

課題名	Java 基礎問題-02-01-11
使用ツール	Eclipse
課題内容	変数、制御構文(for,if)

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 整数値を逆順に表示するプログラムを作成しましょう。

変数 **x** に「**1963**」を代入し、**x** を用いてプログラムを作成しましょう。

```
int x = 1963;
...
```

実行結果

1963 を逆から読むと 3691 です

- ② ①で作成したプログラムの変数値を「**x = 32475**」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

32475 を逆から読むと 57423 です

！考え方のポイント

制御構文「**while**」を使うとよいでしょう。

とある条件に該当する間、繰り返し処理を行いカウントアップします。