Inhalt

[Gültige Äquivalenzklassen 1](#_Toc87632137)

[Testing 2](#_Toc87632138)

# Gültige Äquivalenzklassen

1. Place Building in a occupied point
2. Text Objekt ohne Absätze
3. Text Objekt mit mindestens 3 gleiche Wörter im selben Absatz
4. Text Objekt mit mindestens 3 gleiche Wörter über mehrere Absätze
5. Text Objekt mit weniger als 3 gleiche Wörter
6. Text Objekt mit mindestens 3 gleiche Wörter mit Umlauten

# Testing

**Getestet von:** Ardi Jasari

**Datum:** 10.12.2021

**Testart:** Unit Testing

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall | Testwerte | Abgedeckte Äquivalenzklasse | Erwartetes Resultat | Tatsächliches Ergebnis |
| Gültige Äquivalenzklassen | | | |  |
| 1  testLeereAbsaetze | **Wortverzeichnis** - Leeres HashMap;  **Wörter Häufigkeit** – Leeres HashMap | 1 | **Wortverzeichnis** - Leeres HashMap;  **Wörter Häufigkeit** – Leeres HashMap | Wie erwartet |
| 2  testLeereArraylist | **Wortverzeichnis** - Leeres HashMap;  **Wörter Häufigkeit** – Leeres HashMap | 2 | **Wortverzeichnis** - Leeres HashMap;  **Wörter Häufigkeit** – Leeres HashMap | Wie erwartet |
| 3  testMindestHaeufigkeitSelbenAbsatz | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Lorem", <1>  "Ipsum", <2>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Lorem", 3  "Ipsum", 3 | 3 | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Lorem", <1>  "Ipsum", <2>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Lorem", 3  "Ipsum", 3 | Wie erwartet |
| 4  testMindestHaeufigkeitEintraege  VerschiedeneAbsaetze | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Lorem", <1, 2>  "Ipsum", <1, 2>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Lorem", 3  "Ipsum", 3 | 4 | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Lorem", <1, 2>  "Ipsum", <1, 2>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap  "Lorem", 3  "Ipsum", 3 | Wie erwartet |
| 5  testMindestHaeufigkeit  EintraegeVerschiedeneAbsaetzeMehrAlsDrei | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Dein", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  "Keine", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  "Maus", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  "Mein", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Dein", 6  "Keine", 6  "Maus", 6  "Mein", 6 | 4 | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Dein", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  "Keine", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  "Maus", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  "Mein", <1, 2, 3, 4, 5, 6>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Dein", 6  "Keine", 6  "Maus", 6  "Mein", 6 | Wie erwartet |
| 6  testZweiEintraege | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Lorem", <1>  "Ipsum", <2>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Lorem", 2  "Ipsum", 2 | 5 | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Lorem", <1>  "Ipsum", <2>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Lorem", 2  "Ipsum", 2 | Wie erwartet |
| 7  testUmlaute | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Mäuse", <2>  "Häuser", <1>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Maüse", 3  "Häuser", 3 | 6 | **Wortverzeichnis** – Hashmap:  "Mäuse", <2>  "Häuser", <1>  **Wörter Häufigkeit** – Hashmap:  "Maüse", 3  "Häuser", 3 | Wie erwartet |