

課題名	Java 基礎問題-02-01-12
使用ツール	Eclipse
課題内容	変数、制御構文(while)

実行結果の通りにコンソールに出力されるプログラムを作成しましょう。

- ① 変数 **x,y,z** 3 つの内、等しい数がいくつあるか判断するプログラムを作成しましょう。  
**x** に「83」、**y** に「45」、**z** に「62」を代入し **x,y,z** を用いてプログラムを作成してください。

```
int x = 83;
int y = 45;
int z = 62;
...
```

実行結果

3 つの値は異なります

- ② ①で作成したプログラムの変数値を「**y = 83**」に変更した場合、  
以下実行結果通りに表示されるか確認しましょう。

実行結果

2 つの値は等しいです

- ①で作成したプログラムの変数値を「**y = 83**」「**z = 83**」に変更した場合、  
以下実行結果通りに表示されるか確認しましょう。

実行結果

3 つの値は等しいです