e chọn quy ước thập phân (si): 1 kb = 1000 byte, 1 mb = 1000 kb, 1 gb = 1000 mb.

1. video có dung lượng 500 mb:

- đổi sang kb: 500 \* 1000 = 500,000 kb.

- đổi sang byte: 500 \* 1000 \* 1000 = 500,000,000 byte.

- đổi sang gb: 500 / 1000 = 0.5 gb.

2. tài liệu word có dung lượng 50 kb. số tài liệu lưu đc trong 1 gb:

- 1 gb = 1000 mb = 1,000,000 kb.

- 1,000,000 / 50 = 20,000 tài liệu.

-> trong 1 gb có thể chứa khoảng 20 nghìn file word cỡ 50 kb.