

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	陈帅序	2023-04-17 15:53:31	100	43

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

得分 : 0/2

5. 【单选题】

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 : 0/2

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 : D

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 : A

参考答案 : C

得分 : 2/2

9. 【单选题】

```
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 : 0/2

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 : B

参考答案 : A

## 12. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : A

参考答案 : B

14. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : C

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】

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】

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 : B

参考答案 : A

## 19. 【单选题】

得分：0/2

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：C

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：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

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 : A

参考答案 : D

24. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : D

参考答案 : C

25. 【单选题】

得分：2/2

下列语句片段的的结果为（ ）

```
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：0/2

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：C

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：2/2

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：C

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：B

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：C

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：0/6

打印图形：

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

学生答案：package java ;

```
public class aoteman {
    public static void main(String[] args) {
        for(int a=5;a>=1;a--){
            for(int b=1;b<=a;b++){
                System.out.print("*");
            }
            System.out.println("*****");
        }
    }
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：2/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：不能以数字开头  
不能是关键字  
严格区分大小写  
首字母小写

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：3/5

break与continue的区别？

学生答案：break只能在循环体内和switch语句体内使用break。  
continue 只能在循环语句中使用

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：&只要有一方为false，则结果为false  
&&如果第一个表达式为false，则不再计算第二个表达式

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：int类型

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

得分：0/5

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

学生答案：因为s是short类型,2是int类型

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：有八种 byte、short、int、long、float、double、char、boolean  
byte占用1个字节  
short 占用2个字节  
int占用4个字节  
long占用8个字节  
float占用4个字节  
double占用8个字节  
char占用两个字节  
boolean占用1bit

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	高鸿坤	2023-04-17 15:43:31	100	78

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：D

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：A

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：2/2

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：E

参考答案：E

## 21. 【单选题】

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：A

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：5/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a<1;a--){
    for(int b=1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.println("**");
        }
        System.out.println("");
    }
}
```

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：由26个英文字母大小写，数字：0-9 符号：\_ \$ 组成。

数字不可以开头

不可以使用关键字

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  
continue语句的作用是跳过本次循环体中剩下尚未执行的语句

参考答案：break与continue的区别？

36. 【简答题】

得分：0/5

& 和&&的区别？

学生答案：&是与的意思  
&&表示短路

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：0/5

switch (x) x能是什么类型

学生答案：整数类型，浮点类型，字符型

参考答案：switch (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

得分：0/5

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

学生答案：s=s+2是赋值  
s+=2

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：8种

```
byte short int long double char float boolean
byet一个字节
short两个字节
int 四个字节
long八个字节
char2个字节
float四个字节
double八个字节
boolean一个字节
```

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	官艺玮	2023-04-17 16:05:21	100	74

1. 【单选题】

得分：0/2

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：B

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：2/2

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：C

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：A

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 9. 【单选题】

```
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】

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】

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 : C

参考答案 : A

## 12. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : 0/2

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 : A

参考答案 : B

## 17. 【单选题】

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】

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 : 0/2

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 : A

参考答案 : B

**20. 【单选题】**

得分 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

**21. 【单选题】**

得分 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：E

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a>=1;a--){
    for(int b=1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.println("**")
        }
    }
    System.out.println("")
}
```

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：  
1.第一个必须是字母或下划线  
2.标识符中只能包含大小写英文字母、数字、下划线，其他标点，不能使用任何中文字符  
3.标识符不能与c语言的保留字

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：3/5

break与continue的区别？

学生答案：都可在循环语句里使用 也可以控制外层的循环 但是continue只能在循环语句里使用  
第二个break直接结束循环

是结束本次循环进行下次循环

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：

&两个都运行之后有false才是false

&&是运行到false直接结束后面不运行

参考答案：& 和&&的区别？

37.【简答题】

得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：因为s是short类型,2是int类型

short类型自动转换int类型

s+2=1+2=3(int类型)

Int类型再赋值给shor时 会出现数据类型转换错误得强制转换

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38.【简答题】

得分：0/5

short s = 3;

s=s+2;

s+=2;

有什么区别？

学生答案：因为s是short类型,2是int类型

short类型自动转换int类型

s+2=1+2=3(int类型)

Int类型再赋值给shor时 会出现数据类型转换错误得强制转换

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：8种分类：

1)基本数据类型 有8种

byte -128---127 1个字节 (8位)  $-2^7$  --  $2^7-1$  short 3W 2个字节 (16位)  $-2^{15}$  ----  $2^{15}$   
int 上亿 4个字节 (32位)  $-2^{31}$  ----  $2^{31}-1$   
long 8个字节 (64位)  $-2^{63}$  ----  $2^{63}-1$

char 2个字节 (16位) 字符 'a' ''

float 4个字节 (32位) 单精度

double 8个字节 (64位) 双精度

boolean 1个字节 (8位) true false

注意：

float s1=3.2f;

float s2=3.2F;

