

04b_Miniuebungen

0.1 Mini-Aufgaben zur Überprüfung des Verständnis: Variablen und Zuweisungen

Finden Sie (ohne die Codeschnipsel auszuführen) die Fehler in den folgenden Python-Anweisungen. Reparieren Sie die Fehler dann, erklären Sie Ihre Reparatur, und demonstrieren Sie den Erfolg Ihrer Reparatur durch die erfolgreiche Ausführung der Codeschnipsel.

```
[ ]: 1a = 2
```

```
[ ]: while = "while"
```

```
[ ]: x = 2  
y = X + 4 # is it 6?
```

```
[ ]: x = 2  
y = x  
z = x + y  
y = z - y  
x = 5  
# Welchen Wert haben die drei Variablen nach jeder Zuweisung?  
# Ist der Wert x=2 am Ende dieser Sequenz noch zugreifbar?
```

0.2 Impressum

0.2.1 Programmierkurs Python, Dominik Göddeke <https://www.ians.uni-stuttgart.de>,
Universität Stuttgart

Version vom April 2023

Lizenziert unter der Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz



Veröffentlicht auf <https://zoerr.de>, (alle Rechte am Logo vorbehalten)



Gefördert durch die Stiftung Innovation in der Hochschullehre. (alle Rechte am Logo vorbehalten)



Gefördert mit Mitteln der Deutschen Forschungsgemeinschaft (EXC 2075 - 390740016) im Rahmen der Exzellenzstrategie.

[]: