

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	陈研旭	2023-03-22 21:08:02	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 `s=s+1;`

2) 写法2 `s +=1;`
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4. a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b=6 a=14 b=6

5.写法一报错 s+1需要强转成s=(short)(s+1) 写法二不报错

6.0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	戴鸿琨	2023-05-10 20:20:07	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
15666666666	单宝哲	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	董烁	2023-03-24 19:19:07	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：1.a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b= 6 a=14 b=6 2.第一个报错需要强转，第二个直接运算 3.0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	范凯铭	2023-03-22 14:27:50	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 `s=s+1;`

2) 写法2 `s +=1;`
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : 1 ; a/b=2

a%b=3

2 ; a++=13

++b=6

a=14

b=6

3 ; 写法1报错需要强转写法2不需要

4 ; 0 1 3

5 ; 0 1 -3

6 ; 0 -1 3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	盖文博	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	顾轩豪	2023-03-24 20:31:00	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：(4) a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=14

b=6

(5) 1) 由我们强转

2) 由Java强转

(6) 0

1

3

0

1

-3

0

-1

3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	郭佳权	2023-03-24 20:11:42	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	何子兴	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	华伟涵	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	教诚国	2023-03-22 14:34:38	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4) a/b=2 a%b=3 a+++=13 ++b=6 a=14 b=6

5)第一个报错需要强转，第二个直接运算

6) 0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李孟霏	2023-03-22 14:34:57	100	60

1. 【简答题】

得分：60/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=13

b=5

方法一错误没强制转变

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李清慧	2023-05-14 22:20:04	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：1

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李硕	2023-03-23 08:37:23	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4)

```
a/b=2
a%b=3
a++=13
++b=6
a=14
b=6
```

5)

s=s+1 short与"1"计算结果是int类型, 不能直接给short赋值 需要强转 改写成s=(short)(s+1)才可以运行不然会报错
s +=1 可以直接运行 (默认强转)

6)

```
0
1
3
```

0

1

-3

0

-1

3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘力瑜	2023-03-22 14:30:57	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

- 学生答案 : 4) a/b=2, a%b=3
a++=13, ++b=6, a=14, b=6
5) 1.报错, 需要强转 s= (short) (s+1)
2.不报错, 和强转效果一样
6) 0, 1, 3, 0, 1, -3, 0, -1, 3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	陆畅	2023-03-23 11:45:53	100	30

1. 【简答题】

得分：30/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4) 2 3

5)有问题，不能编译通过，s+1的结果会自动隐式提升为int类型，而int类型是不能直接赋值给short的，需要显式转换

6)0 1 3 -2 3 10 0 -10 45678978

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	庞敬霖	2023-03-22 14:34:01	100	40

1. 【简答题】

得分：40/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : 1 : 22

33

2 : 1313

66

1414

66

3 : 写法一报错没有进行强制类型转换, 写法二最底层自动转换

4 : 0

3

10

5 : 0

-3

45678978

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	曲昭美怡	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	邵心禹	2023-03-22 14:35:21	100	60

1. 【简答题】

得分：60/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=13

b=5

方法--错误没强制转变

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	盛钰晗	2023-03-23 08:17:00	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : 4)2

3

13

6

14

6

5)不对没强转short

包含强转

6) 0

1

3

0

1

-3

0

-1

3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	宋金鑫	2023-03-24 21:06:36	100	80

1. 【简答题】

得分：80/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4) a/b=2; a%b=3; a++=14; ++b=6; a=14; b=6;

5) s=s+1是大转小强制转换会报错，而s+=1是系统操作符号s+=1相当s=(short)(s+1);

6) 0,1,3 ; 0,1, -3 ; 0,1,3 ;

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孙正航	2023-03-23 10:32:55	100	80

1. 【简答题】

得分：80/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4)2=2

3=3

13=13

6=6

14=14

6=6

(5)一个需要加强转

一个能直接转

(6) 0 1 3 -2 3 10 0 -10 45678978

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王洪涛	2023-05-10 14:00:33	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：1