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	国晴	2023-04-17 16:03:34	100	81

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : C

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：A

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：5/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a>=1;a--){
    System.out.println("");
    for(int b=1;b<=a;b++){
        System.out.print("*");
    }
}
```

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：1.第一个必须是字母或下划线  
2.标识符中只能包含大小写英文字母、数字、下划线，其他标点，不能使用任何中文字符  
3.标识符不能与c语言的保留字

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是终止、结束循环；continue是本次的循环，进入下一次的循环

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：&&短路，&不短路

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：字符型，浮点型

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

得分：0/5

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

学生答案：第一个是强制转换第二个是报数第三个是报的转换

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：8种

4个整数类byte(一个字节)short (两个字节) int (四个字节) long (八个字节)

2个浮点型，float (四个字节) double (八个字节)

1个字符类char (1个字节)

1个布尔类boolean (无大小)

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	季津旭	2023-04-17 15:47:58	100	65

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：0/2

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：B

参考答案：D

3. 【单选题】

得分：2/2

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：C

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：A

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 9. 【单选题】

```
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】

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】

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 : C

参考答案 : A

## 12. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : C

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】

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】

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：0/2

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：A

参考答案：B

**20. 【单选题】**

得分：2/2

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：E

参考答案：E

**21. 【单选题】**

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：E

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：0/6

打印图形：

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

```

学生答案：for (int i=1;i<=4;i++)
{

    int l=1;//left

    int r=1;//right

    for(;l<=(5-i+1);l++)
    {
        System.out.print("*");
    }
    //System.out.print("l:" +l);

    for(;r<=(4-(l-1+1));r++)
    {
        System.out.print("*");
    }
    //System.out.print("r:" +r);
    System.out.println();

}

}

}

```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】 得分：0/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：第一个字符必须是字母不分大小写或下划线，后跟字母不分大小写、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：1.break指的是终止、结束循环；continue指的是本次的循环，进入下一次的循环。  
2、break可以用在任何地方，常与switch分支结构合用；continue只能用在循环结构中

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：1.&和&&都可以用作逻辑与的运算符，表示and。  
2、&&还具有短路的功能，即如果第一个表达式为false，则不再计算第二个表达式  
3、&还可以用作位运算符

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】 得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：整型

参考答案：swtich (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：s = s + 2，s + 2 会自动转换成int型，将一个int型赋给一个short型，自然编译会出错。  
s+=2; 因为+=是一个运算符，2是short型，即该式可等价于：s = (short)(s + 2) 所以对

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】 得分：0/5

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：byte 8  
short16  
float32  
double64

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李明洋	2023-04-17 15:46:57	100	66

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：0/2

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：A

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：B

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：C

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：0/2

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：D

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：B

参考答案：E

**21. 【单选题】**

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：C

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for (int a=5;a>=1;a--){
    for (int b=1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.print ( "*" );
            System.out.println ( "" );
        }
    }
}
```

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：由26个英文字母大小写

数字：0-9

符号：\$组成

数字不可以开头

不可以使用关键字

Java中严格区分大小写

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】 得分：0/5  
break与continue的区别？  
学生答案：未作答  
参考答案：break与continue的区别？
36. 【简答题】 得分：2/5  
& 和&&的区别？  
学生答案：&是位运算符，表示按位与运算，&&是逻辑运算符。  
参考答案：& 和&&的区别？
37. 【简答题】 得分：0/5  
swtich (x) x能是什么类型  
学生答案：变量  
参考答案：swtich (x) x能是什么类型
38. 【简答题】 得分：0/5  
short s = 3;  
s=s+2;  
s+=2;  
有什么区别？  
学生答案：未作答  
参考答案：有什么区别？
39. 【简答题】 得分：3/5  
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：8种  
byte short int long char float double boolean  
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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	李文博	2023-04-17 15:49:20	100	85

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : C

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：2/2

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：E

参考答案：E

## 21. 【单选题】

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：A

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：5/6

打印图形：

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

学生答案：

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

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：由26个英文大小写，数字0-9，符号\_组成，数字不能开头，不能使用关键字

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用于立即退出当前循环，而continue仅跳过当次循环 本次循环体内不执行continue语句后的其它语句，但下次循环还会执行

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：& 发现false,后面也走，那结果就是false，&&只要发现false,后面就不走了，那结果就是false

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：5/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：除long之外的整型及其包装类、字符串

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

得分：2/5

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

学生答案：+=是运算符 运算符可以自动转换数据类型

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

得分：0/5

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：有四种 byte一个字节 short两个字节 int四个字节 long八个字节

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	刘俊杨	2023-04-17 16:05:09	100	64

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：2/2

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：C

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

得分 : 0/2

5. 【单选题】

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 : E

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 : 0/2

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 : D

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 : A

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 : 0/2

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 : D

参考答案 : A

## 12. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : C

参考答案 : B

14. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : B

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】

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】

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 : 0/2

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 : A

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 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

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 : A

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：A

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：C

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

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：B

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：C

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

