**Bảng testcase**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Kịch bản kiểm thử | Các bước kiểm thử | Dữ liệu kiểm thử | Kết quả dự kiến | Kết quả thực tế | Pass/ Fail |
| 1 | Kiểm tra đăng nhập với tài khoản hợp lệ của nhân viên | B1: Khởi động phần mềm  B2: Điền tài khoản và mật khẩu  B3: Ấn nút Đăng nhập | Tài khoản: staff  Mật khẩu: staff | Đăng nhập thành công, phần mềm chuyển tiếp sang tab Trang chủ | Đăng nhập thành công, phần mềm chuyển tiếp sang tab Trang chủ | Pass |
| 2 | Tìm kiếm sách | Gõ tên sách vào ô tìm kiếm sách | “Sự” | Chỉ sách có tên chứa kí tự trong ô tìm kiếm sách được hiển thị |  | Pass |
| 3 | Lọc sách | B1: Ấn vào dấu + bên trái ô tìm kiếm sách  B2: Tích vào checkbox có giá trị cần lọc | Tích vào checkbox thể loại Hài | Chỉ sách thõa mãn được hiển thị |  | Pass |
| 4 | Thêm hóa đơn | B1: Chuột phải vào cuốn sách bất kì  B2. Click vào “thêm vào giỏ hàng” | Sách “Sự kết thúc của …” | Biểu tượng thêm hóa đơn được thay đổi |  | Pass |
| 5 | Thanh toán | B1: Click vào biểu tượng “thêm hóa đơn”.  B2: Ấn vào nút “thanh toán” |  | Màn hình yêu cầu thông tin khách hàng hiện lên |  | Pass |
| 6 | Xem thông tin chi tiết lịch sử bán | B1: Click vào tab “lịch sử bán”  B2. Double-click vào item bất kỳ | Hóa đơn ID 01 | Màn hình chi tiết hóa đơn hiện lên |  | Pass |
| 7 | Thêm sách | B1: Đăng nhập phần mềm với tư cách quản lý kho  B2: Click vào tab ‘kho sách”  B3: Click vào biểu tượng dấu +  B4: Nhập thông tin sách  B5: Ấn nút “đồng ý” | Tên sách: Sự kết thúc của thời đại giả kim  Tác giả: Mervyn King  NXB: Nhà Xuất Bản Thế Giới  Năm XB: 2019  Thể loại: “khoa học”, “nước ngoài”  Mô tả: “Giấy không ,,,”  Giá bán: 180000  Giá gốc: 116000 | Sách được thêm thành công, màn hình thông tin kho sách có item mới |  | Pass |
| 8 | Sửa sách | B1: Double-click vào item bất kì trong tab thông tin kho sách  B2. Nhập lại thông tin cần sửa  B3: Nhấn nút OK | Chọn sách có ID 07, đổi giá bán từ 100000 lên 120000 | Giá sách được cập nhật, sách ID 07 sẽ có giá là 120000 mỗi khi thêm vào hóa đơn |  | Pass |
| 9 | Thêm nhập kho | B1: Click vào tab nhập kho – kho sách  B2: Click vào biểu tượng dấu +  B3: Nhập tên nhà cung cấp  B4: Click vào biểu tượng dấu + để thêm sách và nhập số lượng  B5: Ấn nút Thêm | Nhà cung cấp : XYZ  Sách: Nhà giả kim, số lượng 5 | Màn hình nhập kho được cập nhật thêm item mới, tổng tiền được tính toán đúng là 240000 |  | Pass |
| 10 | Thêm xuất kho | B1: Click vào tab xuất kho – kho sách  B2: Click vào biểu tượng dấu +  B3: Click vào biểu tượng dấu + để thêm sách và nhập số lượng  B4: Ấn nút Thêm | Sách: Nhà giả kim, số lượng 5 | Màn hình xuất kho được cập nhật thêm item mới, tổng tiền được tính toán đúng là 345000. Số lượng sách Nhà giả kim ở trang chủ được cập nhật |  | Pass |
| 11 | Thêm xuất kho | B1: Click vào tab xuất kho – kho sách  B2: Click vào biểu tượng dấu +  B3: Click vào biểu tượng dấu + để thêm sách và nhập số lượng  B4: Ấn nút Thêm | Sách: Nhà giả kim, số lượng 100 | Màn hình thông báo hiển thị, số sách còn lại trong kho không đủ, vui vòng nhập lại số lượng. |  | Pass |
| 12 | Thêm khách hàng | B1: Click vào tab khách hàng  B2: Click vào biểu tượng dấu +  B3: Điền thông tin khách hàng  B4: Ấn nút Thêm | Tên: An Lean  Giới tính: Nam  SĐT: 0154852222  Địa chỉ: 101 Hùng Vương Gia Lai | Màn hình khách hàng được cập nhật thêm item mới,  Tên An Lean được thêm khi lựa chọn khách hàng thanh toán hóa đơn |  | Pass |
| 13 | Cập nhật ảnh đại diện tài khoản | B1: Click vào tab tài khoản  B2: Click vào nút cập nhật  B3: Chọn ảnh  B4: Ấn nút Open |  |  |  | Pass |
| 14 | Cập nhật thông tin tài khoản | B1: Click vào tab tài khoản  B2: Click vào nút cập nhật thông tin  B3: Sửa thông tin  B4: Ấn nút “cập nhật” | Sửa SĐT 01222442288 của tài khoản staff thành 08122442288 | Thông tin của item tương ứng ở tab quản lý tài khoản được cập nhật |  | Pass |
| 15 | Đăng xuất | B1: Click vào nút “Xin chào, …” trên thanh công cụ  B2: Ấn nút Đăng xuất |  | Phần mềm chuyển về màn hình login |  | Pass |
| 16 | Hướng dẫn sử dụng | Từ màn hình login ấn nút “tìm hiểu thêm” |  | Phần mềm gọi trình duyệt mở tab chứa địa chỉ hướng dẫn sử dụng |  | Pass |