База футбольных матчей чемпионата

Описание предметной области

В футбольном чемпионате участвуют несколько футбольных клубов. В футбольный клуб входят некоторое количество игроков и тренер. В одном футбольном матче участвуют 2 команды от разных футбольных клубов по 11 человек. В команду входят некоторое число нападающих, полузащитников, защитников и один вратарь. По окончанию матча становится известен его счёт.

Задача

- 1. Спроектировать структуры для хранения информации о футбольном чемпионате.
- 2. Написать запрос, возвращающий состав команд в определённом футбольном матче.
- 3. Написать запрос, возвращающий общее число забитых мячей каждым из футбольных клубов по всему чемпионату.
- 4. Написать запрос, возвращающий три футбольных клуба с наибольшим числом побед в матчах.
- 5. Написать запрос, возвращающий три футбольных клуба с наибольшим числом заработанных очков. Очки начисляются следующим образом: Зочка за победу, 1 за ничью, 0 за поражение.