

## بزرگ ترین کلمه

جمله ای به شما داده میشود کلمه ای که بزرگ ترین تعداد حرف دارد را بیابید و در خروجی چاپ کنید

### ورودی

ورودی تنها شامل یک خط است که در آن تعدادی کلمه که تشکیل یک جمله را میدهد و با فاصله از هم جدا شده اند به شما داده میشود

### خروجی

خروجی برنامه ی شما باید شامل فقط یک کلمه باشد .

### مثال

\*در اینجا چند نمونه برای فهم بهتر صورت سوال و قالب ورودی و خروجی تست ها داده می شود.\*

#### ورودی نمونه ۱

This is an example sentence

#### خروجی نمونه ۱

sentence

در اینجا کلمه sentence دارای بیشترین تعداد حرف است .

#### ورودی نمونه ۲

I program in Python

خروجی نمونه ۲

program

اینجا کلمه program با 7 کاراکتر است که بزرگترین کلمه است .

## کتابدار

می‌توانید از متد `.get()` برای یافتن کلیدها در دیکشنری استفاده کنید و از پارامتر دوم برای برگرداندن مقدار پیش‌فرض استفاده کنید. در صورتی که کلید پیدا نشد مقدار پیش‌فرض را برمی‌گرداند

( مقدار پیش‌فرض , کلید ) `my_dict`

کد داده شده را برای استفاده از متد `.get()` بازنویسی کنید

```
books = {
    "Life of Pi": "Adventure Fiction",
    "The Three Musketeers": "Historical Adventure",
    "Watchmen": "Comics",
    "Bird Box": "Horror",
    "Harry Potter": "Fantasy Fiction",
    "Good Omens": "Comedy"
}
book = input()
بخش بالا را در کد خود کپی کن 🖱️🖱️
بخش زیر را تغییر بده 🖱️🖱️
if(book in books):
    print(books[book])
else:
    print("Not Found")
```

## ورودی نمونه 1

Watchmen

#خروجی نمونه 1

Comics

## ورودی نمونه 2

Deep work

## خروجی نمونه 2

Not Found

## رمز عبور

یک برنامه با دو ورودی به شما داده می شود: یکی به عنوان رمز عبور و دیگری به عنوان تکرار رمز عبور. تابع داده شده را کامل کرده و فراخوانی کنید تا در صورت مساوی بودن رمز عبور و تکرار "Correct" و در غیر این صورت "Wrong" خروجی بگیرید.

#ورودی در دو خط و هر خط یک رشته به شما داده میشود

## خروجی

تنها در یک خط Correct یا Wrong را پرینت کنید

## ورودی نمونه

nfs1598

nfs1598

## خروجی نمونه

Correct

بخش زیر را در کد خود داشته باشید

```
password = input()
```

```
repeat = input()
```

```
def validate(text1, text2):
```

```
    ادامه کد با شما
```

## slicing

رشته ای به شما داده شده ک شامل چند عدد است آنرا تبدیل به لیست کرده سپس گزینه های زیر را به ترتیب در خطی جدا چاپ کنید :

1\_ عنصر سوم

2\_ عنصر دوم تا آخر

3 \_ عناصر با ترتیب معکوس

## ورودی\*

ورودی تنها شامل یک خط است که در آن تعدادی عدد بافاصله از هم جدا شده اند آمده

## خروجی

خروجی شامل ۳ خط است که خط اول فقط عدد صحیح و خط دوم سوم لیستی از اعداد صحیح خواسته شده است آنها را چاپ کنید

## مثال

\*در اینجا چند نمونه برای فهم بهتر صورت سوال و قالب ورودی و خروجی تستها داده می شود.\*

### ورودی نمونه ۱

1 2 3 99 88

### خروجی نمونه ۱

3

[3, 99, 88]

[88, 99, 3, 2, 1]

