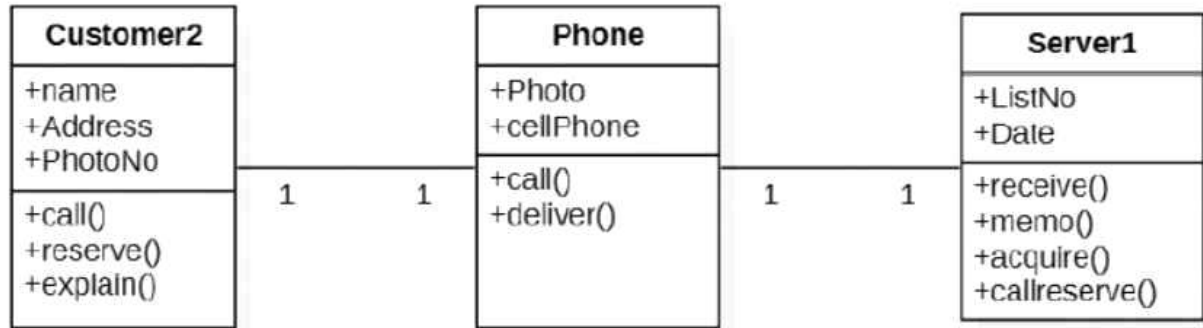
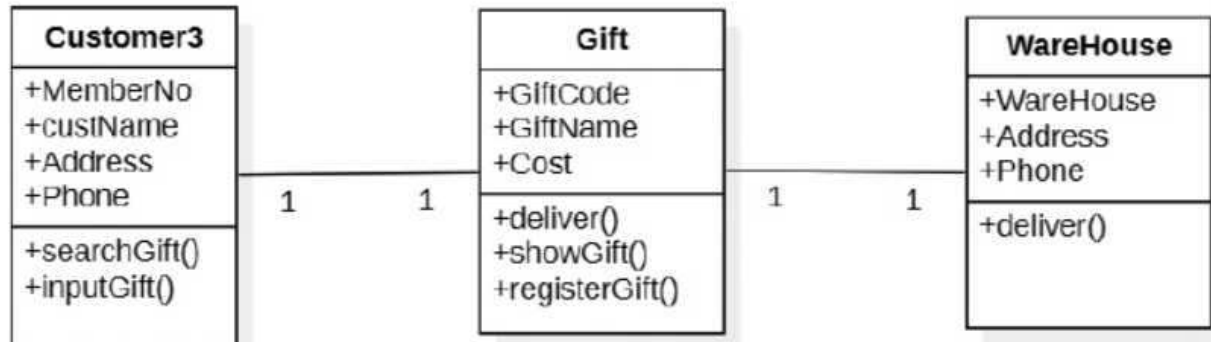


1. 클래스 다이어그램을 보고 순차 다이어그램을 작성하시오.



이 프로그램은 고객과 서버(시스템)간의 무인예약시스템이다. 고객(Customer)은 전화(phone,기지국)를 통해 서버(Server)에게 전화를 걸고(call), 서버는 전화를 받아(receive) 대답을 하면, 전화는 고객에게 대답을 전달한다(deliver). 고객이 예약(reserve)을 하면, 전화로 서버에게 전달하게 되고, 서버는 고객의 예약내용을 기록한다(memo). 고객은 이름과 주소, 번호를 서버에게 설명(explain)하고, 서버는 고객의 예약을 완료(acquire)하게 된다. 그리고 전화예약(call_reserve)을 저장한다.

2. 클래스 다이어그램을 보고 순차 다이어그램을 작성하시오.



고객(Customer)은 자신이 원하는 상품을 검색(searchGift)하면 상품(Gift)은 재고(Warehouse)에 전달(deliver)하여 검색한다. 검색된 상품 결과는 전달되어(deliver) 상품에 반환(return) 되어 지게 되고, 상품은 이를 고객에게 결과를 보여준다(showGift). 상품이 만족하면 상품을 구입(inputGift)하게 되고, 구입된 상품은 재고에 등록(registerGift)하여 고객에게 운송된다.

3. 주문 관리 시스템 문제 기술서를 보고 순차 다이어그램을 작성하시오.

- 주문 관리 시스템에서는 고객 확인을 통해 시스템에 접속할 수 있다.
- 고객 확인은 회원 가입을 할 때 입력한 비밀번호와 아이디를 입력해 이루어진다.
- 접수 관리 직원은 확보된 상품을 등록한다.
- 상품 확보는 재고 관리 직원이 한다.
- 고객은 등록된 상품을 선택하고 장바구니에 등록한다.
- 장바구니에 등록된 상품을 카드나 계좌 이체를 통해 결제하면, 운송 직원이 상품을 고객에게 배달한다.