

Front-end Project

화면 설계

ACORN ACADEMY

전희연 | 이정현 | 이성빈 | 이혜린

목차

01 프로젝트 소개



02 화면 정의서



메인

로그인 / 회원가입

상품리스트 / 상세 페이지

장바구니 / 위시리스트

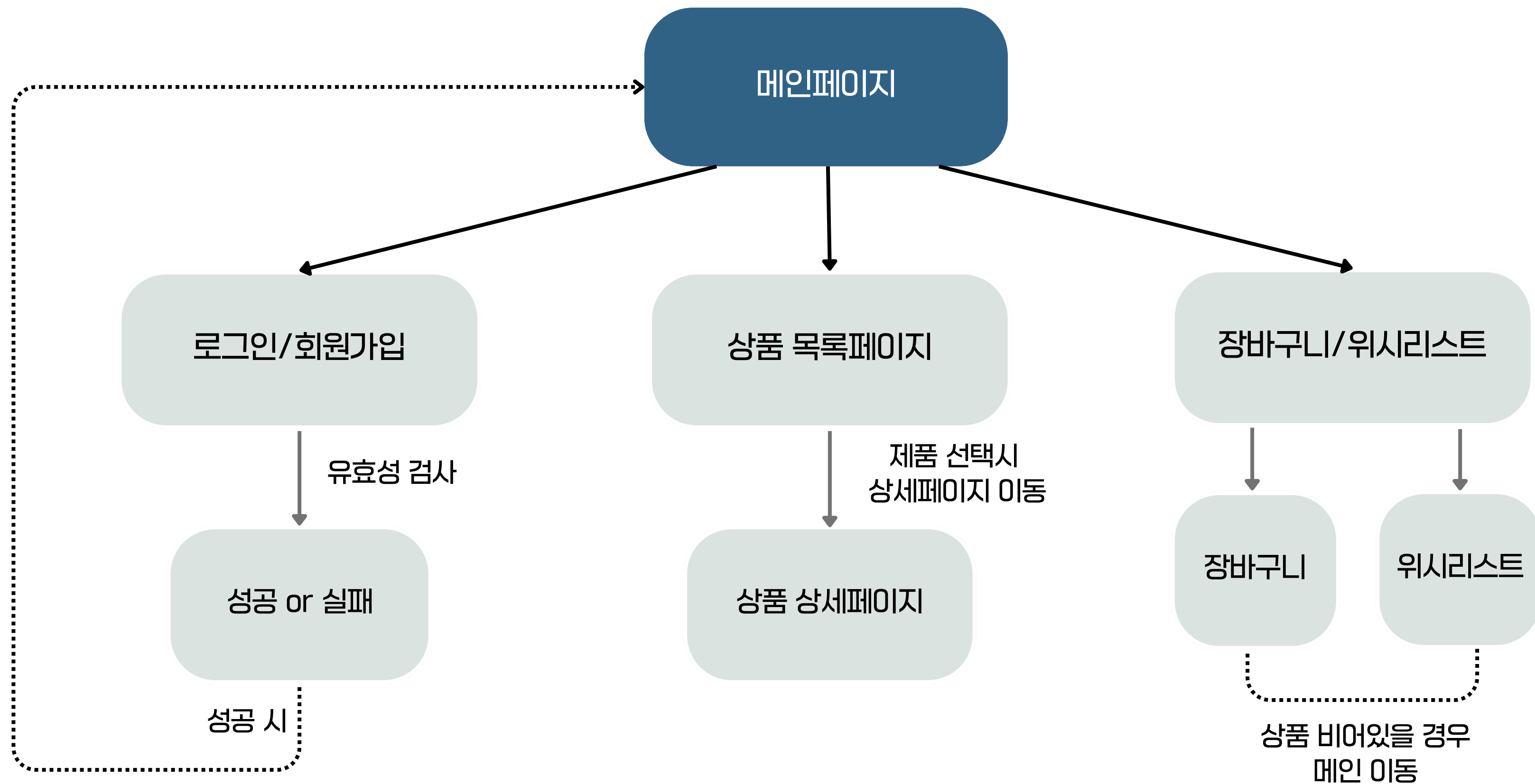
프로젝트 소개



gentlemonster “<https://www.gentlemonster.com>”

