

cốc cốc slake bài giảng môn chương trình Bài kiểm tra JVM (13/8/2018) e-learning.hcmut.edu.vn/mod/quiz/review.php?attempt=552724

**ĐIỀU HƯỚNG BÀI KIỂM TRA**

1 2 3 4 5 6 7

Hiện thị một trang cùng một thời điểm  
Hoàn thành xem lại

**Câu hỏi 1**  
Chính xác  
Điểm 1.00 của 1.00  
Cò câu hỏi

Để nạp giá trị của một biến kiểu luận lý lên stack thì phải dùng lệnh gì?

Chọn một:

☐ a. zload  
☐ b. load  
☒ c. iload ✓  
☐ d. baload

Câu trả lời của bạn là chính xác.  
Câu trả lời đúng là: iload

**Câu hỏi 2**  
Đúng một phần  
Điểm 1.50 của 2.00  
Cò câu hỏi

Cho lệnh gọi method như sau:  
`x.foo(a+1,b*2)`, trong đó a và b đều là kiểu int, x là một đối tượng của một class VD, hãy cho biết khi thực hiện lệnh gọi `invokevirtual VD.foo()` thì từ đỉnh stack xuống thì đầu tiên là giá trị của `kết quả của biểu thức b*2` ✓, kế đến là giá trị của `kết quả của biểu thức a+1` ✓, sau đó đến giá trị của `địa chỉ của x` ✓. Khi thực thi xong lệnh invoke trên thì số phần tử trên stack sẽ `lãng 1` ✗

**Câu hỏi 3**  
Chính xác  
Điểm 2.00 của 2.00  
Cò câu hỏi

Cho biết a và b là 2 biến được cấp phát tại các chỉ số tương ứng là 2 và 3, trong đó a có kiểu int và b có kiểu mảng một chiều với phần tử là int. Hãy chọn các mã ứng với dòng lệnh java sau:

`a = b[3];`

`aload 3` ✓  
`iconst 3` ✓  
`iaload` ✓  
`istore 2` ✓

cốc cốc slake bài giảng môn chương trình Bài kiểm tra JVM (13/8/2018) e-learning.hcmut.edu.vn/mod/quiz/review.php?attempt=552724

**ĐIỀU HƯỚNG BÀI KIỂM TRA**

1 2 3 4 5 6 7

Hiện thị một trang cùng một thời điểm  
Hoàn thành xem lại

**Câu hỏi 3**  
Chính xác  
Điểm 2.00 của 2.00  
Cò câu hỏi

Cho biết a và b là 2 biến được cấp phát tại các chỉ số tương ứng là 2 và 3, trong đó a có kiểu int và b có kiểu mảng một chiều với phần tử là int. Hãy chọn các mã ứng với dòng lệnh java sau:

`a = b[3];`

`aload 3` ✓  
`iconst 3` ✓  
`iaload` ✓  
`istore 2` ✓

**Câu hỏi 4**  
Chính xác  
Điểm 1.00 của 1.00  
Cò câu hỏi

Cho khai báo một method trên java như sau:  
`int foo(long x,int y)`  
Hãy cho biết chỉ số của thông số y được cấp phát trên stack là bao nhiêu?

Chọn một:

☐ a. 0  
☐ b. 1  
☐ c. 2  
☒ d. 3 ✓

Câu trả lời của bạn là chính xác.  
Câu trả lời đúng là: 3

**Câu hỏi 5**  
Chính xác  
Điểm 1.00 của 1.00  
Cò câu hỏi

Số phần tử trên stack sau khi thực hiện xong lệnh `iadd` so với trước khi thực hiện lệnh này thì

Chọn một:

cốc cốc like bài giảng môn chươn... Bài kiểm tra JVM (13/8/20...  
e-learning.hcmut.edu.vn/mod/quiz/review.php?attempt=552724

