Exercícios de PHP - Lista 2

* Utilizar funções para cada caso

1 - Crie um vetor que receba 3 notas de um aluno e passe para uma função que realize a média aritmética retornando se o aluno está

aprovado: média maior ou igual a 6,

recuperação: média menor que 6 e maior ou igual a 5 ou

reprovado: média menor que 5.

Detalhe do exercício, não utilizar estrutura de controle: while, for ou foreach.

- 2 Crie uma lista com 5 nomes utilizando array e imprima eles em ordem alfabética.
- 3 O cardápio de uma lancheria é o seguinte:

<i>O card</i> ápio de uma	Código	Preço
lancheria é o seguinte:		
Especificação		
Cachorro quente	100	1,20
Bauru simples	101	1,30
Bauru com ovo	102	1,50
Hambúrger	103	1,20
Cheeseburguer	104	1,30
Refrigerante	105	1,00

Escrever um programa em PHP que:

- leia o código do item pedido
- a quantidade e calcule o valor a ser pago por aquele lanche.
- Apresente o nome do produto com valor total
- 4 Entrar com um número e informar se ele é divisível por 10, por 5, por 2 ou se não é divisível por nenhum destes
- 5 Criar um algoritmos que entre com uma palavra e imprima conforme o exemplo

Palavra: sonho

SONHO

SONHO SONHO

SONHO SONHO SONHO

SONHO SONHO SONHO

- 6 A biblioteca de uma universidade deseja fazer um algoritmo que leia o nome do livro que será emprestado, o tipo de usuário (professor ou aluno) e possa imprimir um recibo contendo o nome, o tipo do usuário, data de retirada do livro e a data de devolução do livro. Considerar que o professor tem 10 dias para devolver o livro o aluno somente 3 dias
- 7 Ler vários números e informar quantos números entre 100 e 200 foram digitados. Se o valor 0 for lido encerrar a execução
- 8 Chico tem 1,50m e cresce 2 centímetros por ano, enquanto Juca tem 1,10m e cresce 3 centímetros por ano. Construir um algoritmos que calcule e imprima quantos anos serão necessários para que Juca seja maior que Chico