

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI PHÂN HIỆU TẠI TP HỒ CHÍ MINH

Đề thi môn: Công nghệ Java

Mã đề: 1

Câu 1: Java Virtual Machine là gì?

- *:A. Là một thành phần của Java platform dùng để đọc mã bytecode trong file .class
- :B. Là chương trình biên dịch của java dùng để biên dịch file nguồn java thành mã bytecode.
- :C. Là chương trình chạy cho java
- :D. Tất cả đều đúng

Câu 2: Thứ tự các từ khóa public và static khi khai báo như thế nào?

- :A. public đứng trước static
- :B. static đứng trước public
- *:C. Thứ tự bất kỳ nhưng thông thường public đứng trước
- :D. Tất cả đều sai.

Câu 3: Câu lệnh khai báo chuẩn cho phương thức main như thế nào?

- *:A. public static void main(String[] a) { }
- :B. public static int main(String args) { }
- :C. public static main(String[] args) { }
- :D. public static final void main(String[] args) { }

Câu 4: Khi biên dịch gặp lỗi Exception in thread main java.lang.NoClassDefFoundError:myprogram.
Lỗi này có nghĩa gì?

- *:A. Đường dẫn chương trình sai.
- :B. Không có hàm main
- :C. Không khai báo class
- :D. Không có từ khóa public tại mở đầu khai báo class

Câu 5: Câu nào sau đây là sai?

- :A. /** chú thích */
- :B. /* chú thích */
- *:C. /* chú thích
- :D. // chú thích

Câu 6: Một chương trình gồm 2 class sẽ có bao nhiêu phương thức main?

- :A. 1
- *:B. 2
- :C. 3

:D. 4

Câu 7:Cách đặt tên nào sau đây là sai?

:A. 2word

:B. *word

:C. main

*:D. Tất cả đều sai.

Câu 8:Có bao nhiêu kiểu số nguyên trong Java?

:A. 1

:B. 2

:C. 3

*:D. 4

Câu 9:Khai báo nào sau đây là khai báo biến lớp?

:A. final double d;

*:B. private static id;

:C. volatile int sleepTime

:D. Không có đáp án đúng

Câu 10:Đoạn mã sau có lỗi biên dịch gì?

*:A. Không có lỗi biên dịch

:B. name has private access.

:C. age has protected access.

:D. name has public access.

Câu 11:Tính năng nào không phải là tính năng của Java?

:A. Dynamic (Động)

:B. Architecture Neutral (Độc lập với cấu trúc)

*:C. Use of pointers (Sử dụng các điểm trỏ)

:D. Object-oriented (Hướng đối tượng)

Câu 12:Tùy chọn nào sau đây dẫn đến tính di động và bảo mật của Java?

*:A. Bytecode được thực thi bởi JVM

:B. Applet làm cho mã Java an toàn và di động

:C. Sử dụng xử lý ngoại lệ

:D. Liên kết động giữa các đối tượng

Câu 13:Có bao nhiêu kiểu số nguyên trong Java?

:A. 1

:B. 2

:C. 3

*:D. 4

Câu 14: Khai báo nào sau đây là khai báo biến lớp?

- :A. final double d;
- *:B. private static id;
- :C. volatile int sleepTime
- :D. Không có đáp án đúng

Câu 15: Cho chuỗi ký tự s="ABCDEF". Để lấy ký tự thứ 'E' của chuỗi ký tự s(String) dùng câu lệnh nào sau đây?

- :A. s.charAt(5)
- *:B. s.charAt(4)
- :C. s[5]
- :D. s[4]

Câu 16: 1: Nếu 2 đối tượng bằng nhau trong cùng một mảng và mảng đó được sắp xếp, các phần tử bằng nhau không thể thay đổi thứ tự của chúng? 2: Chỉ số mảng bắt đầu từ 1. Chọn một câu trả lời

- :A. Cả hai câu đều đúng
- *:B. Cả hai câu đều sai
- :C. Câu 1 đúng, câu 2 sai
- :D. Câu 2 đúng, câu 1 sai

Câu 17: Có bao nhiêu kiểu số nguyên trong Java?

- :A. 1
- :B. 2
- :C. 3
- *:D. 4

Câu 18: Cách đặt tên nào sau đây là không chính xác?

- *:A. final
- :B. dem
- :C. _final
- :D. \$final

Câu 19: Trong các khai báo sau đâu là khai báo không hợp lệ? Chọn một câu trả lời

- *:A. int a1[][] = new int[][3];
- :B. int a2[][] = new int[2][3];
- :C. int a3[][] = new int[2][];
- :D. int a4[][] = {{}, {}, {}}

Câu 20: Đoạn lệnh nào sẽ đưa ra lỗi biên dịch? Chọn một câu trả lời

- :A. class A { public A(int x) {} }
- :B. class A {} class B extends A { B() {} }
- :C. Class A { A() {} } class B { public B() {} }

Spire Doc.

Free version converting word documents to PDF files, you can only get the first 3 page of PDF file.

Upgrade to Commercial Edition of Spire.Doc <<http://www.e-iceblue.com/Introduce/word-for-net-introduce.html>>.