**BÀI TẬP CƠ BẢN 4**

**1. Quy ước sử dụng để tính toán**

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

* **1 KB = 1024 byte**
* **1 MB = 1024 KB**
* **1 GB = 1024 MB**

**2. Chuyển đổi dung lượng video 500 MB**

Đổi sang KB:

500 MB=500×1024=512,000 KB

Đổi sang byte:

512,000 KB=512,000×1024=524,288,000 byte

Đổi sang GB:

500 MB=>500:1024​≈0.48828 GB

**3. Tính số tài liệu Word có thể lưu trữ trong 1 GB**

Dung lượng mỗi tài liệu Word: 50 KB

Dung lượng 1 GB theo quy ước nhị phân:

1 GB=1024 MB=1024×1024=1,048,576 KB

Số lượng tài liệu Word có thể lưu trữ trong 1 GB

1,048,576 /50=20,971.52