Задачи

Използвайте коментари за следните задачи

Задача 1:

Напишете програма която да изкарва на екрана текст със вашето име и години използвайки форматирани стрингове.

Примерен изход: My name is (вашето име) I am (вашата възраст) years old

Задача 2:

Имате даден следния низ “Do you use python”.

Принтирайте на екрана само думата python.

По колко различни начина може да го направите?

Задача 3:

Напишете програма, която приема символен низ от потребителя и извежда низа в обратен ред.

Примерен вход: "hello"

Примерен изход: "olleh"

Задача 4:

Напишете програма, която приема символен низ с думи, разделени с интервали, и ги извежда по отделно на нов ред.

Примерен вход: "Python is fun"

Задача 5:

Напишете програма, която приема символен низ и го превръща в низ, в който първата буква на всяка дума е главна.

Примерен вход: "hello world"

Задача 6:

Използвайте низа от задача 5 и превърнете всички букви в главни.

Задача 7:

Дадено ни е изречение с граматична грешка.Напишете програма с която да я поправите.

Примерен вход: There are so much people

Примерен изход: There are so many people

Задача 8:

Напишете програма, която взима от потребителя email, след това чисти всичко след @ и го превръща в потребителско име.

Задача 9:

Напишете програма, която приема символен низ и го кодира, като замени всеки символ с неговия ASCII код.

Примерен вход: "Hello"

Примерен изход: "72 101 108 108 111"