```
学生答案：for(int a=5;a>=1 ; a--){
    for(int b=1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.print("**");
        }
    }
    System.out.print(" ");
}
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：4/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：标识符由字母、数字下划线“\_”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在任何循环语句的主体部分，均可用break控制循环的流程。break用于强行退出循环，不执行循环中剩余的语句。

continue 语句用在循环语句体中，用于终止某次循环过程，跳过循环体中尚未执行的语句，接着进行下一次是否执行循环的判定。

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：不同点是&&只要是第一个条件不成立为false，就不会再去判断第二个条件，最终结果直接为false，而&判断的是所有的条件

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：0/5

```
short s = 3;
```

```
s=s+2;
```

```
s+=2;
```

有什么区别？

学生答案：一个是强制转换

第二个是赋值语句

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

得分：3/5

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：8种byte2 short4 int8 long16 boolean char8 double2 float4

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102050215	刘宇航	2023-04-17 15:48:34	100	72

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：2/2

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：C

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : C

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：B

参考答案：E

## 21. 【单选题】

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：B

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for (int a=5;a>=1;a--){
    for (int b=1;b<=a; b++){
```

```
        if(a>0){
            System.out.print ( "*");
        }
        System.out.println ( "");
    }
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：0/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：未作答

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：0/5

break与continue的区别？

学生答案：未作答

参考答案：break与continue的区别？

36. 【简答题】

& 和&&的区别？

得分：5/5

学生答案：&&具有短路功能，而&不具有短路功能

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

swtich (x) x能是什么类型

得分：0/5

学生答案：未作答

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

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

得分：0/5

学生答案：未作答

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

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？

得分：5/5

学生答案：有八种基本数据类型

他们分别是byte、short、int、long、float、double、char、boolean

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	卢金秋	2023-04-17 15:55:31	100	69

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：0/2

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：C

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：D

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : D

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

得分 : 0/2

9. 【单选题】

```
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 : E

参考答案 : A

10. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : C

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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : C

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 : 0/2

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 : D

参考答案 : B

## 17. 【单选题】

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】

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：C

参考答案：E

## 21. 【单选题】

得分：2/2

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 : E

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 : B

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

参考答案 : D

24. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : D

参考答案 : C

25. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : C

参考答案 : D

26. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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 : 0/2

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 : C

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：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a>=1; a--){
    for(int b=1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.print("**");
        }
    }
    System.out.print(" ");
}
}
```

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：
- 1.标识符只能由字母，数字，和下划线组成。
  - 2.标识符第一个字符必须为字母或者为下划线。
  - 3.C语言中的标识符中大小写是有区别的。
  - 4.标识符的最大长度仅为8个字节，多余的字节将被忽略
  - 5.C语言的标识符定义不能与C语言关键字重名。

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语句可以用来从循环体内中途跳出循环体  
continue语句是跳过循环体中剩余的语句而强制执行下一次循环操作
- 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：当&运算符两侧的表达式结果均为真时，整个运算结果才为真。  
当&&操作符第一个表达式为 false时，结果为 false，并且不再计算第二个表达式
- 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：short、char、int、byte、Short
- 参考答案：switch (x) x能是什么类型
38. 【简答题】 得分：0/5  
short s = 3;  
s=s+2;  
s+=2;  
有什么区别？
- 学生答案：因为s是short类型,2是int类型  
short类型自动转换int类型  
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得强制转换
- 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：8种
- 1.byte：字节型 1字节
  - 2.short：短整型 2字节
  - 3.int：java中常用的整型 4字节
  - 4.long：长整型 8字节
  - 5.float：单精度浮点型 4字节
  - 6.double:双精度浮点型 8字节
  - 7.char：字符型 2字节
  - 8.boolean：布尔型 1字节
- 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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	吕思琦	2023-04-17 15:46:00	100	81

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：2/2

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：C

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : C

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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】

