BÀI TẬP VỀ NHÀ 1

. Bit – viết tắt của binary digit, là đơn vị nhỏ nhất dùng để biểu diễn thông tin trong máy tính. Mỗi bit là một chữ số nhị phân 0 hoặc 1

. Byte dùng để mô tả một dãy số bit cố định, do Werner Buchholz đưa ra trong thời gian đầu thiết kế hệ thống IBM 7030. Một byte có 8 bit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Đơn Vị | Kí Hiệu | Tương đương |
| Byte | b | 8 bit |
| Kilobyte | kb | 1024 byte |
| Megabyte | mb | 1024 kb |
| Gigabyte | Gb | 1024 mb |
| Terabyte | tb | 1024gb |

. Một hệ thống số đếm (Number System) trong đó **sử dụng 10 chữ số đếm là 0, 1, 2,…, 9**. Hệ đếm này được gọi là **hệ đếm thập phân**

. Một hệ thống số đếm trong đó **sử dụng hai chữ số 0 và 1**. Hệ đếm này được gọi là **hệ đếm nhị phân**