

## 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

---

配列の要素を受け取り、その中から最も大きい要素を見つける関数を実装してください。さらに、最も大きい要素のインデックスも返すようにしてください。この関数はポインタを使用して配列を受け取るようにしてください。

#### 入出力例

---

##### 例

##### 入力

3 1 4 1 5

##### 出力

最大値: 5

インデックス: 4

#### 学習目標

---

- ポインタを使った関数への配列の渡し方
- 配列の要素に対する操作の実装
- 条件分岐を用いた最大値の検出
- インデックスの計算