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】

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 : E

参考答案 : E

## 21. 【单选题】

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 : C

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：C

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：5/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a>=1;a--){
    for(int b<1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.print("**");
        }
        System.out.print("\n");
    }
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：3/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：数字不可以开头  
不可以使用关键字  
Java中严格区分大小写。

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 语句可用于跳出循环，break所在的循环体已经结束。  
continue 语句中断循环中的迭代，如果出现了指定的条件，然后继续循环中的下一个迭代。continue所在的循环体并没有结束。

参考答案：break与continue的区别？

36. 【简答题】 得分：2/5

& 和&&的区别？

学生答案：&表示AND（与）  
&&表示AND（短路）

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】 得分：0/5

switch (x) x能是什么类型

学生答案：整数型、字符型或者浮点型变量

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：声明s是short类型，short s =3 s =s+2编译的时候会报错，s+2的时候会变为int类型，然后再赋给short类型的s时会报错  
s+=2则不会报错

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】 得分：3/5

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2种，分别是字符型（char）和布尔型（boolean）  
字符型：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）  
浮点型：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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	马锐	2023-04-17 15:51:25	100	74

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：2/2

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：C

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：A

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : C

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 9. 【单选题】

```
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】

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】

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 : C

参考答案 : A

## 12. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : 0/2

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 : A

参考答案 : B

## 17. 【单选题】

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】

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 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

## 21. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a>=1;a--){
    for(int b=1;b<=a;b++){
        if(a>0){
            System.out.println("**")
        }
    }
    System.out.println("")
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：4/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：由字母数字下划线组成，开头不能是数字

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：0/5

break与continue的区别？

学生答案：break是直接结束循环

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：&&这个第一个表达式如果是FALSE就不会运行第二个表达式  
但是&会继续运行

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：int类型

参考答案：swtich (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：S+=2不需要换型，S=S+2是同类型需要用short强调  
S+=2是强制赋值所以不需要换型

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

得分：0/5

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：七种

byte short long int char double float

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	马生焯	2023-04-17 15:33:10	100	81

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：2/2

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：C

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：C

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

得分 : 0/2

9. 【单选题】

```
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 : D

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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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】

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 : C

参考答案 : B

## 20. 【单选题】

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 : E

参考答案 : E

## 21. 【单选题】

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：C

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：5/6

打印图形：

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

学生答案：

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

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：由26个英文大小写，数字0-9，符号\_组成，数字不能开头，不能使用关键字

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：0/5

break与continue的区别？

学生答案：break碰到直接输出  
continue继续运行

break与continue的区别？

参考答案：

36. 【简答题】

& 和&&的区别？

得分：5/5

学生答案：&后面是false的话走,结果就是false, &&后面是false的话就不走了直接是false

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

swtich (x) x能是什么类型

得分：5/5

学生答案：byte short int char

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

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

得分：0/5

学生答案：上面得强转, 要不然有很多值, 下面已经是强转完了

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

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？

得分：5/5

学生答案：8种

```
byte -2*7 -- 2*7 -1 1个字节 (8位)
short -2*15 ---- 2*15 -1 2个字节 (16位)
int -2*31 ---- 2*31 -1 4个字节 (32位)
long -2*63 ---- 2*63-1 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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孟星翰	2023-04-17 15:33:27	100	90

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：2/2

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：C

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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 : C

参考答案 : A

得分 : 0/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : 0/2

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 : A

参考答案 : B

## 17. 【单选题】

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】

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 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

## 21. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : E

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 : A

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

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

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：字母数字下划线，\$，首字母不能是数字

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是直接跳出循环，continue是跳出本次循环执行下一次循环

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：&要把两边都运行了，有false才会false  
&&运行到false就直接false不会再运行下去了
- 参考答案：& 和&&的区别？
37. 【简答题】 得分：3/5  
swtich (x) x能是什么类型
- 学生答案：int long byte short
- 参考答案：swtich (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：s+=2有自动的数据类型转换  
s=s+2没有
- 参考答案：有什么区别？
39. 【简答题】 得分：3/5  
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：整形：byte(1) short(2) int(4) long(8)  
浮点型 float(4) double(8)  
布尔型 true false  
字符型 char(2)
- 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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孙雨婷	2023-04-17 15:47:51	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：0/2

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：B

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：0/2

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：C

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：0/2

```
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：C

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：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

参考答案 : D

24. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：A

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : B

参考答案 : B

31. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : A

参考答案 : A

32. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : B

参考答案 : B

33. 【简答题】

得分 : 5/6

打印图形:

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

学生答案 : 

```
for(int a=5;a>=1;a--){
    System.out.println("");
    for(int b=1;b<=a;b++){
        System.out.print("*");
    }
}
```

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 : 标识符以字母、下划线、美元符号开头,不能以数字开头,长度没有限制

参考答案 : 定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分 : 0/5

break与continue的区别?

