**Một website bán hàng qua mạng cần quản lý các mặt hàng bán trên mạng như sau:**

* Một mặt hàng có thể thuộc một trong các loại hàng sau:
  + Hàng điện thoại: mã sản phẩm, hãng sản xuất, kích thước màn hình, camera (độ phân giải), giá bán.
  + Hàng máy tính xách tay: mã sản phẩm, hãng sản xuất, kích thước màn hình, camera (độ phân giải), dung lượng ổ cứng, dung lượng Ram, giá bán.
  + Hàng thời trang: Mã số, tên mặt hàng, hãng sản xuất, giá bán, kích cỡ, màu sắc.
* Một đơn đặt hàng chứa các thông tin: Mã số đơn đặt hàng, Ngày đặt mua hàng, username, tên khách hàng, địa chỉ nhận, phương thức vận chuyển, thuế VAT và danh mục các mặt hàng đặt mua ( tối đa 10 mặt hàng)

1. Mô tả chức năng mà phần mềm có.
2. Vẽ mô hình các lớp đối tượng và quan hệ giữa chúng (nếu có)
3. Viết các thủ tục thực hiện các yêu cầu sau:

* Nhập đơn đặt hàng
* Tính trị giá tiền thanh toán=∑(giá bán) của các mặt hàng
* Xóa 1 mặt hàng ra khỏi hóa đơn
* Hiển thị hóa đơn có giá trị thanh toán cao nhất