

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010412	方一舟	2023-05-24 11:10:07	100	86

1. 【单选题】 写出下列程序的运行结果 :

得分 : 2/2

```
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 : A
参考答案 : A

```
int x = 1, y = 2, i = 0, j = 0;
```

```
switch (x) {
```

```
    case 1:
```

```
        switch (y) {
```

```
            case 1:
```

```
                i++;
```

```
                break;
```

```
            case 2:
```

```
                j++;
```

```
                break;
```

```
            default:
```

```
                i++;
```

```
                j++;
```

```
        }
```

```
    case 2:
```

```
        i++;
```

```
        j++;
```

```
        break;
```

```
    default:
```

```
        i++;
```

```
        j++;
```

```
}
```

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

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

```
}
```

A.i=1

j=2

B.i=1

j=1

C.i=2

j=2

D.i=2

j=1

学生答案 : A

参考答案 : A

3. 【单选题】

得分 : 2/2

```
int[] arr = new int[2];  
arr=null;  
System.out.println(arr[0]);
```

A. 报错

B. 不报错

学生答案 : A

参考答案 : A

4. 【单选题】

得分 : 2/2

```
int[] arr = null;  
System.out.println(arr[0]);
```

A. 报错

B. 不报错

学生答案 : A

参考答案 : A

5. 【单选题】

得分 : 2/2

```
int[] arr = new int[2];  
System.out.println(arr[3]);
```

A. 报错

B. 不报错

学生答案 : A

参考答案 : A

6. 【单选题】

得分 : 0/2

关于数组默认值， 错误的是？

A. char ---'\u0000'

B. boolean---true

C. float—0.0

D. int ---0

E. String--null

F. short --0

学生答案 : F

参考答案 : B

7. 【单选题】

得分 : 2/2

数组a的第三个元素表示？

A. a(3)

B. a[3]

C. a(2)

D. a[2]

学生答案 : D

参考答案 : D

8. 【单选题】

得分 : 2/2

```
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

9. 【单选题】

得分 : 0/2

设有如下说明:

char[] c = new char[100]; 则, c[50]的值为?

- A. 50
- B. '\u0000'
- C. " "
- D. 不定
- E. 为null, 直到被赋值

学生答案 : D

参考答案 : B

10. 【单选题】

得分 : 2/2

以下代码的调试结果?()

```
public class Q {  
    public static void main(String argv[])  
    {  
        int anar[] = new int[5];  
        System.out.println(anar[0]);  
    }  
}
```

- A. 编译错误 : anar 在引用前未初始化
- B. null
- C. 0
- D. 5

学生答案 : C

参考答案 : C

11. 【单选题】

得分 : 0/2

int [] a= new int a[6];则对数组元数的正确引用是

- A. a[7]
- B. a[4]
- C. a[2.5]
- D. a(3)

学生答案 : A

参考答案 : B

12. 【单选题】

得分 : 2/2

下列的语句执行结果为 ()

```
public static void main(String[] args) {  
    String num[] = new String[3];  
    System.out.println(num[1]);  
}
```

- A. 编译错误
- B. 输出0
- C. 运行时异常
- D. 输出null

学生答案 : D

参考答案 : D

13. 【单选题】

得分 : 2/2

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 : B

参考答案 : B

14. 【单选题】

得分 : 2/2

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

- A. hello
- B. hello2
- C. hello2
- D.2hello2

学生答案 : A

参考答案 : A

15. 【单选题】

得分 : 2/2

看程序选择结果 :

```
public static void main(String args[]) {  
    prints();  
    add(3, 4);  
}  
public static void prints() {  
    System.out.println("hello");  
    add(3, 4);  
}  
public static int add(int a, int b) {  
    System.out.println("add1 ");  
    return a + b;  
}  
public static float add(float a, float b) {  
    System.out.println("add2");  
    return a + b;  
}
```

A. hello

add1

add1

B. hello

add1

C.

add1

add1

D.hello

add1

add1

add1

学生答案 : A

参考答案 : A

16. 【单选题】

得分 : 0/2

设有如下类 :

```
class MyPoint {  
    void myMethod()  
    {  
        int x, y;  
  
        x = 5; y = 3;  
  
        System.out.print( " ( " + x + ", " + y + " ) ");  
  
        switchCoords( x, y );  
  
        System.out.print( " ( " + x + ", " + y + " ) ");  
    }  
  
    void switchCoords( int x, int y ) {  
        int temp;  
  
        temp = x;  
  
        x = y;  
  
        y = temp;  
  
        System.out.print( " ( " + x + ", " + y + " ) ");  
    }  
}
```

如果执行myMethod()方法, 则输出结果为?

A. (5, 3) (5, 3) (5, 3)

B. (5, 3) (3, 5) (3, 5)

C. (5, 3) (3, 5) (5, 3)

学生答案 : B

参考答案 : C

17. 【单选题】

得分 : 0/2

```
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 : D

参考答案 : A

18. 【单选题】

得分 : 2/2

以下代码的输出结果?

