

| 学号 | 姓名 | 提交时间 | 总分 | 成绩 |
|----------------|-----|---------------------|-----|----|
| 20225101020424 | 郑荣健 | 2023-05-24 11:14:03 | 100 | 85 |

1. 【单选题】 写出下列程序的运行结果：

得分：0/2

```
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：B

参考答案：A

2. 【单选题】 public static void main(String[] args) {

得分 : 2/2

```
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 : 0/2

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

A. 报错

B. 不报错

学生答案 : B

参考答案 : A

4. 【单选题】

得分 : 0/2

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

A. 报错

B. 不报错

学生答案 : B

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 : 2/2

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 : B

参考答案 : B

7. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : C

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 : 2/2

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 : B
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 : D
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 : 2/2

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 : C

参考答案 : C

17. 【单选题】

得分 : 2/2

```
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 : A

参考答案 : A

18. 【单选题】

得分 : 0/2

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 : B

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 : public static void main(String[] args) {  
    int[] a = {-3,-18,-4,1,66};  
    int sum = 0;  
    for (int i = 0; i < a.length; i++){  
        sum+=a[i];  
    }  
    System.out.println("数组和:"+sum+"平均值:"+sum/a.length);  
}
```

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 : public static void main(String[] args) {  
    int[] a = {3,-8,1,9,2,6,5};  
    for (int i = a.length-1; i >=0; i--) {  
        System.out.println(a[i]);  
    }  
}
```

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：

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

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：

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

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：

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

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：

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

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：5/8

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：

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

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：

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

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};
```