**Test Suite — ЗАДАЧА 10.1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Preliminary Steps | Action (test steps) | Expected Result | Result |
| 1 | input1.txt: "Це моя програма для студентів" | analyze\_text("input1.txt") | К-сть символів: 34 - "програма": так - "студент": так |  |
| 2 | input2.txt: "Тут нічого схожого немає" | analyze\_text("input2.txt") | К-сть символів: 28 - ключові слова: ні |  |
| 3 | input3.txt: "Модульчик допомагає студенткам" | analyze\_text("input3.txt") | К-сть символів: 36 - модифіковані форми слів знайдені |  |
| 4 | input4.txt: "Програміст створив модульне середовище" | analyze\_text("input4.txt") | К-сть символів: 45 - всі чотири ключові слова в похідній формі |  |
| 5 | input5.txt: "" (порожній файл) | analyze\_text("input5.txt") | К-сть символів: 0 - ключові слова: ні |  |
| 6 | input6.txt: "МоДуЛь СтУдЕнТ пРоГрАмА" | analyze\_text("input6.txt") | К-сть символів: 27 - слова в різному регістрі розпізнані |  |
| 7 | input7.txt: "Цей текст довгий..." (1000+ символів) | analyze\_text("input7.txt") | К-сть символів: >1000 - ключові слова: ні |  |
| 8 | input8.txt: "Програмісти і студенти працюють з модулями" | analyze\_text("input8.txt") | К-сть символів: 55 - форми всіх ключових слів виявлені |  |