### JAVA第一阶段—DAY05-JAVA 测试

1. 关于Java数组相关说法错误的是（D）（单选题）
2. 数组定以后不进行赋值，也可以使用且有初始化值
3. 数组长度固定
4. 数组内元素类型要一致
5. 数组最大元素位置是数组.length
6. 以下一维数组定义语法正确的有（ABD）（多选题）
7. int[] array = new int[6];
8. int array[] = new int[2];
9. int array[] = new int[2]{1,2};
10. int array[] ={1,2,3,4};
11. 以下二维数组定义语法正确的有（AD）（多选题）
12. **float** b[][]={{1,2},{3,4}};
13. **int a**[2][2]={{1,2},{3,4}};
14. **int a**[][]=new int[2]{{1,2},{3,4}};
15. **int c**[][]=new int[2][];
16. 数组对象存储在Java内存中的区域是（B）（单选题）
17. 本地方法栈；
18. 堆
19. 方法区；
20. 虚拟机栈
21. 有一个int[] a=new int[5]的数组，以下操作会出现问题的有（ABC）（多选题）
22. System.out.println(a(3));
23. a[5]=100;
24. a[3]=4.0;
25. a[0]=a[0]+1;
26. 关于不同类型数组初始化值错误的是（C）（单选题）
27. byte初始化值为0
28. double初始化值0.0
29. boolean初始化值true
30. 引用数据类型初始化值null