Systemy Operacyjne Moduł III  
Zadanie Domowe

*Radosław Terelak Gr. 4G*

**Zadanie 1**

1. Obraz zawierający tekst

   Opis wygenerowany automatycznieStruktura folderów
2. Obraz zawierający tekst

   Opis wygenerowany automatycznieSkrypt1
3. Kopiowanie plików

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

1. Obraz zawierający tekst

   Opis wygenerowany automatycznieDowiązanie
2. Obraz zawierający tekst

   Opis wygenerowany automatycznieUsuwanie plików – w systemie **Fedora 28** nie było plików zaczynających się na „***kern***”

**Zadanie 2**

Podwójne kliknięcie klawisza ***TAB*** wypisuje dostępne komendy zaczynające się od podanych znaków.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatyczniePolecenie ***compgen*** wypisuje wszystkie dostępne komendy.

**Zadanie 3**

W systemie **Fedora 28** udostępnionym na platformie nie było pliku ***libc.so*** w folderze ***lib***, a więc go stworzyłem i wykonałem resztę poleceń.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

**Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznieZadanie 4**

**Zadanie 5**

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, sprzęt elektroniczny, wyświetlanie

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznieW systemie **Fedora 28** nie ma wpisów potrzebnych do wykonania zadania, więc to ćwiczenie zrobiłem na **Debianie**. Do edycji użyłem polecenia ***mcedit***.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

**Zadanie 6**

Poleceniem ***touch*** wraz z **{}** na końcu nazwy tworzonego pliku możemy stworzyć zakres od-do, który zostanie dodany do nazwy.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

**Zadanie 7**

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatyczniePrzed zmianą:

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatyczniePo zmianie:

Komendą ***sed*** edytujemy tekst w pliku ***-i*** umożliwia wstawianie tekstu.

**Zadanie 8**

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznieNależy do komendy ***cat*** dodać ***--version***.

**Zadanie 9**

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Struktura katalogów

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Utworzone pliki w folderze ***source***.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Znalezienie plików oraz kopiowanie.

**Zadanie 10**

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Używanie Windowsowego ***cls*** do czyszczenia konsoli.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznieZawartość pliku ***crontab*** zmodyfikowałem w systemie **Debian**, zrzut ekranu poniżej.

Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Pierwsze 25 wierszy pliku ***/etc/passwd***.