

1. Zadanie: Napisz prosty serwer HTTP, który zwróci w odpowiedzi stronę HTML z dowolną treścią, np. "Witaj na stronie testowej!" oraz napis w konsoli „Serwer działa na porcie 5555”. Serwer powinien działać na porcie 5555.

2. Zadanie: Zmodyfikuj serwer tak, aby po wpisaniu odpowiedniego adresu, np. /Zdania.txt, serwer odczytał plik TXT z systemu plików i zwrócił go w odpowiedzi.

3. Zadanie: Napisz program, który wczyta zawartość pliku tekstowego zdania.txt i wyświetli ją w konsoli.

4. Zadanie: Napisz program, który wyświetli w konsoli listę plików i katalogów znajdujących się w katalogu ./.{stworzyć 2 foldery i 2 pliki.txt }

5. Zadanie: Napisz program, który wczyta zawartość pliku input.txt, usunie wszystkie samogłoski z tekstu, a następnie zapisze wynik do nowego pliku output.txt.

Kroki do wykonania:

1. Odczytaj zawartość pliku input.txt.
2. Usuń wszystkie samogłoski (zarówno małe, jak i wielkie litery: "a", "e", "i", "o", "u", "y" oraz ich wersje wielkie: "A", "E", "I", "O", "U", "Y").
3. Wypisz w konsoli zmodyfikowany tekst.