

Started on	Wednesday, 12 January 2022, 1:35 PM
State	Finished
Completed on	Wednesday, 12 January 2022, 1:37 PM
Time taken	2 mins 14 secs
Grade	10.00 out of 10.00 (100%)

Question 1
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Chọn dòng mã lệnh sai sau:
abstract class Hinh{}
class Tron extends Hinh{}
abstract class DaGiac extends Hinh{}
class TamGiac extends DaGiac{}
class ChuNhat extends DaGiac{}

- Select one:
- ☐ a. Hinh h1 = new Tron()
 - ☐ b. Hinh h4 = new ChuNhat()
 - ☐ c. Hinh h3 = new TamGiac()
 - ☒ d. Hinh h2 = new DaGiac()



Your answer is correct.
The correct answer is: Hinh h2 = new DaGiac()

Question 2
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Chọn dòng mã lệnh sai sau? abstract class Hinh{} class TamGiac extends Hinh{}

- Select one:
- ☒ a. Hinh h1 = new Hinh()
 - ☐ b. TamGiac h3 = new TamGiac();
 - ☐ c. TamGiac h4 = new TamGiac();
 - ☐ d. Hinh h2 = new TamGiac()



Your answer is correct.
The correct answer is: Hinh h1 = new Hinh()



Question **3**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Chọn dòng mã lệnh sau sẽ phát sinh lỗi khi dịch:

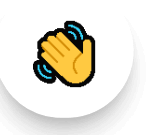
```
abstract class Hình{}  
class Tron extends Hình{}  
abstract class DaGiac extends Hình{}  
class TamGiac extends DaGiac{}  
class ChuNhat extends DaGiac{}  
  
Hình h1 = new Tron()  
  
Hình h2 = new TamGiac()  
  
Hình h3 = new ChuNhat()
```

Select one:

- ☒ a. h2 = h3;
- ✓
- ☐ b. DaGiac h4 = h2;
- ☐ c. Tron h6 = (Tron)h1;
- ☐ d. Hình h5 = h1;

Your answer is correct.

The correct answer is: h2 = h3;



Question **4**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Giả sử có 2 lớp NhanVien và TruongPhong được khai báo như sau. Hãy chọn dòng mã lệnh phát sinh lỗi lúc dịch?

```
package codegym.vn
public class NhanVien {
    public String hoTen;
    protected double luong;

    public NhanVien(String hoTen, double luong) {
    }

    void xuat() {
    }

    private double getThuNhap() {
    return 0;
    }
}

package codegym.dn
public class TruongPhong extends NhanVien {
    public double trachNhiem;

    public TruongPhong(String hoTen, double luong, double trachNhiem) {
    }

    public void xuat() {
    super.hoTen = "Tuấn";
    super.luong = 500;
    super.xuat();
    double thuNhap = super.getThuNhap();
    }
}
```

Select one:

- ☐ a. super.luong = 500
- ☐ b. super.hoTen = "Tuấn"
- ☒ c. double thuNhap = super.getThuNhap()
- ☐ d. super.xuat()



Your answer is correct.
The correct answer is: double thuNhap = super.getThuNhap()

Question **5**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Khai báo lớp đúng là:

Select one:

- ☒ a. abstract class Parent{abstract void method();}
- ☐ b. class Parent{abstract void method();}
- ☐ c. abstract class Parent{abstract void method(){}}
- ☐ d. abstract class Parent{private abstract void method();}



Your answer is correct.
The correct answer is: abstract class Parent{abstract void method();}



Question **6**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Phát biểu sai về từ khóa abstract là:

Select one:

- ☐ a. Lớp chứa phương thức trừu tượng thì lớp đó phải là lớp trừu tượng.
- ☐ b. Từ khóa abstract được sử dụng để định nghĩa lớp và phương thức trừu tượng
- ☒ c. Từ khóa abstract cũng được sử dụng để định nghĩa cho trường
- ☐ d. Không thể sử dụng new để tạo đối tượng từ lớp trừu tượng.

Your answer is correct.

The correct answer is: Từ khóa abstract cũng được sử dụng để định nghĩa cho trường

Question **7**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Phát biểu đúng về lớp và phương thức trừu tượng là:

Select one:

- ☐ a. Tất cả các đáp án trên đều đúng
- ☐ b. Từ khóa protected và abstract không thể khai báo cùng nhau
- ☒ c. Từ khóa private và abstract không thể khai báo cùng nhau
- ☐ d. Từ khóa public và abstract không thể khai báo cùng nhau

Your answer is correct.

The correct answer is: Từ khóa private và abstract không thể khai báo cùng nhau

Question **8**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Khai báo nào sau đây là đúng ?

Select one:

- ☐ a. `public interface IProduct {
private String BRANCH = "SAMSUNG";
}`
- ☐ b. `public interface IProduct {
protected String BRANCH = "SAMSUNG";
}`
- ☐ c. `public interface IProduct {
default String BRANCH = "SAMSUNG";
}`
- ☒ d. `public interface IProduct {
String BRANCH = "SAMSUNG";
}`

Câu trả lời của bạn đúng

The correct answer is: `public interface IProduct {
String BRANCH = "SAMSUNG";
}`



Question **9**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Khai báo nào sau đây là đúng ?

Select one:

- ☐ a. `public interface IProduct {
public void getBranch(){
return "SAMSUNG";
}
}`
- ☐ b. `public interface IProduct {
public double getBranch(){
return "SAMSUNG";
}
}`
- ☐ c. `public interface IProduct {
public String getBranch(){
return "SAMSUNG";
}
}`
- ☒ d. Tất cả các phương án đều sai



Câu trả lời của bạn đúng

The correct answer is: Tất cả các phương án đều sai

Question **10**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Phát biểu sau đây có đúng không ?

Abstract Class chỉ khai báo các phương thức không được triển khai (các phương thức không có phần thân).

Select one:

- ☐ True
- ☒ False

The correct answer is 'False'.

Previous Activity

Jump to...



Next Activity

