

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20224502010633	崔文俊	2024-04-08 16:13:32	100	64

1. 【单选题】 以下哪个语句实现了声明一个二维整数数组？ 得分：5/5

- A. `int[]5[5] a = new int[][];`
- B. `int a = new int[5,5];`
- C. `int []a[] = new int[5][5];`
- D. `int[][] a = new [5]int[5];`

学生答案：C

参考答案：C

2. 【单选题】 以下代码运行输出的结果是什么？ 得分：5/5

```
public class Example {  
  
    public static void main(String[] args) {  
        char[] c = new char[100];  
        System.out.println(c[50]);  
    }  
}
```

- A. 打印输出50
- B. 打印输出49
- C. 打印输出\u0000
- D. 打印输出null

学生答案：C

参考答案：C

3. 【单选题】 以下哪个语句用于获取数组中的元素个数？ 得分：5/5

- A. `intArray.size();`
- B. `intArray.size();`
- C. `intArray.length;`
- D. `intArray.length();`

学生答案：C

参考答案：C

4. 【单选题】 下列代码的执行结果是什么？ 得分：5/5

```
public class Example {  
    public static void main(String[] args) {  
        int index = 1;  
        int[] foo = new int[3];  
        int bar = foo[index];  
        int baz = bar + index;  
        System.out.println(baz);  
    }  
}
```

- A. 打印输出0
- B. 打印输出1
- C. 打印输出2
- D. 运行期间有异常抛出

学生答案：B

参考答案：B

5. 【单选题】 给出下面代码： 得分：0/8

```
public class Example{  
    static int arr[] = new int[10];  
    public static void main(String a[])  
    {  
        System.out.println(arr[1]);  
    }  
}
```

那个语句是正确的？

- A. 编译时将产生错误

B.编译时正确，运行时将产生错误

C.输出0

D.输出null

学生答案：D

参考答案：C

6.【单选题】为将数组myArray的长度由3改为6，现采取以下代码：

得分：0/8

```
int[] myArray = new int[3];
```

```
myArray = new int[6];
```

代码执行后，以下叙述哪项是正确的？

A.数组myArray的长度已由3改为6，其中前3个元素的值不变，后3个元素的值为空

B.数组myArray的长度已经由3变为6，其中前三个元素的值不变，后3个元素需要经过初始化才能使用

C.数组myArray的长度没有变化

D.数组myArray的长度已由3改为6，原来3个元素的值全部丢失

学生答案：B

参考答案：D

7.【单选题】以下代码执行的结果是：

得分：8/8

```
public class Example {  
    public static void main(String[] args) {  
        int[] x = { 1, 2, 3 };  
        x[1] = (x[1] > 1) ? x[2] : 0;  
        System.out.println(x[1]);  
    }  
}
```

A.输出1

B.输出2

C.输出3

D.输出4

学生答案：C

参考答案：C

8.【单选题】以下那种初始化数组的方式是错误的？

得分：8/8

A.String[] names = {"zhang","wang","li"};

B.String names[] = new String[3];

```
names[2] = "li";
```

```
names[0] = "zhang";
```

```
names[1] = "wang";
```

C.String[3] names = {"zhang","wang","li"};

D.以上写法都正确

学生答案：C

参考答案：C

9.【单选题】以下代码的执行结果是？

得分：8/8

```
public class Example {  
    public static void main(String[] args) {  
        Element[] a1 = new Element[1];  
        Element[][] a2 = new Element[2][1];  
        Element[][][] a3 = new Element[3][3][3];  
        System.out.print(a3[2][2][2]);  
        a1[0] = new Element();  
        a2[0] = a2[1] = a1;  
        a3[0] = a3[1] = a3[2] = a2;  
        System.out.print(a3[2][2][2]);  
    }  
}
```

```
class Element {  
}
```

A.输出0

B.输出null

C.编译不能通过

D.运行时输出异常

学生答案 : D

参考答案 : D

10. 【多选题】 以下哪些是声明一个字符串数组的正确形式？

得分 : 4/8

A. String[] s;

B. String []S;

C. Sting [s]

D. String s[]

学生答案 : AB

参考答案 : ABD

11. 【多选题】 以下哪些语句正确？

得分 : 8/8

A. double snow[] = new double[31];

B. double snow[31] = new array[31];

C. double snow[31] = new array;

D. double[] snow = new double[31];

学生答案 : AD

参考答案 : AD

12. 【多选题】 以下哪些是声明一个数组的正确形式？

得分 : 0/8

A. int i[][];

B. int i[5][5];

C. int[] i[]

D. int[][] a;

学生答案 : BD

参考答案 : ACD

13. 【多选题】 以下哪些是初始化数组的正确形式？

得分 : 0/8

A. char c[] = {'a','b'};

B. int []x[] = {{1,2,3},{1,2,3}};

C. int x[3] = {1,2,3};

D. int []x = {0,0,0};

学生答案 : CD

参考答案 : ABD

14. 【多选题】 执行下列代码后,哪个结论是正确的 String[] s=new String[10];

得分 : 8/8

A. s[10] 为 ""

B. s[9] 为 null

C. s[0] 为 未定义

D. s.length 为10

学生答案 : BD

参考答案 : BD