**ĐIỀU HƯỚNG BÀI KIỂM TRA**

1 2 3 4 5 6 7

Hiện thị một trang cùng một thời điểm  
Hoàn thành xem lại

**Câu hỏi 5**  
Chính xác  
Điểm 1.00 của 1.00  
Cò câu hỏi

Số phần tử trên stack sau khi thực hiện xong lệnh iadd so với trước khi thực hiện lệnh này thì

Chọn một:

☐ a. giảm đi hai phần tử

☐ b. tăng lên 1 phần tử

☐ c. không thay đổi

☒ d. giảm đi một phần tử ✓

Câu trả lời của bạn là chính xác.  
Câu trả lời đúng là: giảm đi một phần tử

**Câu hỏi 6**  
Không chính xác  
Điểm 0.00 của 2.00  
Cò câu hỏi

Hãy chọn các mã jvm thích hợp ứng với mã của lệnh java sau:  
new A(1)

sẽ có mã là:

iconst 1 ✗

new A ✗

dup ✗

invokevirtual A()V ✗

new A iconst 1 invokevirtual A()V pop dup invokespecial A<init>()V

Câu trả lời của bạn không chính xác.  
Câu trả lời đúng là:  
Hãy chọn các mã jvm thích hợp ứng với mã của lệnh java sau:  
new A(1)  
sẽ có mã là:

cốc cốc like bài giảng môn chươn... Bài kiểm tra JVM (13/8/20...  
e-learning.hcmut.edu.vn/mod/quiz/review.php?attempt=552724

**ĐIỀU HƯỚNG BÀI KIỂM TRA**

1 2 3 4 5 6 7

Hiện thị một trang cùng một thời điểm  
Hoàn thành xem lại

**Câu hỏi 6**  
Không chính xác  
Điểm 0.00 của 2.00  
Cò câu hỏi

Hãy chọn các mã jvm thích hợp ứng với mã của lệnh java sau:  
new A(1)

sẽ có mã là:

iconst 1 ✗

new A ✗

dup ✗

invokevirtual A()V ✗

new A iconst 1 invokevirtual A()V pop dup invokespecial A<init>()V

Câu trả lời của bạn không chính xác.  
Câu trả lời đúng là:  
Hãy chọn các mã jvm thích hợp ứng với mã của lệnh java sau:  
new A(1)  
sẽ có mã là:  
[new A]  
[dup]  
[iconst 1]  
[invokespecial A<init>()V]

**Câu hỏi 7**  
Không chính xác  
Điểm 0.00 của 1.00  
Cò câu hỏi

Cho một method được khai báo như sau:  
int foo(VD x, float y, boolean m), với VD là tên của một class.  
Hãy viết kiểu của khai báo hàm trên theo qui ước của JVM?

cọc cọc

like bài giảng môn chương trình

Bài kiểm tra JVM (13/8/20)

← → ↻

e-learning.hcmut.edu.vn/mod/quiz/review.php?attempt=552724

☆

↓

ĐIỀU HƯỚNG BÀI KIỂM TRA

1

2

3

4

5

6

7

Hiện thị một trang cũng một thời điểm

Hoàn thành xem lại

Câu hỏi 7

Không chính xác

Điểm 0.00 của 1.00

Có câu hỏi

Câu trả lời của bạn không chính xác.

Câu trả lời đúng là:

Hãy chọn các mã jvm thích hợp ứng với mã của lệnh java sau:

new A(1)

sẽ có mã là:

[new A]

[dup]

[iconst 1]

[invokespecial A/<init>()V]

Cho một method được khai báo như sau:

int foo(VD x,float y,boolean m), với VD là tên của một class.

Hãy viết kiểu của khai báo hàm trên theo qui ước của JVM?

Trả lời: (Ljava/lang/Object;FZ)I

Câu trả lời đúng là: (LVD;FZ)I

Hoàn thành xem lại

Copyright 2007-2014 BKDT-Đại Học Bách Khoa Tp.HCM. All Rights Reserved.

Địa chỉ: Nhà A1- 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, Tp.HCM. Email: elearning@hcmut.edu.vn

Phát triển dựa trên hệ thống Moodle

Windows taskbar with search bar and icons

10:39 AM 8/18/2018