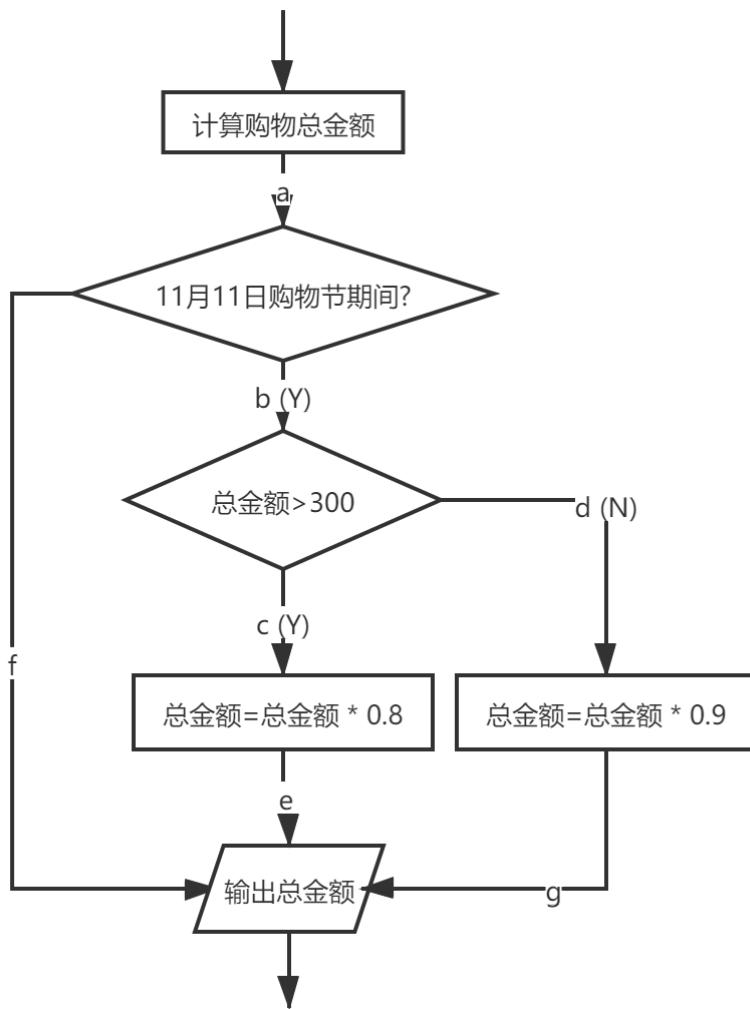


# 第六章作业

姓名：刘涵之 学号：519021910102

在11月11日购物节期间，购物金额大于300，按照8折给予优惠，其他给予9折优惠，画出程序流程图，要求采用逻辑覆盖的白盒测试方法进行测试。

- (1) 设计一组测试用例实现语句覆盖；
- (2) 设计一组测试用例实现分支覆盖；
- (3) 设计一组测试用例实现条件覆盖。



- 测试用例 —— 语句覆盖
  - 测试用例格式：【(日期, 总金额), 总金额】
  - 用例：【(11月11日, 400), 320】 【(11月11日, 200), 180】
- 测试用例 —— 分支覆盖
  - 用例：【(11月11日, 400), 320】 覆盖abce
  - 用例：【(11月11日, 200), 180】 覆盖abdg
  - 用例：【(1月1日, 400), 400】 覆盖af
- 测试用例 —— 条件覆盖
  - 用例：【(11月11日, 400), 320】 第一个判断为真，第二个判断为真
  - 用例：【(1月1日, 200), 200】 第一个判断为假，第二个判断为假