学生答案 : 在循环语句中, break语句一般都是与if语句一起使用  
continue语句一般都是与if语句一起使用

break与continue的区别?

参考答案：

36.【简答题】

& 和&&的区别？

得分：5/5

学生答案：当&运算符两侧的表达式的结果均为真时，整个运算结果才为真。当&&操作符第一个表达式为 false时，结果为 false，并且不再计算第二个表达式。

参考答案：& 和&&的区别？

37.【简答题】

swtich (x) x能是什么类型

得分：0/5

学生答案：double类型

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38.【简答题】

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

得分：0/5

学生答案：如果s是int类型，这两者效果完全相同，但如果s是byte或short类型，第二种编译则会报错

参考答案：有什么区别？

39.【简答题】

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？

得分：5/5

学生答案：8种

整数类:[1个字节] byte、[2个字节] short、[4个字节]int、[8个字节]long  
浮点类:[4个字节] float、[8个字节] double  
1个字符类:[1一个字节] char  
布尔类:[没有大小] boolean

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	孙煜灿	2023-04-17 15:40:43	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：2/2

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：C

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：A

参考答案：D

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

得分 : 2/2

9. 【单选题】

```
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 : 0/2

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 : C

参考答案 : A

## 12. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：0/2

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：A

参考答案：B

**20. 【单选题】**

得分：2/2

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：E

参考答案：E

**21. 【单选题】**

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

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 : C

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：E

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：0/6

打印图形：

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

```

学生答案 : for (int i=1;i<=4;i++)
{

    int l=1;//left

    int r=1;//right

    for(;l<=(5-i+1);l++)
    {
        System.out.print("**");
    }
    //System.out.print("l:"+l);

    for(;r<=(4-(l-1+1));r++)
    {
        System.out.print("**");
    }

    System.out.println("i+r");

```

参考答案 : 打印图形 :

34. 【简答题】 得分 : 3/5  
定义标识符的规则是什么 ?

学生答案 : 第一个字符是字母不分大小写或下划线;后跟字母不分大小写, 下划线或数字组成, 标识符中的大小写字母有区别

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 : 1.break是结束循环 ; continue是本次的循环, 进入下一次的循环。  
2、break可以用在任何地方 ; continue只能用在循环结构中

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 : 1.&和&&都可以用作逻辑与的运算符, and,当运算符两边的表达式的结果都为true时,  
2、&&还具有短路的功能, 即如果第一个表达式为false, 则不再计算第二个表达式  
3、&还可以用作位运算符

参考答案 : & 和&&的区别 ?

37. 【简答题】 得分 : 0/5  
swtich (x) x能是什么类型

学生答案 : 整型

参考答案 : swtich (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 : s=s+2; 会自动换为int类型, 将一个int型赋给一个short型, 所以会错。  
s+=2; 因为+=是一个运算符 因此2是short型 s= (short) (s+2)

参考答案 : 有什么区别 ?

39. 【简答题】 得分 : 0/5  
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 : byte 8 二的负127到二的负128  
short 16  
float 32  
double 64

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 ?

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王俊辉	2023-04-17 15:43:11	100	81

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：0/2

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：B

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：D

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 2/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：A

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：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

31. 【单选题】

得分：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：4/6

打印图形：

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

学生答案：

```
for(int a=5;a>=1;a--){
    System.out.println("");
    for(int b=1;b<=a;b++){
        System.out.print("*");
    }
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：4/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：标识符以字母、下划线、美元符号开头，不能以数字开头，长度没有限制

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：0/5

break与continue的区别？

学生答案：break语句一般都是与if语句一起使用  
continue语句一般都是与if语句一起使用

break与continue的区别？

参考答案：

36.【简答题】

& 和&&的区别？

得分：5/5

学生答案：当&运算符两侧的表达式的结果均为真时，整个运算结果才为真。当&&操作符第一个表达式为 false时，结果为 false，并且不再计算第二个表达式。

参考答案：& 和&&的区别？

37.【简答题】

swtich (x) x能是什么类型

得分：3/5

学生答案：char,byte, short,Character、Byte Short、Integer、String

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38.【简答题】

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

得分：5/5

学生答案：强制类型转换  
编译失败  
编译器加了short类型转换

参考答案：有什么区别？

39.【简答题】

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？

得分：4/5

学生答案：8种

4个整数类：[1个字节] byte、[2个字节] short、[4个字节] int、[8个字节] long

2个浮点类：[4个字节] float、[8个字节] double

1个字符类：[1一个字节] char

1个布尔类：[没有大小] boolean

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	王秋悦	2023-04-17 15:38:43	100	54

