

プログラミング入門 第2回小テスト

学籍番号 _____ 氏名 _____

解答時間 15 分

問題 0 (必須問題)

本日の授業の主な内容を 3 つ、箇条書きで述べなさい(各 5 点、合計 15 点) (この問題を解答しないと他の問題は採点されません)

- 1.
- 2.
- 3.

解答はハンドアウトを参照

問題 1

以下の語句の説明として最も適しているものを下の (A) ~ (I) から選び、カッコの中に書きなさい。(各 4 点, 合計 36 点)

メモリ (F) ハードウェア (C) 高級言語 (E) 機械語 (B) 基本ソフトウェア (H)
CPU (A) インタプリタ (G) コンパイラ (I) アプリケーションソフトウェア (D)

- (A) 中央処理装置。メモリにあるソフトウェアの指令を順に実行する。
- (B) ハードウェア (CPU) が直接理解出来る言語 (指令)。人間には分かり難い。
- (C) 物理的に触ることの出来るコンピュータ装置そのもの。
- (D) ユーザーが必要に応じて使用するソフトウェア
- (E) 人間が分かり易い形で書かれた言語 (指令)。実行するには機械語に翻訳が必要。
- (F) 記憶装置。ソフトウェアの指令や必要なデータを格納する。
- (G) 高級言語を逐次翻訳して実行するソフトウェア。
- (H) ハードウェアやソフトウェア等のリソース (資源) を管理するソフトウェア
- (I) 高級言語を機械語にあらかじめ翻訳するソフトウェア。

裏面に続く

問題 2

以下にあげるファイルやディレクトリを操作するためのコマンドの説明として、最も適しているものを下の (A) ~ (F) から選び、カッコの中に書きなさい。(各 4 点, 合計 24 点)

ls (F) cd (A) mv (C) pwd (E) rmdir (B) mkdir (D)

- (A) 現在の作業ディレクトリを移動する。
- (B) ディレクトリを削除する。
- (C) ファイル／ディレクトリを移動および名前を変更する。
- (D) 新たなディレクトリを作成する。
- (E) 現在の作業ディレクトリを表示する。
- (F) ファイル／ディレクトリの一覧を表示する。

問題 3

あなたの行きたい国を 3 つ表示するプログラムを書きなさい。1 行に 1 つずつ出力し、3 つ目の国を表示した後も改行すること。(25 点)

解答例：

```
#include <stdio.h>
```

```
int main()
{
    printf(“タイ\n”);
    printf(“ブラジル\n”);
    printf(“インドネシア\n”);

    return 0;
}
```

減点法で採点 (1 か所間違えるごとに 5 点減点)