0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F

EB 3C 90 4D 53 57 49 4E 34 2E 31 00 02 10 01 00  .<.MSWIN4.1.....

02 00 02 00 00 F8 FF 00 3F 00 FF 00 3F 00 00 00  ........?...?...

C2 EE 0F 00 80 00 29 DE 1C 49 15 20 20 20 20 20  ......)..I.

20 20 20 20 20 20 46 41 54 31 36 20 20 20 33 C9        FAT16   3.

8E D1 BC F0 7B 8E D9 B8 00 20 8E C0 FC BD 00 7C  ....{.... .....|

38 4E 24 7D 24 8B C1 99 E8 3C 01 72 1C 83 EB 3A  8N$}$....<.r...:

66 A1 1C 7C 26 66 3B 07 26 8A 57 FC 75 06 80 CA  f..|&f;.&.W.u...

02 88 56 02 80 C3 10 73 EB 33 C9 8A 46 10 98 F7  ..V....s.3..F...

66 16 03 46 1C 13 56 1E 03 46 0E 13 D1 8B 76 11  f..F..V..F....v.

60 89 46 FC 89 56 FE B8 20 00 F7 E6 8B 5E 0B 03  ‘.F..V.. ....^..

C3 48 F7 F3 01 46 FC 11 4E FE 61 BF 00 00 E8 E6  .H...F..N.a.....

00 72 39 26 38 2D 74 17 60 B1 0B BE A1 7D F3 A6  .r9&8-t.‘....}..

61 74 32 4E 74 09 83 C7 20 3B FB 72 E6 EB DC A0  at2Nt... ;.r....

FB 7D B4 7D 8B F0 AC 98 40 74 0C 48 74 13 B4 0E  .}.}....@t.Ht...

BB 07 00 CD 10 EB EF A0 FD 7D EB E6 A0 FC 7D EB  .........}....}.

E1 CD 16 CD 19 26 8B 55 1A 52 B0 01 BB 00 00 E8  .....&.U.R......

* 1. Xác định  kích thước bảng FAT & RDET (theo sector).
  2. Xác định dung lượng vol (theo MB).
  3. Cho biết số tập tin tối đa có thể có ở thư mục gốc và số tập tin tối đa trên vol (không có tập tin nào có nội dung rỗng)
  4. Cho biết cluster cuối cùng của vol nằm tại những sector logic nào.
  5. Các sector sau thuộc những cluster nào: 1, 123, 12345, 1234567
  6. Nếu đây đang là vol trắng thì nội dung bảng FAT sẽ như thế nào sau khi chép vào vol 2 tập tin có kích thước tương ứng là 1234B và 56789B, biết vol có sector 579 bị hư vật lý & cluster tương ứng đã được đánh dấu trên bảng FAT.
  7. Nếu muốn điều chỉnh lại kích thước cluster tăng gấp đôi thì cần phải điều chỉnh lại những thông số nào của vol? Cụ thể là phải điều chỉnh những offset nào trong BootSector & cho biết giá trị mới tại các offset đó.