

## Homework exercise lab 9

Võ Hùng - 2013375

Page 256 byte= $2^8$  -> có 8 bit offset

- 9EF thì 9 là page number còn 8 bit sau là EF giữ nguyên, tra page table thì 9 có page frame là 0, ghép với EF được địa chỉ vật lý là 0EF
- Tương tự 111 có địa chỉ vật lý là 211
- 700 có địa chỉ vật lý là D00 do tra 7 trong page table không có page frame tương ứng, nên lấy free page frame có head là D.
- 0FF có địa chỉ vật lý là EFF, tương tự câu trên nhưng free page frame D đã lấy nên tiếp theo là E
- 3DE có địa chỉ vật lý là ADE
- 7FF có địa chỉ vật lý là DFF do trước 7 đã điền free page frame là D vào.