

Laboratório de Computação II
Prof. Edson Kaneshima
Exercícios – Métodos da Classe String

- 1) Três países são informados em um mesmo String e separados por vírgula, ex: Brasil,Chile,Peru. Crie a classe Países para mostrar o nome de cada país em caixa alta e também o tamanho de seu nome.

Métodos: indexOf(), length(), toUpperCase(), substring()

- 2) Crie a classe Funcao e implemente o método estático pontoEVirgula(String) para retornar a quantidade de pontos e virgulas existentes no parâmetro.

Crie uma classe de teste para aceitar um texto e chamar o método estático.

Métodos: length(), charAt()

- 3) Na classe Funcao, implemente um método para receber uma String como parâmetro e retornar uma String de acordo com a regra a seguir. O nome é informado da seguinte forma: sobrenome,nome. Ex: Oliveira,Sergio Francisco. Retorne o nome da seguinte forma: nome sobrenome (suprimir a virgula) em caixa alta. Ex: SERGIO FRANCISCO OLIVEIRA

Métodos: indexOf(), substring(), toUpperCase()

- 4) Altere a classe Funcao e implemente o método estático obterSenhaInicial(String nome, String sobrenome) para retornar uma senha inicial. A senha inicial é composta pelas três primeiras letras do nome concatenadas pelas três últimas letras do sobrenome. Caso o nome ou sobrenome não tenha 3 caracteres, completar com caractere de sua preferência.

Crie uma classe de teste para aceitar nome, sobrenome e chamar o método estático.

Métodos: substring(), length()

- 5) Crie uma classe para testar os métodos estáticos.