



9. Note prüfen

Aufgabe: Speichere einen Prozentwert in einer Variablen mit dem Namen **wert**. Gib „Bestanden“ aus, wenn der Prozentwert ≥ 50 ist, sonst „Nicht bestanden“.

Beispielausgabe:

Bestanden

Lösung:

wert = 65

if wert >= 50:

print("Bestanden")

else:

print("Nicht bestanden")

```
main.py  7.py  8.py  9.py  +
1  wert = 65
2  if wert >= 50:
3      print("Bestanden")
4  else:
5      print("Nicht bestanden")
```

10. Zahlen von 1 bis 5 (for)

Aufgabe: Gib die Zahlen von 1 bis 5 mit einer **for**-Schleife aus.

Beispielausgabe:

1
2
3
4
5

Lösung:

for i in range(1, 6):

print(i)

```
main.py  10.py  +
1  for i in range(1, 6):
2      print(i)
```

11. Zahlen von 1 bis 5 (while)

Aufgabe: Gib die Zahlen von 1 bis 5 mit einer `while`-Schleife aus.

Beispielausgabe:

1
2
3
4
5

Lösung:

i = 1

while i <= 5:

print(i)

i += 1

```
main.py  10.py  11.py
1  i = 1
2  while i <= 5:
3      print(i)
4      i += 1
```