**BÀI QUẢN LÝ BÓNG ĐÁ**

Tạo lược đồ CSDL Quản lý bóng đá như sau: Thuộc tính gạch chân là khóa chính, nét đứt là khóa ngoại. SV tự chọn kiểu dữ liệu và độ rộng sao cho phù hợp.

**San**(MaSan, TenSan, DiaChi)

**Doi**(MaDoi, TenDoi, MaSan)

**TranDau**(MaTD, MaSan, Ngay, Gio)

**CT\_TranDau**(MaTD, MaDoi, SoBanThang)

Ràng buộc: SoBanThang >= 0.

Nhập dữ liệu cho các bảng:

**San:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaSan | TenSan | DiaChi |
| MDI | Mỹ Đình | Hà Nội – Việt Nam |
| NAS | Sân vận động quốc gia | Viêng Chăn – Lào |
| IMO | Sân I-Mobile | Buriram – Thái Lan |
| MOD | Khu thể thao Morodok Decho | Russey Keo – Campichia |

**Doi:**

|  |  |
| --- | --- |
| MaDoi | TenDoi |
| VN | Việt Nam |
| LA | Lào |
| TL | Thái Lan |
| CPC | Campuchia |

**TranDau:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MaTD | MaSan | Ngay | Gio |
| 01 | MOD | 14/08/2017 | 15:00 |
| 02 | NAS | 16/08/2017 | 17:00 |
| 03 | MOD | 16/08/2017 | 15:00 |
| 04 | IMO | 18/08/2017 | 19:00 |

**CT\_TranDau:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MaTD | MaDoi | SoBanThang |
| 01 | VN | 3 |
| 01 | TL | 1 |
| 02 | VN | 5 |
| 02 | LA | 0 |
| 03 | TL | 3 |
| 03 | CPC | 3 |
| 04 | TL | 2 |
| 04 | LA | 0 |

Thực hiện các truy vấn sau bằng ngôn ngữ SQL:

1. In số trận đấu mà mỗi đội đã thi đấu. Hiển thị: MaDoi, TenDoi.
2. In kết quả trận đấu theo tỷ số:

MaTran | Đội trận đấu | Tỷ số

01 | VN-TL | 3-1

1. In kết quả mỗi trận theo điểm:

MaTran | Doi | Diem

1. | VN | 3

01 | TL | 0

1. In mã đội, tên đội, tổng số điểm:

VN | Việt Nam | 6

1. Sắp xếp danh sách các đội để biết thứ hạng:

| MaDoi | Ten Doi | Tổng số điểm | Hiệu số bàn thắng

VN | Viet Nam | 6 | 7

1. Hiển thị các trận chưa đá:

Các trận chưa đá:

LA - CPC

VN - CPC