Với 1 ảnh có dung lượng 2 MB :

Theo quy ước nhị phân ( IEC )

1 MB = 1.024 KB ; 1 KB = 1024 byte

Nên : 1 MB = 1024 x 1024 = 1 048 576 byte

Suy ra : 2 MB = 2 x 1 048 576 = 2 097 152 byte

Theo quy ước thập phân ( SI )

1 MB = 1000 KB ; 1 KB = 1000 byte

Nên : 1 MB = 1000 x 1000 = 1 000 000 byte

Suy ra : 2 MB = 2 x 1 000 000 = 2 000 000 byte

Với 5 ảnh biểu diễn dưới dạng KB, MB, GB :

Theo quy ước nhị phân (IEC)

2 MB = 2 098 152 byte

5 ảnh = 5 x 2 MB = 10 MB

Đổi ra KB: 10 x 1024 = 10 240 KB

Đổi ra GB: 10 : 1024 = 0.009 765 625

Theo quy ước thập phân (SI)

2 MB = 2 000 000 byte

5 ảnh = 5 x 2 MB = 10 MB

Đổi ra KB: 10 x 1000 = 10 000 KB

Đổi ra GB: 10 : 1000 = 0.01 GB