HTML, CSS, JavaScript 적용해 웹페이지 제작

웹페이지 구성



페이지 PART

Main

전희연

- 공통 header, footer
- 전체 메인 영역

Product

이성빈

- 상품 카테고리 별 상품 리스트
- 상품 상세 페이지

Login Sign up

이정현

- 로그인 / 회원가입
- 각 페이지 유효성 체크

Cart

이혜린

- 상품 장바구니
- 상품 북마크
→ 위시리스트 추가 / 삭제

메인페이지 index.html

header |

- position : relative; 로 상단에 고정, section2로 스크롤 내려갈 때 흰색 ->검정색
- main-nav에 메뉴 클릭하면 상품 페이지 (product.html) 이동, utility-nav에 로그인, 장바구니 아이콘 클릭하면 해당 페이지로 이동

section 1 |

- 배경에 풀스크린 비디오&이미지 슬라이드 기능 처리
- 하단 밑줄 클릭하면 슬라이드 이동 기능

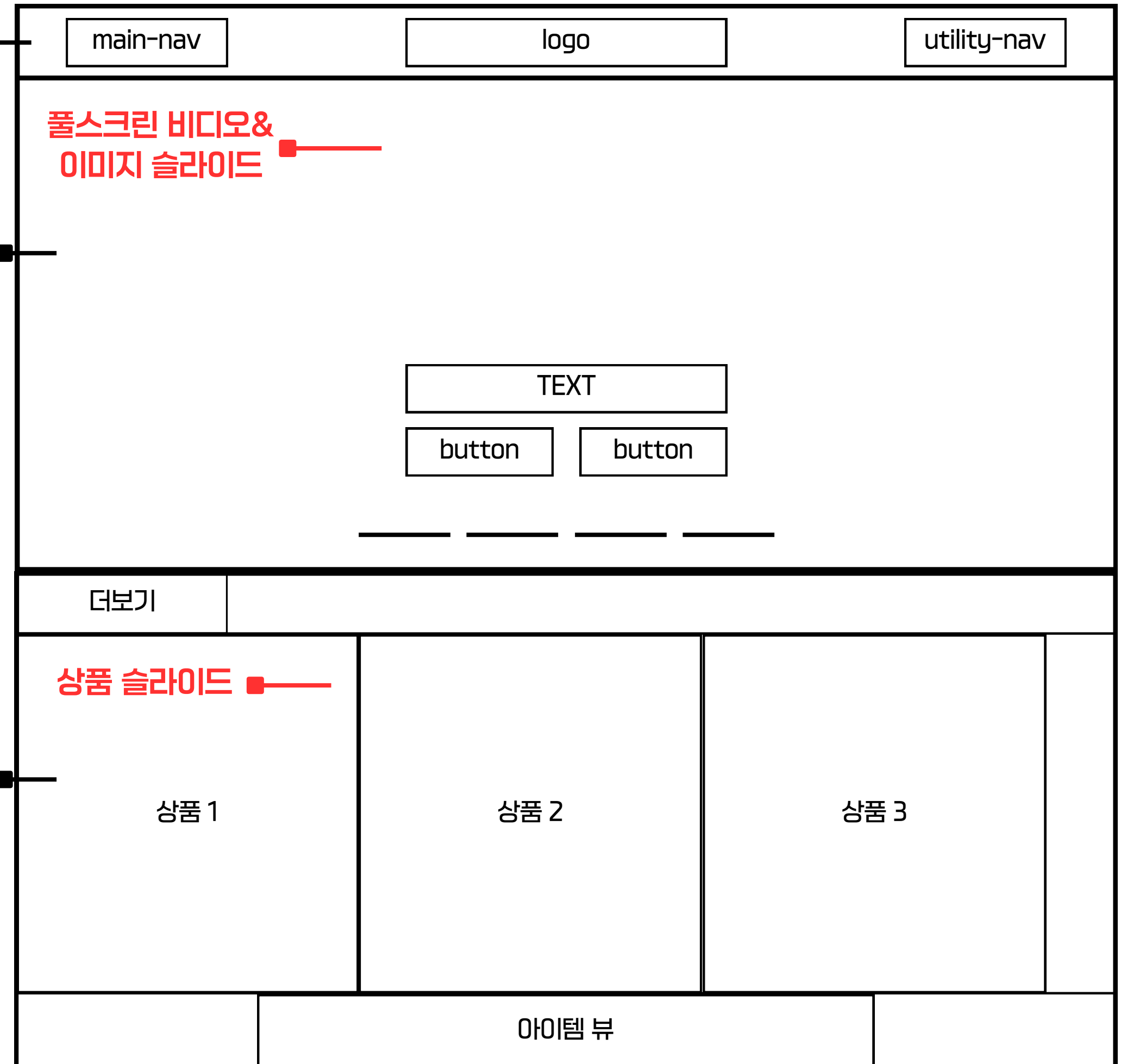
section 2 |

- 아이템 뷰랑 연동 해당 상품 클릭하면 상품 슬라이드도 연동해서 기능함

header

section 1

section 2



메인페이지 index.html

section 3 |

- 상품 클릭하면 해당 상품 상세 페이지로 이동.

