

SCJP考点总结及SCJP考试要点分享[3] 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_SCJP_E8_80_83_E7_82_B9_c104_145620.htm 目标3 缺省构造器 给定一个类

，确定是否有缺省构造器 构造器是与类名相同的方法，并且没有返回值。缺省构造器是一个不具有任何参数的构造器。

在你没有提供构造器的条件下，编译器为自动化为你提供一个缺省的构造器，但一旦你定义了任何一个构造器，编译器就不会为你提供缺省构造器。在这种条件下，如果你使用不具有参数的构造器将有错误。构造器可以有访问修饰符，但不能有native,abstract,static,synchronized和final修饰符。 示例：

以下是引用片段： `class Base{ int i. Base(int i){ this.i=i.`

`System.out.println("single int constructor"). } void Base(){`

`System.out.println( “ in void Base() ” ). } //Base(){} } public class`

`Cons extends Base { Cons(int i){} //Cons(int i){super(i).} public`

`static void main(String argv[]){ Base c = new Base(). //编译错误，`

`没有构造函数 Cons n=new Cons(3). //编译错误，Base没有无参`

`数构造函数,void Base()函数不是构造函数。 } } Objective 4,`

Overloading and overriding State the legal return types for any

method given the declarations of all related methods in this or parent

classes. 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