**KOWALSKI BARTOSZ, grupa C**

**ocena: 5.0 (2.8/3 pkt, 93%)**

Zadanie 1: 0.9/1 pkt

Zadanie 2: 0.9/1 pkt

Zadanie 3: 1/1 pkt

**Błędy i nieścisłości**

1. Zadanie 1: Brakuje sprawdzania, czy liczba elementów do obliczenia jest większa (ewentualnie równa) od 0. **[-0.1 pkt]** W przypadku liczby elementów do obliczenia *i* mniejszej od 0 nie zostanie wyświetlony żaden komunikat, bo *range(0, i+1)* w linii 6 będzie puste i nie wykonają się żadne obliczenia.
2. Zadanie 2: Brakuje ignorowania wielkości liter w przypadku drugiego argumentu (np. przez zastosowanie funkcji *str.lower()*) – w obecnej wersji wielka i mała litera są traktowane jako identyczne w przypadku wyrazów z pliku, ale nie w przypadku szukanej litery w słowie. **[-0.1 pkt]**

**Komentarze dodatkowe**

1. Zadanie 1: Brakuje spójnego formatowania wyniku pod względem liczby miejsc po przecinku (z treści zadania: „[…] zwróć uwagę na sposób formatowania wyniku.”)
2. Zadanie 2: Zmienna sys.argv zawiera stringi, nie ma potrzebny ponownej konwersji poprzez wywołanie funkcji *str()*.
3. Zadanie 2: Zamiast podawać listę znaków interpunkcyjnych „z palca”, można wykorzystać zmienną *string.punctuation*.
4. Zadanie 2: Raczej należy unikać nazywania zmiennych nazwami typów i funkcji z biblioteki standardowej (tutaj: zmienna *str*).
5. Zadanie 3: Przy wyświetlaniu reprezentacji tekstowej brakuje sprawdzania, czy część urojona jest mniejsza od 0 (wyświetlany jest podwójny znak +-).
6. Zadanie 3: Do formatowania (tutaj: łączenia) stringów zalecana jest funkcji *str.format()* zamiast operatora +.