Lösungen zu Quiz 1

28.10.2016

Gib rechts von jedem print-Statement an, was auf der Konsole ausgegeben wird. Markiere außerdem, an welchen Stellen des Programms Python einen Fehler ausgibt und korrigiere die Stelle so, dass das weitere Programm funktioniert.

```
a = 42

print(a)                42

b = "42"

print (a)                42

print (b==a)            Fehler (vergleich int mit String)

str(a)

print (b==a)            Fehler (vergleich int mit String)

a = str(a)

print (b==a)            True

c = true                # Fehler: Muss "c = True" sein

d = False

print (c and d)         False

print (c or d)          True

x = 21

y = 4

print (x/y)             5.25

print (x//y)            5

print (x % y)           1

m = 5.0
```

```
n = 7.0  
m = n  
n = m  
print (m, n)      7.0 7.0
```