

Exam : SUN 310-065Big5

**Title : Sun Certified Programmer
for the Java 2 Platform, SE
6.0**

Version : Demo

Important Note, Please Read Carefully

Other examsoon products

[All examsoon IT Exam Products](#)

Our products of Offline Testing Engine

Use the offline Testing engine product to practice the questions in an exam environment.

Build a foundation of knowledge which will be useful also after passing the exam.

[examsoon Testing Engine](#)

Guarantee

Examsoon provides the most competitive quality of all exams for the customers, we guarantee your success at the first attempt with only our Certification Question&Answers, if you do not pass the exam at the first time, we will not only arrange FULL REFUND for you, but also provide you another exam of your claim, ABSOLUTELY FREE!.

Features

1. Comprehensive questions with complete details
2. Instant Downloadable in PDF form.
3. Verified Answers Researched by Industry Experts
4. Questions accompanied by exhibits
5. Drag and Drop questions as experienced in the Actual Exams.
6. These questions and answers are backed by our GUARANTEE.
7. Questions updated on regular basis.
8. Like actual certification exams our product is in multiple-choice questions (MCQs).

1. 已知:

35. String #name = "Jane Doe";

36. int \$age = 24;

37. Double _height = 123.5;

38. double ~temp = 37.5;

以下敘述哪兩個正確? (請選擇兩個答案。)

A. 第 35 行無法編譯。

B. 第 36 行無法編譯。

C. 第 37 行無法編譯。

D. 第 38 行無法編譯。

Answer: AD

2. 已知:

11. public static Iterator reverse(List list) {

12. Collections.reverse(list);

13. return list.iterator();

14. }

15. public static void main(String[] args) {

16. List list = new ArrayList();

17. list.add("1"); list.add("2"); list.add("3");

18. for (Object obj: reverse(list))

19. System.out.print(obj + ", ");

20. }

結果為何?

A. 3, 2, 1,

B. 1, 2, 3,

C. 編譯失敗。

D. 程式碼順利執行, 但沒有輸出。

E. 執行階段丟出異常。

Answer: C

3. 已知:

```
5. class A {  
6. void foo() throws Exception { throw new Exception(); }  
7. }  
8. class SubB2 extends A {  
9. void foo() { System.out.println("B "); }  
10. }  
11. class Tester {  
12. public static void main(String[] args) {  
13. A a = new SubB2();  
14. a.foo();  
15. }  
16. }
```

結果為何?

- A. B
- B. B, 後面是 Exception。
- C. 編譯會失敗, 因為第 9 行有錯誤。
- D. 編譯會失敗, 因為第 14 行有錯誤。
- E. 丟出 Exception, 沒有其他輸出。

Answer: D

4. 已知:

```
1. public class TestString3 {  
2. public static void main(String[] args) {  
3. // insert code here  
5. System.out.println(s);  
6. }  
7. }
```

將以下哪兩個程式碼片段個別插入第 3 行後, 會輸出 4247? (請選擇兩個答案。)

- A. String s = "123456789";
s = (s-"123").replace(1,3,"24") - "89";
- B. StringBuffer s = new StringBuffer("123456789");
s.delete(0,3).replace(1,3,"24").delete(4,6);
- C. StringBuffer s = new StringBuffer("123456789");
s.substring(3,6).delete(1,3).insert(1, "24");
- D. StringBuilder s = new StringBuilder("123456789");
s.substring(3,6).delete(1,2).insert(1, "24");
- E. StringBuilder s = new StringBuilder("123456789");
s.delete(0,3).delete(1,3).delete(2,5).insert(1, "24");

Answer: BE

5. 已知:

- ```
10. import java.io.*;
11. class Animal {
12. Animal() { System.out.print("a"); }
13. }
14. class Dog extends Animal implements Serializable {
15. Dog() { System.out.print("d"); }
16. }
17. public class Beagle extends Dog { }
```

如果建立 Beagle 類別的實例，然後建立 Serialized，接著建立 deSerialized，則會有什麼結果？

- A. ad  
B. ada  
C. add  
D. adad  
E. 編譯失敗。  
F. 執行階段丟出異常。

**Answer: B**

6. 已知:

```
1. public class LineUp {
2. public static void main(String[] args) {
3. double d = 12.345;
4. // insert code here
5. }
6. }
```

將以下哪個程式碼片段插入第 4 行後，會輸出 | 12.345|?

