

C 言語提出課題 5

問 1 kadai51.cpp

要素数が5で要素型が int 型である配列に対して、配列の先頭から 0, 1, 2, 3, 4 を代入するプログラムを作成しなさい。(繰り返し文を使用する事)

問 2 kadai52.cpp

問 1 を書き換えて、先頭から 4, 3, 2, 1, 0 と代入するプログラムに修正しなさい。

問 3 kadai53.cpp

5 人の学生の点数を配列に読み込んで、その合計点と平均点を表示するプログラムを作成しなさい。

問 4 kadai54.cpp

要素数が5で要素型が int 型である配列、そっくり別の配列にコピーして、それぞれの要素を表示するプログラムを作成しなさい。

| A | B |
|----|----|
| 15 | 15 |
| 14 | 14 |
| 0 | 0 |

問 5 kadai55.cpp

問 4 を書き換えて逆順にコピーして、それぞれの要素を表示するプログラムを作成しなさい。

問 6 kadai56.cpp

要素数が7で要素型が int 型である配列の全要素を逆順に並べ替えるプログラムを作成しなさい。**宣言する配列は1つだけ。**

問 7 kadai57.cpp

要素数が5で int 型である配列に5人の学生の身長を読み込んで、平均と最大値と最小値を表示するプログラムを作成しなさい。

身長を入力してください。

1 番 : 178

...

5 番 : 172

最大値 : 223

最小値 : 164

平均値 : 173.4