

#### **Bài tập 4:**

1. Tạo thư mục vd trong thư mục người dùng
2. Trong thư mục người dùng tạo tập tin test.txt (Nhập vào 1, 2 dòng văn bản)
3. Xem quyền truy cập tập tin
4. Thay đổi quyền truy cập trên test.txt: Người dùng: đọc, chạy; nhóm: Đọc; Người dùng khác: không cấp quyền.
5. Liệt kê quyền truy cập tập tin để kiểm tra
6. Nhập thêm nội dung vào tập tin test.txt.
7. Cấp quyền để người dùng có thể ghi; đọc; chạy tập tin
8. Hủy quyền đọc tập tin test.txt của người dùng (kiểm tra bằng cách thử đọc tập tin)
9. Thiết lập quyền setuid cho người dùng; setgid cho nhóm; sticky bit để chỉ người tạo tập tin mới có quyền xóa. (Kiểm tra lại bằng lệnh ls)
10. Hủy tất cả quyền đặt biệt chỉ giữ lại các quyền thông thường đã cấp khác

#### **Bài tập 5:**

1. Sử dụng lệnh Echo để hiển thị những gì đã gõ sau lệnh echo lên màn hình.
2. Hiển thị tập tin thông tin của người dùng (/etc/passwd) với các chế độ: Hiển thị tất cả; hiển thị từng phần; chỉ hiển thị 5 dòng đầu tiên; chỉ hiển thị 5 dòng cuối cùng
3. Sử dụng câu lệnh ls nhưng chỉ hiển thị 5 dòng đầu tiên hoặc 5 dòng cuối cùng trong kết quả.
4. Sử dụng câu lệnh ls, liệt kê những tập tin có phần mở rộng là .txt
5. Liệt kê tất cả các tệp, thư mục trong thư mục người dùng vào file homedir.txt trong thư mục Documents
6. Liệt kê tất cả các tệp, thư mục trong thư mục người dùng ra màn hình và đồng thời vào file homedir.txt trong thư mục Documents (sử dụng câu lệnh ls kết hợp với lệnh tee: `ls -l | tee ~/Documents/home_dir.txt`)
7. Liệt kê các tệp trong thư mục /etc ra màn hình theo từng phần.
8. Đọc nội dung 10 dòng cuối cùng của file passwd và ghi vào tập tin user.txt trong thư mục Documents.