



- ✓ PHP POO
 - → 30 Aulas
- Teste POO PHP

Teste POO PHP

PHP POO [40 Horas] > Teste POO PHP

Resultados

8 of 10 Perguntas answered correctly

Your time: 00:13:56

Você alcançou 8 de 10 Ponto(s), (80%)

View Perguntas

Restart Teste

Clique aqui para continuar

Sobre a programação orientada a objetos, analise:

I. Neste tipo de programação, objetos executam ações, mas não suportam propriedades ou atributos.

<

✓ PHP POO

√ 30 Aulas

Teste POO PHP

III. As propriedades e ações disponiveis para um objeto não dependem de sua

classe.

IV. A tecnologia orientada a objetos permite que classes projetadas adequadamente sejam reutilizáveis em vários projetos.

Está correto o que consta em:

○ II, III e IV, apenas.

I e II, apenas.

Il e IV, apenas.

I, II e III, apenas.

apenas a I



- <
- (1) Classe Abstrata
 - (2) Classe Final
 - (3) Método Abstrato
 - (4) Método Final
 - () Não pode ser sobrescrito, ou seja, não pode ser redefinido na classe filha
 - () Nunca será instanciada na forma de objeto
 - () Não pode ser uma superclasse
 - () Deverá conter uma implementação na classe filha

Relacione os parênteses vazios e seus respectivos conceitos:

4-1-2-3

0 1-2-3-4

0 4-2-1-3

0 3-1-2-4

✓ PHP POO

√ 30 Aulas

Teste POO PHP



<

- ✓ PHP POO
 - → 30 Aulas
- Teste POO PHP

Correto

Correlacione os parênteses vazios com seu respectivo conceito:

- (1) Classe
- (2) Objeto
- (3) Domínio
- (4) Estado
- () Define atributos e métodos compartilhados por um mesmo tipo de objeto
- () É uma construção de software que encapsula estado e comportamento
- () É o significado combinado de todos os atributos
- () É o espaço onde o problema reside
 - 0 1-2-3-4
 - 1 2 4 3



PHP P00 [40 Horas]

<

0 2-1-4-3

✓ PHP POO

0 3-1-4-2

Teste POO PHP

→ 30 Aulas

Correto

Quando se utiliza o conceito de encapsulamento da programação orientada a objetos, enquanto a ______ define os detalhes internos do componente, a _____ lista os serviços fornecidos por ele.

o interface – implementação

classe – implementação

interface – classe



- **PHP P00 [40 Horas]**
- ✓ PHP POO
- Teste POO PHP

→ 30 Aulas

interface – classe

Correto

A POO define seis objetivos sobrepostos para desenvolvimento de software.

Tais objetivos representam as características que um sistema produzido por ela deve ter. Relacione os seis objetivos aos seus significados.

- (1) Naturais
- (2) Confiáveis
- (3) Reutilizáveis
- (4) Manuteníveis
- (5) Extensíveis
- (6) Oportunos
- () permite que o software cresça para evitar a entropia
- () alterações podem ser feitas sem afetar as demais partes
- () permite a representação do código nos termos de seu problema



- PHP POO [40 Horas]

- ✓ PHP POO
 - → 30 Aulas
- Teste POO PHP

() otimiza o cicto de desemvotvimento

() visa alterações futuras para que todas as partes possam se beneficiar das atualizações.

- 0 5-2-1-3-6-4
- 0 4-3-1-5-2-6
- 0 1-2-3-4-5-6
- 0 3-2-6-4-5-1
- 5-2-1-3-4-6

Incorreto



versão o e o tratamento de todos os objetos como referencias ao inves de

PHP POO [40 Horas]
✓ PHP POO
✓ 30 Aulas

Teste POO PHP

valores. Identifique a alternativa que possui o formato de referenciar atributos de objetos em PHP:

\$objeto -> atributo

\$objeto => atributo

\$\rightarrow\$ satributo -> objeto

\$objeto <- atributo</p>

\$\sigma\$ sobjeto -> \$\text{atributo}\$

Incorreto



ρυμετη αρρατητή της ερταμορ.

- PHP POO [40 Horas]
- ✓ PHP POO
 - → 30 Aulas
- Teste POO PHP

- o público privado abstrato
- abstrato acessor modificador
- público privado protegido
- público protegido acessor
- o privado abstrato abstrato

Correto

Sobre Programação Orientada a Objetos, analise:



<

✓ PHP POO

→ 30 Aulas

Teste POO PHP

miteração com o objeto estejam visiveis, e atributos internos não sejam

acessíveis.

II. O polimorfismo garante que objetos possam herdar métodos e atributos de uma superclasse para a geração de uma nova classe.

III. A herança possibilita que distintas operações na mesma classe tenham o mesmo nome, desde que alterada a assinatura.

Está correto o que se afirma em

III, apenas.

II, apenas.

I, apenas.

Il e III, apenas.

○ I, II e III



✓ PHP POO

→ 30 Aulas

Teste POO PHP

Quando, em uma mesma classe, se definem diversos métodos de mesmo nome, temos:

sobrecarga

sobreposição

herança

encapsulamento

sobretensão

Correto



- PHP P00 [40 Horas]
- ✓ PHP POO

 ✓ 30 Aulas
- Teste POO PHP

```
abstract class pai {
 public function herdado() {
   $this->sobrescrito();
 protected function sobrescrito() {
  echo 'pai';
class filha extends pai {
 protected function sobrescrito() {
  echo 'filha';
$teste = new filha();
$teste->herdado();
```

Assinale a alternativa correta em relação à saída do código acima:



- PHP POO [40 Horas]
- ✓ PHP POO✓ 30 Aulas
- Teste POO PHP

filha

filhapai

paifilha

Correto