

| | | | | | |
|---|--------------------|----------------------|---|---|-------|
| 1 | 공통 (사이드바) | 프로필 (로그인 유무) | 비로그인시 "로그인이 필요합니다." 문구를 띄워준다. | 1 | FE |
| | | | 로그인시 닉네임이 보인다. | 1 | FE/BE |
| | | 홈페이지 이동 | 홈 화면으로 이동한다. | 1 | FE |
| | | 편지함 페이지 이동 | pc에선 호버시, 모바일에선 클릭 시 편지함 서브메뉴(보낸 편지함, 받은 편지함)를 보여준다. | 1 | FE |
| | | 편지 쓰기 페이지 이동 | 클릭 시 편지 쓰기 페이지로 이동한다. | 1 | FE |
| | | 1:1 문의 | 1:1 문의 페이지로 이동한다. | 3 | FE |
| | | 설정 | 설정 페이지로 이동한다. | 1 | FE |
| | | BGM | 기본값은 on이다. | 2 | FE |
| 2 | 메인 | | on/off 버튼으로 bgm을 재생하거나 중단한다. | 2 | FE |
| | | 물병이 떠다닌다 | bottle letter 1 ~ N개가 물 위에 동실 떠다닌다. | 1 | FE |
| | | | bottle letter 클릭 시 오늘의 질문이 뜬다. | 1 | FE |
| | | 이스터에그 | 사용자의 흥미를 끌 수 있는 이스터에그를 추가한다. (최소 3개) | 3 | FE/BE |
| | | 띄워진 물병 편지 수를 볼 수 있다. | N개의 유리병이 띄워졌습니다.' 라는 문구가 뜬다. (현황) | 1 | FE/BE |
| | | 편지 쓰기 버튼 | 글자 동등 떠다니면서 클릭시 편지는 이벤트가 나온다. | 2 | FE |
| | | | 클릭 시 편지 쓰기 페이지로 이동한다. | 1 | FE |
| | | 스크롤 | 스크롤을 아래로 내릴 시 페이지 소개 문구가 나온다.(상해 배경) | 1 | FE |
| 3 | 로그인 (카카오 소셜) | | 스크롤을 내릴 때마다 물방울 위로 효과를 적용한다. (css 효과 1번 참고) | 3 | FE |
| | | footer | 페이지 하단에 개발자 정보가 뜬다. | 2 | FE |
| | | 오늘의 질문 | 물병들을 클릭하면 모달이 뜨며 다른 사람이 작성한 (오늘의 질문 + 작성한 답)을 볼 수 있다. | 1 | FE/BE |
| | | | 모달 오른쪽 하단의 비어있는 물병(글쓰기)을 클릭하면 모달이 뜨며 오늘의 질문에 대한 답을 작성할 수 있다. | 1 | FE/BE |
| | | | 작고 귀여운 로그인 모달이 뜬다. | 1 | FE |
| | | 사용자가 로그인을 한다. (카카오) | 소셜 로그인 버튼을 눌러 로그인한다. | 1 | FE/BE |
| | | | 로그인에 성공할 경우 로그인 모달창이 사라진다. | | |
| | | | 최초 로그인 시에는 닉네임을 부여받는다. | 1 | FE/BE |
| 4 | 편지 쓰기 | 답장 옵션 체크박스 | 답장의 필요 유무를 'True/False' 체크박스로 선택한다. | 1 | FE/BE |
| | | 나이대 옵션 체크 | 답장이 필요한 경우에는 받는 사람의 나이대 옵션을 체크한다. (default: 전체) | 1 | FE/BE |
| | | 편지자/도화지 옵션 체크 | 옵션을 체크하여 편지 쓰기 옵션을 선택한다. | 1 | FE/BE |
| | | 글자 수 제한 | 글자 수는 최대 1000자로 제한한다. (N/1000자) | 1 | FE |
| | | 편지자 옵션(모달) | 편지자 배경을 선택한다. | 2 | FE/BE |
| | | | 폰트를 선택한다. | 2 | FE/BE |
