**Zadanie - Ciekawe napisy *(10 pkt)***

W pliku NAPIS.TXT, w oddzielnych wierszach, znajduje się **1 000** napisów o długościach

od **2** do **25** znaków. Każdy napis składa się z wielkich liter alfabetu łacińskiego.

Wykorzystując dostępne narzędzia informatyczne, daj odpowiedzi do poniższych

podpunktów. Odpowiedzi zapisz w kolejnych wierszach pliku ZADANIE5.TXT, a każdą

poprzedź literą oznaczającą ten podpunkt.

a) *Napis pierwszy* to taki napis, w którym suma kodów ASCII jest liczbą pierwszą.

Przykładowo, suma kodów ASCII w napisie ABB wynosi 197 i jest liczbą pierwszą,

co oznacza, że napis ABB jest *napisem pierwszym*. Podaj, ile jest *napisów pierwszych*

w pliku NAPIS.TXT.

b) *Napis rosnący* to taki napis, w którym kod ASCII każdej kolejnej litery jest większy

od kodu poprzedniej. Podaj wszystkie *napisy rosnące* występujące w pliku NAPIS.TXT.

c) Wypisz napisy z pliku NAPIS.TXT, które występują w nim więcej niż jeden raz (każdy

taki napis wypisz tylko raz).

Do oceny oddajesz plik ZADANIE5.TXT oraz plik(i) ..............................................................

zawierający(e) komputerową realizację Twojego rozwiązania.