<u>Página inicial</u> / Meus cursos / <u>Trilha JAVA</u> / <u>JVA</u> / <u>Avaliação do curso</u> / <u>Questionário de avaliação Java Fundamentos</u>

Iniciado em	domingo, 26 fev 2023, 22:03				
Estado Finalizada					
Concluída em	domingo, 26 fev 2023, 22:15				
Tempo empregado	11 minutos 50 segundos				
Avaliar	7,00 de um máximo de 10,00(70 %)				
Questão 1					
Completo					
Atingiu 1,00 de 1,00					
Quanto a Comando	os Condicionais podes afirmar:				
O Não consigo a	ninhar comandos condicionais a não ser que queira criar um escopo diferente para cada um deles				
Os comandos	condicionais variam de simples a compostos sem possibilidade de aninhamento				
Os comandos	condicionais permitem comparar expressões ou valores específicos				
Os comandos	condicionais só permitem um ELSE IF				
Questão 2					
Completo					
Atingiu 1,00 de 1,00					
A respeito de ByteC	ode é correto afirmar:				
O bytecode é	encarado como um produto final, cuja validação da sintaxe e tipos de dados ainda será necessária.				
É ele quem pe	rmite a portabilidade do JAVA				
O ByteCode é editável sem prejuízo paraa execução					
○ É só um programa executável que precisa de compilação no sistema operacional que vai rodar					



Questão 3
Completo
Atingiu 1,00 de 1,00
Em Orientação a Objetos podemos afirmar que encapsulamento é:
 Usamos o nível de acesso mais restritivo, STATIC, que faça sentido para um membro particular
Uma forma eficiente de proteger os dados manipulados dentro da classe, além de determinar onde esta classe poderá ser manipulada
O Devemos permitir o acesso público aos membros, exceto em caso de ser constantes. Isso porque membros públicos tendem a nos ligar a uma implementação em particular e limita a nossa flexibilidade em mudar o código.
O Sempre usamos STATIC, a menos que tenhamos um bom motivo para deixá-lo com outro nível de acesso
Questão 4
Completo Atingiu 1,00 de 1,00
······g·- ·/ ·/
São, dentre outros, recursos essenciais em uma aplicação orientada a objetos para se obter polimorfismo:
Herança e sobrescrita de métodos
Classes abstratas, sem subclasses.
Classes estáticas, com métodos protegidos.
 Interfaces, contendo métodos não abstratos e implementados.
_
Questão 5 Completo
Atingiu 0,00 de 1,00
· ·····g·· •/ == ·/
Os quatros pilares da Orientação a Objetos são:
Classes, Métodos, Herança e Polimorfismo.
Classe, Encapsulamento, Herança e Polimorfismo.
Abstração , Encapsulamento, Herança e Polimorfismo.
Abstração , Encapsulamento, Métodos e Polimorfismo.



uestão 6				
ompleto				
ingiu 0,00 de 1,00				
mgid 0,00 de 1,00				
Assinale a alternativa incorreta				
Uma Classe por si só é "mo	ta" au praciso instanciá-la	nara que nossa ser util	izada	
Uma Classe é um objeto qu	e reflete uma visão do mur	ndo real dentro do mun	do digital	

 Um método reflete um procedimento específico a ser executado quando a Classe for instanciada
 Se eu chamar uma Classe instanciada na Classe principal, ela vai ser reconhecida sem problemas devido a criação do objeto
Questão 7
Completo Atingiu 1,00 de 1,00
Alligit 1,00 de 1,00
Analise o comando á seguir e aponte o que está errado:
public void teste(String texto){
switch(texto){
case "ABC":
//faz algo
case "DEF":
//faz outra coisa
default:
//caso não for nenhum desses casos
} }
Está faltando fechar escopo do SWITCH
O comando SWITCH não é um comando JAVA
Estão faltando os "breaks" após o término de cada CASE
○ Não há nada errado
Questão 8 Completo
Atingiu 1,00 de 1,00
Assinale a alternativa que contém os Laços de Repetição
O Do, While, For
Do While, While e For
DO WITHE, WITHE E LOI
While Do, For, While
Op, Do While, For Next, For



Questão	。 9
Comple	eto eto
Atingiu	0,00 de 1,00

Assinale a aleternativa correta

Uma variável do tipo FLOAT tem metade do tamanho de uma do tipo DOUBLE



/02/2023	3, 22:53 Questionário de avaliação Java Fundamentos: Revisão da tentativa							
	Se eu quiser economizar memória, tenho que utilizar uma variável do tipo Float ao invés do Double							
	O Economia de memória não é algo que se deva considerar ao programar, afinal as máquinas tem memória de sobra							
	Se eu quiser economizar memória, tenho que utilizar uma variável do tipo DOUBLE ao invés de FLOAT							
Questão	10							
Comple	eto							
Atingiu	Atingiu 1,00 de 1,00							
Assi	nale a alternativa correta.							
	A JVM não é necessária para executar programas em JAVA							
0	Para executar os programas em JAVA em sistemas operacionais diferentes eu tenho que recompilar os programas no sistema operacional de destino.							
	Se eu for um usuário não desenvolvedor, tenho que ter a JDK e o JSP para poder rodar meus programas							
	Para executar os programas em JAVA em sistemas operacionais diferentes preciso somente instalar a JVM do sistema operacional de destino							