

应聘Java笔试时可能出现问题及其答案（一）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022__E5_BA_94_E8_81_98Java_c104_145596.htm

Java基础方面：1、作用域public,private,protected,以及不写时的区别 答：区别如下：

作用域 当前类 同一package 子孙类 其他package public

protected × friendly × × private × × ×

不写时默认为friendly 2、ArrayList和Vector的区别,HashMap和Hashtable的区别 答：就ArrayList与Vector主要从二方面来说。

一.同步性:Vector是线程安全的，也就是说同步的，而ArrayList是线程不安全的，不是同步的 二.数据增长:当需要增长时,Vector默认增长为原来一倍，而ArrayList却是原来的一半

就HashMap与HashTable主要从三方面来说。 一.历史原因:Hashtable是基于陈旧的Dictionary类的，HashMap是Java 1.2引进的Map接口的一个实现 二.同步性:Hashtable是线程安全的，

也就是说同步的，而HashMap是线程不安全的，不是同步的 三.值：只有HashMap可以让你将空值作为一个表的条目的key或value 3、char型变量中能不能存贮一个中文汉字?为什么?

答：是能够定义成为一个中文的，因为java中以unicode编码，一个char占16个字节，所以放一个中文是没问题的 4、多线程有几种实现方法,都是什么?同步有几种实现方法,都是什么?

答：多线程有两种实现方法，分别是继承Thread类与实现Runnable接口 同步的实现方面有两种，分别是synchronized,wait与notify 5、继承时候类的执行顺序问题,一般都是选择题,问你将会打印出什么? 答:父类：

package test.

public class FatherClass { public FatherClass() {

```
System.out.println("FatherClass Create"). } } 子类: package test.  
import test.FatherClass. public class ChildClass extends FatherClass {  
public ChildClass() { System.out.println("ChildClass Create"). }  
public static void main(String[] args) { FatherClass fc = new  
FatherClass(). ChildClass cc = new ChildClass(). } } 输出结果 :  
C:\>java test.ChildClass FatherClass Create FatherClass Create  
ChildClass Create 100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下  
载。 详细请访问 www.100test.com
```