1. Dung lượng 1 ảnh (2 MB) quy đổi ra Byte

+ 2 MB = 2 \* 1024 = 2048 KB

+ 2048 KB = 2048 \* 1024 = 2.097.152 Byte

Kết luận: Ảnh 2 MB có dung lượng là 2.097.152 Byte.

2. Dung lượng của 5 ảnh như vậy

+ Tổng dung lượng = 5 \* 2 MB = 10 MB

Biểu diễn dưới dạng các đơn vị:

* Đổi ra KB:

+ 10 MB = 10 \* 1024 KB = 10.240 KB

* Đổi ra MB:

+ Vẫn là 10 MB

* Đổi ra GB:

+ 10 MB = 10 / 1024 GB ≈ 0,009765625 GB

Quy ước sử dụng: Em chọn quy ước nhị phân (IEC) (thường dùng trong tin học) để tính toán:

+ 1 MB = 1024 KB

+ 1 KB = 1024 Byte