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

動的に確保した整数の配列を受け取り、その配列の中に含まれる重複する値を削除した新しい配列を作成し、重複のない配列を出力するプログラムを作成してください。重複のない配列は動的に確保してください。

入出力例

例

入力

1 2 2 3 4

出力

1 2 3 4

学習目標

- 動的メモリ確保の理解
- 配列の基本操作の理解
- 重複データの削除アルゴリズムの実装
- 動的に確保した配列のメモリ解放