

SCJP认证套题解析之九 PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/144/2021\\_2022\\_SCJP\\_E8\\_AE\\_A4\\_E8\\_AF\\_81\\_c104\\_144816.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022_SCJP_E8_AE_A4_E8_AF_81_c104_144816.htm) 41、 Which of the following

statements are legal? A. long l = 4990. B. int i = 4L. C. float f = 1.1. D.

double d = 34.4. E. double t = 0.9F. (ade) 题目：下面的哪些声明是合法的。此题的考点是数字的表示法和基本数据类型的类型自动转换，没有小数点的数字被认为是int型数，带有小数点的数被认为是double型的数，其它的使用在数字后面加一个字母表示数据类型，加l或者L是long型，加d或者D是double，加f或者F是float，可以将低精度的数字赋值给高精度的变量，反之则需要进行强制类型转换，例如将int,short,byte赋值给long型时不需要显式的类型转换，反之，将long型数赋值给byte,short,int型时需要强制转换（int a=(int)123L.）。42、

```
public class Parent { int change() {...} } class Child extends Parent { }
```

Which methods can be added into class Child? A. public int change(){} B. int chang(int i){} C. private int change(){} D. abstract int chang(){} (ab) 题目：哪些方法可被加入类Child。这个问题的内容，子类可以重写父类的方法并将之声明为抽象方法，但是这引发的问题是类必须声明为抽象类，否则编译不能通过，而且抽象方法不能有方法体，也就是方法声明后面不能带上那两个大括号（{}），这些D都不能满足。43、

```
class Parent { String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
String one, two. public Parent(String a, String b){ one = a. two = b. } public void print(){ System.out.println(one). } } public class Child extends Parent { public Child(String a, String b){ super(a,b). } public
```

```
void print(){ System.out.println(one " to " two). } public static void  
main(String arg[]){ Parent p = new Parent("south", "north"). Parent  
t = new Child("east", "west"). p.print(). t.print(). } }
```

Which of the following is correct? A. Cause error during compilation. B. south east  
C. south to north east to west D. south to north east E. south east to  
west (e)

题目：下面的哪些正确。 A. 在编译时出错。这个题目涉及继承时的多态性问题，在前面的问题中已经有讲述，要注意的是语句t.print().在运行时t实际指向的是一个Child对象，即java在运行时决定变量的实际类型，而在编译时t是一个Parent对象，因此，如果子类Child中有父类中没有的方法，例如printAll()，那么不能使用t.printAll()。参见12题的叙述。

44、 A Button is positioned in a Frame. Only height of the Button is affected by the Frame while the width is not. Which layout manager should be used? A. FlowLayout B. CardLayout C. North and South of BorderLayout D. East and West of BorderLayout E. GridLayout (d)

题目：一个按钮放在一个框架中，在框架改变时只影响按钮的高度而宽度不受影响，应该使用哪个布局管理器？这个还是布局管理器的问题，流布局管理器

(FlowLayout) 将根据框架的大小随时调整它里面的组件的大小，包括高度和宽度，这个管理器不会约束组件的大小，而是允许他们获得自己的最佳大小，一行满了以后将在下一行放置组件；卡片管理器 (CardLayout) 一次显式一个加入的组件 (根据加入时的关键字)；网格管理器 (GridLayout) 将容器划分为固定的网格，容器大小的改变将影响所有组件的大小，每个组件的大小都会同等地变化；边界管理器

(BorderLayout) 将容器划分为五个区域，分为东南西北和中

间，东西区域的宽度为该区域里面组件的最佳宽度，高度为容器的高度减去南北区域的高度，这是一个可能变化的值，而南北区域的宽度为容器的整个宽度，高度为组件的最佳高度，中间区域的高度为容器的高度减去南北区域的高度，宽度为容器的宽度减去东西区域的宽度。

45、 Given the following code: 1) class Parent { 2) private String name. 3) public Parent(){} 4) } 5) public class Child extends Parent { 6) private String department. 7) public Child() {} 8) public String getValue(){ return name. } 9) public static void main(String arg[]) { 10) Parent p = new Parent(). 11) } 12) }

Which line will cause error? A. line 3 B. line 6 C. line 7 D. line 8 E. line 10 (d) 题目：给出下面的代码： ... 哪些行将导致错误。第8行的getValue()试图访问父类的私有变量，错误，参看前面有关变量类型及其作用域的叙述

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)