

JAVA字符谜题12:URL的愚弄 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/138/2021_2022_JAVA_E5_AD_97_E7_AC_A6_c97_138549.htm 本谜题利用了Java编程语言中一个很少被人了解的特性。请考虑下面的程序将会做些什么？
`public class BrowserTest { public static void main(String[] args) { System.out.print("iexplore:"). http://www.google.com.`

`System.out.println(":maximize"). } }` 这是一个有点诡异的问题。该程序将不会做任何特殊的事情，而是直接打

印*iexplore::maximize*。在程序中间出现的URL是一个语句标号（statement label）[JLS 14.7]后面跟着一行行尾注释

（end-of-line comment）[JLS 3.7]。在Java中很少需要标号，这多亏了Java没有goto语句。在本谜题中所引用的“Java编程语言中很少被人了解的特性”实际上就是你可以可以在任何语句前面放置标号。这个程序标注了一个表达式语句，它是合法的，但是却没什么用处。它的价值所在，就是提醒你，如果你真的想要使用标号，那么应该用一种更合理的方式来格式化

程序：
`public class BrowserTest { public static void main(String[] args) { System.out.print("iexplore:"). http://www.google.com.`

`System.out.println(":maximize"). } }` 这就是说，我们没有任何可能的理由去使用与程序没有任何关系的标号和注释。本谜题的教训是：令人误解的注释和无关的代码会引起混乱。要仔细地写注释，并让它们跟上时代；要切除那些已遭废弃的代码。还有就是如果某些东西看起来过于奇怪，以至于不像对的，那么它极有可能就是错的。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