**MPP 5**  
  
**Implementować klasyfikator naiwny bayesowki na irysach.**

Dane wejściowe:   
  
Dane treningowe – plik iris\_training.txt

Dane testowe – plik iris\_test.txt

Jako wynik ma wypisać dokładność eksperymentu wyrażoną w procentach i macierz omyłek. Dla każdego gatunku podaje również precyzję, pełność oraz F-miarę.  
  
**Wydrukować prawdopodobieństwa przed i po każdym wygładzaniu.**

Program musi umożliwiać wielokrotne ręczne wpisanie wektora atrybutów i wypisać dla takiego wektora jego wynik klasyfikacji.

**Nie można używać żadnych bibliotek ML, wszystko (w tym zliczanie) ma być zaimplementowane od zera w pętlach, if-ach, etc.**