## Laboratorium 7A – pliki , struktury danych

## 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.
- Zapisze wyżej uzyskane wyniki do pliku raport1.txt.

**Opcjonalnie:** Spróbuj wykonać zadanie 1 zakładając ograniczenia pamięci umożliwiające jednorazowe wczytanie 1000 znaków.