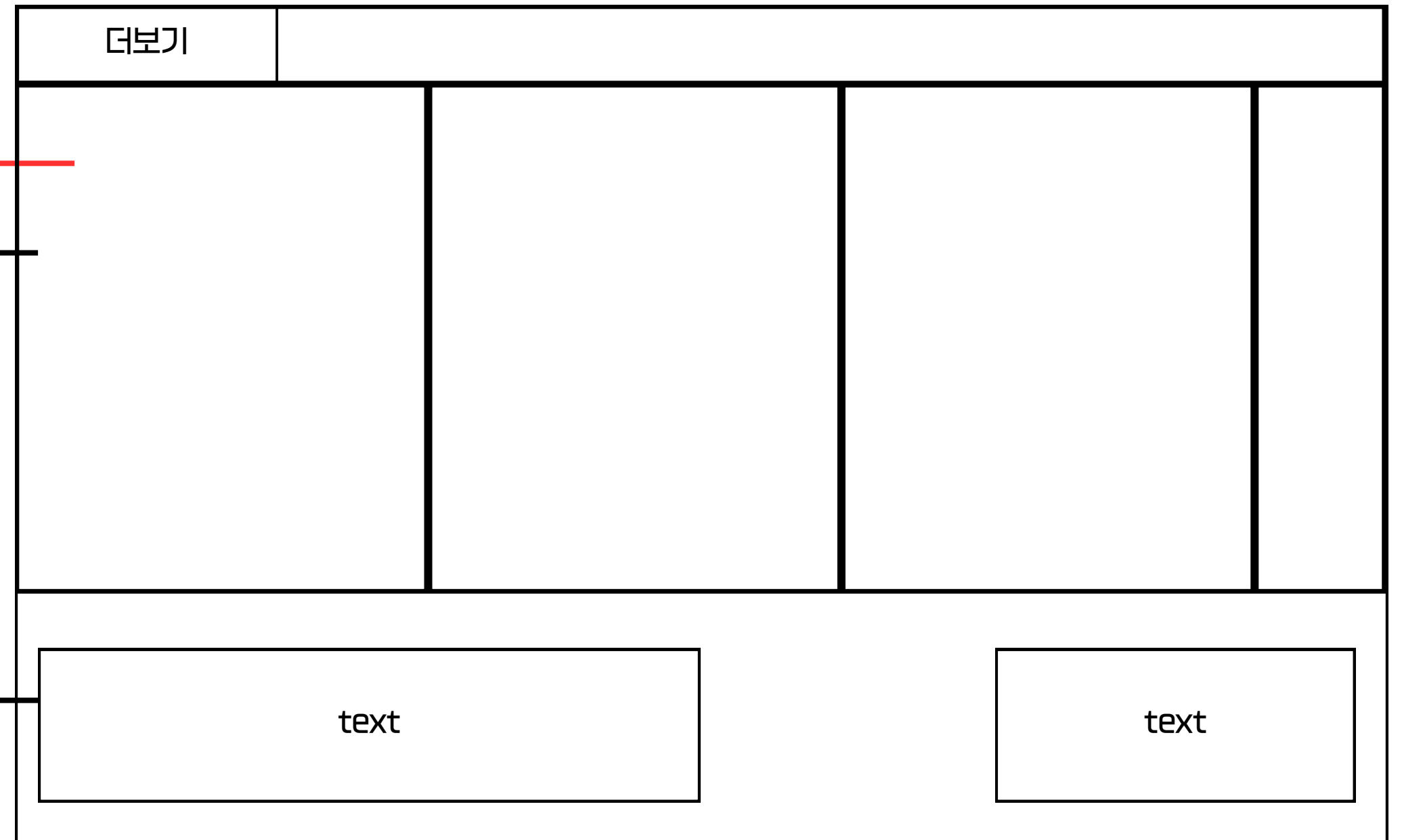
footer |

- 메뉴바에 메뉴 클릭하면 해당 페이지로 이동.