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王一松	2023-03-22 14:31:05	100	90

1. 【简答题】

得分：90/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4, (%) 2=2 3=3 13=14 6=7 15=15 7=7

5, (//+=) 写法一手动转换, 写法二自动转换

6, (//%) 0 1 10 -5 3 -10 0 -3 45678978

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王与凡	2023-03-22 14:31:34	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : 4.a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=14

b=6

5.第一个未完成强转操作会报错，第二个则不会。

6.0

1

3

0

1

-3

0

-1

3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王钟禄	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	徐德明	2023-03-22 22:56:31	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : 4) a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=14

b=6

5) (1) 报错s=(short)(s+1)

(2)不报错

6) 0

1

3

0

1

-3

0

-1

3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	徐辛然	2023-03-22 19:54:59	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4.

a/b=2
a%b=3

a++=13
++b=6
a=14
b=6

5.
写法一报错应该强转s=(short)(s+1)
写法二转自动转换成short

6.
0
1
3

0
1
-3

0
-1
3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	燕东林	2023-03-22 14:32:23	100	90

1. 【简答题】

得分：90/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：(4) a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b=6 a=14 b=6

(5) 一是运算二是赋值

(6) 0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	杨晗	2023-03-22 21:59:51	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：4)

a/b=2
a%b=3

a++=13
++b=6
a=14
b=6

5)
报错s=(short)(s+1)

不报错

6)
0
1
3
0
1
-3
0
-1
3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	杨洪霞	2023-03-24 21:43:14	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=14

b=6

写法一错误没强制转变

写法二正确

0

1

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	于闯	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张博林	2023-03-24 19:09:59	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：1.a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b= 6 a=14 b=6 2.第一个报错需要强转，第二个直接运算 3.0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张昊	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
15643355201	张鸿沅	2023-03-22 14:32:29	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 `s=s+1;`

2) 写法2 `s +=1;`

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：1.a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b= 6 a=14 b=6 2.第一个报错需要强转，第二个直接运算 3.0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张鸿沅	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张栗齐	2023-03-22 14:34:11	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案: 4) % : 2 3 13 6 14 6; 5) //+= :s +=1: 第一个需要强转, 第二个直接算 6) // % : 0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案: 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张惟一	-	100	-

1. 【简答题】

得分：0/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

```
System.out.println(100%2);
```

```
System.out.println(-10%3);
```

```
System.out.println(3%45678978);
```

学生答案：未作答

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010218	赵文轩	2023-03-22 14:31:45	100	90

1. 【简答题】

得分：90/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 `s=s+1;`

2) 写法2 `s +=1;`
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：1.a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b=6 a=14 b=6

2.第一个报错需要强转，第二个直接运算

3.0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	郑治东	2023-03-22 14:33:35	100	100

1. 【简答题】

得分 : 100/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;

有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案：1.a/b=2 a%b=3 a++=13 ++b= 6 a=14 b=6 2.第一个报错需要强转，第二个直接运算 3.0 1 3 0 1 -3 0 -1 3

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	朱佳玉	2023-03-22 14:35:08	100	60

1. 【简答题】

得分：60/100

运算符作业

4)%

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a/b="+a/b);
```

```
System.out.println("a%b="+a%b)
```

```
int a=13;
```

```
int b=5;
```

```
System.out.println("a++="+a++);
```

```
System.out.println("++b="+++b);
```

```
System.out.println("a="+a);
```

```
System.out.println("b="+b);
```

5)// +=

```
short s=1;
```

1) 写法1 s=s+1;

2) 写法2 s +=1;
有什么不同？

6) // %

```
System.out.println(10%2);
```

```
System.out.println(10%3);
```

```
System.out.println(3%10);
```

```
System.out.println(-10%2);
```

```
System.out.println(10%-3);
```

```
System.out.println(-3%-10);
```

System.out.println(100%2);

System.out.println(-10%3);

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : a/b=2

a%b=3

a++=13

++b=6

a=13

b=5

方法--错误没强制转变

参考答案 : 运算符作业