Cách chuyển đổi từ bit sang byte:

1 bit=1/8 byte vì byte là tập hợp 8 bit;bit là đơn vị nhỏ nhất

Vì 1 byte=8 bits

=>1024/8(bits)=128 (bytes)

1 byte =8 bit vì:

+8 bit cung cấp 256 tổ hợp khác nhau , đủ để biểu diễn mọi chữ cái

+8+2^3 mà máy tính hoạt động tốt với các số lũy thừa 2

+ byte là đơn vị đo phù hợp và phổ biến hơn