


計算機プログラミング演習

第3回課題

課題 1 選択ソート

講義の中で説明した**選択ソート**のプログラムを作成し、
「2, 5, 6, 1, 4, 9, 8, 7, 0, 3」を左から昇順にソートし
コマンドプロンプト上に出力せよ
レポート中にプログラムのどの部分が難しかった、または
苦勞したかを記述している場合は加対象とする

A screenshot of a terminal window with a black background and white text. The text displays the result of a selection sort operation on the array [2, 5, 6, 1, 4, 9, 8, 7, 0, 3]. The first line reads '選択ソートの結果は' (Result of selection sort is) and the second line shows the sorted array '0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,'.

```
選択ソートの結果は  
0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,
```

選択ソートの実行例

課題2 挿入ソート

講義の中で説明した**挿入ソート**のプログラムを作成し、
「2, 5, 6, 1, 4, 9, 8, 7, 0, 3」を左から昇順にソートし
コマンドプロンプト上に出力せよ
レポート中にプログラムのどの部分が難しかった, また
は苦勞したかを記述している場合は加点对象とする



```
挿入ソートの結果は  
0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,
```

挿入ソートの実行例

課題提出について

課題 1 と 2 両方に取り組み課題レポートを提出せよ
期限厳守！6月17日（木）13時迄

- 課題提出方法は配布資料「プログラム演習ガイダンス 2021.pdf」の「6. 課題レポート提出要領」に記載がある（ルールを逸脱したレポートは減点もありうる）
- ソースファイル, ビルド結果, 実行結果（コマンドプロンプト）の画面コピーを張り付けてを提出すること
- PDFにまとめた課題のファイル名を「kadai3_氏名.pdf」としてWebClassにて提出すること（氏名は半角のアルファベットで記述すること）

ファイル名の例 kadai3_miyadai_taro.pdf

課題 1 と 2 の片方しかできない, またはどちらも完成しなかった場合も
どこが分からないかなどを記述して必ず提出すること！