

UNITTEST CASE

| Chức năng | Trạng thái | Bước thực hiện | Hành động |
|-------------------|----------------------|--|--|
| Đăng nhập | Đăng nhập thành công | Click vào Login trên menu, sau đó nhập tài khoản mật khẩu đúng và bấm đăng nhập | Vào màn hình chính và hiện logout, myorder trên menu |
| | Đăng nhập thất bại | Click vào Login trên menu, sau đó nhập tài khoản mật khẩu sai và bấm đăng nhập | Quay lại trang đăng nhập với thông báo lỗi |
| Thêm sản phẩm | Thêm thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs Edit, nhập thông tin phù hợp và bấm Create | Thông báo thêm sản phẩm thành công và quay lại tab ProductList và sẽ hiện thông tin sản phẩm vừa thêm vào bảng |
| | Thêm Thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs Edit, không nhập thông tin và bấm Create | Vẫn ở tab Product Edit và thông báo lỗi thêm product |
| Cập nhật sản phẩm | Cập nhật thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs ProductList và bấm vào dấu edit, sau đó sửa thông tin product và bấm Update | Thông báo cập nhật thành công và vẫn ở tab edit, khi bấm qua tab ProductList sẽ thấy thông tin được cập nhật |
| | Cập nhật thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau | Thông báo cập nhật lỗi và vẫn ở tab edit |

| | | | |
|--------------|--------------|--|---|
| | | đó bấm vào Product và chọn tabs ProductList và bấm vào dấu edit, sau đó sửa thông tin product nhưng nhập chữ vào quantity và price và bấm Update | |
| Xóa sản phẩm | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs ProductList và bấm vào icon remove tại dòng sản phẩm muốn xóa | Sản phẩm sẽ được xóa trong bảng danh sách sản phẩm |
| | Xóa thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs ProductList và bấm vào icon remove tại dòng sản phẩm muốn xóa | Xuất hiện thông báo xóa sản phẩm lỗi. Vẫn ở lại trang ProductList và sản phẩm vẫn còn trong danh sách |
| Reset | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs ProductList và bấm vào icon edit tại sản phẩm bất kì sau đó bấm Reset | Xóa trắng form |
| | Thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Product và chọn tabs ProductList và bấm vào icon edit tại sản phẩm bất kì sau đó bấm Reset | Form sẽ vẫn hiện thông tin của sản phẩm |

| | | | |
|-------------------|------------|---|---|
| Thêm Accounts | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Accounts và chọn tabs Edit , nhập thông tin phù hợp và bấm Create | Xuất hiện thông báo thêm tài khoản thành công và quay lại ListProduct sẽ thấy account mới thêm xuất hiện trong bảng danh sách |
| | Thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Accounts và chọn tabs Edit , nhập thông tin phù hợp nhưng nhập username là các kí tự đặt biệt và bấm Create | Xuất hiện thông báo thêm tài khoản lỗi và vẫn ở lại tab edit |
| Cập nhật Accounts | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Accounts và chọn tabs List , sau đó nhấn vào icon edit tại dòng accounts bất kì, sau đó sửa thông tin phù hợp và bấm Update | Xuất hiện thông báo cập nhật tài khoản thành công và quay trở lại AccountsList |
| Xóa Accounts | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào Accounts và chọn tabs List , sau đó nhấn vào icon delete tại dòng accounts bất kì | Sẽ thấy account không còn trong bảng danh sách nữa |
| | Thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin hoặc PM, click vào Administrations, sau đó bấm vào | Sẽ xuất hiện thông báo xóa tài khoản lỗi. Và thông tin tài khoản vẫn còn trong danh sách |

| | | | |
|----------------|------------|--|---|
| | | Accounts và chọn tabs List , sau đó nhấn vào icon delete tại dòng accounts bất kì | |
| Thêm Authority | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin, click vào UnAuthorities, click vào ô quyền muốn được cấp nếu ô chưa đánh dấu tại dòng username muốn chọn | Xuất hiện thông báo cấp quyền thành công và ô quyền được đánh dấu vào |
| | Thất bại | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin, click vào UnAuthorities, click vào ô quyền muốn được cấp nếu ô chưa đánh dấu tại dòng username muốn chọn, và đánh dấu nhanh vào ô quyền khác | Xuất hiện thông báo lỗi và ô quyền vẫn không được đánh vào |
| Xóa Authority | Thành công | Sau khi đăng nhập với vai trò là Admin, click vào UnAuthorities, click vào ô quyền muốn được hủy nếu ô đã đánh dấu tại dòng username muốn chọn | Xuất hiện thông báo thu hồi quyền thành công và ô quyền sẽ không được đánh vào. Nếu account không còn quyền Admin hoặc Pm sẽ không hiện trong bảng phân quyền |
| Thêm giỏ hàng | Thành công | Sau khi đăng nhập, click vào icon giỏ hàng tại ô sản phẩm, Click vào shopping cart ở trên danh mục sản phẩm, sau đó chọn checkout, nhập thông tin địa chỉ, thành phố và bấm purchase | Xuất hiện thông báo đặt hàng thành công và khi vào myorder sẽ thấy thông tin đơn hàng vừa đặt |
| | Thất bại | Sau khi đăng nhập, click vào icon giỏ hàng tại ô sản phẩm, | Xuất hiện thông báo đặt hàng lỗi và khi vào |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | Click vào shopping cart ở trên danh mục sản phẩm, sau đó chọn checkout, nhập thông tin địa chỉ, thành phố và bấm purchase | myorder sẽ không thấy đơn hàng vừa bấm đặt |
|--|--|---|--|