

Errata: Python Challenge (978-3-86490-809-5)

Stand: 20. Juli 2022

S. 13 Text-Korrektur + Berechnung

bei denen Divisionsreste unter den Tisch fallen:

=>

bei denen Divisionsreste mit / beachtet werden und mit // unter den Tisch fallen:

$(5 * 7 + 3) // 7 = 38 // 7 = 5 \Rightarrow 5$

S. 15 Fehler im Listing

Bei der Berechnung der Primzahlen stand im Listing `if potentially_prime % number statt potentially_prime % i:`

```
def is_prime(potentially_prime):
    for i in range(2, potentially_prime // 2 + 1):
        if potentially_prime % i == 0:
            return False
    return True
```

Bei der Auflistung der Primzahlen hat sich fälschlicherweise die 4 eingeschlichen

[2, 3, 4, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23]

=>

[2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23]

S. 282 Fehler im Listing

Versehentlich doppelte öffnende Klammer:

```
result += to_list_preorder((start_node.left)
result += to_list_preorder((start_node.right)
```

=>

```
result += to_list_preorder(start_node.left)
result += to_list_preorder(start_node.right)
```