

Zadania domowe – Wiersz poleceń

Gotowe zadanie domowe należy przesłać na adres junczys@amu.edu.pl . Należy dołączyć wszystkie pliki potrzebne do poprawnego wyświetlenia wraz z krótkim komentarzem do każdego zadania.

Proszę umieścić w mailu Imię, Nazwisko, Specjalizację i Rok.

Termin złożenia zadania domowego to 19.11.2007. Rozwiązania przysłane po tym terminie nie będą punktowane.

CLI 1

Przy wykorzystaniu strumieni i urządzeń specjalnych opisać komendę, która tworzy pusty plik tekstowy.

Punkty: 2

CLI 2

Opisać komendę, która wyświetla zawartość katalogu w odwrotnym porządku leksykograficznym. Mają się pojawiać same nazwy plików, żadne dodatkowe informacje.

Istnieją co najmniej dwa sposoby na rozwiązanie tego zadania.

Punkty: 2 za każde rozwiązanie

CLI 3

Stworzyć plik wsadowy, który automatycznie czyści zawartość katalogu podanego jako argument i zapisuje listę usuniętych plików w pliku tekstowym „deleted.txt” w tym samym katalogu.

Punkty: 3

CLI 4

Stworzyć plik wsadowy, który znajduje liczbę wystąpień wyrazu podanego w argumencie we wszystkich plikach z końcówką „.txt” wewnątrz katalogu, którego nazwa ma być drugim argumentem pliku wsadowego. (np. `znajdz.bat "wyraz" C:\Windows`)

Lista wyników powinna zawierać tylko nazwy plików i liczbę wystąpień danego wyrazu w nich.

Program wsadowy ma wyświetlać komunikaty o błędach, jeśli nie podano wyrazu lub nazwy katalogu.

Wyniki wyszukiwania należy zapisać w pliku `found.txt`, którego na końcu należy wyświetlić.

Punkty: 4