Lista de Exercícios - PHP

- 1 Faça um programa que entre com cinco números e imprima o quadrado de cada número.
- 2 Crie um programa em que o usuário escolha uma operação (soma, subtração, multiplicação ou divisão). Crie duas caixas de texto para receber 2 números. Realize a operação escolhida em cada um dos números.
- 3 Faça um programa em que o usuário digite a sigla de um estado (ex.: RJ, SP). Se este estado for SP, escreva Paulista, se RJ, escreva Carioca, se MG, escreva Mineiro. Caso seja outro estado, escreva Outro Estado.
- 4 Descubra se um número digitado é par ou ímpar.
- 5 Um funcionário recebe aumento salarial anualmente. Sabe-se que:
 - Esse funcionário foi contratado em 2005, com salário inicial de R\$1000,00;
 - Em 2006 recebeu aumento de 1,5% sobre seu salário inicial;
 - A partir de 2007 (inclusive), os aumentos salariais sempre corresponderam ao dobro do percentual do ano anterior

Exiba o salário atual desse funcionário.

6 – Faça um programa que calcule a soma dos 50 primeiros números pares.

7 – Faça um programa em que o usuário possa escolher qual tabuada ele deseja exibir. Exiba todos os resultados de 0 a 10.

Ex.: Tabuada do 5. Resultado:

$$5 \times 0 = 0$$

$$5 \times 1 = 5$$

$$5 \times 2 = 10$$

. . .

$$5 \times 10 = 50$$