

[상품정보](#)[상품등록](#)[주문하기](#)[주문목록](#)

총 5개의 상품이 등록되었습니다

No	상품명	상품가격	판매자
5	상품5	₩35,000	김자바
4	상품4	₩20,000	박자바
3	상품3	₩15,000	김자바
2	상품2	₩36,000	이자바
1	상품1	₩45,000	이자바

상품 상세 정보

상품번호	1
상품명	상품1
상품가격	20000
판매자	이자바
판매시작일	2024-07-18
상품 설명	상품1 입니다.

[수정](#)

리액트 프로젝트를 시작하면 해당화면이 뜬다.

상단의 상품정보 메뉴를 클릭해도 해당 화면이 나타나면 된다.

화면 우측의 상품 상세 정보는 화면이 뜨면 나타나지 않고, 좌측의 상품 목록에서 상품명을 클릭하면 나타난다.

상품 상세 정보는 수정 할 수 있도록 input 태그 및 textarea에 표현하고 하단의 수정 버튼을 클릭하면 상품의 정보가 수정된다.

단 상품 상세 정보에서 상품번호, 판매시작일, 판매자 등은 수정할 수 있도록 input 태그의 속성에 readonly를 부여한다.

[상품정보](#)[상품등록](#)[주문하기](#)[주문목록](#)

상품명	<input type="text"/>
상품가격	<input type="text"/>
판매자	<input type="text"/>
상품 설명	<input type="text"/>

[등록](#)

상단의 상품등록 메뉴 클릭 시 상품을 등록할 수 있는 페이지가 나타난다.
상품 설명을 제외한 모든 내용은 필수입력이다.
등록 후 상품정보 페이지로 이동한다.

[상품정보](#)[상품등록](#)[주문하기](#)[주문목록](#)

주문상품	<input type="text" value="상품1"/>
상품단가	<input type="text" value="45000"/>
주문자	<input type="text"/>
주문 수량	<input type="text"/>

[주문하기](#)

상단의 주문하기 메뉴 클릭 시 해당페이지가 나타난다.

주문상품은 셀렉트박스로 표현하고, 셀렉트박스에서 실제 데이터베이스에 등록된 상품 목록이 나타나야 한다.

상품단가는 readonly속성을 부여하여 읽기 전용으로 만들고, 셀렉트 박스의 주문상품 변경 시 해당 상품의 가격이 상품단가에 자동으로 입력되어야 한다.

주문 수량 input태그는 타입을 number로 지정한다.

주문 성공 시 주문목록 페이지가 나타나면 된다.

총 3건의 주문정보가 검색되었습니다

No	상품명	상품단가	구매수량	구매가격	주문자	주문일
3	상품3	₩10,000	3	₩30,000	홍길동	2024-07-03
2	상품2	₩20,000	2	₩40,000	김자바	2024-07-02
1	상품1	₩30,000	2	₩60,000	김자바	2024-07-01

상단의 주문목록 메뉴 클릭 시 해당 페이지가 나타난다.

주문목록은 상품 주문일 기준 내림차순으로 조회된다(아직 배우지 않았으니 현재는 무시해도된다)

상품정보 테이블

```
CREATE TABLE ITEM_INFO (  
  ITEM_NUM INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY -- 상품번호  
  , ITEM_NAME VARCHAR(50) NOT NULL -- 상품명  
  , ITEM_PRICE INT NOT NULL -- 상품가격  
  , SELLER VARCHAR(30) NOT NULL -- 판매자  
  , ITEM_INTRO VARCHAR(100) -- 상품 설명  
  , REG_DATE DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```

구매정보 테이블

```
CREATE TABLE ORDER_INFO (  
  ORDER_NUM INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY -- 주문번호  
  , BUY_ITEM_NAME VARCHAR(50) -- 구매 상품명  
  , BUY_ITEM_PRICE INT -- 구매 상품 단가  
  , BUYER VARCHAR(50) NOT NULL -- 구매자  
  , BUY_CNT INT -- 구매 수량  
  , BUY_PRICE INT -- 구매 가격 (단가 * 수량)  
  , BUY_DATE DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```