Составить базу данных чемпионата по футболу (хоккею, регби).

Чемпионат проводится в 1 круг. Об игре хранится следующая информация:

* Команда – хозяйка поля
* Команда - гость
* Дата игры
* Счет
* Авторы голов
* Вратарь

Замены вратарей по ходу матча не учитывать.

За победу 3 очка, за ничью 1 очко.

На любую дату показывать рейтинговую таблицу чемпионата

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| место |  | очки | забито | пропущено |
| 1 | Спартак | 4 | 4 | 2 |
| 2 | Урал | 4 | 3 | 2 |
| 3 | Рубин | 0 | 2 | 5 |

(реализовать с помощью табличной функции)

и рисовать такую таблицу, где хозяева поля в левом столбце.

Таблица меняется динамически.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Урал | Рубин | Спартак | Очки |
| Урал |  | 2-1 | 1-1 | 4 |
| Рубин | 1-2 |  | 1-3 | 0 |
| Спартак | 1-1 | 3-1 |  | 3 |

При равенстве очков преимущество имеет команда

1. По результатам личных встреч
2. Забитых голов на поле соперника
3. Лучшей разности забитых и пропущенных мячей

Показывать список бомбардиров и вратарей.

Запросы выполнять с помощью представлений.

Обеспечить целостность базы данных.