

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HỒ CHÍ MINH
TRƯỜNG KHOA HỌC TỰ NHIÊN
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



BÁO CÁO
BÀI TẬP 2 – HỢP NGỮ MIPS

Họ và tên: Phạm Bảo Huy

Mã số sinh viên: 20120298

Lớp 20_1

GV HD: ThS Lê Viết Long

Học phần: Hệ thống máy tính

Thành phố Hồ Chí Minh – 2022

Phần 1: Đánh giá

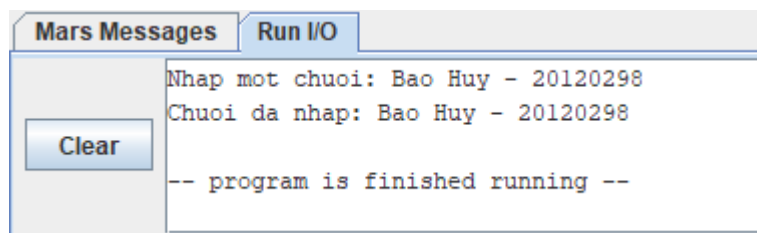
Bảng tự đánh giá các yêu cầu đã hoàn thành

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Mức độ hoàn thành	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Đánh giá tổng thể mức độ hoàn thành bài nộp: 100%

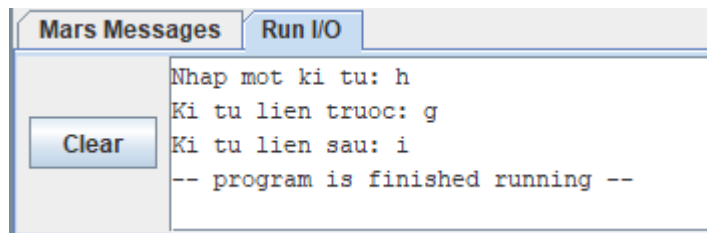
Phần 2: Kết quả bài làm

Câu 1: Nhập vào một chuỗi, xuất lại chuỗi đó ra màn hình.



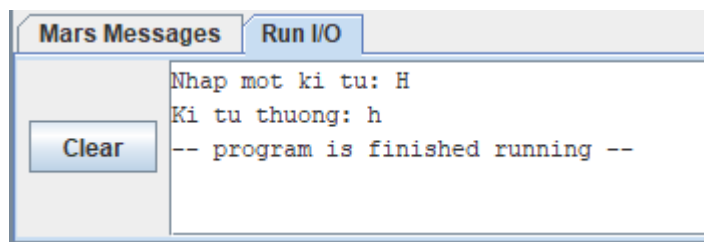
```
Mars Messages Run I/O
Nhap mot chuoi: Bao Huy - 20120298
Chuoi da nhap: Bao Huy - 20120298
-- program is finished running --
```

Câu 2: Nhập vào một ký tự, xuất ra ký tự liền trước và liền sau.



```
Mars Messages Run I/O
Nhap mot ki tu: h
Ki tu lien truoc: g
Ki tu lien sau: i
-- program is finished running --
```

Câu 3: Nhập vào một ký tự hoa, in ra ký tự thường.



```
Mars Messages Run I/O
Nhap mot ki tu: H
Ki tu thuong: h
-- program is finished running --
```

Câu 4: Nhập từ bàn phím 2 số nguyên, tính tổng, hiệu, tích, thương của 2 số.

```
Mars Messages Run I/O
Nhap so thu nhat: 20
Nhap so thu hai: 9
Tong: 29
Hieu: 11
Tich: 180
Thuong: 2 du 2
-- program is finished running (dropped off bottom) --
```

Câu 5: Nhập vào 2 số nguyên, xuất ra phép so sánh giữa 2 số.

```
Mars Messages Run I/O
Nhap so thu nhat: 7
Nhap so thu hai: 9
So lon hon la: 9
So be hon la: 7
-- program is finished running --
```

```
Mars Messages Run I/O
Nhap so thu nhat: 9
Nhap so thu hai: 7
So lon hon la: 9
So be hon la: 7
-- program is finished running --
```

```
Mars Messages Run I/O
Nhap so thu nhat: 9
Nhap so thu hai: 9
Hai so bang nhau
-- program is finished running --
```

Câu 6: Nhập một ký tự từ bàn phím. Nếu ký tự vừa nhập thuộc [0-9], [a-z], [A-Z] thì xuất ra màn hình ký tự đó và loại của ký tự đó (số, chữ thường, chữ hoa).

```
Mars Messages Run I/O
Nhap vao mot ki tu: 9
Ki tu vua nhap: 9 la so
-- program is finished running --
```

```
Mars Messages Run I/O
Nhap vao mot ki tu: g
Ki tu vua nhap: g la chu thuong
-- program is finished running --
```

```
Mars Messages Run I/O
Nhap vao mot ki tu: K
Ki tu vua nhap: K la chu hoa
-- program is finished running --
```

```
Mars Messages Run I/O
Nhap vao mot ki tu: @
Ki tu vua nhap: @ khong phai la so, chu thuong hay chu hoa
-- program is finished running --
```

Câu 7: Nhập một mảng các số nguyên n phần tử, xuất mảng đó ra màn hình.

```
Mars Messages Run I/O
Nhap n: 5
A[0]: 3
A[1]: 7
A[2]: 9
A[3]: 4
A[4]: 2
Mang vua nhap la: 3 7 9 4 2
-- program is finished running (dropped off bottom) --
```

Câu 8: Nhập vào một số nguyên n, tính tổng từ 1 đến n.

```
Mars Messages Run I/O
Nhap n: 7
Tong 1 den 7 la: 28
-- program is finished running --
```

Câu 9: Nhập vào một chuỗi, xuất ra chuỗi ngược.

```
Mars Messages Run I/O
Nhap vao mot chuoi: xin chao
Chuoi nguoc la: oahc nix
-- program is finished running --
```