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：0/2

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：B

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：B

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : A

参考答案 : A

7. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : C

参考答案 : A

8. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

得分 : 0/2

9. 【单选题】

```
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 : D

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 : 0/2

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 : B

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】

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】

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 : 2/2

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 : E

参考答案 : E

**21. 【单选题】**

得分 : 2/2

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 : E

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 : B

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 : A

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：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：E

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：0/6

打印图形：

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

学生答案：

```
public static void main(String args[]){
    for(int a=0 a<=5 a++){
        System.out.println("*****");
    }
}
```

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：标识符由字母大小写、数字（0-9）、下划线“\_”“\$”组成，并且首字符不能是数字。

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

得分：2/5

break与continue的区别？

学生答案：break是跳出一个循环，结束一个循环。  
continun是跳出一个循环进入下一个循环。

参考答案：break与continue的区别？

36. 【简答题】

得分：0/5

& 和&&的区别？

学生答案：&一侧为真则为真  
&&两侧都为真才能为真

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：int类型

参考答案：swtich (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

得分：0/5

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

学生答案：s=s+2是先算s+2

参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

得分：3/5

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：整点型：byte 1个字节；short 2个字节；int 4个字节；long 8个字节  
字符型：char 2个字节；  
浮点型：float 4个字节；double 8个字节；  
不尔型：boolean 1个字节；

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	张硕	2023-04-17 15:51:55	100	60

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：0/2

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：C

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：B

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

得分 : 0/2

5. 【单选题】

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 : A

参考答案 : D

得分 : 2/2

6. 【单选题】

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 : A

参考答案 : A

得分 : 0/2

7. 【单选题】

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 : D

参考答案 : A

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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 : D

参考答案 : B

14. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : B

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】

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】

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：2/2

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：E

参考答案：E

**21. 【单选题】**

得分：2/2

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 : E

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 : A

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

参考答案 : D

24. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : D

参考答案 : C

25. 【单选题】

得分：0/2

下列语句片段的的结果为 ( )

```
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：A

参考答案：D

26. 【单选题】

得分：2/2

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：D

参考答案：D

27. 【单选题】

得分：0/2

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：B

参考答案：D

28. 【单选题】

得分：0/2

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：B

参考答案：A

29. 【单选题】

得分：2/2

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：C

参考答案：C

30. 【单选题】

得分：2/2

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：B

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：C

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：0/6

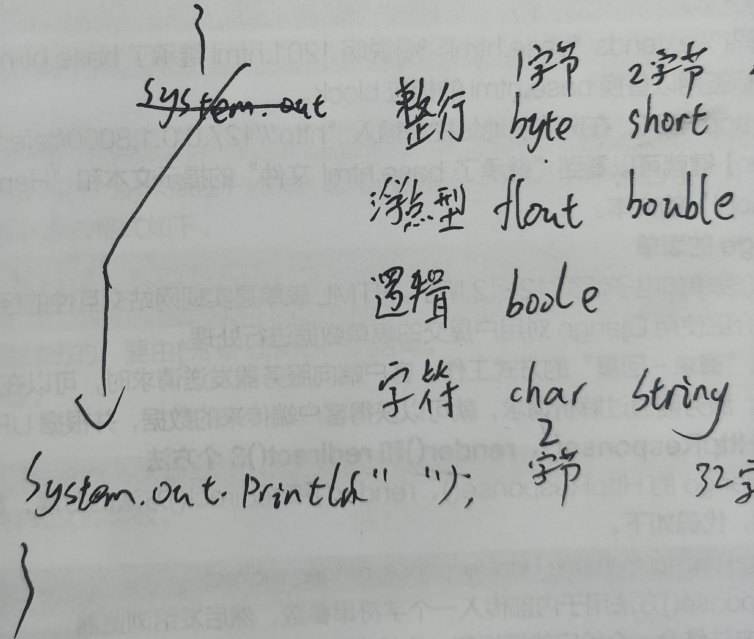
打印图形：

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

学生答案：

明日科技, 王国辉, 李磊, 等. Python 从入门到项目实践[M]. 长春: 吉林大学出版社, 2019.  
黄锐军. Python 程序设计[M]. 北京: 高等教育出版社, 2019.  
明日科技. Python 编程锦囊[M]. 长春: 吉林大学出版社, 2019.  
王振世. 乐学 Python 编程——做个游戏很简单[M]. 北京: 清华大学出版社, 2019.  
李勇, 王文强. Python Web 开发学习实录[M]. 北京: 清华大学出版社, 2016.

