

Задачи:

1) *more_than_one*

Да изтрием всички еднобуквени файлове и директории в текущата директория.

2) *hidden_removal*

Да изтрием всички скрити файлове в текущата директория:

- a) с разширение .log
- b) с произволно разширение

3) *dots_dots_dots*

Да се изведат имената на всички файлове в текущата директория, които съдържат низа '...'

- a) без скритите файлове
- b) със скритите файлове

4) *porn_and_xxl*

Разглеждаме файлът `porn` в текущата директория.

- a) В колко негови реда се съдържа низът “xxl”?
- b) Колко пъти в този файл се съдържа думата “xxl”? (*)
- c) В колко думи във файла се съдържа низ “xxl”? (*)

5) *how_many*

Колко файла с името `a.out` се съдържат:

- a) в директорията `try`, без да броим поддиректориите ѝ?
- b) в поддиректориите от 1во ниво на `try`?
- c) в `try` и поддиректориите ѝ от 1во ниво?

6) *hello_user*

Искаме да изпратим съобщение до потребителя `student`, ако той е `logged in`.

- a) Съобщението трябва да е с текст “hello”.
- b) Съобщението трябва да е с текст, записан във файла `messagefile`.
- c) Ще въвеждаме текста на съобщението ръчно.

7) *junk*

В директорията `junk` има много празни (обикновени) файлове (т.е. файлове с размер 0 байта). Някои от тях са скрити. Искаме:

- a) да ги опишем във файл `junk_empty` в текущата директория
- b) да изтрием всички файлове от `junk`, записани във файла `to_delete` в нея (*)

8) *folder_cleaning_2*

В задачата `folder_cleaning` да добавим за разчистване всички скрити файлове с “лошо” разширение и без разширение.