- A. System.out.printf("|%7d| \n", d);
- B. System.out.printf("|%7f| \n", d);
- C. System.out.printf("|%3.7d| \n", d);
- D. System.out.printf("|%3.7f| \n", d);
- E. System.out.printf("|%7.3d| \n", d);
- F. System.out.printf("|%7.3f| \n", d);

**Answer: F**

7. 以下哪三個程式碼可順利編譯並執行，而不會產生異常？(請選擇三個答案。)

- A. private synchronized Object o;
- B. void go() {  
    synchronized() { /\* code here \*/ }  
}
- C. public synchronized void go() { /\* code here \*/ }
- D. private synchronized(this) void go() { /\* code here \*/ }
- E. void go() {  
    synchronized(Object.class) { /\* code here \*/ }  
}
- F. void go() {  
    Object o = new Object();  
    synchronized(o) { /\* code here \*/ }  
}

**Answer: CEF**

8. 一組程式設計師負責審核新公用程式類別的 API 提案。他們討論咻幔 I 現可以減少 API 中的方法數量，卻不會減損功能。

如果他們實作新設計，必須要提倡哪兩項物件導向原則？

- A. 更寬鬆連結
- B. 更緊密連結
- C. 更低內聚力
- D. 更高內聚力
- E. 更脆弱封裝
- F. 更堅強封裝

**Answer: A**

9. 已知：

- 2. public class Hi {
- 3. void m1() {}
- 4. protected void() m2 {}
- 5. }
- 6. class Lois extends Hi {
- 7. // insert code here
- 8. }

將以下哪四個程式碼片段個別插入第 7 行後即可順利編譯？(請選擇四個答案。)

- A. public void m1() {}
- B. protected void m1() {}
- C. private void m1() {}
- D. void m2() {}
- E. public void m2() {}
- F. protected void m2() {}
- G. private void m2() {}

**Answer: ABEF**

10. 已知:

```
1. import java.util.*;
2. public class Example {
3. public static void main(String[] args) {
4. // insert code here
5. set.add(new Integer(2));
6. set.add(new Integer(1));
7. System.out.println(set);
8. }
9. }
```

請問要在第 4 行插入哪個程式碼，才能保證此程式會輸出 [1, 2]?

- A. Set set = new TreeSet();
- B. Set set = new HashSet();
- C. Set set = new SortedSet();
- D. List set = new SortedList();
- E. Set set = new LinkedHashSet();

**Answer: A**

11. 已知:

```
1. import java.util.*;
2.
3. public class LetterASort{
4. public static void main(String[] args) {
5. ArrayList strings = new ArrayList();
6. strings.add("aAaA");
7. strings.add("AaA");
8. strings.add("aAa");
9. strings.add("AAaa");
10. Collections.sort(strings);
```

11. for (String s : strings) { System.out.print(s + " "); }  
12. }  
13. }

結果為何？

- A. 編譯失敗。  
B. aAaA aAa AAaa AaA  
C. AAaa AaA aAa aAaA  
D. AaA AAaa aAaA aAa  
E. aAa AaA aAaA AAaa  
F. 執行階段丟出異常。

**Answer: C**

12. 已知下列目錄結構：

bigProject

|--source

| |--Utils.java

|

|--classes

|--

以及下列指令行呼叫：

```
javac -d classes source/Utils.java
```

假設目前的目錄是 bigProject，則會有什麼結果？

- A. 如果編譯成功，則會把 Utils.class 加入來源目錄。  
B. 編譯器會傳回無效的旗標錯誤。  
C. 如果編譯成功，則會把 Utils.class 加入類別目錄。  
D. 如果編譯成功，則會把 Utils.class 加入 bigProject 目錄。

**Answer: C**

13. 已知：

10. package com.sun.scjp;

```
11. public class Geodetics {
12. public static final double DIAMETER = 12756.32; // kilometers
13. }
```

哪兩項能正確存取 `Geodetics` 類別的 `DIAMETER` 成員? (請選擇兩個答案。)

A. `import com.sun.scjp.Geodetics;`

```
public class TerraCarta {
 public double halfway()
 { return Geodetics.DIAMETER/2.0; } }
```

B. `import static com.sun.scjp.Geodetics;`

```
public class TerraCarta{
 public double halfway() { return DIAMETER/2.0; } }
```

C. `import static com.sun.scjp.Geodetics.*;`

```
public class TerraCarta {
 public double halfway() { return DIAMETER/2.0; } }
```

D. `package com.sun.scjp;`

```
public class TerraCarta {
 public double halfway() { return DIAMETER/2.0; } }
```

**Answer: AC**

14. 已知:

```
10. class Nav{
11. public enum Direction { NORTH, SOUTH, EAST, WEST }
12. }
13. public class Sprite{
14. // insert code here
15. }
```

請問要在第 14 行插入哪個程式碼, 才能讓 `Sprite` 類別進行編譯?

