

## 2024-12-20(金) プログラミング基礎II, 演習IB

---

### 学力テスト from LLM No.3

#### 問題の説明

---

動的に確保した配列を使用して、ユーザーが入力した整数のリスト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。プログラムは整数の数を最初に入力し、その後各整数を入力します。入力された整数を保持するために、動的メモリ確保を使用してください。

#### 入出力例

---

例

入力

```
5
3 1 4 1 5
```

出力

```
最大値: 5
最小値: 1
```

#### 学習目標

---

- 動的メモリ確保
- 配列の操作
- 条件分岐の使用
- メモリ管理

