

상품 목록

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

총 5개의 상품이 등록되었습니다

상품 상세 정보

상품번호	1
상품명	상품1
상품가격	20000
판매자	이자바
상품등록일	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 상품정보 페이지 최초 진입 시에는 나타나지 않고, 좌측의 상품 목록에서 상품명을 클릭하면 나타난다.
- 상품 등록일은 시간을 제외한 날짜만 나오도록 한다.
- 상품 상세 정보는 수정 할 수 있도록 input 태그 및 textarea에 표현하고 하단의 수정 버튼을 클릭하면 상품의 정보가 수정된다.
- 단 상품 상세 정보에서 상품번호, 상품등록일, 판매자 등은 수정할 수 있도록 input 태그의 속성에 readonly를 부여한다.

상품 상세 정보

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

등록

상단의 상품등록 메뉴 클릭 시 상품을 등록할 수 있는 페이지가 나타난다.

판매자, 상품 설명을 제외한 모든 내용은 필수입력이다.

등록 후 상품정보 페이지로 이동한다.

상품 주문

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

총 주문금액

₩130,000

상단의 주문목록 메뉴 클릭 시 해당 페이지가 나타난다.

주문목록은 상품 주문일 기준 내림차순으로 조회된다. 주문일은 날짜 및 시간이 모두 표시되도록 한다.

주문 목록 표 하단의 총 주문금액에는 모든 주문에 대한 구매가격의 합이 표현된다.

## 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  
);
```