

# Lab 2 Array

## 1. คำอธิบาย

จงพัฒนาโปรแกรม การคำนวณตำแหน่ง Array โดยให้มีเมนูถามประเภท Array, และข้อมูลของ Array พร้อมคำนวณตำแหน่งของ Array จากข้อมูลที่ใช้ป้อนเข้าไป และแสดงผลทั้งแบบ Row major และ Column major

## 2. ข้อกำหนด

สามารถคำนวณ Array ดังนี้

๘ Array 1 มิติ

๘ Array 2 มิติ

## 3. ข้อมูลเข้า

ข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการคำนวณตำแหน่งของ Array เช่น  $L_0$ ,  $i$ ,  $U$ ,  $L$  เป็นต้น

## 4. ข้อมูลออก

ตำแหน่งของ Array ทั้งแบบ Row major และ Column major

## 5. สิ่งที่ต้องส่ง

โปรแกรมภาษา C