

2015 年 6 月 24 日 第 6 回小テスト

組	番	氏名	点数

下記のプログラムを実行した時，標準出力には■が 1 個も出力されない．何故か？

```
int num = 10;
while( i>=0 ){
    println("■");
    i--;
}
```

出力される値はいくつか？

```
int i = 10;
while( i>0 ){
    i = i - 3;
}
println( i );
```

下記の出力結果が何になるか回答せよ

```
int a=1;
for(int i=3; i<3; i++){
    a++;
}
println(a);
```

12345 の正の約数をすべて表示するプログラムを作成したい．下記のプログラムについて の中を埋めよ

```
int num =  ①;
while( num<=12345 ){
    // 割り切れたら約数として表示する
    if(  ② == 0 ){
        println( num );
    }
     ③;
}
```