A. `Direction d = NORTH;`

B. `Nav.Direction d = NORTH;`

C. `Direction d = Direction.NORTH;`

D. Nav.Direction d = Nav.Direction.NORTH;

**Answer: D**

15. 已知:

10. interface Foo { int bar(); }

11. public class Sprite {

12. public int fubar( Foo foo ) { return foo.bar(); }

13. public void testFoo() {

14. fubar(

15. // insert code here

16. );

17. }

18. }

請問要在第 15 行插入哪個程式碼，才能讓 **Sprite** 類別進行編譯？

A. Foo { public int bar() { return 1; } }

B. new Foo { public int bar() { return 1; } }

C. new Foo() { public int bar() { return 1; } }

D. new class Foo { public int bar() { return 1; } }

**Answer: C**

16. 按一下 [範例] 按鈕。

10. interface Foo {

11. int bar();

12. }

13.

14. public class Beta {

15.

16. class A implements Foo {

17. public int bar() { return 1; }

18. }

19.

20. `public int fubar( Foo foo ) { return foo.bar(); }`

21.

22. `public void testFoo() {`

23.

24. `class A implements Foo {`

25. `public int bar() { return 2; }`

26. `}`

27.

28. `System.out.println( fubar( new A() ) );`

29. `}`

30.

31. `public static void main( String[] argv ) {`

32. `new Beta().testFoo();`

33. `}`

34. `}`

以下敘述哪三個正確？（請選擇三個答案。）

- A. 編譯失敗。
- B. 可編譯此程式碼，輸出為 2。
- C. 如果移除第 16、17 和 18 行，編譯就會失敗。
- D. 如果移除第 24、25 和 26 行，編譯就會失敗。
- E. 如果移除第 16、17 和 18 行，即可編譯此程式碼，輸出為 2。
- F. 如果移除第 24、25 和 26 行，即可編譯此程式碼，輸出為 1。

**Answer:** BEF

17. 已知：

```
1. class TestA {
2. public void start() { System.out.println("TestA"); }
3. }
4. public class TestB extends TestA {
```

```
5. public void start() { System.out.println("TestB"); }
6. public static void main(String[] args) {
7. ((TestA)new TestB()).start();
8. }
9. }
```

結果為何？

- A. TestA
- B. TestB
- C. 編譯失敗。
- D. 執行階段丟出異常。

**Answer: B**

18. 已知：

```
1. interface TestA { String toString(); }
2. public class Test {
3. public static void main(String[] args) {
4. System.out.println(new TestA() {
5. public String toString() { return "test"; }
6. });
7. });
8. });
```

結果為何？

- A. test
- B. null
- C. 執行階段丟出異常。
- D. 編譯會失敗，因為第 1 行有錯誤。
- E. 編譯會失敗，因為第 4 行有錯誤。
- F. 編譯會失敗，因為第 5 行有錯誤。

**Answer: A**

19. 已知:

11. public interface A111 {

12. String s = "yo";

13. public void method1();

14. }

17. interface B { }

20. interface C extends A111, B {

21. public void method1();

22. public void method1(int x);

23. }

結果為何?

- A. 編譯成功。
- B. 編譯會失敗，因為有多個錯誤。
- C. 編譯會失敗，只有第 20 行有錯誤。
- D. 編譯會失敗，只有第 21 行有錯誤。
- E. 編譯會失敗，只有第 22 行有錯誤。
- F. 編譯會失敗，只有第 12 行有錯誤。

**Answer: A**

20. 已知:

11. public interface A { public void m1(); }

12.

13. class B implements A { }

14. class C implements A { public void m1() { } }

15. class D implements A { public void m1(int x) { } }

16. abstract class E implements A { }

17. abstract class F implements A { public void m1() { } }

18. abstract class G implements A { public void m1(int x) { } }

結果為何?

- A. 編譯成功。

- B. 剛好一個類別「無法」進行編譯。
- C. 剛好兩個類別「無法」進行編譯。
- D. 剛好四個類別「無法」進行編譯。
- E. 剛好三個類別「無法」進行編譯。

**Answer: C**

Examsoon.com was founded in 2006. The safer,easier way to help you pass any IT Certification exams . We provide high quality IT Certification exams practice questions and answers(Q&A). Especially [Adobe](#), [Apple](#), [Citrix](#), [Comptia](#), [EMC](#), [HP](#), [Juniper](#), [LPI](#), [Nortel](#), [Oracle](#), [SUN](#), [Vmware](#) and so on. And help you pass any IT Certification exams at the first try.

we guarantee your success at the first attempt with only our Certification Question&Answers, if you do not pass the exam at the first time, we will not only arrange FULL REFUND for you, but also provide you another exam of your claim, ABSOLUTELY FREE!

You can reach us at any of the email addresses listed below.

E-MAIL: [examsoon\(at\)hotmail.Com](mailto:examsoon(at)hotmail.Com)