

# RUNNING TESTS FOR ASSIGNMENT SHEET06

**STUDENT IS** Ramazanova

**ATTEMPTED TASKS ARE** Ausgabe.py  
Primzahlen.txt JedeZweite.py

**STARTING TESTING** Ausgabe.py

**THE ATTEMPTED SOLUTION IS**

```
import sys
with open("Ausgabe.py","r") as f:
    sys.stdout.writelines(f.readlines())
```

**THE MASTER SOLUTION IS**

```
with open("Ausgabe.py", "r") as f:
    for line in f.readlines():
        print(line,end="")
```

**THE INPUT DATA CONFIG FOR THIS FILE IS:**

```
{ }
```

**TEST RUN**

**chosen input**

Das Programm soll sich bei Ausführung selbst ausgeben, braucht also keinen expliziten Input.

## your output

```
celinemueller@MacBook-Air-Buro sheet06 % python3 Ausgabe.py
import sys
with open("Ausgabe.py","r") as f:
    sys.stdout.writelines(f.readlines())

celinemueller@MacBook-Air-Buro sheet06 %
```

## expected output

```
celinemueller@Air-Buro sheet06 % python3 Ausgabe.py
with open("Ausgabe.py", "r") as f:
    for line in f.readlines():
        print(line,end="")%
```

## COMMENTS ON YOUR SOLUTION:

- du nutzt `sys.stdin.writelines()` anstatt `print()` genutzt, weshalb die Zeilenumbrüche aus `.readlines()` nicht abgefangen werden müssen. +1
- das Programm gibt sich selbst aus +1

---

## STARTING TESTING Primzahlen.txt

## THE ATTEMPTED SOLUTION IS

```
Python 3.12.3 (tags/v3.12.3:f6650f9, Apr 9 2024, 14:05:25)
[MSC v.1938 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more
```

information.

= RESTART:

C:/Users/ramal/AppData/Local/Programs/Python/Python312/Primzahl  
hlen.txt

2

3

5

7

11

13

# ...

3539

3541

3547

3557

3559

3571

## THE MASTER SOLUTION IS

2

3

5

7

11

13

# ...

3539

3541

3547

3557

3559

3571

## THE INPUT DATA CONFIG FOR THIS FILE IS:

```
{  
    "compare_with": "Primzahlen_Master.txt"  
}
```

## TEST RUN

txt submission are not run.

## COMMENTS ON YOUR SOLUTION:

Du hast die richtigen Primzahlen ausgegeben, allerdings war in der Aufgabenstellung explizit gefordert, dass in einer Zeile "nur eine Primzahl" steht und sonst nichts. Deine Text-Datei beginnt mit einigen anderen Zeilen.

---

## STARTING TESTING JedeZweite.py

## THE ATTEMPTED SOLUTION IS

```
import sys  
a=sys.stdin.readlines()  
for i in range (1,len(a),2):  
    print(a[i],end="")
```

## THE MASTER SOLUTION IS

```
import sys  
  
a = sys.stdin.readlines()
```

```
for i in range(1, len(a), 2):  
    print(a[i], end="")
```

## THE INPUT DATA CONFIG FOR THIS FILE IS:

```
{  
  "stream": [  
    {  
      "type": "str",  
      "repeatable": true,  
      "min_repeats": 1,  
      "max_repeats": 20,  
      "requires_eof": true  
    }  
  ]  
}
```

### chosen input

"I

input

a

stream

end

with

ctrl-d"

*das sind Strings, die ich über die Standardeingabe eingeben kann.*

### your output

```
celinemueller@MacBook-Air-Buro sheet06 % python3 JedeZweite.py
I
input
a
stream
end
with
ctrl-d
input
stream
with
celinemueller@MacBook-Air-Buro sheet06 %
```

## expected output

```
celinemueller@Air-Buro sheet06 % python3 JedeZweite.py
I
input
a
stream
end
with
ctrl
d
input
stream
with
d
celinemueller@Air-Buro sheet06 %
```

## COMMENTS ON YOUR SOLUTION:

- +1
-