

1. Öffnen sie ein Jupyter Notebook und führen sie den Befehl

```
print("Hello World")
```

aus.

2. Fügen Sie mit dem +-Button eine weitere Zelle hinzu und führen sie die Befehle

```
import sys
print("Python Version")
print(sys.version)
```

aus.

3. Erstellen Sie eine neue Zelle. Ändern Sie die Zelle zum Typ Raw und füllen Sie ihn testweise mit einem beliebigen Pseudocode.
4. Erstellen Sie eine neue Zelle. Ändern Sie die Zelle zum Typ Markdown und versuchen Sie die Formel

$$\sum_{i=1}^n i = n(n+1)/2$$

hervorzubringen.

Solution:

```
1 #!/usr/bin/env python
2 # coding: utf-8
3 # ### Getting started
4 print("Hello World")
5 import sys
6 print("Python Version")
7 print(sys.version)
8 abc
9 def
```