

Série des travaux pratique N° 1 – PHP

Le but de cette série est de manipuler les bases du PHP 'les instructions conditionnelles, les boucles, les fonctions et les tableaux'

Exercice 1 :

Soit le tableau indicé suivant : notes[10 , 5 , 13, 15.75, 2.5, 20 , 12, 11, 17, 4.5, 19.25]

En utilisant les instructions PHP

- Créer le tableau notes dans une page web.
- Écrire les fonctions pour :
 - Afficher tous les éléments d'un tableau donné en paramètre « afficheTable(tableau) »
 - Calculer la moyenne des nombres contenus dans un tableau « moyenTable(tableau) »
 - Compter combien d'éléments est supérieurs ou égaux à 10 « supValTable(tableau, val) »
 - Tester si la note 20 est présenté ou non dans un tableau,
 - Déterminer la meilleure note obtenue.
- Tester les fonctions avec le tableau « notes » et afficher les résultats de chaque fonction dans un élément HTML.

Exercice 2:

Soit le tableau associatif suivant :

```

<?php
$notes_etudiants = Array(
    'Mohammed' => 16,
    'Amina' => 20,
    'Ayoub' => 10,
    'Yassin' => 7,
    'Fatima' => 18,
    'Hajar' => 11,
    'Anas' => 9.75,
    'Baraa' => 17,
    'Yahya' => 17
);
  
```

- Utiliser les instructions PHP pour afficher ce tableau en deux colonnes HTML « **Nom, Note** »
- Ajouter deux autres étudiants avec les notes suivants au tableau notes_etudiants « **rayhan(15) et oussama(18)** »
- Trier le tableau par clés, puis par des valeurs et afficher les deux tableaux.
- Afficher l'étudiant qui a eu la meilleure note
- Déterminer la moyenne de la classe

Exercice 3:

En utilisant la méthode POST récupérer les données du formulaire suivant et les afficher dans une autre page PHP.

Concernant le fichier afficher uniquement son nom pour le moment.

CONTACTER MOI

Votre Nom

Votre Email

Message

Piece Joint

Envoyer

