

Tugas Praktikum

1. Membuat string campuran dengan aturan seperti dibawah

Diberi dua string, s1 dan s2. Tulis program untuk membuat string s3 baru yang terbuat dari karakter pertama s1, lalu karakter terakhir s2. Selanjutnya, karakter kedua s1 dan karakter terakhir kedua s2, dan seterusnya. Setiap karakter sisa pergi di akhir hasil.

Contoh Format input:

A terminal window with a dark background and three colored window control buttons (red, yellow, green) at the top. It displays two lines of code: `s1 = "Abc"` and `s2 = "Xyz"` in a light blue monospace font.

```
s1 = "Abc"  
s2 = "Xyz"
```

Contoh Format output:

A terminal window with a dark background and three colored window control buttons (red, yellow, green) at the top. It displays a single line of code: `Hasil mixed ="AzbycX"` in a light blue monospace font.

```
Hasil mixed ="AzbycX"
```

2. Membuat String baru dari karakter awal, Tengah, dan akhir.

Buat program untuk membuat string baru yang terbuat dari karakter pertama, tengah, dan terakhir string input.

Contoh format input



Contoh format output



3. Anagram

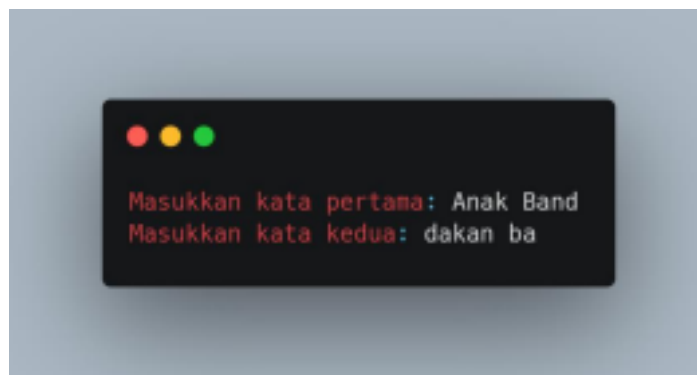
2 kata adalah anagram jika dapat dibentuk dengan mengatur ulang huruf lain dan menggunakan setiap huruf SEKALI (spasi putih dan casing diabaikan di sini). Beberapa contoh anagram:

- "tar" & "rat"
- "binary" & "brainy"

- “Astronomer” & “Moon Starer”
- “I am Lord Voldemort” & “Tom Marvolo Riddle”

Buat program yang mengambil 2 kata dan mengembalikan True jika 2 kata adalah anagram dan False jika sebaliknya.

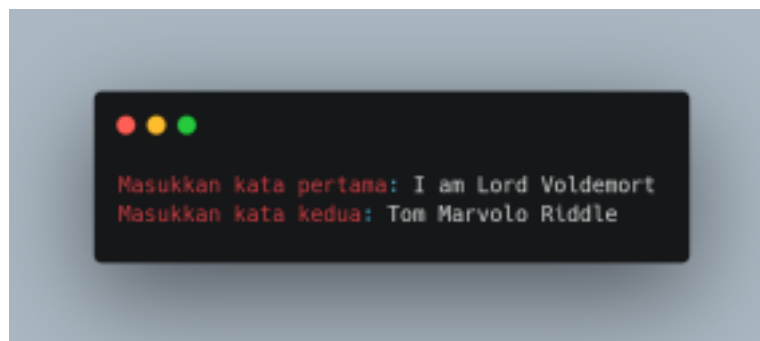
Contoh Input 1



Output 1



Format input 2



Output 2

