1. Kịch bản
2. Chung

Một khách hàng(**user**) có thể thực hiện nhiều đơn hàng(**order**) vào các thời điểm khác nhau, trong cùng một đơn hàng có thể có nhiều các sản phẩm(**product**) khác nhau, một sản phẩm thuộc về một loại sản phẩm(**category**)

Trong đó user có thể đóng vai trò là người quản lý (phân biệt với khách bằng thuộc tính: account\_type)

1. Các thuộc tính cần thiết

User: id, first\_name, last\_name, email, password, phone, ship\_address, account\_type

Order: id, user\_id\*, order\_date, deliver\_status, total\_price

Product: id, title,publisher\_name, author\_name, publish\_year, category\_id\*, price, picture, num\_existed

Category: id, name

Order\_product: id, order\_id\*, product\_id\*, num\_of\_product

(order\_product được sinh ra do sự kết hợp nhiều - nhiều giữa order và product)