MÔ TẢ HỆ THỐNG BÁN HÀNG BẰNG JAVA

Họ tên SV: Võ Ngọc Tính

MSSV: B2111903

Chức năng 1: Nhập/xuất thông tin của khách hàng

* Nhập thông tin bằng giao diện sử dụng các class Customer kế thừa từ class Person; class Customer\_VIP kế thừa từ Customer có thêm thuộc tính mã giảm giá, mã VIP;
* Đọc từ file txt customer.txt và KH\_VIP.txt lưu vào mảng đối tượng hiển thị ra dạng bảng Jtable

Chức năng 2: Xóa Khách hàng

* Xóa khách hàng mã khách hàng, nếu khách hàng đó là VIP thì xóa mã KH ra khỏi file KH\_VIP.txt. Sau đó cập nhật lại danh sách KH mới

Chức năng 3: Thêm/hiển thị thông tin của hàng hóa

* Thông tin hàng hóa được nhập và lưu vào file product.txt. Đọc file và hiển thị thông tin ra bằng dạng bảng Jtable

Chức năng 4: Thanh toán cho khách hàng

* Đầu tiên, nhân viên nhập thông tin hàng hóa và số lượng cần mua và nhấn button “Thêm”.
* Có xóa hàng hóa ra khỏi bảng bằng mã hàng hóa
* Khi nhấn nút “Thanh toán” thì dữ liệu từ bảng sẽ được ghi vào file detail\_bill.txt
* Khi nhấn button “Thanh toán” sẽ tiến hành thanh toán cho người dùng, tính tổng số tiền bằng thông tin trong file detail\_bill.txt
* Nhập thông tin số điện thoại để kiểm tra có phải là khách VIP hay không, nếu có sẽ trừ 10% hóa đơn
* Tiến hành đọc file history\_bill.txt để kiểm tra xem lịch sử mua có lớn hơn 1 triệu không, nếu có thì ghi mã khách hàng vào file KH\_VIP.txt
* Nhấn “Thanh toán” sẽ lưu lịch sử mua của người dùng vào history\_bill.txt đồng thời xóa thông tin file detail\_bill.txt