# 

**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

A picture containing logo

Description automatically generated

Thành viên trong nhóm: Nguyễn Anh Khoa – 20120118

Dũ Quốc Huy – 20120101

Môn học: Kĩ Thuật lập trình

Giáo viên hướng dẫn: Võ Hoài Việt

Chương trình thực thi đọc tham số dòng lệnh ở dạng **command line**:

20120118\_20120101.exe input.txt output.txt

File input gồm n dòng, số dòng tùy vào người sử dụng, mỗi dòng người dung nhập 1 phép tính theo cấu trúc như sau:

* Đối với cộng trừ nhân chia và lấy dư, lũy thừa: <Hệ cơ số> <Số thứ nhất> <phép toán> <số thứ hai> (Các số cách nhau bởi khoảng trắng)

Ví dụ:

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generatedText

Description automatically generated

* Phép dich trái, dịch phải: <Hệ cơ số> <Số thứ nhất> <toán tử dịch> <số thứ hai> (Các số cách nhau bởi khoảng trắng)

Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generatedText

Description automatically generated

* Phép and, or, xor, not: <Hệ số> <Số thứ nhất> <Toán tử> <Số thứ hai> (Lưu ý: Các số cách nhau bằng khoảng trống, Hệ số chỉ có giá trị bằng 2 ở phép and, or, xor, riêng phép not có thể nhận hệ số 2 hoặc 10)

Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generatedText

Description automatically generated

* Các hàm thông dụng: abs, digits (số lượng ký tự số), To\_String, To\_Base32, To\_Base58, To\_Base64, Isprime. Cấu trúc: <Hệ số> <Số> <Tên hàm>
* Các hàm min max: <Hệ số> <Tên hàm> <Số Thứ nhất> <Số thứ 2>

Text

Description automatically generatedText

Description automatically generated