实验六 相关分析与回归分析

实验内容：相关分析与回归分析。

实验项目：利用pandas、numpy、scipy.stats、statsmodels、dmatrices、matplotlib、Scikit-Learn完成以下题目

1. **完成177面的操作。**
2. **完成185面的操作。**
3. **对Maospalace.EXCEL中的数据进行一元回归分析。**

**实验要求：**

1) 请在jupyter notebook建立一个python文件，并在这个文件中完成以上3个题目，请标注好题号。

2) 文件名命名规则为：序号（2位）姓名\_实验6

3) 上交1个类型为 .html文件的文件。