

最初の問題

最初の問題

練習問題

1.1 次の（１）～（７）の文章にはすべてに誤りが含まれています。どこに誤りがあるか指摘してください。

- （１） コンピュータは、Java言語で記述されたプログラムコードを直接理解して処理を行う。
- （２） Java言語でプログラムコードを入力するときには、大文字と小文字の違いを区別しない。
- （３） Java言語は簡単なプログラムを作るための言語で、個人が作るアプリケーションのために必要最低限の仕組みが準備された言語である。
- （４） Java言語で書かれたプログラムコードは、Java仮想マシンによってバイトコードに変換される。
- （５） Java言語で書かれたプログラムコードがコンパイラによってコンパイルされると、拡張子がexeの実行可能ファイルが作成される。
- （６） Java言語によるプログラミングをするには、Eclipseを事前にインストールしなくてははいけない。
- （７） 適切なコメント文を入れておかないと、プログラムは正しく動作しない。

1.2 次の文章の空欄に入れるべき語句を、選択肢から選び記号で答えてください。

- ・ Java言語で記述されたプログラムコードは拡張子が（１）のファイルに保存する。
- ・ プログラムコードは { } で囲まれた複数の（２）から構成される。
- ・ プログラムコードを見やすくするために行頭に入れる空白のことを（３）という。
- ・ プログラムコードに誤りがあったときのエラーには、コンパイル時に発見される（４）エラーと、実行時に発見される（５）エラーがある。

【選択肢】

- (a) ランタイム
- (b) コンパイル
- (c) インデント
- (d) ブロック
- (e) java
- (f) .class