Lista de Exercícios Arrays -PHP



- 1 Calcule a média de 10 números digitados pelo usuário.
- 2 Digite 5 números e verifique qual é o maior.
- 3 Crie um programa que entre com os dados de altura e sexo de 10 pessoas. Imprima na tela quantas pessoas são do sexo masculino e quantas pessoas são do sexo feminino. Mostre também qual é a maior altura e se essa altura é de um homem ou uma mulher.
- 4 Faça um programa que entre com cinco números e imprima o quadrado de cada número.
- 5 Crie 2 caixas de texto. Preencha com a mesma quantidade de números ambas as caixas. Exiba a diferença entre cada número digitado nas caixas (Ex.: a diferença entre o 1º número de uma caixa com o 1º da outra caixa, e assim por diante...)
- 6 Peça ao usuário para digitar vários números. Calcule:
- A A soma de todos os números
- B Multiplique o primeiro valor pelo último valor.

Exiba os resultados dos cálculo de A e B, e informe qual o maior (a soma de todos os números ou a multiplicação das extremidades).

- 7 Crie um programa em que o usuário escolha uma operação (soma, subtração, multiplicação ou divisão). Peça para ele digitar vários números. Realize a operação escolhida em cada um dos números.
- 8 Crie um HTML com 3 caixas de texto onde ele deverá digitar:
- 1 Números diversos
- 2 O número de um bloco
- 3 O número de outro bloco

Coloque os números diversos em um array (blocos). Em seguida calcula a multiplicação dos números correspondentes aos blocos escolhidos pelo usuário. Exiba em seguida o resultado.

- 9 Peça ao usuário para digitar várias idades. Exiba quantas pessoas são maior de idade (18 anos) e quantas são menores.
- 10 Peça ao usuário para digitar vários nomes. Exiba na tela todos os nomes digitados, porém de maneira invertida (do último para o primeiro).