

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

整数の配列を受け取り、その配列内の最大値、最小値、平均値を計算して表示するプログラムを作成してください。配列は動的に確保し、計算結果は関数を使用して返すこと。関数の引数として配列とそのサイズを渡してください。

入出力例

例

入力

```
10 20 30 40 50
```

出力

```
Max: 50
```

```
Min: 10
```

```
Average: 30.00
```

学習目標

- 配列の動的メモリ確保
- 関数によるデータの受け渡し
- 最大値、最小値、平均値の計算
- printf関数を使用したフォーマット出力

