Calc - máy tính 4 chức năng Ngày 19/6/2023 Nguyễn Thanh Tùng

Phần mềm hoạt động như 1 chiếc máy tính xách tay đơn giản, thực hiện được 4 phép tính: cộng, trừ, nhân, chia.

Phần mềm sẽ chạy trên màn hình console. Đầu chương trình, sẽ yêu cầu người dùng nhập nguyên si phép tính muốn thực hiện, lúc này phần ghi kết quả hiện là 0. Khi người dùng enter lập tức xóa phần phép tính đã nhập vào và cập nhập giá trị mới của phần kết quả ở dưới. Tiếp tục vòng lặp như trên. 4 phép tính được cho phép là

phép tính	Kí tự
Cộng	+
Trừ	-
Nhân	*
Chia	1

calc

Nhập phép tính:

Kết quả: 0

Nhập phép tính: 4 * 5

Kết quả: 0

Nhập phép tính:

Kết quả: 20

Chú thích:

- 1. Nếu chia cho 0 thì in ra dòng chữ "Infinity"
- 2. Nhập ở vị trí dấu là dấu "q" để thoát chương trình