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

動的に確保した配列に対して、ユーザーが指定した数の整数を入力し、その中から最大値と最小値を求めるプログラムを作成してください。また、最大値と最小値の位置(インデックス)も表示すること。

入出力例

例

入力

3

1

42

5

出力

最大値: 5 (インデックス: 4) 最小値: 1 (インデックス: 1)

学習目標

- 動的メモリ確保の理解
- 配列の基本操作
- 条件分岐を使用した最大値・最小値の判定
- インデックスの操作と表示