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



参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

定义标识符的规则是什么？

得分：2/5

学生答案：不能以数字开头  
严格区分大小写

参考答案：定义标识符的规则是什么

35. 【简答题】

break与continue的区别？

得分：5/5

学生答案：break是跳出循环  
continue是跳回上一级循环

参考答案：break与continue的区别？

36. 【简答题】

& 和&&的区别？

得分：5/5

学生答案：与不管怎样，都会执行"&"符号左右的程序  
双与只有当符号"&&"左边程序为真(true)后，才会执行符号"&&"右边的程序

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

switch (x) x能是什么类型

得分：5/5

学生答案：switch条件语句中switch(x), x支持的类型有：  
除long之外的整型及其包装类、字符(串)、枚举类

参考答案：switch (x) x能是什么类型

38. 【简答题】

得分：0/5

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

学生答案：没有区别s+=2=s+s+2

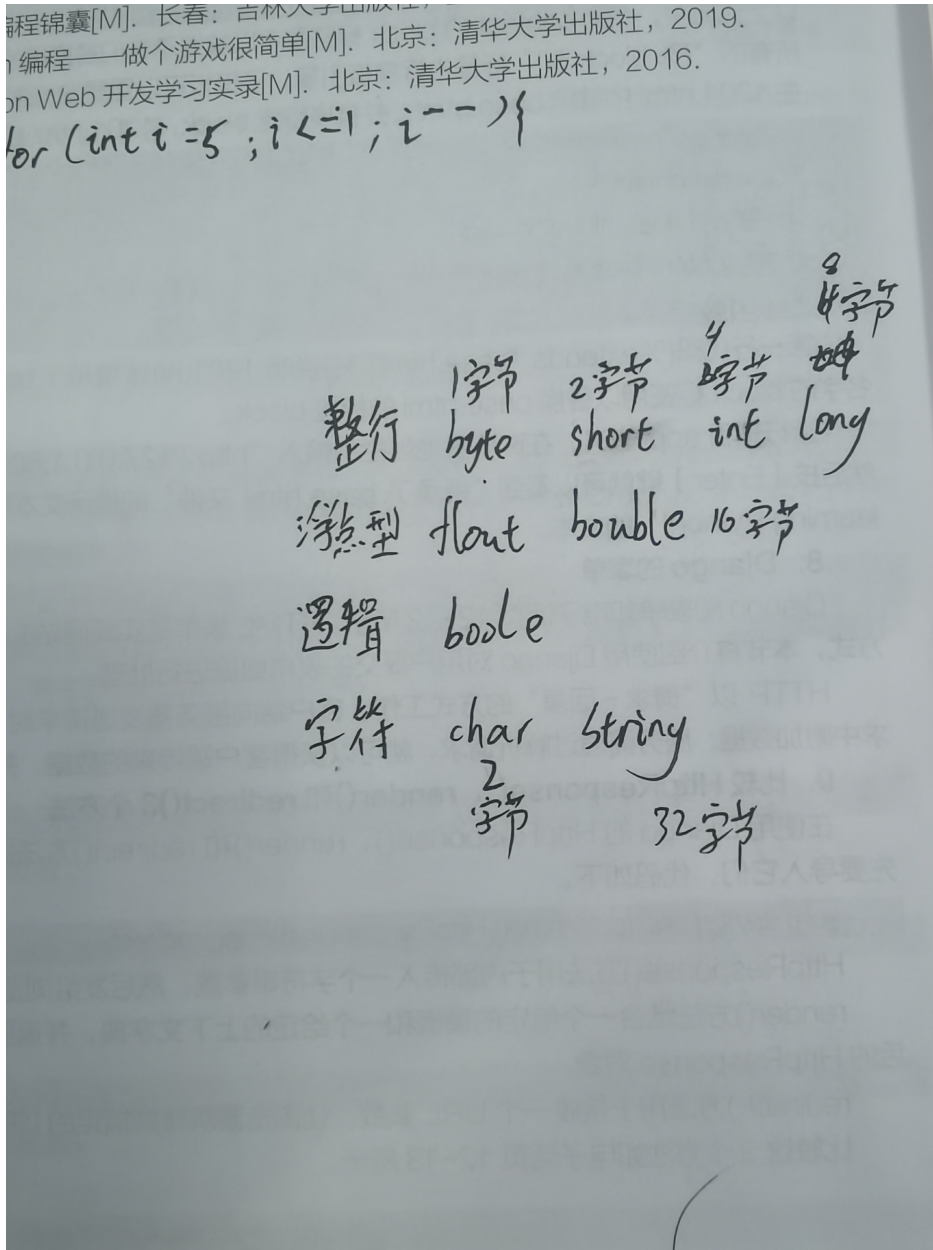
参考答案：有什么区别？

39. 【简答题】

得分：3/5

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：



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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	赵文雪	2023-04-17 15:55:28	100	83

