

Java是最适合初学者的语言吗？PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/278/2021\\_2022\\_Java\\_E6\\_98\\_AF\\_E6\\_9C\\_80\\_c97\\_278611.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/278/2021_2022_Java_E6_98_AF_E6_9C_80_c97_278611.htm) 这些年讨论过很多入门型的编程语言和它们的优点，之所以如此是因为在软件开发中要深入了解和学习相当困难，有太多语言之外的材料需要去学习，也要竭尽全力来搞清楚那些抽象的语法细节。Java之父James Java实在是太好懂的语言，可以让我们轻易的接受开发中的OOP。坦率的说，Java可能是一个开发新手所能上手的最好开端。虽然时代在变化……由Java开始，Ruby和Python让我们看到了更多富于表现力和活力的编程语言的崛起。和Java类似，如Scala，这类语言有着可论证的出众的结构性语法和性能，也得到了长足的发展。考虑到Java作为一种语言，是否会走向衰退完全取决于它自身，但也许它对于其它语言来说更“熟悉内情”的本性可以让学生们举一反三。另外，James说的另一点也很让人称许，除了速度和重要性能，Ruby是一个相当复杂的语言。在它清晰富于表现力的外表下隐藏着一个又一个的复杂逻辑怪物（你想想缺乏类型强制和可以使用800种方式做完全相同的一件事）。这些东西是新手需要切实远离和避免的。而对Java而言，Java拥有大量有力的支持工具。在开发史上，没有哪种语言会比Java有更多更好的辅助工具，这一点足以让它应对挑战。而新手在学习一种语言时往往需要尽可能低的门槛去入门。可靠的开发工具，像Eclipse, NetBeans 或IntelliJ提供了这样的支持。作为一个入门新手可以逐步去学习使用BlueJ，对初学者来说它是一个很好上手的IDE。在我看来，这种有着最好的辅助工具的语言完全

可以称的上是“最好的初学语言”。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](http://www.100test.com)