**1. 회원 가입**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor action(Guest)** | **System response** |
|  | 1. 회원 가입을 위한 입력을 표시한다. |
| 2. 필수 입력 정보(ID, 비밀번호, 전화번호)를 입력한다. |  |
|  | 3. Guest가 입력한 ID, 비밀번호, 전화번호를 출력한다. |

**2. 로그인**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor action(Member)** | **System response** |
|  | 1. 로그인을 위한 입력을 표시한다. |
| 2. ID와 비밀번호를 입력한다. |  |
|  | 3. Member가 입력한 ID와 비밀번호를 출력한다. |

**3. 로그아웃**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor action(Member)** | **System response** |
|  | 1. 로그아웃을 위한 입력을 표시한다. |
| 2. 로그아웃 메뉴를 입력한다. |  |
|  | 3. 로그아웃한 Member의 ID를 출력한다. |

**4. 자전거 등록**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor action(관리자)** | **System response** |
|  | 1. 자전거 등록을 위한 입력을 표시한다. |
| 2. 자전거 ID, 자전거 제품명을 입력한다. |  |
|  | 3. 관리자가 입력한 자전거 ID와 자전거 제품명을 출력한다. |

**5. 자전거 대여**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor action(회원)** | **System response** |
|  | 1. 자전거 대여를 위한 입력을 표시한다. |
| 2. 회원은 원하는 자전거의 자전거 ID와 자전거 제품명을 입력한다. |  |
|  | 3. 회원이 입력한 자전거 ID와 자전거 제품명을 출력한다. |

**6.자전거 대여 정보 조회**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor action(회원)** | **System response** |
|  | 1. 자전거 대여 정보 조회를 위한 입력을 표시한다. |
| 2. 자전거 대여 정보 조회 메뉴를 입력한다. |  |
|  | 3. 회원이 대여중인 자전거의 ID와 자전거 제품명들을 출력한다. |