상품

section 3

footer



장바구니 cart.html

메뉴 | <장바구니> <위시리스트> → button
display 속성으로 화면 전환 제어
→ 각 버튼 렌더링 함수 실행

장바구니 리스트 |

- 체크 박스 : 각 상품 체크 기능 (*금액 변동)
- 수량/금액 : 수량에 따른 총 금액 표시
- 삭제 : 해당 상품 삭제
- 북마크 : 북마크 클릭 → 위시리스트 추가

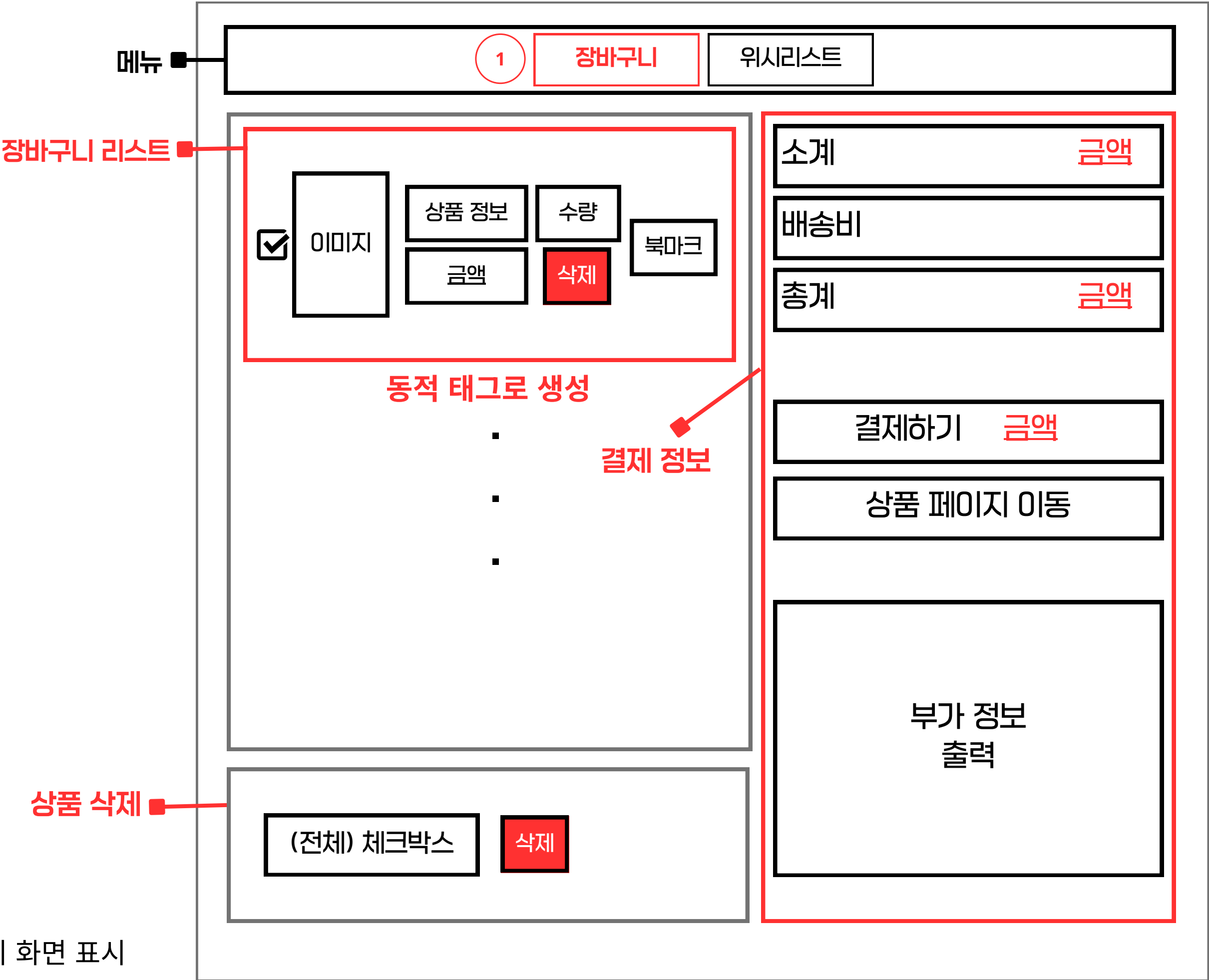
결제 정보 |

- 소계/총계 : 소계 금액 표시
- 결제하기 : 총계 금액 같이 표시

상품 삭제 |

- (전체) 체크박스 : 장바구니 상품 전체 선택
- 삭제 : 상품 전체 삭제
→ 전체 체크되지 않았을 경우 alert
→ (삭제 기능 공통)

배열에서 삭제, 배열 비어있을 경우 메시지 화면 표시



장바구니 cart.html

메뉴 | <장바구니> <위시리스트> → button

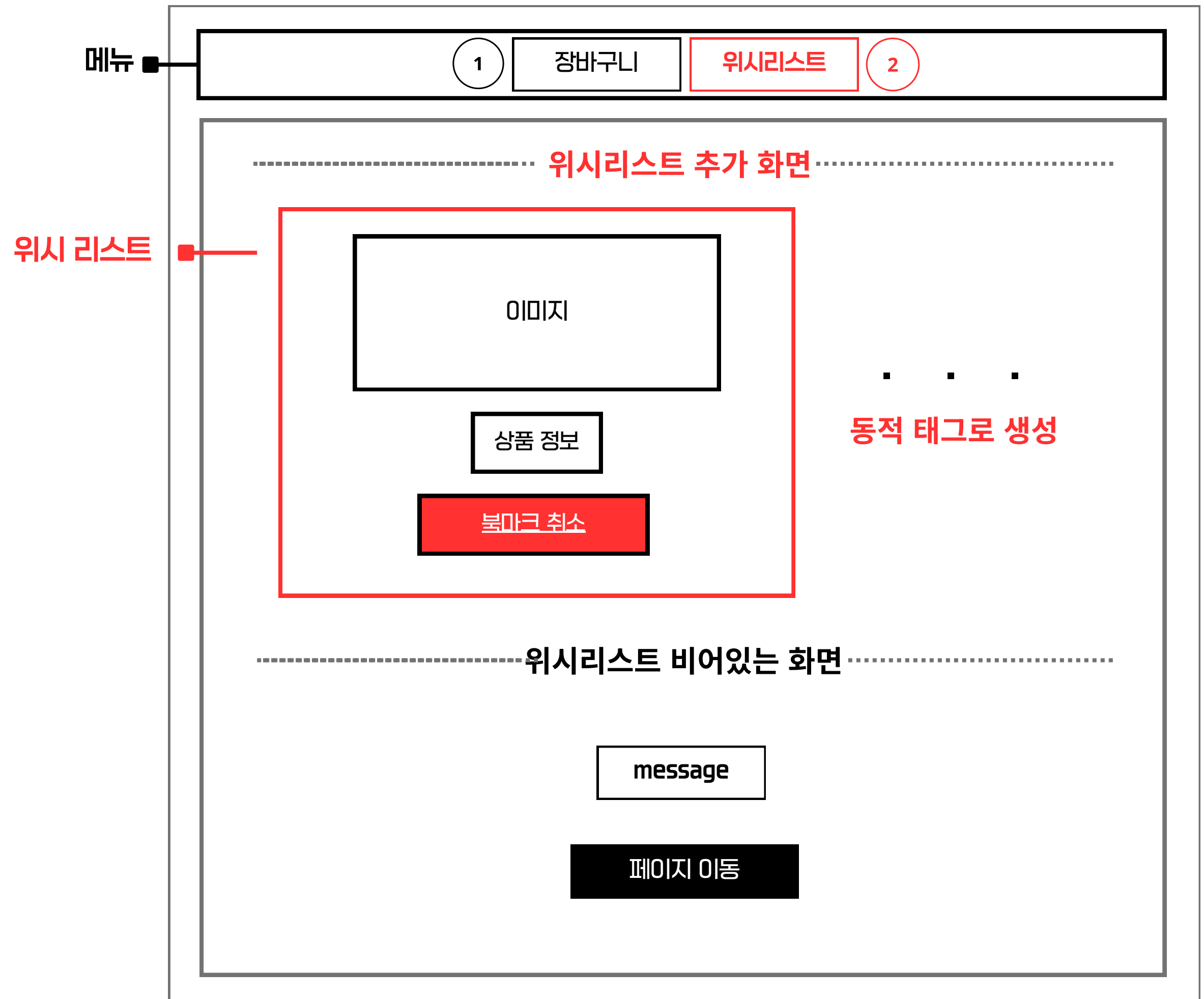
display 속성으로 화면 전환 제어

→ 각 버튼 렌더링 함수 실행

위시리스트 |

