به نام خدا

#aliazamian

ده تا مجیک متد :

1)\_\_len\_\_:

این متد برای موقعی هست که وقتی متد len را بر روی object استفاده میکنیم مقداری که برمی گردد مقداری است که در تابع آن مشخص کرده ایم تا به عنوان len برگردانده شود.

2- \_\_add\_\_:

این متد در اصل operation است و جمع دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از + چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند

3- \_\_sub\_\_:

این متد در اصل operation است و منها دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از - چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند

4-\_\_mul\_\_ :

این متد در اصل operation است و ضرب دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از\* چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند

5-\_\_truediv\_\_:

این متد در اصل operation است و تقسیم غیر صحیح دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از/ چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند

6-\_\_floordiv\_\_:

این متد در اصل operation است و تقسیم صحیح دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از// چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند.

7-\_\_mod\_\_:

این متد در اصل operation است وباقی مانده دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از٪ چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند.

8-\_\_pow\_\_ :

این متد در اصل operation است وتوان دو obj را پیاده سازی می کند ک در صورت استفاده از\*\* چیزی که ما میخواهیم را برمیگرداند.

9-\_\_iter\_\_:

شی ما را تبدیل به یک ایتریتور می کند که میتوانیم با حلقه یا next روی ان حرکت کنیم

10-\_\_dict\_\_:

این متد تمای object attribute های هر object را به صورت dict به ما برمی گرداند