<u>Dashboard</u> / My courses / <u>BC-JAVA-APJ-NAL</u> / <u>4. Lớp và đối tượng trong Java</u> / <u>[Quiz] Lập trình hướng đối tượng</u>

State Finished

Completed on Tuesday, 11 January 2022, 9:25 AM

Time taken 22 mins 34 secs

Marks 13.50/19.00

Grade 7.11 out of 10.00 (71%)

Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Cho biết khai báo lớp sau đây đúng hay sai?

```
class MyClass {
    void method() {...}

    void method(int x) {...}

    void method(float x) {...}

    void method(int x, double y) {...}
}
```

# Select one:

- a. Sai do có nhiều phương thức cùng tên
- b. Sai do phương thức thứ 2 và 3 cùng tên tham số
- o. Lớp trên hoàn toàn đúng

~

d. Sai do lớp này không có trường dữ liệu nào

Your answer is correct.

The correct answer is: Lớp trên hoàn toàn đúng



## Question $\bf 2$

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Cho đoạn mã định nghĩa lớp MyClass như sau. Hãy chọn mã tạo đối tượng đúng

```
class MyClass {
}
```

#### Select one:

- a. MyClass o = new MyClass
- b. MyClass o = new MyClass()
- •
- c. MyClass o = new MyClass(1)
- d. MyClass o = MyClass()

Your answer is correct.

The correct answer is: MyClass o = new MyClass()

## Question **3**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Chỉ ra các dòng mã lệnh sai trong đoạn mã khai báo lớp sau đây:

```
public class MyClass {
  MyClass() {...}
  void MyClass(int x) {...}
  MyClass(float x) {...}
  MyClass1(int x, double y) {...}
}
```

#### Select one:

- a. MyClass(){...}
- b. MyClass(float x){...}
- c. void MyClass(int x){...}
- ×
- d. MyClass1(int x, double y){...}

Your answer is incorrect.

The correct answer is: MyClass1(int x, double y){...}

## Question **4**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Chỉ ra nguyên nhân sai trong phương thức sau

```
double method(int x) {
  if (x > 5) {
    return 3;
  }
}
```

## Select one:

- o a. Do phương thức này chưa trả về giá trị khi x nhỏ hơn hoặc bằng 5
- **~**
- b. Do chứa lệnh return 3
- c. Do x chưa biết giá trị nên không thể so sánh
- d. Trong phương thức không thể sử dụng lệnh if

Your answer is correct.

The correct answer is: Do phương thức này chưa trả về giá trị khi x nhỏ hơn hoặc bằng 5



Question **5** 

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Tìm lỗi sai về định nghĩa phương thức trong lớp sau:

```
class MyClass {
String method1() {
return "A";
void method() {
double method() {
return 1.5;
method() {
}
```

Select one:

- a. void method(){}
- b. double method(){return 1.5;}

- c. method(){}
- d. String method1(){return "A";}

Your answer is incorrect.

The correct answer is: method(){}

### Question **6**

Partially correct

Mark 0.50 out of 1.00

Tìm lỗi sai về định nghĩa trường của lớp sau:

```
class MyClass {
String field1;
void field2;
double field3
int field4;
```

Select one or more:

- a. void field2;

- b. double field3
- c. String field1;
- d. int field4;

Your answer is partially correct.

You have correctly selected 1.

The correct answers are: void field2;, double field3



Question /	Chọn khai báo đúng về phương thức:
Correct	
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:
	a. public method(int a){}
	b. public String method(int a){}
	<b>✓</b>
	c. method(int a){}
	d. String public method(int a){}
	Your answer is correct.
	The correct answer is: public String method(int a){}
Question <b>8</b>	Chọn phát biểu không đúng sau:
Correct	
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:
	a. Toán tử new được sử dụng để tạo đối tượng từ một lớp
	b. Truy xuất phương thức phải đóng mở ngoặt tròn
	c. Truy xuất trường phải có đóng mở ngoặt tròn
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	d. Dấu chấm được sử dụng để truy xuất phương thức và trường của một đối tượng
	Your answer is correct.
	The correct answer is: Truy xuất trường phải có đóng mở ngoặt tròn
Question <b>9</b> Correct	Chọn phát biểu không đúng về phương thức:
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:
	a. Phương thức có thể có kiểu trả về hoặc void nếu không trả về một giá trị nào cả
	b. Phương thức có tối đa 5 tham số
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	c. Phương thức là một mô-đun mã thực hiện một công việc cụ thể nào đó
	d. Phương thức có thể có một hoặc nhiều tham số
	a. Thaong that to the to might hoge timed tham so
	Your answer is correct.
	The correct answer is: Phương thức có tối đa 5 tham số
Question <b>10</b> Incorrect	Chọn phát biểu sai về từ khóa this:
Wark 0.00 out of 1.00	Salact ana:
	Select one:
	a. this được sử dụng để đại diện cho đối tượng hiện tại
	X
	b. this được sử dụng trong lớp để truy xuất tới các thành viên của lớp (field và method)
	c. Sử dụng this.field để phân biệt field với tham số của phương thức và các biến cục bộ khác
	d. Trong một Constructor không cho phép sử dụng this để gọi Constructor khác
	Your answer is incorrect.
	The correct answer is: Trong một Constructor không cho phép sử dụng this để gọi Constructor
	khác

