

2017年6月14日 第4回小テスト

年	組	番号	氏名	点数

標準出力に「#」はいくつ出力されるか

```
int c = 29;
if( c >= 5 ){
    println("#");
}
if( c <= 10 ){
    println("#");
}
if(c >= 20){
    println("#");
}
```

- ① 1個表示される
- ② 2個表示される
- ③ 3個表示される
- ④ 0個表示される (1個も表示されない)

次のプログラムの出力結果がどうなるか下の丸かっこの数字の中から選択せよ。なお、「」の中身が出力されるものとする

```
int x = 100;

println( x>100 );
```

- ① 「x>100」と出力される
- ② エラーになる
- ③ 「true」と出力される
- ④ 「false」と出力される

背景は何色になるか？ 下の候補から選択せよ。

```
int num = 35;
if( num >= 20){
    background(0, 0, 255); // 背景を青に設定
} else if( num >= 30){
    background(255, 0, 0); // 背景を赤に設定
} else if( num >= 40){
    background(0, 255, 0); // 背景を黄緑に設定
}
```

- ① 青
- ② 赤
- ③ 黄緑
- ④ 黒

次のプログラムの出力結果は何になるか？

```
int a = 15;
if ( a < 20 ) {
    a = a + 5;
}
println( a );
if ( a < 30 ) {
    a = a + a;
}
println( a );
if ( a < 40 ) {
    a = a + 15;
}
println( a );
```