**Term Project**: (20 Marks)

You can choose any use case for the term project. The design should include at least 4 tables.

Some suggested uses cases are -

1) Internet Sales

2) Car rental booking system

3) Student Registration

**4) Player registration (Textbook: Question 21, Page 153)**

5) Any other use case

Term Project to include following sections - Each section carries 5 marks

1. ER Diagram   (Establish relationships between entities)

텍스트, 스크린샷, 폰트, 도표이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

After normalization

텍스트, 폰트, 평행, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. Physical design (Write create Table scripts. Scripts should include Primary Keys, Foreign Keys etc)

텍스트, 스크린샷, 폰트, 문서이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. Data (add at least 3 rows in each table. Write INSERT scripts)

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Reports (Write at least 3 SQL queries to generate reports. For example: If the Term project is about Internet sales - Report 1: To find the total sales amount per day/ per month etc

Report 1: List all coachers and their teams.

텍스트, 스크린샷, 폰트, 번호이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Report 2: List all teams and their players.

텍스트, 스크린샷, 폰트, 번호이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Report 3: Look up players and their parent information.

텍스트, 폰트, 라인, 번호이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Report 4: The number of players in each team.

텍스트, 스크린샷, 폰트, 번호이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Report 5: All teams and their players and their parents' information.

텍스트, 폰트, 라인, 번호이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

Report 6: List of all players on the BCIT team.

텍스트, 스크린샷, 폰트, 번호이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명