```
public class OneTest {  
  
    static void change(int m)  
    {  
        m += 2;  
    }  
  
    public static void main(String[] args) {  
        int i=5  
        change(i);  
        System.out.println(i);  
    }  
}
```

- A. 7
B. 6
C. 5
D. 8

学生答案 : C

参考答案 : C

19. 【简答题】

得分 : 8/8

求维数组中的所有元素的和, 及平均数
int [] m={-3,-18,-4,1,66};

学生答案 :

```
terminated> test [Java Application] C:\Users\Administr...  
数组和: 42 平均值: 8  
1 package one;  
2  
3 public class test {  
4     public static void main(String[] args) {  
5         int[] a = {-3,-18,-4,1,66};  
6         int sum = 0;  
7         for (int i = 0; i < a.length; i++) {  
8             sum+=a[i];  
9         }  
10        System.out.println("数组和:"+sum+"平均值:"+sum/a.length);  
11    }  
12 }  
13 }  
14 }
```

参考答案 :

求二维数组中的所有元素的和, 及平均数
int [] m={-3,-18,-4,1,66};

20. 【简答题】

得分 : 8/8

把数组中的元素倒序打印出来
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};

学生答案 :

```
terminated> test [Java Application] C:\Users\Administr...  
5  
6  
2  
9  
1  
-8  
3  
1 package one;  
2  
3 public class test {  
4     public static void main(String[] args) {  
5         int[] a = {3,-8,1,9,2,6,5};  
6         for (int i = a.length-1; i >=0; i--) {  
7             System.out.println(a[i]);  
8         }  
9     }  
10 }  
11 }
```

参考答案 : 把数组中的元素倒序打印出来

int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};

21. 【简答题】把数组中的元素正序打印出来

得分：8/8

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

学生答案：

```
<terminated> test [Java Application] C:\Users\Administra
3
-8
1
9
2
6
5
```

```
1 package one;
2
3 public class test {
4     public static void main(String[] args) {
5         int[] a = {3,-8,1,9,2,6,5};
6         for (int i = 0; i < a.length; i++) {
7             System.out.println(a[i]);
8         }
9     }
10 }
11
```

参考答案：把数组中的元素正序打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

22. 【简答题】

得分：8/8

把数组中的最大值打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

学生答案：

```
<terminated> test [Java Application] C:\Users\Administra
最大值是：9
```

```
1 package one;
2
3 public class test {
4     public static void main(String[] args) {
5         int[] a = {3,-8,4,1,9,2,6,5};
6         int max = a[0];
7         for (int i = 1; i < a.length; i++) {
8             if(a[i] > max) {
9                 max = a[i];
10            }
11        }
12        System.out.println("最大值是: " + max);
13    }}
14
15
```

参考答案：把数组中的最大值打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

23. 【简答题】

得分：8/8

把数组中的最小值打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

学生答案：

```
<terminated> test [Java Application] C:\Users\Administra
最小值是：-8
```

```
1 package one;
2
3 public class test {
4     public static void main(String[] args) {
5         int[] a = {3,-8,4,1,9,2,6,5};
6         int min = a[0];
7         for (int i = 1; i < a.length; i++) {
8             if(a[i] < min) {
9                 min = a[i];
10            }
11        }
12        System.out.println("最小值是: " + min);
13    }}
14
15
```

参考答案：

把数组中的最小值打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

24. 【简答题】

得分：8/8

把数组中的奇数打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

学生答案 :

```
1 package one;
2
3 public class test {
4     public static void main(String[] args) {
5         int[] a = {3,-8,4,1,9,2,6,5};
6         for (int i = 0; i < a.length; i++) {
7             if (a[i] % 2 == 1) {
8                 System.out.println(a[i]);
9             }
10        }
11    }
12 }
13
```

参考答案 :

把数组中的奇数打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

25. 【简答题】

得分 : 4/8

把数组中2的倍数打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

学生答案 :

```
1 package one;
2
3 public class test {
4     public static void main(String[] args) {
5         int[] a = {3,-8,4,1,9,2,6,5};
6         for (int i = 0; i < a.length; i++) {
7             if (a[i] % 2 == 0) {
8                 System.out.println(a[i]);
9             }
10        }
11    }
12 }
13
```

参考答案 : 把数组中2的倍数打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

26. 【简答题】

得分 : 8/8

把数组中的偶数打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```

学生答案 :

```
1 package one;
2
3 public class test {
4     public static void main(String[] args) {
5         int[] a = {3,-8,4,1,9,2,6,5};
6         for (int i = 0; i < a.length; i++) {
7             if (a[i] % 2 == 0) {
8                 System.out.println(a[i]);
9             }
10        }
11    }
12 }
13
```

参考答案 : 把数组中的偶数打印出来

```
int [] m={3,-8,4,1,9,2,6,5};
```