**BÀI TẬP KIỂM TRA CUỐI KỲ**

Cho biết giá trị các cờ (CF, SF, ZF, PF và OF) và giải thích kết quả sau khi thực

hiện các lệnh sau:

MOV AX, FFFFh

NEG AX

**GIẢI**

Sau khi nhập lệnh: MOV AX, FFFFh / NEG AX ta kết quả như sau:

AX = 0001h

SF = 0 vì MSB = 0

PF = 0 vì byte thấp kết quả là lẻ

ZF = 0 vì kết quả khác không

CF = 1 vì có nhớ

OF = 0 vì có nhớ vào và ra MSB