# Чекер для работы с файловой системой строка имён

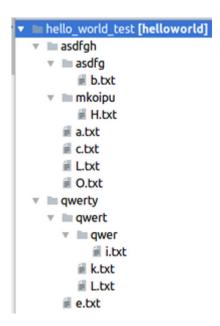
## Задача

### Общая постановка задачи

Дана некоторая корневая директория, в которой может находиться некоторое количество папок, в том числе вложенных. В этих папках хранятся некоторые текстовые файлы, имеющие имя вида <filename>.txt. В качестве имени файла используется символ латинского алфавита.

На вход программе подается строка. Требуется найти и вывести последовательность полных путей файлов, имена которых образуют эту строку.

#### Пример



Входная строка:

#### HeLLO

Правильный ответ:

```
hello_world_test/asdfgh/mkoipu/H.txt
hello_world_test/qwerty/e.txt
hello_world_test/qwerty/qwert/L.txt
hello_world_test/asdfgh/L.txt
hello_world_test/asdfgh/0.txt
```

! Обратите внимание, что правильных ответов в данном случае может быть несколько (потому

что есть повторяющаяся буква L). ! Один файл может быть использован в качестве буквы только один раз.

From:

https://se.moevm.info/ - МОЭВМ Вики [se.moevm.info]

Permanent link:

https://se.moevm.info/doku.php/trash:project\_3\_kutsenok

Last update:



https://se.moevm.info/