

### 实验题目 3:

修改 `withdraw` 方法以返回一个布尔值，指示交易是否成功。

### 实验目的:

使用有返回值的方法。

### 提示:

1. 修改 `Account` 类
  - a. 修改 `deposit` 方法返回 `true`(意味所有存款是成功的)。
  - b. 修改 `withdraw` 方法来检查提款数目是否大于余额。如果 `amt` 小于 `balance`，则从余额中扣除提款数目并返回 `true`，否则余额不变返回 `false`。
2. 在 `exercise3` 主目录编译并运行 `TestBanking` 程序，将看到下列输出；

```
Creating the customer Jane Smith.  
Creating her account with a 500.00 balance.  
Withdraw 150.00: true  
Deposit 22.50: true  
Withdraw 47.62: true  
Withdraw 400.00: false  
Customer [Smith, Jane] has a balance of 324.88
```