**1. Quy ước sử dụng**

**Trong bài này, em chọn quy ước nhị phân (IEC):**

**1 KB = 1024 byte**

**1 MB = 1024 KB**

**1 GB = 1024 MB**

## Quy đổi dung lượng video 500 MB

### **a. Đổi sang KB**

**500 MB=500×1024=512,000 KB500**

**b. Đổi sang byte**

**1 MB=1024×1024=1,048,576  byte}1 MB=1024×1024=1,048,576 byte**

**500 MB=500×1,048,576=524,288,000 byte500**

### **c. Đổi sang GB**

**500 MB=500/1024=0.488 GB**

**Số tài liệu Word (50 KB) có thể lưu trong 1 GB**

**1 GB = 1024 MB = 1024 x 1024 KB = 1,048,576 KB**

**1 tài liệu = 50 KB**

**Số tài liệu lưu được trong 1 GB:**

**1,048,576/50 = 20.971 tài liệu**

**=>Trong 1 GB có thể lưu khoảng 20,971 tài liệu Word dung lượng 50 KB.**