

Laboratorium podsumowujące :)

Zadanie 1

Napisz program (wykorzystaj funkcję i obsługę wyjątków) który wczytuje podany plik tekstowy (*testowy.txt* i *ksiazka.txt*) i:

- Policz ile razy litera **a** wystąpiła w pliku.
- Policz **ile różnych** znaków: litery, cyfry, znaki specjalne jest w pliku.
- Policz ile jest wystąpień **samogłosek** jest w pliku.
- Zapisz wyżej uzyskane wyniki do pliku **raport1.txt**.

Zadanie 2

Napisz program (wykorzystaj funkcję i obsługę wyjątków) który wczytuje podany plik tekstowy (*testowy.txt* i *ksiazka.txt*) i dokonuje statystyki:

- **liter** (ile, w procentach, dana litera się pojawiła w tekście)
- **Policz ile słów ma dany tekst** (przyjmujemy że słowo ma mieć co najmniej 3 litery).
(*oczyść słowo*)
- Policz **ilość słów unikalnych**.
- Ile liter ma **najdłuższe słowo** i ile jest takich słów.
- Zapisz wyżej uzyskane wyniki do pliku **raport2.txt**