**회원 API**

1. 회원 가입

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /register |
| HTTP Status Code | 성공 201 |
| Request Body | {  email: “사용자가 입력한 이메일”  password: “사용자가 입력한 비밀번호”  } |
| Response Body |  |

1. 로그인

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /login |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body | {  email: “사용자가 입력한 이메일”  password: “사용자가 입력한 비밀번호”  } |
| Response Body | JWT Token |

1. 비밀번호 초기화 요청

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /pwreset |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body | {  email: “사용자가 입력한 이메일”  } |
| Response Body | JWT Token |

1. 비밀번호 초기화 (=수정)

|  |  |
| --- | --- |
| Method | PUT |
| URI | /pwreset |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body | {  password: “사용자가 입력한 비밀번호”  } |
| Response Body | JWT Token |

**도서 API**

1. 전체 도서 조회

// 이미지 경로, 8개씩 보내줘여됨

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /books |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  {  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  author: “도서 작가”,  price: “가격”,  likes: 좋아요 수  },  {  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  author: “도서 작가”,  price: “가격”,  likes: 좋아요 수  },  } |

1. 개별 도서 조회

// 이미지 경로, 8개씩 보내줘여됨

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /books/{bookId} |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  {  id : 도서 id,  title: “도서 제목”,  category: “카테고리”,  format: “포맷”,  ISBN: “ISBN”,  summary: “요약 설명”,  description: “상세 설명”,  author: “도서 작가”,  pages: “쪽 수”,  index: “목차”,  price: “가격”,  likes: 좋아요 수  liked: boolean  }  } |

1. 카데고리별 도서 목록 조회

// 이미지 경로, 8개씩 보내줘여됨

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /books/categoryId={categoryId}&new={boolean} |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  {  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  author: “도서 작가”,  price: “가격”,  likes: 좋아요 수  },  {  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  author: “도서 작가”,  price: “가격”,  likes: 좋아요 수  },  } |

**좋아요 API**

1. 좋아요 추가

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /likes/{bookId} |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body |  |

1. 좋아요 취소

|  |  |
| --- | --- |
| Method | DELETE |
| URI | /likes/{bookId} |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body |  |

**장바구니 API**

1. 장바구니 담기

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /cart |
| HTTP Status Code | 성공 201 |
| Request Body | {  bookId: 도서 id  count: 수량  } |
| Response Body |  |

1. 장바구니 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /cart |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  {  cartItemId: 장바구니 도서 id  bookId: “도서 id”,  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  count: “수량”,  price: “가격”,  },  {  cartItemId: 장바구니 도서 id  bookId: “도서 id”,  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  count: “수량”,  price: “가격”,  },  } |

1. 장바구니 도서 삭제

|  |  |
| --- | --- |
| Method | DELETE |
| URI | /cart/{bookId} |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body |  |

1. (장바구니에서 선택한) 주문 “예상” 상품 목록 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /cart |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body | { cartItemId, cartItemId, …. } |
| Response Body | {  {  cartItemId: 장바구니 도서 id  bookId: “도서 id”,  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  count: “수량”,  price: “가격”,  },  {  cartItemId: 장바구니 도서 id  bookId: “도서 id”,  title: “도서 제목”,  summary: “요약 설명”,  count: “수량”,  price: “가격”,  },  } |

**결제 API**

1. 결제하기 (주문하기, DB에 주문 insert, 장바구니에서 주문된 상품 delete)

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /orders |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body | {  items : [{  cartItemId : 장바구니 도서 id  bookId : 도서 id,  count : 수량  },  {  cartItemId : 장바구니 도서 id  bookId : 도서 id,  count : 수량  },  ]  delivery : {  address : “주소”  receiver : “이름”,  contact : “000-0000-0000”  }  totalPrice : 총 금액  } |
| Response Body |  |

1. 주문 목록 (내역) 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /orders |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  {  created\_at : “주문일자”,  delivery : {  address : “주소”,  receiver : “이름”,  contact : “전화번호”,  }  bookTitle : “대표 책 제목”  totalPrice : 결제 금액  totalCount : 총 수량  } |

1. 주문 상세 상품 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /orders/{orderId} |
| HTTP Status Code | 성공 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  {  bookId : 도서 id  bookTitle : 도서 제목  author : 작가명  price : 가격  count : 수량  },  {  bookId : 도서 id  bookTitle : 도서 제목  author : 작가명  price : 가격  count : 수량  }  } |