プログラミング演習Ⅱ レポート

課題名： 課題１ 文字列とポインタ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学籍番号 |  | | | | | | | |
| 氏名 |  | | | | | | | |
| 提出日 | 令和 | 6 | 年 |  | 月 |  | 日 |  |
| 書式修正版提出日 | 令和 |  | 年 |  | 月 |  | 日 |  |

**【チェック項目】　---------------------------------------------------------**

以下の項目が正しく記載されているか確認し，○をつけること．

※ がついているものは必須項目ではない．

|  |  |
| --- | --- |
| **項目** | **自己**  **チェック** |
|
| 表紙に必要事項を記入したか？ |  |
| 章立てを行い、見易い構成となっているか？ |  |
| 課題1～3についてフローチャート等と本文によって、アルゴリズムの実現方法を説明したか？ |  |
| ソースリストを載せたか？ソースリストの書式は見やすいか？  ソース中に適宜コメントを記し、説明がされているか？  (注意) プログラムでは適切にインデント(字下げ)を行い，空行や空白を適宜入れて見やすい形に整えること。 |  |
| 課題での使用を禁止されたライブラリ関数を使っていないか？ |  |
| ソースリストについて説明したか？  (注意) ソースリスト中のコメントではなく本文中で説明すること。 |  |
| 実行結果を載せたか？  (注意) すべての実行について実行結果の画面ダンプを載せること。 |  |
| 実行結果について説明したか？  (注意) 入力として何を与え、どういう結果が出たのか？そして、それは意図した結果であるのか等を記述する。 |  |
| 考察を記述したか？（考察は感想ではない） |  |
| 図表番号とタイトルをつけたか？図表番号は本文中で参照されているか？  (注意) 図のタイトルは図の下、表のタイトルは表の上につけること。通し番号を付け、タイトルは内容を適切に表したものにすること。 |  |
| 参考文献を1本以上挙げ，本文中で参照したか？ |  |
| ページ番号をつけたか？ |  |
| ※ いずれかのオプション課題を実現したか？ |  |
| ※ オプション課題として取り組んだ内容について説明したか？  プログラムが完成していなくても、検討したことがあれば記すこと。 |  |
| ※ オプション課題の実現方法などを詳しく説明したか？ |  |

（注意）

章立てを行い，体裁よく整えること．この注意書きはレポート作成の際に削除すること．

1. 課題1の目的
2. 課題1の概要
3. 課題1-1
4. 課題1-1の目的
5. 課題1-1の概要
6. データ構造
   * 1. 定数宣言
     2. 型宣言
     3. グローバル変数
7. アルゴリズムの説明

（フローチャート等を用いて分かり易く．プロ演2のガイダンス資料「レポートの書き方について」に倣うこと）

1. ソースリスト
2. 実行結果
3. 考察
4. オプション課題
5. 課題1-2
6. 目的
7. 概要
8. データ構造
   1. 定数宣言
   2. 型宣言
   3. グローバル変数
9. アルゴリズムの説明
10. ソースリスト
11. 実行結果
12. 考察
13. オプション課題
14. 課題1-3
15. 目的
16. 概要
17. データ構造
18. 定数宣言
19. 型宣言
20. グローバル変数
21. アルゴリズムの説明
22. ソースリスト
23. 実行結果
24. 考察
25. オプション課題
26. 課題1のまとめ

[参考文献]