Bài 1 làm quen với lưu trữ cơ bản

+ Bit ( binary digit) : là một đơn vị thông tin nhỏ nhất trong máy tính , chỉ có thể nhận và hiểu 1 trong 2 giá trị , được coi là 0 hoặc 1 , bình thường máy tính sử dụng để biểu diễn , mô phỏng văn bản , hình ảnh , âm thanh

+ Byte : trước hết thì 1 byte = 8 bit , biểu diễn bằng 256 giá trị khác nhau .

Như vậy với 1 byte ta có thể biểu diễn số từ 0 -255

+ Kilobyte : là 1000 byte theo DECIMAL

Và là 1024 byte theo BINARY

Vẫn là đơn vị đo lưu lượng bộ nhớ máy tính ,

+ Megabyte , Gigabyte , Terabyte: cũng tương tự KB , để phải đỡ nói dài dòng chúng ta có một cách quy đổi như sau

1 MB = 1024 KB (dùng hệ nhị phân)\

1 KB = 1024 B

1 GB = 1024 MB

1 TB = 1024 GB

Về phần kết ta có một sắp xếp như sau ( từ nhỏ đến lớn )

B < KB < MB < GB < TB