

تمرین ۳ / ۵۰۰ امتیاز / رشته ها (Strings)



1. تابعی بنویسید که رشته‌ی ورودی را trim کند (حذف فاصله‌های ابتدا/انتها) و سپس حروف اول هر کلمه را بزرگ کند. (۱۰۰)

```
ex: " hello world " >> "Hello World"
```

2. تابع is_palindrome(s) بنویسید که بدون توجه به فاصله، علامت گذاری و بزرگی/کوچکی حروف تشخیص دهد رشته پالین دروم است یا نه. (۲۰۰)

```
ex: "A man, a plan, a canal: Panama" → True
```

پالین دروم : از چپ به راست یا بلعکس خواندن جمله فرقی ندارد.

3. تابعی بنویسید که snake_case را به CamelCase تبدیل کند و با چندین زیرخط پیاپی هم درست کار کند. (۲۰۰)

```
ex: "first_name__and__last_name" → "FirstNameAndLastName"
```



تلاش‌های کوچک و مداوم، راز موفقیت‌ه!

همیشه موفق باشید / علی پور

فرمت نام فایل ارسالی : ipynb.نام خودتون - عنوان تمرین

python_02_amin_alipour.ipynb

پاسخ‌ها را در قالب یک فایل ipynb به ایمیل زیر ارسال کنید

ostovaar@gmail.com