

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王钧含	2023-04-18 14:11:27	100	70

1. 【单选题】

得分：2/2

下列代码的输出结果:

```
class Test{
    public static void main(String [] args){
        int x = 3;
        byte b = 5;
        x= x+b;
        System.out.println("$"+"(x)="+x+",[b]="+b+",{x+b}="+ (b+x)+"$");

    }
}
```

- A. \$(x)=8,[b]=5,{x+b}=13\$
B. \$(x)=+8,[b]=5,{x+b}=13\$
C. \$(x)=8,[b]=5,{x+b}=8\$
D. \$(x)=8,[b]=5{x+b}=18

学生答案：A

参考答案：A

2. 【单选题】关于以下两行代码，不正确的说法是：（ ）

得分：2/2

1. float f=30.23f;
2. int i=(int)f;
3. double d=i;
4. System.out.println(d);
5. System.out.println(i);

- A. 代码无法编译通过
B. 代码可以编译通过，d的值为30，i的值是30
C. 第3行无法编译通过
D. 代码可以编译通过，d=30.0,i的值是30

学生答案：D

参考答案：D

3. 【单选题】

得分：0/2

下面哪个表达式正确：（ ）

- A. float f=1.3;
B. char c="a";
C. byte b=-127;
D. int i=1015656151255;

学生答案：A

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：2/2

下列语句正确的是：（ ）

- A. if(1){ }
- B. if(TRUE){ }
- C. if((boolean)1){ }
- D. if(true){ }

学生答案：D

参考答案：D

5. 【单选题】

得分：0/2

编译，运行下列代码后的结果是：

```
public class Test {  
    public static void main (String args []) {  
        int age,int a=1;  
        age +=a++;  
        System.out.println("The age is " + age);  
    }  
}
```

- A. 编译，运行后没有输出
- B. 编译，运行后输出：The age is 1
- C. 能通过编译，但运行时产生错误
- D. 不能通过编译
- E. 编译，运行后输出：The age is 2
- F. 编译，运行后输出：The age is 3

学生答案：F

参考答案：D

6. 【单选题】

得分：0/2

给定java代码如下，编译运行，结果是（ ）。(选择一项)

```
public static void main (String args []) {  
    int k=0;  
    w=k+0;  
    System.out.println("w="+w);  
}
```

- A. 编译错误
- B. 运行时出现例外
- C. 正常运行，输出k=2
- D. 正常运行，输出k=0

学生答案：D

参考答案：A

7. 【单选题】

得分：2/2

下列Java代码片段的输出结果是多少:

```
public class test {  
    public static void main(String args[]) {  
        int x=1,y=1,z=1;  
        if (x--==1&& y++==1||z++==1)  
        {  
            System.out.println("x="+x+",y="+y+",z="+z);  
        }  
    }  
}
```

- A. x=0,y=2,z=1
- B. x=1,y=2,z=1
- C. x=0,y=2,z=1
- D. x=1,y=1,z=1

学生答案：A

参考答案：A

8. 【单选题】

得分：0/2

下列代码的输出结果:

```
for(int x=0;x<3;x++)  
{  
    continue;  
    System.out.println("x="+x);  
}
```

- A. x=0 x=1 x=2
- B. x=0 x=1 x=2 x=3
- C. 报错

学生答案：B

参考答案：C

9. 【单选题】

得分 : 2/2

```
char c='a';

int i=c;

float f=i;

byte b=(byte)c;

System.out.println(c+","+i+","+f+","+b);
```

- A. a,97,97.0,97
- B. a,a,97.0,97
- C. a,97,a,0,97
- D. a,97,97.0,a
- E. a,a,a,0,97

学生答案 : A

参考答案 : A

10. 【单选题】

得分 : 2/2

下列Java代码片段的输出结果是:

```
public class Test{
    public static void main(String srgs[])
    {
        float t=9.0f;
        int q=6;
        System.out.println((t+ +)*(--q));
    }
}
```

- A. 45.0
- B. 45
- C. 50.0
- D. 50

学生答案 : A

参考答案 : A

11. 【单选题】

得分 : 2/2

下列Java代码片段的输出结果是:

```
for( int x=0 ;x<3;x++)
{
    for(int y=0;y<4;y++)
    {
        System.out.print("x="+x+",");
    }
}
```

- A. x=0,x=0,x=0,x=0,x=1,x=1,x=1,x=1,x=2,x=2,x=2,x=2,
- B. x=0,x=0,x=0,x=1,x=1,x=1,x=2,x=2,x=2
- C. x=0,x=0,x=0,x=0,x=1,x=1,x=1,x=1,x=2,x=2,x=2,x=2
- D. x=0,x=0,x=0,x=1,x=1,x=1,x=2,x=2,x=2,

