

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010125	张芮宁	2024-03-29 16:30:07	100	45

1. 【单选题】 Java之父是谁？ 得分：1/1

- A. Sun公司的James Gosling
- B. Sun公司的James Bang
- C. Microsoft的Bill Gates
- D. Oracle 的James Gosling

学生答案：A

参考答案：A

2. 【单选题】 JVM的作用是什么？ 得分：2/2

- A. 字节码不能直接运行，必须通过JVM翻译成机器码才能运行。
- B. 源代码不能直接运行，必须通过JVM翻译成字节码才能运行
- C. 字节码不能直接运行，必须通过JVM翻译成源代码才能运行
- D. 机器码不能直接运行，必须通过JVM翻译成字节码才能运行。

学生答案：A

参考答案：A

3. 【单选题】 JDK是什么？ 得分：1/1

- A. Java开发工具包
- B. Java开发工具
- C. 运行环境
- D. 虚拟机

学生答案：A

参考答案：A

4. 【单选题】 得分：0/2

```
public class Conditional {
    public static void main(String args [] ) {
        int x = 4;
        System.out.println( "value is " +((x == 4) ? 993 : 99.3));
    }
}
```

程序的运行结果为

- A. value is 993.0
- B. value is 993
- C. value is 99.3
- D. value is 993.0

学生答案：C

参考答案：A

5. 【单选题】 得分：2/2

```
public class Test{
    public static void main(String argv[ ])
    {
        int x = 30,y=40;
        System.out.println("'good'"+"'"morning'x="+x+"'"+"'" +y);
    }
}
```

- A. 'good'"morning'x=30'+40
- B. 'good'morning'x=30'+40
- C. 'good'"morning'x=30'+40
- D. 'good'"morning"x=30"+40

学生答案：A

参考答案：A

6. 【单选题】

得分：2/2

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.334
- C.234
- D.233

学生答案：C

参考答案：C

7. 【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 FALS

学生答案：D

参考答案：D

8. 【单选题】Java中的注释格式哪个正确？

得分：2/2

- A. 单行注释 格式：//
- B. 多行注释 格式：/** */
- C. 文档注释 格式：/* */

学生答案：A

参考答案：A

9. 【单选题】Java类的命名规范？

得分：1/1

- A. BigCat
- B. bigCat
- C. Bigcat
- D. bigcat

学生答案：A

参考答案：A

10. 【单选题】下面哪个写法是正确的？

得分：0/2

A. public class helloWorld {
 public static void main (String[] args)
 {
 System.out.println("我的第一个Java小程序!");
 }
}

B. public class helloWorld {
 public static main (String[] args)
 {
 System.out.println("我的第一个Java小程序!");
 }
}

C. public class HelloWorld {
 public static main (String[] args)
 {
 System.out.println("我的第一个Java小程序!");
 }
}

```
D. public class HelloWorld {
    public static void main (String[] args)
    {
        System.out.println("我的第一个Java小程序!");
    }
}
```

学生答案 : C

参考答案 : D

11. 【单选题】JVM是什么？

得分 : 1/1

- A. Java虚拟机
- B. Java运行环境
- C. Java开发工具

学生答案 : A

参考答案 : A

12. 【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

13. 【单选题】

得分 : 0/3

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=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=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

14. 【单选题】

得分 : 3/3

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

15. 【单选题】

得分 : 0/3

```
for(int x=0;x<4;x++)
{
    if(x%2==0)
    {
        continue;
    }
    System.out.println("x="+x);
}
System.out.println("over");
```

A.1 3 over

B.1 2 3 over

C.1 2 3 4 over

D.1 2 3 4 5 over

学生答案 : C

参考答案 : A

16. 【单选题】

得分 : 0/3

```
for(int i=0;i<3;i++)
{
    if(i==1)
    {
        break;
    }
    System.out.println("i="+i);
}
```

A.i=0

B.i=1

C.i=2

D.i=3

学生答案 : C

参考答案 : A

```

char x='+';
switch(x){
case '+':
System.out.println("3");
switch(x){
case '+':
System.out.println("one");
case '-':
System.out.println("two");
break;
case '=':
System.out.println("two");
break;
case '#':
System.out.println("two");
break;
default:
System.out.println("three");
}
default:
System.out.println("6");
break;
case 4:
System.out.println("4");

case 5+1:
System.out.println("5");
}
System.out.println("7");

```

程序输出结果

- A.3 one two 6 7
- B.3 two 6 7
- C.3 6 7
- D.3 7

学生答案：C

参考答案：A

18. 【单选题】 写出下列程序的运行结果：

得分：0/3

```

public class chazhao {
public static void main(String[] args) {
int i;
byte b;
i=120;
b=(byte)i;
System.out.println("i="+i);
System.out.println("b="+b);
byte b2=++b;
System.out.println("b2="+b2);
byte b3=(byte)(b-b2);
System.out.println("b3="+b3);
}
}

```

A. i=120
b=120
b2=121
b3=0

B. i=120
b=120
b2=121
b3=121

C. i=120
b=120
b2=121
b3=12

学生答案 : B
参考答案 : A

19. 【单选题】

得分 : 0/3

```
public class OneTest {  
  
    static void change(String m)  
    {  
        m=m+2;  
    }  
  
    public static void main(String[] args)  
    {  
        String x="hello";  
        change(x);  
        System.out.println(x);  
    }  
}
```

