

Lab 4 Infix & Postfix

1. คำอธิบาย

จงพัฒนาโปรแกรม การแปลงนิพจน์ Infix ไปเป็น Postfix พร้อมหาค่าผลลัพธ์

2. ข้อกำหนด

ข้อกำหนดนิพจน์ดังนี้

- ๘ ให้ Operands เป็นตัวเลขจำนวนเต็มบวกหนึ่งหลัก
- ๘ มี Operators ดังนี้ $+$ $-$ $*$ $/$ และ $^$
- ๘ มี วงเล็บได้ “()”

3. ข้อมูลเข้า

นิพจน์ Infix

4. ข้อมูลออก

นิพจน์ Postfix และค่าผลลัพธ์

5. สิ่งที่ต้องส่ง

โปรแกรมภาษา C