**Class 4 Homework 1**

"""

本次作业需要得到得到如下cal\_fuquan\_price()函数。

该函数有1个参数：

fuquan\_type。有两种情况，一种是'前复权'，另外一种是'后复权'。若给入其他形式的参数，直接报错

该函数的功能：

1. 读取文件中给出的sz300001的股票数据。

2. 根据fuquan\_type参数，计算这个股票的前复权价格，或者后复权价格。

3. 最终输出一个dataframe，其中包含如下字段'股票代码'， '开盘价\_复权'， '最高价\_复权'，'最低价\_复权'，'收盘价\_复权'，'涨跌幅'

作业完成后，请将代码邮件发送到助教邮箱：[2279039350@qq.com](mailto:2279039350@qq.com)，并且抄送xingbuxing\_ls@qq.com，邮件主题：姓名\_python量化入门201704 第四课作业1

"""

def cal\_fuquan\_price(fuquan\_type='前复权'):

pass