Question <b>11</b> Correct	Chọn phát biểu đúng khi xây dựng lớp:
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Phương thức được sử dụng để mô tả hành vi
	b. Trường được sử dụng để mô tả hành vi c. Tất cả các đáp án đều sai d. Phương thức được sử dụng để mô tả đặc điểm
	Your answer is correct.  The correct answer is: Phương thức được sử dụng để mô tả hành vi
Question <b>12</b> Correct	Chọn phát biểu đúng nhất về Constructor
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Tất cả các đáp án điều đúng
	<ul> <li>b. Constructor được sử dụng để tạo đối tượng</li> <li>c. Mỗi Constructor cung cấp một cách thức tạo ra đối tượng từ lớp</li> <li>d. Trong một lớp có thể có nhiều Constructor</li> </ul>
	Your answer is correct. The correct answer is: Tất cả các đáp án điều đúng
Question <b>13</b> Correct	Chọn phát biểu đúng nhất về đối tượng:
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Hành vi được mô tả bởi động từ  b. Tất cả các đáp án điều đúng
	c. Đối tượng được đặc tả bằng đặc tính và hành vi d. Đặc tính được mô tả bằng danh từ
	Your answer is correct.  The correct answer is: Tất cả các đáp án điều đúng
Question <b>14</b> Correct	Chọn phát biểu đúng về đối tượng:
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Đối tượng là một hành vi của thực thể  b. Đối tượng là khuôn mẫu được sử dụng để mô tả các thực thể cùng loại  c. Đối tượng là một trường hợp cụ thể của lớp
	d. Đối tượng được sử dụng để tạo ra nhiều lớp  Your answer is correct.  The correct answer is: Đối tượng là một trường hợp cụ thể của lớp

Question <b>15</b>	
	Lớp là gì?
Correct  Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Lớp là khuôn mẫu được sử dụng để mô tả một nhóm hành vi  b. Lớp là khuôn mẫu được sử dụng để mô tả một nhóm các thực thể cùng loại  c. Lớp được sử dụng để chỉ mô tả các đặc điểm của một thực thể  d. Lớp là khuôn mẫu được sử dụng để mô tả một nhóm đặc tính  Your answer is correct.  The correct answer is: Lớp là khuôn mẫu được sử dụng để mô tả một nhóm các thực thể cùng loại
Question <b>16</b> Correct	Nếu khai báo một phương thức có xác định kiểu trả về thì:
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Trong phương thức có lệnh return một giá trị kiểu đúng kiểu đã xác định trong khai báo  b. Trong phương thức có lệnh return một giá trị kiểu bất kỳ  c. Trong phương thức có lệnh return nhưng không có giá trị trả về  d. Trong phương thức không cần có lệnh return  Your answer is correct.  The correct answer is: Trong phương thức có lệnh return một giá trị kiểu đúng kiểu đã xác định
	trong khai báo
Question <b>17</b> Correct	Thế nào là nạp chồng phương thức?
Mark 1.00 out of 1.00	Select one:  a. Trong một lớp có nhiều phương thức cùng tên nhưng khác nhau về tham số  b. Trong một lớp không có phương thức nào  c. Trong một lớp có nhiều phương thức khác nhau  d. Có nhiều lớp cùng tên và cùng tham số
	Your answer is correct.  The correct answer is: Trong một lớp có nhiều phương thức cùng tên nhưng khác nhau về tham

số



Question <b>18</b> Incorrect	Phát biểu đúng nhất về Constructor là:
Mark 0.00 out of 1.00	Select one:
	a. Tất cả các đáp án đều đúng
	<ul> <li>b. Nếu một lớp không định nghĩa Constructor thì Java tự động cung cấp Constructor làm tạo mặc định (không tham số) cho lớp.</li> </ul>
	×
	c. Nếu trong Constructor không gọi Constructor khác thì nó tự gọi Constructor không tham số của lớp cha super()
	d. Trong một Constructor muốn gọi Constructor khác cùng lớp thì sử dụng this(tham số), muốn gọi Constructor của lớp cha thì sử dụng super(tham số)
	Your answer is incorrect.
	The correct answer is: Tất cả các đáp án đều đúng
Question <b>19</b> Incorrect	Hãy chọn phát biểu sai về Constructor:
Mark 0.00 out of 1.00	Select one:
	a. Lời gọi Constructor trong một Constructor khác chỉ được thực hiện duy nhất 1 lần
	<ul> <li>b. Khi đã định nghĩa các Constructor cho một lớp thì chỉ được phép sử dụng các Constructor này để tạo đối tượng</li> </ul>
	x
	c. Lời gọi Constructor khác phải là lệnh đầu tiên
	d. Có thể gọi nhiều Constructor khác trong một Constructor
	Your answer is incorrect.
	The correct answer is: Có thể gọi nhiều Constructor khác trong một Constructor



Previous Activity

Jump to...

\$ Next Activity

