**Kiểm tra 1**

**Một ngân hàng muốn lưu trữ thông tin của mỗi tài khoản như sau:**

Mỗi tài khoản chứa các thông tin:

* Số tài khoản ( Kiểu long)
* Tên tài khoản (kiểu chuỗi)
* Số tiền trong tài khoản (kiểu double)

Thiết kế lớp Account để lưu trữ các thông tin, lớp bao gồm các phương thức sau:

* Constructor: Có 2 constructor ( mặc định và đầy đủ tham số)
* Các phương thức get, set cho từng thuộc tính
* Phương thức toString để trả về chuỗi chứa toàn bộ thông tin tài khoản, yêu cầu định dạng tiền tệ.

Thêm các thông tin sau vào lớp Account:

* Hằng số lãi suất có giá trị khởi tạo 0.035
* Constructor có 2 đối số: số tài khoản, tên tài khoản. Constructor này sẽ khởi tạo số tiền mặc định là 50
* Phương thức nạp tiền vào tài khoản: Lấy số tiền hiện tại trong tài khoản + số tiền nạp vào
* Phương thức rút tiền: Lấy số tiền hiện tại trong tài khoản – (số tiền muốn rút+phí rút tiền)
* Phương thức đáo hạn: Mỗi lần đến kỳ đáo hạn thì số tiền trong tài khoản = số tiền trong tài khoản + số tiền trong tài khoản \* LAISUAT
* Phương thức chuyển khoản từ tài khoản này sang tài khoản khác

Yêu cầu:

Y1. Tạo một menu chọn gồm:

1. Nhập 2 thông tin tài khoản từ bàn phím
2. Xuất thông tin tài khoản đã nhập bao gồm: Số TK, Tên chủ TK, số tiền có trong TK
3. Phương thức nạp tiền vào tài khoản
4. Phương thức rút tiền
5. Phương thức đáo hạn
6. Phương thức chuyển khoản

Y2: Viết mã chức năng của các phương thức trên