Übung 02

Korrektur: Sebastian Pritz

Name: Karina Stütz

**Punkte:**

Allgemeine Anmerkungen:

# Beispiel 1: Mergesort xx von 100

Lösungsidee: /22

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Sehr gut und ausführlich erklärt! Vor allem mit den Skizzen mega gut verständlich 😊 | **Abzug** |

Quellcode: /45

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Kein *externer* Mergesort. Es wird zwar von/zu Dateien geschrieben, aber es befinden sich (zumindest beim letzten Run) alle Daten im Speicher, anstatt immer nur die beiden Variablen zu halten, die gerade verglichen werden. | **Abzug**  **-10?** |

Testfälle: /33

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Kein Test mit leerem File  Kein Best/Worst Case getestet (aufsteigend sortiert bzw. alternierend aufsteigend [0,2,1,4,3,6,5,8,7…] | **Abzug**  **-5**  **-10** |