**① 단계: 요구 사항 분석**

**개체(Entity)**

1. **팀**: 팀 이름, 경기장, 선수명단

시즌별로 팀 목록이 달라짐: 하위 3개팀 강등, 하위 리그의 상위3개팀 승격

1. **선수:** 선수ID, 선수 이름, 포지션, 등번호, 생년월일, 국적, 소속 팀
2. **경기:** 경기ID, 경기 날짜, 홈 팀, 원정 팀, 경기 결과, 득점 수 등
3. **시즌결과:** 각 시즌별팀 순위, 팀별 득점 수, 팀별 실점 수, 선수 별 득점 수, 선수 별 어시스트 수 등

**② 단계: 개념적 설계**

**관계(Relationship)**

1. **팀과 선수**: 한 팀에는 여러 선수가 소속될 수 있다 (1:N 관계).
2. **시즌과 팀**: 한 시즌에는 여러 팀이 참여할 수 있다 (1:N 관계).
3. **경기와 팀**: 한 경기는 두 팀(홈 팀, 원정 팀)이 참여한다 (N:M 관계).
4. **시즌 팀/선수**: 통계는 특정 팀 및 특정 선수와 연관된다 (N:1 관계).