

# Informatik beim Araber

Meine Präsentation

## Leihvertrag



40 - Schul- und Kulturamt

40.6 - Gebäude- und Liegenschaftsmanagement

## Leihvertrag über die Leihe eines mobilen Endgeräts für Schüler\*innen

*Zwischen*

dem Landkreis Cloppenburg

*Eschstr. 29*

*49661 Cloppenburg*

vertreten durch

den Landrat Johann Wimberg

- im Folgenden Verleiher -

u n d

-

## Aufgabe (einfach)

### Aufgabe 1

aufgabe\_1\_-\_video.ozocode



## Aufgabe 2

quadrat.ozocode



In der ersten Aufgabe ging es darum den Ozobot einen Quadrat fahren zu lassen. Dabei ging es eigentlich nur darum, auf der Website die Fahrtlänge und die Drehungen zu bestimmen. Dabei musste man achten, ihn nicht zu weit fahren zu lassen und alle Längen zu kontrollieren.

rechteck.ozocode



dreieck.ozocode



## Aufgabe 3

kreis\_-\_aufgabe.ozocode



## Aufgabe (Mittel)

mittlere\_aufgabe\_1\_.ozocode



## Aufgabe (Hardcore)

hardcore\_aufgabe.ozocode



# Textbasiert programmieren

## Aufgabe 1

[main.py](#)

```
zahl = int(input("Gib eine Zahl ein:"))
```

```
print(zahl + 10)
```

### Aufgabe 3

main2.py

```
# So geht es

def sum(a, b):
    return (a + b)

a = int(input('Enter 1st number: '))
b = int(input('Enter 2nd number: '))

print(f'Sum of {a} and {b} is {sum(a, b)}')
```

### Aufgabe 5

main3\_1\_.py

```
import random
durchgang = 0
aktiv = True
ratezahl = random.randint(0,100)

while aktiv:
    durchgang = durchgang + 1
    print()
    print(durchgang)
    benutzereingabe = int (input("Bitte Zahl eingeben: "))

    if benutzereingabe == ratezahl:
        print("Gewonnen! Die geheime Zahl wurde geraten")
        aktiv = False
        break
    elif benutzereingabe > ratezahl:
        print("deine Zahl ist zu groß")
    else:
        print("deine Zahl ist zu klein")

    if (durchgang == 10):
        print("Schade - verloren.")
        print("Es war die Zahl " + str(ratezahl))
```

```
aktiv = False  
print("Ende des Spiels")
```

From:

<https://cs-free.riecken.de/> - **Informatik 10**

Permanent link:

<https://cs-free.riecken.de/doku.php?id=users:rayan.sabel:start&rev=1705303149>

Last update: **2024/01/15 08:19**

