Bài 4:

Một Video có dung lượng 500 MB

+ khi quy đổi theo quy ước nhị phân ( ICE – Birany) : 1 KB = 1024 byte, 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dung lượng | Byte | KB | GB |
| Video 500 MB | 524288000 | 512000 | 0,48828125 |

+ Khi quy đổi theo quy ước Thập Phân ( SI – Demical ) : 1 KB = 1000 byte, 1 MB = 1000 KB, 1 GB = 1000 MB.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dung lượng | Byte | KB | GB |
| Video 500 MB | 500000000 | 500000 | 0,5 |

Một tài liệu word có 50 KB , một 1GB

+ Một 1 GB tính theo Quy ước Nhị Phân: ( ICE – Birany) : 1 KB = 1024 byte, 1 MB = 1024 KB, 1 GB = 1024 MB:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dung lượng | KB | MB |
| 1 GB | 1048576 | 1024 |

Vậy 1 GB có thể chứa 1048576/50 sấp sỉ 20971 tài liệu word 50 KB

+ Một 1 GB tính theo quy ước Thập Phân ( SI – Demical ) : 1 KB = 1000 byte, 1 MB = 1000 KB, 1 GB = 1000 MB.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dung lượng | KB | MB |
| 1 GB | 1.000.000 | 1000 |

Vậy 1 GB có thể chứa 1.000.000/50 =20.000 tài liệu word 50 KB.