BTVN04:

Một video có dung lượng 500MB :

1MB = 1024KB, do đó 500MB = 500\*1024KB = 512000KB

1KB = 1024byte, do đó 512000KB = 512000\*1024byte = 524288000byte

1GB = 1024MB, do đó 500MB = 500 / 1024GB = 0,488GB

Một tài liệu word có dung lượng 50KB, trong 1GB có thể chứa bao nhiêu tài liệu word như vậy:

1GB = 1024MB = 1024\*1024KB = 1048576KB

Do đó số lượng tài liệu có thể lưu trữ là :

1048576KB / 50KB = 20971,52

Kết quả: Khoảng 20971 tài liệu 50KB có thể được lưu trữ trong 1 GB

( Tính theo hệ nhị phân )