

Bài tập:

1. Sử dụng các biến hệ thống, viết chương trình user.sh in ra các thông tin của User đang sử dụng hệ thống:

- Tên người dùng
- Thư mục người dùng
- Thư mục đang làm việc
- Đường dẫn các tập tin thực thi

2. Viết chương trình nhắc người dùng nhập hai số a và b, sau đó lần lượt in ra màn hình kết quả của bốn phép tính cộng, trừ, nhân, chia phần nguyên, chia lấy phần dư của hai số a, b.

3. Viết chương trình shell nhắc người dùng nhập vào tên của mình và in ra lời chào, thư mục đang làm việc của người dùng:

“Bạn tên gì: ”

Minh

Chào Minh!

Thư mục người dùng của bạn: /home/minh

Thư mục đang làm việc của bạn là: /home/minh/61cntt

4. Viết chương trình shell shortcut.sh, nhắc người dùng nhập đường dẫn đầy đủ một tập tin, sau đó tạo liên kết mềm của tập tin đó ra màn hình Desktop.

Ví dụ:

Người dùng nhập: ~/61cntt/hello.txt hoặc có thể nhập:
/home/ten_nguoi_dung/61cntt/hello.txt

chương trình shell sẽ tạo liên kết mềm tên hello.txt ra màn hình Desktop