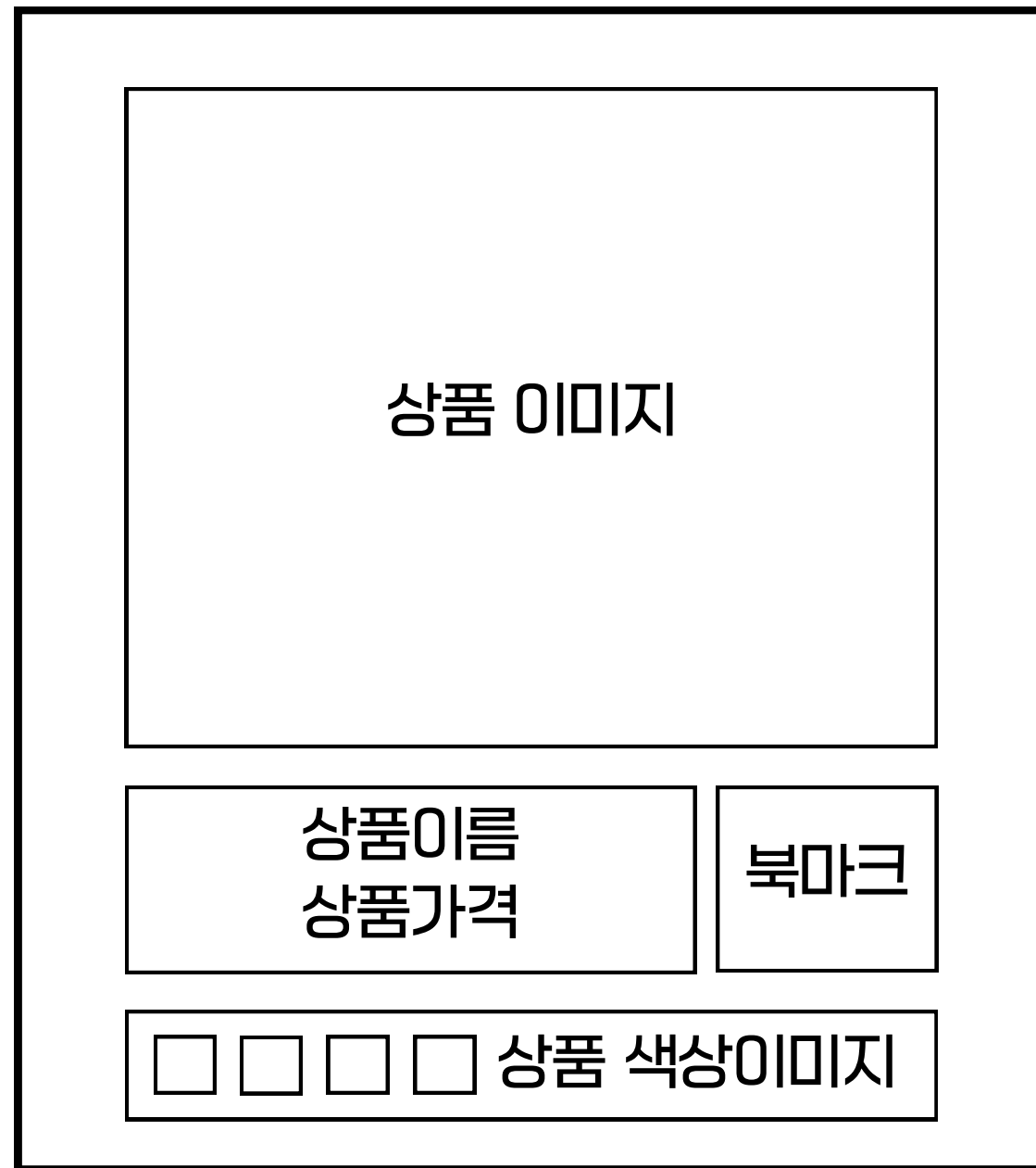
→ 위시리스트에 추가된 만큼 상품 출력

- 상품 이미지
- 상품 정보 : 상품명, 컬러 표시
- 북마크 삭제 : 해당 상품 위시리스트 삭제
 - 위시리스트 배열에서도 삭제
 - 위시리스트가 비어있을 경우
화면에 메시지 표시

