**Bài tập FAT**

*Ghi chú:*

* 1 entry = 32 byte
* Sector đầu tiên của bảng FAT1 là SB
* SS = SB + NF\*SF + SR

**BOOT SECTOR 1**

Loại FAT: FAT16

2 byte tại offset 11 là 00, 02. Số entry bảng RDET: 0200h = 512. Kích thước bảng RDET: SR = 512 x 32 / 512 = 32 sector

**BOOT SECTOR 2**

Loại FAT: FAT32

2 byte tại offset 0B là 00, 02. Số byte mỗi sector: 0200h = 512 byte

1 byte tại offset 0D là 01. Số sector mỗi cluster: SC = 01h = 1 sector

2 byte tại offset 0E là 20, 00. Số sector dành riêng (trước vùng FAT): SB = 0020h = 32 sector

1 byte tại offset 10 là 02. Số bảng FAT: NF = 02h = 2 bảng

4 byte tại offset 20 là E0, 3F, 01, 00. Tổng số sector trên đĩa: SV = 13FE0h = 81888 sector

4 byte tại offset 24 là 7B, 02 00, 00. Kích thước bảng FAT: SF = 027Bh = 635 sector

Sector đầu tiên của bảng FAT1 là 32

Sector đầu tiên của bảng RDET là SB + NF\*SF = 32 + 635\*2 = 1302

Sector đầu tiên của vùng data là SB + NF\*SF = 32 + 635\*2 = 1302