- A. hello
- B. hello2
- C. 编译报错
- D. 运行报错,不能将串与整数相加

学生答案 : B
参考答案 : A

20. 【单选题】

得分 : 3/3

```
public class Demo{  
    public static void main(String args []) {  
        int x=30;  
        int [] numbers=new int[x];  
        x=60;  
        System.out.println(numbers.length);  
    }  
}
```

- A. 30
- B. 60
- C. 编译失败
- D. 不定

学生答案 : A
参考答案 : A

21. 【单选题】

得分 : 0/2

数组的哪个实例变量可以确定数组的长度？

- A. size
- B. length
- C. max_value
- D. length()

学生答案 : D
参考答案 : B

22. 【单选题】

得分 : 2/2

下面关于import, class和package的声明顺序哪个正确?

- A.package, import, class
- B.class,import,package
- C.import,package,class
- D.package,class,import

学生答案 : A

参考答案 : A

23. 【单选题】 如下代码

得分 : 0/3

```
public class Test{
    public int aMethod()
    {
        static int i=0;
        i++;
        return i;
    }
    public static void main(String args[])
    {
        Test test=new Test();
        test.aMethod();
        int j=test.aMethod();
        System.out.println();
    }
}
```

输出结果是什么?

- A.0
- B.1
- C.2
- D.编译失败

学生答案 : C

参考答案 : D

24. 【单选题】 public class A {

得分 : 0/3

```
    static int k=3;
    static int m;
    public static void main(String[] args)
    {
        k++;
        if (m==0)
            System.out.println(k);
        else
            System.out.println(B.k);
        k++;
    }
}
```

```
class B {

    static int k=6;

}
```

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

E. 编译错误

学生答案 : E

参考答案 : D

25. 【单选题】 public class A {

得分 : 0/3

```
    int i;
    public static void main(String argv[])
    {
        A s = new A();
        s.amethod();
    }
    public static void amethod()
    {
        System.out.println(i);
    }

}
```

A. 输出结果为 : 0

B. 无输出

C. 编译错误

D. 输出null

学生答案 : A

26. 【单选题】 `public class A {`

```

    int value;
    public static void main(String args[])
    {

        A x=new A();
        if (x==null)
            System.out.println("No Object");
        else
            System.out.println(x.value);
    }
}

```

- A. 0
- B. 1
- C. No Object
- D. 编译错误
- E. Null

学生答案 : A
 参考答案 : A

27. 【单选题】 `public class A {`

```

    static int k=3;
    public static void main(String[] args)

    {
        int k=4;
        A x1=new A();
        x1.k++;
        A x2=new A();
        x2.k++;
        k++;
        System.out.println(x1.k);
    }
}

```

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6
- E. 7

学生答案 : D
 参考答案 : C

28. 【单选题】 如下代码

得分 : 3/3

```
class Base{
    Base(){ System.out.print("Base"); }
}
public class Alpha extends Base{
    public static void main(String[] args)
    {
        new Alpha();
        new Base();
    }
}
结果是什么？
```

- A. Base
- B. BaseBase
- C. 编译失败
- D. 代码运行但没有输出

学生答案 : B
参考答案 : B

29. 【单选题】 下列程序的运行结果

得分 : 0/3

```
public class Animal {
    public Animal()
    {
        System.out.println("I am an animal.");
    }
}
class Bird extends Animal {
    public Bird()
    {
        System.out.println("I am a bird.");
    }
}
public class AnimalTest {
    public static void main(String[] args)
    {
        Bird b = new Bird();
    }
}
```

- A. 编译错误
- B. 无输出结果
- C. I am a bird.
- D. I am an animal.
- E. I am an animal.
I am a bird.
- F. I am a bird.
I am an animal.

学生答案 : C
参考答案 : E

30. 【多选题】 这些哪些是合法的标识符？

得分 : 0/5

- A. &time

- B. class
- C. 25name
- D. #name
- E. _sys_ta
- F. \$points
- G. int
- H. discount%

学生答案 : BEF

参考答案 : EF

31. 【多选题】

得分 : 0/5

下面那个语句正确地声明一个整型的二维数组

- A. int a[][]=new int[][];
- B. int a[10][10]=new int[][];
- C. int a[][]=new int[10][10];
- D. int [][]a=new int[10][10];
- E. int []a[]=new int[10][10];

学生答案 : C

参考答案 : CDE

32. 【简答题】

得分 : 7/7

break与continue的区别？

学生答案 : break用于跳出一个循环体或者完全结束一个循环不仅可以结束其所在的循环还可以结束其外层循环
continue语句并没有使整个循环终止

参考答案 : break与continue的区别？

33. 【简答题】

得分 : 7/7

& 和&&的区别？

学生答案 : 与 : 所有条件都判断

短路与 : 如果第一个条件为false,则后面的条件不再判断

参考答案 : & 和&&的区别？

34. 【简答题】

得分 : 3/7

打印图形 :

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

学生答案 :

```
public class half{
    public static void main(String[]args){
        int n=5;
        for(int i=n;i>=0;i--){
            for(int j=0;j<=i;j++){
                System.out.print("**")
            }
        }
    }
}
```

参考答案 : 打印图形 :