Chuyển từ bit sang byte: 1 byte = 8 bit, do đó muốn đổi từ bit sang byte ta lấy số bit chia cho 8

Vd:  
số byte = 1024 ÷ 8 = 128 byte  
vậy 1024 bit = 128 byte

Lý do: trong máy tính, 8 bit đủ để biểu diễn 256 giá trị khác nhau (từ 0 đến 255) điều này rất tiện lợi (chữ cái, số, ký hiệu) được lưu trong đúng 1 byte