## 1. Điều kiện, tác vụ

|  |  |
| --- | --- |
| Điều kiện | Mô tả |
| 1 | Khách sỉ |
| 2 | Nội địa |
| 3 | Khách chịu thuế |
| 4 | Sản phẩm chịu thuế |

|  |  |
| --- | --- |
| Tác vụ | Mô tả |
| 1 | Báo lỗi yêu cầu nhập khách hàng |
| 2 | Khách hàng chịu 10% thuế |
| 3 | Không có thuế |

## 2. Bảng quyết định

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| C1:Non-retail | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | N | N | N | N | N | N | N | N |
| C2: Domestic | Y | Y | Y | Y | N | N | N | N | Y | Y | Y | Y | N | N | N | N |
| C3: Customer taxable | Y | Y | N | N | Y | Y | N | N | Y | Y | N | N | Y | Y | N | N |
| C4: Product taxable | Y | N | Y | N | Y | N | Y | N | Y | N | Y | Y | Y | N | Y | N |
| A1: Require Customer | X | X | X | X | X | X | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A2: Apply 10% tax | X |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |
| A3: No tax | - | X | X | X | X | X | X | X |  | X | X | X | X | X | X | X |

## 3. Test Cases

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TC ID** | **Non-retail** | **Domestic** | **Cust. Taxable** | **Prod. Taxable** | **Hành động** | **Kết quả mong đợi (Expected Result)** |
| **TC01** | Y | Y | Y | Y | A1 + A2 | Non-retail, domestic, cả KH và SP chịu thuế → yêu cầu nhập KH + tính 10% thuế |
| **TC02** | Y | Y | Y | N | A1 + A3 | Non-retail, domestic, chỉ KH taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC03** | Y | Y | N | Y | A1 + A3 | Non-retail, domestic, chỉ SP taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC04** | Y | Y | N | N | A1 + A3 | Non-retail, domestic, không taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC05** | Y | N | Y | Y | A1 + A3 | Non-retail, overseas, cả KH và SP taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC06** | Y | N | Y | N | A1 + A3 | Non-retail, overseas, chỉ KH taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC07** | Y | N | N | Y | A1 + A3 | Non-retail, overseas, chỉ SP taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC08** | Y | N | N | N | A1 + A3 | Non-retail, overseas, không taxable → yêu cầu nhập KH + không tính thuế |
| **TC09** | N | Y | Y | Y | A2 | Retail, domestic, cả KH và SP taxable → tính 10% thuế |
| **TC10** | N | Y | Y | N | A3 | Retail, domestic, chỉ KH taxable → không tính thuế |
| **TC11** | N | Y | N | Y | A3 | Retail, domestic, chỉ SP taxable → không tính thuế |
| **TC12** | N | Y | N | N | A3 | Retail, domestic, không taxable → không tính thuế |
| **TC13** | N | N | Y | Y | A3 | Retail, overseas, cả KH và SP taxable → không tính thuế |
| **TC14** | N | N | Y | N | A3 | Retail, overseas, chỉ KH taxable → không tính thuế |
| **TC15** | N | N | N | Y | A3 | Retail, overseas, chỉ SP taxable → không tính thuế |
| **TC16** | N | N | N | N | A3 | Retail, overseas, không taxable → không tính thuế |