

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	15326310152	-	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
-	常超	2023-03-22 20:13:20	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)需要加变量short (2) 不需要加变量

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
-	陈凤萍	2023-03-22 11:46:46	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 3

a++=13

++b=6

a=14

b=6

(5):s=s+1报错, 需要变成 : s=(short)(s+1), 而s+=1不需要

(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
-	陈世元	2023-03-24 08:19:19	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++=13 ++b=6 a=14 b=6

5.一个强制转换一个不是

6. 5 3 3 -5 3 -3 50 -3 3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	仇志鸿	2023-03-25 09:06:35	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

(2)

a++=13

++b=6

a=14

b=6

(3)

s=s+1 数值类型会自动转换为int

s +=1 相当于s=(short)(s+1)

(4)

0

1

3

(5)

0

1

-3

(6)

0

-1

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	崔文俊	2023-03-22 11:51:17	100	70

1. 【简答题】

得分：70/100

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=7

(5) s=s+1报错，需要进行强制类型转换，需要变成s=(short)(s+1),s+=1不用

(6) 0 1 报错

0 -1 报错

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010412	方一舟	2023-03-22 11:38:12	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 数值类型会自动转换为int

s +=1 相当于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
-	高畅	2023-03-22 11:47:29	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 : (4) 2 3

13 6 14 6

(5)1: s=s+1 相当于s= (short) (s+1)

2 : s+=1 数值类型会自动转换

(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
-	葛海吉	2023-03-24 20:00:05	100	0

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 : 1) 3+3 3+33 3+6 33+6 63+6 (2) 'i=100', [10]=10 'i='100[w]=10 i=100, w=10 (3) 9 2 (4) 2 7 (5) 8000

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	苟新明	2023-03-24 20:55:54	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++=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
-	郭文硕	-	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
-	韩子为	2023-03-24 12:17:08	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)写法容易报错s+1需要加强转成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
-	胡旭宝	2023-03-24 20:06:36	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
-	李梦露	2023-03-22 11:48:47	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 3

a++=13

++b=6

a=4

b=6

(5):s=s+2报错, 需要变成 : s=(short)(s+1),而s+=1不需要

(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
-	李子夫	-	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
-	刘海超	2023-03-24 19:10:43	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 : 2=2, 3=3

2 : 13=14, 6=7, a=15,b=17

3:s=s+1这样写会报错

4 : 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
-	刘佳	2023-03-22 11:38:05	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)s+=1底层有强制类型转换
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
-	刘洛萌	2023-03-22 11:50:59	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

(2)

a++=13

++b=6

a=14

b=6

(3)

s=s+1 数值类型会自动转换为int

s +=1 相当于s=(short)(s+1)

(4)

0

1

3

(5)

0

1

-3

(6)

0

-1

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘帅	2023-03-24 19:43:40	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
-	刘智慧	2023-03-24 20:38:09	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
-	路文博	2023-03-22 11:49:48	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)写法2) 比写法1) 更简单

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
-	孟繁浩	-	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
-	沈昊	2023-03-22 11:41:40	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
2. a++=13 ++b=6 a=14 b=6
3. (1)需要加变量short (2) 不需要加变量
4. 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
-	史洋洋	2023-03-22 11:50:28	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)2,3

13, 6 ,14, 6

(5)1: s=s+1 相当于s= (short) (s+1)

2 : s+=1 数值类型会自动转换

(6) 0,1,3

0,1,-3

0,-1,

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	隋佳良	2023-03-23 15:16:42	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);
```

System.out.println(100%2);

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

System.out.println(3%45678978);

学生答案 : 1) 3+3 3+33 3+6 33+6 63+6 (2) 'i=100', [10]=10 'i='100[w]=10 i=100, w=10 (3) 9 2 (4) 2 7 (5) 8000

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孙敬峰	-	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
-	孙瑞	2023-03-22 11:37:24	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) 写法一会报错写法二虽然等于写法一但是写法二会自动强制类型转换

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
-	汪嵩	2023-03-24 15:12:12	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=6 13=13 5=5

5). (s+=1)=(s=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
-	王钧含	-	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
-	王显达	-	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
-	王一博	2023-03-23 13:07:44	100	70

1. 【简答题】

得分：70/100

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

5.一个强制转换一个不是

6.5 3 3 -5 3 -3 50 -3 3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	肖可义	-	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
-	闫嘉炜	2023-03-24 15:28:56	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%=3 a++=13 ++b=6 a=14 b=6

5. 一个强制转换一个不是

6. 5 3 3 -5 3 -3 50 -3 3

参考答案 : 运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	杨林	2023-03-24 20:50:27	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
-	千金源	2023-03-24 23:40:50	100	0

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： (1) 3+3

3+33

3+6

33+6

63+6

63+6

'i=100',[10]=10

'i='100[w]=10

i=100,w=10

(2) 9

2

2

7

(3)

8000

参考答案：运算符作业

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	岳佳琦	-	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
-	张琳	2023-03-22 11:51:52	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)1: s=s+1 数值类型会自动转换

2 : s+=1 相当于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
-	赵春旭	-	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
20225102010407	郑昊	-	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
20225101020424	郑荣健	-	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
-	朱禹璇	2023-03-22 11:50:26	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

(2)

a++=13

++b=6

a=14

b=6

(3)

s=s+1 数值类型会自动转换为int

s +=1 相当于s=(short)(s+1)

(4)

0

1

3

(5)

0

1

-3

(6)

0

-1

参考答案：运算符作业