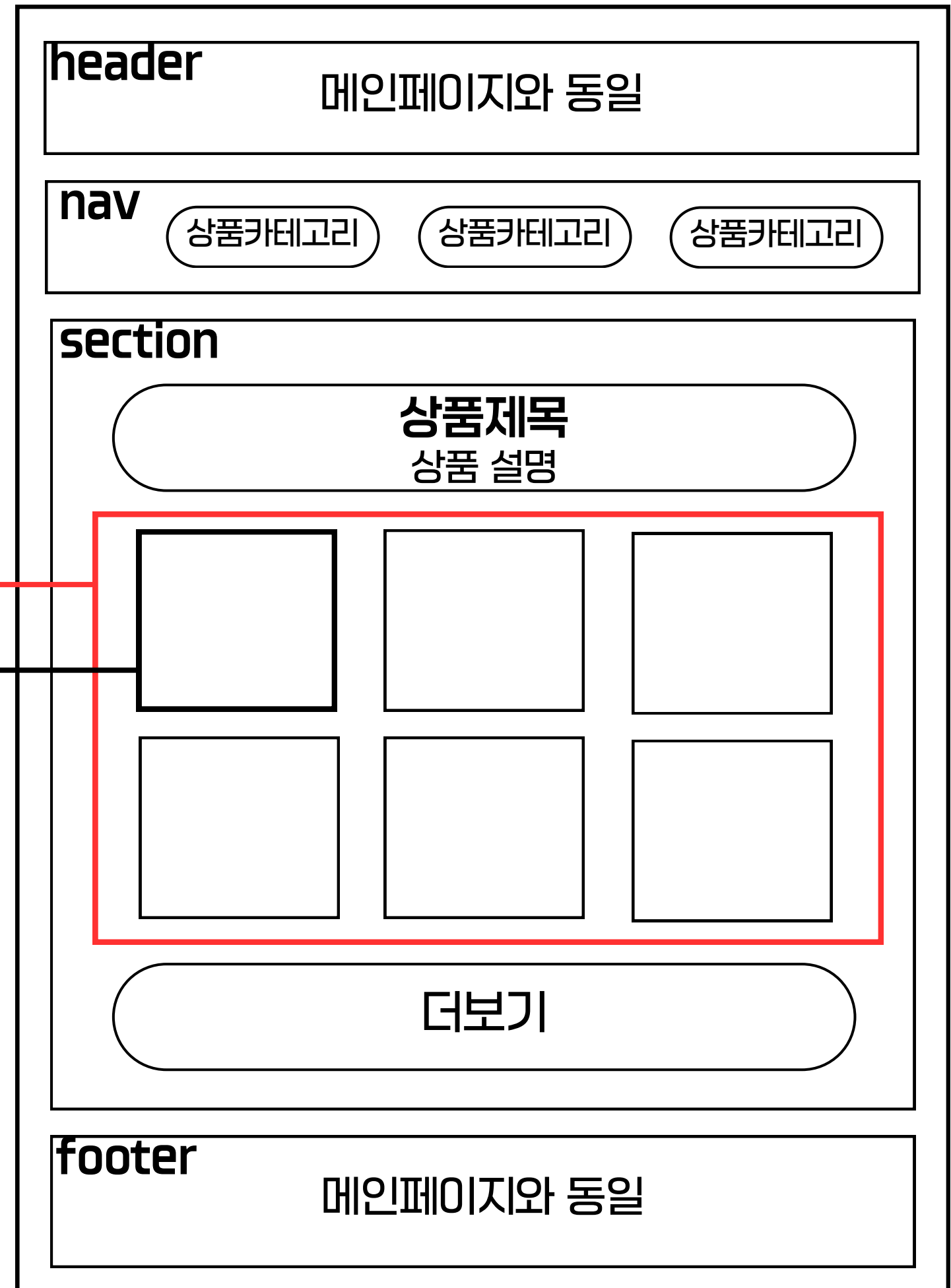


상품페이지

product.html



상품 리스트



상품 상세페이지

product_item.html

Div(1) 메인이미지 |

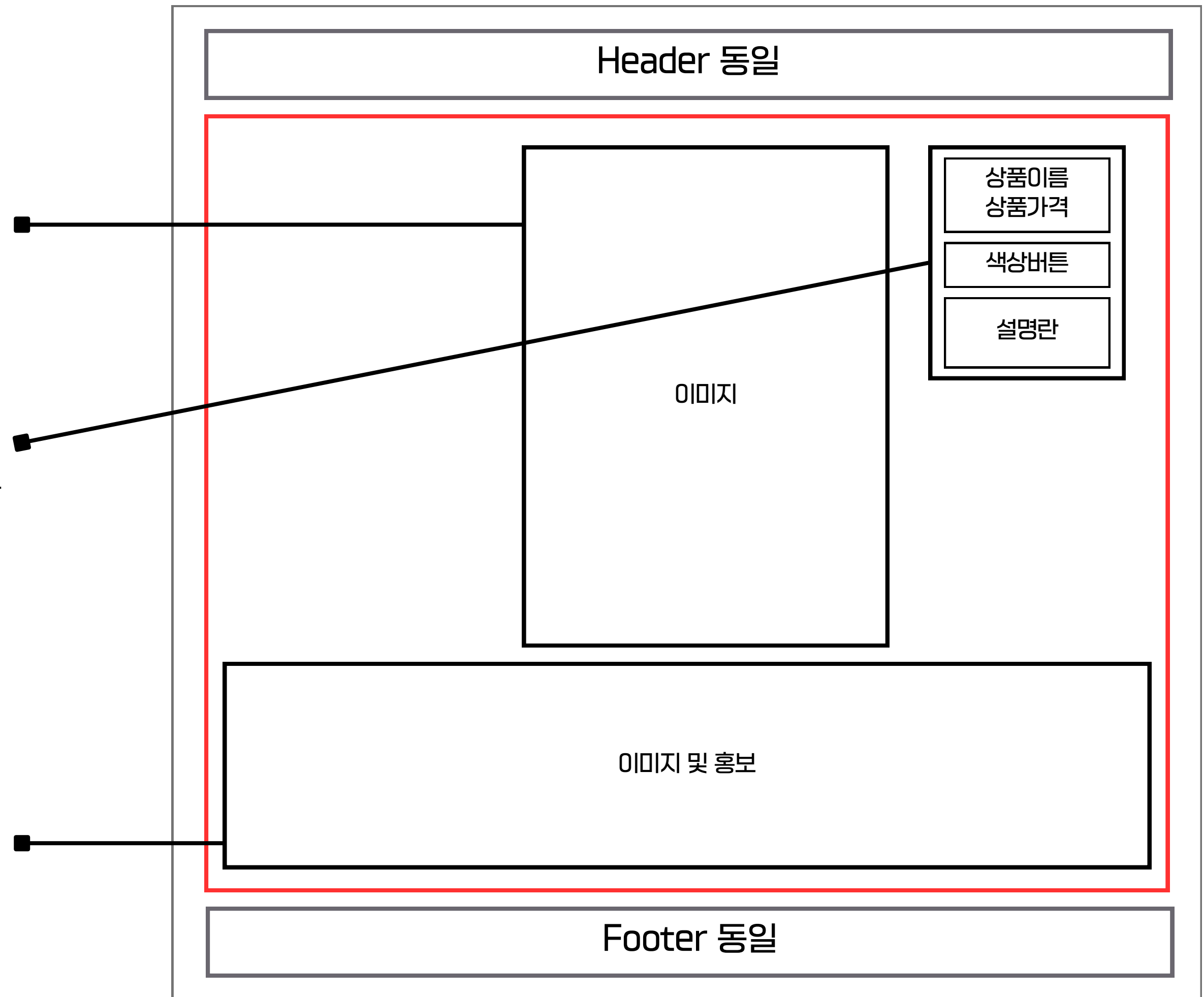
- 이미지를 **배열**로 저장하여 **동적으로 삽입**하게 할 것
- **appendChild()**로 순차적으로 렌더링할 것

Div(2) 사이드바 |

- **position: fixed**를 활용해 스크롤해도 항상 화면 오른쪽에 고정되도록 설계
- 제품명, 가격, 색상버튼, 설명란을 추가해 **display: none → display: block**을 활용하여 **설명란**을 제어함
- **색상버튼**을 누르면 배열에 저장된 **인덱스** 해당 번호의 **이미지 로드**

Div(3) 이미지 및 홍보 |

- **img태그**와 **h, p태그**를 사용하여 고정 홍보란 제공



로그인 login.html

유효성 검사

- id, pw 필수 미입력
→ 로그인 실패
- id, pw 일치
→ 로그인 성공

메인으로 이동

회원가입 페이지 이동

로그인/회원가입

Gentlemonster logo

id

pw

login

회원가입

아이디찾기

비밀번호 찾기

(네이버로고) 네이버로 로그인

(구글로고)구글로 로그인

고객 서비스
국가:
South Korea

© 2025 GENTLE
MONSTER:

header

section

footer

회원가입

signup.html

유효성 검사 항목

- 필수 항목 모두 입력
- 유효한 이메일 주소 확인
- 비밀번호 규칙 (8자리 이상)
- 약관 동의 체크 박스

중복확인

- 이메일 주소 중복 확인
→ test 이메일 고정

form 사용

label
유효성 체크

회원가입

이름

아이디(이메일)

중복확인

비밀번호

비밀번호 확인

전화번호

☒ (필수) 이용약관 동의

회원가입

감사합니다

ACORN ACADEMY

전희연 | 이정현 | 이성빈 | 이혜린