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：2/2

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：C

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

得分 : 2/2

5. 【单选题】

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 : D

参考答案 : D

6. 【单选题】

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

得分 : 0/2

7. 【单选题】

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

得分 : 2/2

8. 【单选题】

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 : C

参考答案 : C

得分 : 2/2

## 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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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：0/2

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：D

参考答案：C

## 18. 【单选题】

得分：0/2

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：D

参考答案：A

**19. 【单选题】**

得分：0/2

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：C

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：C

参考答案：E

**21. 【单选题】**

得分：2/2

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 : E

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

参考答案：A

32. 【单选题】

得分：2/2

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：B

参考答案：B

33. 【简答题】

得分：6/6

打印图形：

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

学生答案：

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

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：字母数字下划线\$  
数字不能开头

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直接结束循环  
continue结束本次循环后进行下次循环

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：&两个都运行之后有false才是false  
&&是运行到false直接结束后面不运行

参考答案：& 和&&的区别？

37. 【简答题】

得分：0/5

swtich (x) x能是什么类型

学生答案：基本数据类型  
整形byte (1) short (2) int (4) long (8)  
浮点型float (4) double (8)  
字符型char (2) 布尔型true false

参考答案：swtich (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：s已经是short类型

而s=s+2; 2本身默认int类型

因为数据类型遵循低位向高位是可以进行自动转换，而高位转低位需要的是强制转换。

所以如果要写成

```
s= (short) (s+2);
```

进行强制转换

或者直接用 s+=2因为s+=2已经隐含了强制转换。

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：8种

```
byte -128---127 1个字节 (8位) -2^7 -- 2^7 -1
short 3W 2个字节 (16位) -2^15 ---- 2^15 -1
int 上亿 4个字节 (32位) -2^31 ---- 2^31 -1
long 8个字节 (64位) -2^63 ---- 2^63-1

char 2个字节 (16位) 字符 'a' ''
float 4个字节 (32位) 单精度
double 8个字节 (64位) 双精度

boolean 1个字节 (8位) true false
```

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？

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	邹思月	2023-04-17 15:58:59	100	60

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：D

参考答案：C

4. 【单选题】

得分：0/2

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：A

参考答案：D

得分 : 0/2

5. 【单选题】

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 : C

参考答案 : D

6. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : A

参考答案 : A

7. 【单选题】

得分 : 0/2

下列Java代码片的输出结果是多少:

```
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 : C

参考答案 : A

8. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

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】

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 : A

参考答案 : A

## 13. 【单选题】

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】

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】

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】

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】

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】

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 : C

参考答案 : E

22. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

23. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : D

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：2/2

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：D

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：2/2

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：C

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：2/2

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：A

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：0/6

打印图形：

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

学生答案：

```
public class a {
    public static void main(String[]args) {
        for(int a=5;a>=1;a--);
        for(int b=1;b<=a;b++)
            if (a>0){
                System.out.print("*");
            }
        System.out.print("\n");
    }
    System.out.print("\n");
}
```

参考答案：打印图形：

34. 【简答题】

得分：3/5

定义标识符的规则是什么？

学生答案：只能由字母，数字，和下划线组成  
第一个字符必须为字母或者为下划线

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 直接跳出循环  
continue 跳出循环再继续下一个循环  
参考答案：break与continue的区别？
36. 【简答题】 得分：0/5  
& 和&&的区别？  
学生答案：&:没有短路功能  
&&:有短路功能  
参考答案：& 和&&的区别？
37. 【简答题】 得分：0/5  
switch (x) x能是什么类型  
学生答案：int类型  
参考答案：switch (x) x能是什么类型
38. 【简答题】 得分：0/5  
short s = 3;  
s=s+2;  
s+=2;  
有什么区别？  
学生答案：第一个short类型  
第二个int类型  
参考答案：有什么区别？
39. 【简答题】 得分：4/5  
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：4种 整数类型 浮点类型 布尔型 字符型  
int 4个字节,byte1个字节,long8个字节,short2个字节,char2个字节,float4个字节,double8个字节,boolean1个字节  
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？