学生答案 : A

参考答案 : A

12. 【单选题】

得分：0/2

下列Java代码片段的输出结果是：
for(int x=0;x<4;x++)

```
{  
  
    if(x%2==0)  
  
    {  
  
        continue;  
  
    }  
  
    System.out.println("x="+x);  
  
}  
  
System.out.println("over");
```

A. x=1

x=3

over

B. x=1

x=3

C. x=1

over

D.

x=3

over

学生答案：C

参考答案：A

13. 【单选题】

得分：2/2

下面程序的最后的结果是多少？（ ）
int x = 3;

```
if (x < 1)  
  
{  
  
    if (x > 2)  
  
    {  
  
        System.out.println("1");  
  
    }  
  
}  
System.out.println("2");
```

A. 1

B. 2

C. 1 2

D.什么也不输出

学生答案 : B

参考答案 : B

14. 【单选题】

得分 : 2/2

a的值是多少 ()
int a=1,b;
b=a+++1;
System.out.println("a="+a+",b="+b);

A. a=2,b=2

B. a=2,b=3

C. a=3,b=2

D. a=3,b=4

学生答案 : A

参考答案 : A

15. 【单选题】

得分 : 2/2

a的值是多少 ()
int a=3;
a= ++a+1+1+a++;

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

A. a=7

B. a=8

C. a=9

D. a=10

学生答案 : D

参考答案 : D

16. 【单选题】

得分 : 2/2

a的值是多少 ()
int a=3;
a++;
System.out.println("a="+a);

A. a=3

B. a=4

C. a=5

D. 4

学生答案 : B

参考答案 : B

17. 【单选题】

得分 : 2/2

有如下代码段, 运行结果为? ()

```
class Demo
{
    public static void main(String[] args)
    {

        int age=10;
        if(age==5)
        {
            System.out.println("我五岁了");
        }
        else if(age==6)
        {
            System.out.println("我六岁了");
        }
        else if(age==10)
        {
            System.out.println("我十岁了");
        }
        else{
            System.out.println("我多大了?");
        }
    }
}
```

- A. 我五岁了
- B. 我六岁了
- C. 我十岁了
- D. 报错

学生答案 : C

参考答案 : C

18. 【单选题】

得分 : 2/2

有如下代码段, 运行结果为? ()

```
class Demo
{
    public static void main(String[] args)
    {

        int score = 95;
        String str = null;
        switch(score / 10) {
            case 10:
                case 9 : str = "优秀"; break;
                case 8 : str = "良好"; break;
                case 7 : str = "中等"; break;
                case 6 : str = "及格"; break;
                default : str = "不及格";
            }

            System.out.println(str);
        }
    }
}
```

- A. 优秀
- B. 良好
- C. 不及格
- D. 报错

学生答案 : A

参考答案 : A

19. 【单选题】

得分：2/2

有如下代码段：（ ）

```
switch ( x ){
    case 1:
        System.out.println("One");
        break;
    case 2:
    case 3:
        System.out.println("Two");
        break;
    default:
        System.out.println("end");
}
```

变量x的取值下列哪些情形时，能使程序输出"Two"

- A. 1 2
- B. 2 3
- C. 3 default
- D. default

学生答案：B

参考答案：B

20. 【单选题】

得分：0/2

以下代码：（ ）

```
if (a >4)
    System.out.println("test1");
else if (a >9)
    System.out.println("test2");
else
    System.out.println("test3");
```

a为何值将有输出结果test2

- A. 小于 0
- B. 小于 4
- C. 4 和9之间
- D. 大于9
- E. 无任何可能

学生答案：D

参考答案：E

21. 【单选题】

得分：0/2

以下程序的编译和运行结果为？（ ）

```
boolean check=true;
```

```
int i;
```

```
if(check == true){
```

```
    i=1;
```

```
}else{
```

```
    i=2;
```

```
}
```

```
if(i=2){
```

```
    i=i+2;
```

```
} else {
```

```
    i = i + 4;
```

```
}
```

```
System.out.println(i);
```

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

E. 语句if(i=2)编译出错

学生答案 : A

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 0/2

关于以下程序哪条叙述正确?()

```
int j = 2;
switch (j) {
    case 2:
        System.out.println ("value is two");
    case 2 + 1:
        System.out.println ("value is three");
        break;
    default:
        System.out.println("value is " + j);
        break;
}
```

A. 变量j是可接受的, switch中表达式可以是byte, short, int,或long的任何类型 ;

B. 输出为value is two

C. 输出是value is two 后跟value is three

D. 输出是value is two 后跟 value is 2

学生答案 : D

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 0/2

以下代码段的输出结果为()

```
int x = 0, y = 4, z = 5;
if (x > 2) {
    if (y < 5) {
        System.out.println ("message one");
    } else {
        System.out.println ("message two");
    }
}
else if (z > 5) {
    System.out.println("message three");
}
else {
    System.out.println ("message four");
}
```

