Bài 2 chuyển đổi

* Trước hết , theo quy ước ta có 1 BYTE = 8 BIT , nhưng mà để đổi từ 1 byte ra 8 bit sẽ có một vài bước sau ,

+ ta lấy giá trị Byte \* 8 là ra kết quả , là BIT

+ nếu ngược lại ta chỉ cần lấy giá trị bit / byte thì sẽ ra số cần tìm là BYTE

* Phép toán thủ công đổi 1024 bit thành byte

+ như ta đã nói chỉ cần chia BIT va BYTE với nhau sẽ ra số cần tìm, như vậy là ta sẽ có 1024 / 8 = 128 BYTE

* Vì vậy 1024 BIT tương đương 128 BYTE
* Tại sao 1 byte = 8 bit???

+ Thuận tiện cho việc nhị phân ( cơ số 2 )

+ Có khả năng chia nhỏ

+ Phù hợp với các cái máy tính thời kì đầu , phổ biến là IBM

+ Là kích thước ĐỦ LỚN để biểu diễn tất cả kí tự trong bảng ASCII

+ Đảm bảo tính tương thích giữa thiết bị và phần mềm