

Anagram

Time Limit: 1s | Memory Limit: 32 Mb

Deskripsi

Anagram adalah kata atau kalimat yang dibentuk dengan cara merubah susunan huruf dari kata atau kalimat lain. Diberikan dua buah input berupa sebuah kata/kalimat, tentukan lah apakah kedua kata/kalimat tersebut saling Anagram? **Perlu dicatat** bahwa pada Anagram, karakter spasi, simbol dan angka tidak dihitung. Huruf kecil dan huruf besar juga dianggap sama.

Format Masukan

Baris pertama berisi kata/kalimat **S1**. Baris kedua berisi kata/kalimat **S2**.

Format Keluaran

Cetak *"Anagram"* tanpa tanda kutip jika kedua input merupakan Anagram dan cetak *"Bukan Anagram"* tanpa tanda kutip jika kedua input bukan merupakan Anagram.

Contoh Masukan 1

```
Mother In Law  
Woman Hitler
```

Contoh Keluaran 1

```
Anagram
```

Contoh Masukan 2

```
Tom Marvolo Riddle  
I Am Lord Voldemort
```

Contoh Keluaran 2

```
Anagram
```

Contoh Masukan 3

Location
Collation

Contoh Keluaran 3

Bukan Anagram

Batasan

- $1 \leq |S1|, |S2| \leq 100$

~Go Regionals~