| | | | 글자색을 선택한다. | 2 | FE/BE |
| | | 도화지 옵션(모달) | 편지자 배경을 선택한다. | 2 | FE/BE |
| | | | 다양한 옵션을 수정할 수 있다. (펜 색, 펜 굵기, 지우개 등) | 2 | FE |
| | | | 취지통(초기화)을 클릭하여 편지 내용을 초기화한다. | 2 | FE |
| | | 전송 버튼 | 전송 버튼을 클릭 시 키워드(욕설) 경사를 진행한다. | 1 | FE/BE |
| | | | 통과를 못할 시 "욕설, 비방 등 부적절한 언어가 포함된 메시지는 전송 불가능합니다." 문구의 경고창이 뜬다. | 1 | FE/BE |
| 5 | 편지 받기 | | 편지를 전송한다. (물병에 편지를 넣어 바다에 흘려보내는 애니메이션(선택)) | 1 | FE/BE |
| | | 물병 클릭 후 편지 읽기 | 클릭한 후 편지를 읽는다. | 1 | FE/BE |
| | | | 페이지가 이동하더라도 기존에 받았던 편지가 뜨도록 한다. (위로가기 방지) | | |
| | | 내 보관함으로 이동 | 보관하고 싶은 편지를 내 보관함에 저장한다. | 1 | FE/BE |
| | | 편지 다시 띄우기(toss) | 답장하기 어려운 편지는 바다에 다시 띄운다. | 1 | FE/BE |
| | | 편지 답장하기 | 편지 답장 페이지로 이동한다. | 1 | FE/BE |
| 6 | 편지 답장 | 신고하기 | 신고하기 버튼을 눌러 유저를 신고한다. | 2 | FE/BE |
| | | 마우스 커서 변경 | 편지자 위에 마우스를 올릴 시 커서가 연필 모양으로 바뀐다. | 3 | FE |
| | | | 클릭 시마다 효과음을 낸다. | | |
| | | 편지 답장하기 | 편지 답장 시에는 편지자 변경과 옵션(답장/나이대 여부) 체크가 불가능하다. | 1 | FE |
| | | | 편지자 위치가 애니메이션을 적용한다. (받은 수정 불가) | 1 | FE/BE |
| | | | 받은 답장에 대한 실시간 push 알림을 보내준다. | 2 | FE |
| 7 | 마이페이지 (보관한 편지함) | 답장 받은 편지 | 받은 답장에 대한 실시간 kakao talk 알림을 보내준다. | 3 | FE |
| | | 신고기능 | 신고 버튼을 눌러 부적절한 편지 및 사용자를 신고한다. | 2 | FE/BE |
| | | 이미지 저장 | 원하는 편지를 이미지로 저장한다. | 2 | FE/BE |
| | | 카카오톡 공유 | 편지를 카카오톡으로 공유한다. | 3 | FE |
| 8 | 마이페이지(설정) | 프로필 수정 | 사용자 정보 (나이대 등)을 조회 및 수정한다. default 값은 "기타"이다. | 3 | FE/BE |
| | | 회원 탈퇴 | 회원의 isActive를 false로 변경하여 회원 탈퇴 처리한다. | 1 | FE/BE |
| | | | DB에서 회원 정보를 삭제하진 않는다. | | |
| 9 | 관리자 페이지 | 알림 활성화/비활성화 | 답장 도착 시 카카오톡 알림 수신 여부를 on/off 토글 버튼으로 선택한다. | 2 | FE/BE |
| | | 신고 메시지 처리 | 신고된 메시지 내용을 보고 욕설 필터링에 추가적으로 적용한다. | 2 | FE/BE |
| | | | 신고된 유저에게 경고를 부여한다. | 2 | FE/BE |
| | | 회원 관리 | 경고 3회이상 누적시 밴처리 된다. (로그인시 "정지된 계정입니다." alert 띄우기) | 2 | FE/BE |
| | | 오늘의 질문 등록 | 오늘의 질문을 띄울 날짜 및 질문 내용을 등록 및 수정, 삭제 한다. | 2 | FE/BE |