

Bài 5 - Lập trình Shell (tt)

1. Viết chương trình cho phép sắp xếp năm số theo thứ tự tăng dần (sử dụng mảng)
2. Viết chương trình cho phép chuyển đổi tên file từ chữ hoa sang chữ thường và ngược lại
3. Viết chương trình cho phép thêm khoảng trắng vào những từ văn trong file text.
4. Viết chương trình cho phép người dùng nhập vào một chuỗi, chương trình sẽ tự động in ra một chuỗi con ngẫu nhiên từ chuỗi vừa được nhập
5. Viết script kiểm tra lệnh ping của IPV6 có tồn tại trong hệ thống hay không (việc
6. kiểm tra dựa vào loopback interface)
7. Viết script có tên là backup.sh với chức năng cho phép user có thể backup lại file/thư mục bất kỳ nào họ mong muốn và lưu file/thư mục đó ở bất cứ vị trí nào trên hệ thống.
8. Viết script tự sinh ra user và password cho các user test1...test10.
9. Viết script cho phép user nhập vào 3 số và in ra giá trị của số lớn nhất trong 3 số
10. Viết đoạn shell script giúp user thực hiện 4 phép tính đơn giản: cộng (+), trừ (-), nhân (x) và chia (/)
11. Viết script in ra thứ tự đảo ngược của 1 số do user nhập. VD: nhập: 123, in 321
12. Viết script in ra lời chào của hệ thống khi người dùng mới đăng nhập vào dựa vào thời gian trong ngày:

