# 2024-12-13(金) プログラミング基礎II, 演習IB

## 学力テスト from LLM No.1

### 問題の説明

配列に格納された整数の中から最大値と最小値を求め、その差を計算して表示するプログラムを作成してください。 配列のサイズはキーボードから動的に入力することとし、結果は適切な形式で出力してください。

### 入出力例

#### 例

#### 入力

3

7

2

9

1

#### 出力

Max: 9
Min: 1

Difference: 8

### 学習目標

- 動的メモリ確保の理解
- 配列の要素へのアクセス
- 最大値・最小値の計算方法
- 適切な出力形式の理解