

| 1. | Namespaces, são usados para:   |   |  |
|----|--|---|--|
| Α  | Organizar classes  | В | Definir sistema inteiro                                |
| С  | Corrigir o código  | D | Facilitar chamada de classes diminuindo<br>sua sintaxe |
| 2. | Um arquivo pode conter zero ou vários namespaces!.   |   |  |
| Α  | Verdadeiro   | В | Falso  |
| 3. | O que pode conter um namespace?  |   |  |
| Α  | Classes  | В | Structs  |
| С  | Interfaces   | D | Enumerações  |
| Е  | Outros namespaces  |   |  |
| 4. | O método Main é o ponto de entrada de um aplicativo C#.(Bibliotecas e serviços não exigem um Main método como um ponto de entrada). Quando o aplicativo é iniciado, Main o método é o primeiro método invocado!. |   |  |
| Α  | Verdadeiro   | В | Falso  |
| 5. | Uma classe é como uma planta de construção que define a estrutura para objetos, que são instâncias concretas daquela classe!.  |   |  |
| Α  | Falso  | В | Verdadeiro   |
| 6. | Um objeto pode ser construído a partir de um construtor da classe!.  |   |  |
| Α  | Verdadeiro   | В | Falso  |

O que significa as linhas 5, 6 e 7:

A São atributos

B São métodos

C São construtores

2 references
public class Animal

{
2 references
public string Nome { get; set; }
1 reference
public string Cor { get; set; }
1 reference
public string Raca { get; set; }

0 references
public Animal(){}

1 reference
public Animal(string nome, string cor, string raca)
{
Nome = nome;
Cor = cor;
Raca = raca;
}

1 reference
public void Comer()
{
System.Console.Writeline("Comer...");
}

O que significa as linhas 9 e 11:

A São métodos

B São construtores

C São atributos

O que significa a linhas 18:

A É o método

B São construtores

- C São atributos
- 10. Instância é o termo dado para dizer que uma classe foi criada e agora possui um objeto nela no sistema, existe 2 formas de fazer isso uma é através do operador new e a outra é através de atribuição, visto nos exemplos:
- A Gato garfield = new Gato();
- B Gato garfield = Gato();

C Gato tom = garfield;