* Bit: là đơn vị nhỏ nhất để biểu diễn thông tin trong máy tính, chỉ có thể nhận 2 giá trị 0 hoặc 1  
  Byte: Gồm 8 bit, là đơn vị để lưu trữ dữ liệu, có thể dung để biểu diễn 1 ký tự  
  KB: Bằng 1024 byte, thường dung lưu trữ văn bản ngắn hoặc 1 trang tài liệu  
  MB: Bằng 1024 KB, đủ để chứa vài bản nhạc hoặc ảnh, văn bản lớn  
  GB: Bằng 1024 MB, có thể dùng để lưu trữ video, phim ảnh, game,…  
  TB: Bằng 1024 GB, dùng cho ổ cứng để lưu trữ dữ liệu lớn
* Sử dụng quy ước binary (IEC), ta có:  
  8 Bit = 1 Byte  
  1024 Byte = 1 KB  
  1024 KB = 1 MB  
  1024 MB = 1 GB  
  1024 GB = 1 TB  
  Từ đó, đơn vị theo thứ tự từ nhỏ tới lớn là : Bit < Byte < KB < MB < GB < TB