Exercícios

1 – Imprimir o resultado no título da página (aba).

"Exercícios HTML x PHP"

- 2 Imprimir o resultado no título do texto. "PHP: Hypertext Preprocessor"
- 3 Armazenar o texto abaixo em uma variável e imprimir dentro de um parágrafo abaixo do título do texto:
- "A linguagem surgiu por volta de 1994, como um pacote de programas CGI criados por Rasmus Lerdorf, com o nome Personal Home Page Tools, para substituir um conjunto de scripts Perl que ele usava no desenvolvimento de sua página pessoal."
- 4 Armazenar em 4 variáveis o valor Inteiro, String, Decimal e Booleano e imprimir o resultado dentro de uma lista.
- 5 Armazenar o valor 55 em uma variável, imprimir o resultado, armazenar o valor "Faculdades ESUCRI" na mesma variável e imprimir o resultado.
- 6 Criar uma constante chama "instituicao" que deve armazenar o valor "Faculdades ESUCRI" e imprimir o resultado.
- 7 Criar 4 constantes e armazenar as seguintes informações Nome, Idade, Altura e Peso. As informações devem ser exibidas em uma tabela.

Nome:	Cristiano
Idade:	29
Altura:	1,95m
Peso:	99kg

- 8 Criar duas variáveis um armazenará o seu nome e outro o sobrenome, concatenar as duas variáveis e exibir o resultado.
- 9 Concatene as duas frases abaixo em uma única variável e exiba o resultado dentro de um parágrafo.

"Brasil, oficialmente República Federativa do Brasil, é o maior país da América do Sul e o quinto maior do mundo em área territorial e população, com mais de 192 milhões de habitantes."

"É o único país falante da língua portuguesa na América e o maior país lusófono do mundo, além de ser uma das nações mais multiculturais e etnicamente diversas do planeta, resultado da forte imigração vinda de muitos países."

10 – Com base na lista abaixo concatene todos os itens da tabela para chegar o valor informado, lembrando que estes dados devem estar armazenados dentro de variáveis.

1	4	14
Olá	mundo	Olá mundo
24	horas	24 horas

11 – Criar as seguintes operações matemáticas:

8 + 9 =?	
23 - 11 =?	
10 * 10 =?	
30 / 3 =?	

12 – Sabendo que a área de um triangulo reto é base vezes altura dividido por 2 calcule:

Base	Altura	Área
13	19	?
2	7	?
67	33	?
34	41	?

- 13 Criar uma função que irá concatenar e retornar o nome completo de um usuário, informando apenas 2 parâmetros nome e sobrenome.
- 14 Criar uma função para cada operação matemática (somar, subtrair, dividir e multiplicar), que permitirá ao usuário informar 2 parâmetros que vão corresponder a dois valores numéricos. Deve ser calculado a lista a baixo:

3 + 4 = ?			
5 * 4 = ?			
11 - 9 = ?			
20 / 4 = ?			

15 – Criar uma função que irá atender a necessidade imposta no exercício 12.