A. message one

B. message two

C. message three

D. message four

学生答案 : B

参考答案 : D

24. 【单选题】

得分 : 2/2

以下程序的运行结果为 : ()

```
1. public class Conditional {
2.     public static void main(String args [] ) {
3.         int x = 4;
4.         System.out.println( "value is " +((x >4) ? 99.99 : 9));
5.     }
6. }
```

A. 输出 : value is 99.99

B. 输出: value is 9

C. 输出: value is 9.0

D. 在第4行出现编译错误

学生答案 : C

参考答案 : C

25. 【单选题】

得分：2/2

下列语句片段的结果为（ ）

```
int result;  
int a=17,b=6;  
result=(a%b>4)? a%b:a/b;  
System.out.println(result);
```

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 5

学生答案：D

参考答案：D

26. 【单选题】

得分：0/2

整型变量a,b的值定义如下：（ ）

```
int a=3;  
int b=4;
```

则表达式 ++a==b的值为：

- A. 4
- B. false
- C. 3
- D. true

学生答案：B

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：2/2

考虑如下两语句：（ ）

1. boolean passingScore = false && grade == 70;
2. boolean passingScore = false & grade == 70;

表达式grade == 70 在什么地方被计算

- A. 在 1 和 2 中均计算
- B. 在 1 和 2 中均未计算
- C. 在1中计算，在2中未计算
- D. 在2中计算，在1中未计算
- E. 非法，因为 false 应写 FALSE

学生答案：D

参考答案：D

28. 【单选题】

得分：2/2

以下代码的输出结果为：（ ）

```
System.out.println(" " + 2 + 3);  
System.out.println(2 + 3);  
System.out.println(2 + 3 + "");  
System.out.println(2 + "" + 3);
```

- A. 输出 23, 5, 5 和23
- B. 输出5, 5, 5 和23
- C. 输出 23, 5, 23 和23

学生答案：A

参考答案：A

29. 【单选题】

得分：0/2

下面程序段的输出结果是：（ ）

```
int a = 2;  
System.out.print( a++);  
System.out.print( a);  
System.out.print(++a);
```

- A. 333
- B. 3334
- C. 234
- D. 233

学生答案：D

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：0/2

现有一个int类型的整数和一个double类型的数进行加法运算，则得到的结果类型为：（ ）

- A. int类型
- B. double类型
- C. float类型
- D. long类型

学生答案：A

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：0/2

以下程序的运行结果为：（ ）

```
public class Test{
    public static void main(String argv[ ]){
        System.out.println("good"+"morning");
    }
}
```

- A. goodmorning
- B. "good"+"morning"
- C. good morning
- D. good+morning

学生答案：D

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：0/2

以下程序的运行结果为：（ ）

```
public class Test{
    public static void main(String argv[ ]){
        System.out.println("x="+5);
    }
}
```

- A. 5
- B. x=5
- C. "x="+5
- D. "x="5

学生答案：A

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：4/6

打印图形：

```
*****
*****
***
**
*
```

学生答案：

```
for(int i=1;i<=5;i++)
for(int j=1;j<=6-i;j++)
System.out.print(n*");
System.out.println();
```

批语：不全

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：5/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：标识符由字母（A-Z,a-z）、数字（0-9）、下划线“_”组成，并且首字符不能是数字，但可以是字母或者下划线。

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：5/5

break与continue的区别？

学生答案：break用于跳出一个循环体或者完全结束一个循环，不仅可以结束其所在的循环，还可结束其外层循环。

参考答案：break与continue的区别？

36.【简答题】

得分：5/5

& 和&&的区别？

学生答案：&既是逻辑运算符也是位运算符；&&只是逻辑运算符

&不具有短路效果，即左边false，右边还会执行；&&具有短路效果，左边为false，右边则不执行

参考答案：& 和&&的区别？

37.【简答题】

得分：5/5

switch（x）x能是什么类型

学生答案：byte/short/int/char

参考答案：switch（x）x能是什么类型

38.【简答题】

得分：5/5

```
short s = 3;
s=s+2;
s+=2;
有什么区别？
```

学生答案：数据类型之间是由范围较小时的数据类型自动转换到范围较大的数据类型，
Short s=3: S+=2;
(暂时的理解) += 会进行内部处理，“+=”左边的数据类型会自动转换为右边的数据类型。
Short s=3; s=s+2;
因为s是short类型,2是int类型
Short---->int类型(自动)
s+2=1+2=3(int类型)
Int类型再赋值给short时 会出现数据类型转换错误，

参考答案：有什么区别？

39.【简答题】

得分：5/5

基本数据类型有几种？分别是什么？占的内存空间大小是多少？

学生答案：基本数据类型有8种

```
byte 1个字节（8位）
short 2个字节（16位）
int 4个字节（32位）
long 8个字节（64位）
char 2个字节（16位）
float 4个字节（32位）
double 8个字节（64位）
boolean 1个字节（8位）
```

参考答案：基本数据类型有几种？分别是什么？占的内存空间大小是多少？