Bài 3 :

Giả sử ta có một bức ảnh 2 MB

Dung lượng của ảnh này khi quy đổi ra Byte là

2 MB = 2 \* 1024 KB

1 KB = 1024 Byte

* 2 MB = 2 \* 2 ^ 20 Byte ( 2097152 Byte )

Như vậy nếu là dung lượng của 5 chiếc ảnh như vậy

Chúng ta có thể dùng hai cách quy ước

+ Quy ước nhị phân (IEC – Binary ): 1 MB = 1024 KB, 1 KB = 1024 byte

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dung lượng | KB | MB | GB |
| 5 Ảnh | 10.240 | 10 | 5/512 = 0,009765625 |

+ Quy ước theo hệ Thập Phân ( SI – Demical): 1 MB = 1000 KB, 1 KB = 1000 byte.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dung lượng | KB | MB | GB |
| 5 Ảnh | 10.000 | 10 | 10 / 1000 = 0,01 |