Évaluation PHP Procédural

**Nom :**

**Prénom :**

**Durée de l’évaluation** : 1 heure.

**Modalités** : Créez un repository « GIT » dans WWW (ou HTDOC) appelé « evaluationPHP » et publiez-le sur GITHUB. Mettez le lien du repository dans le présent document à envoyer à [thierry.bru@viaformation.fr](mailto:thierry.bru@viaformation.fr?subject=Evaluation%20DWWM%20-%20PHP%20PROCEDURAL). Vous pouvez cliquer sur le lien du courriel. Mettez votre prénom et votre nom dans l’OBJET du mail. Et dans le présent document

**CHAQUE QUESTION EST L’OBJET D’UN FICHIER UNIQUE (q1.php,q2.php..)**

**Question n°1**: IF / THEN / ELSE

Récupérez l’heure dans une variable et affichez un message suivant le moment de la journée :

* Avant midi : « Bonne matinée »
* Avant 14h : « Bon appétit »
* Avant 18h : « Bonne après-midi »
* Après 18h : « Bonne soirée »

**Question n°2** : FOR / WHILE

Écrivez une boucle FOR pour calculer la factorielle du nombre N (N ! = 1\*2\*3\*…\*N

Même question avec une boucle WHILE

**Question n°3** : FOREACH / Tableau associatif

Créez un tableau associatif contenant tous les mois de l’année avec le nombre de jour qu’il comprend.

Parcourir l’ensemble du tableau avec la boucle FOREACH et afficher sous forme d’un tableau HTML (TABLE/TR/TD) tous les mois avec le nombre de jours.

**Question n°4** : $\_SERVER / FOREACH

Affichez avec une boucle FOREACH tous les éléments du tableau associatif $\_SERVER

**Question n°5** : $\_GET

Créez un lien dans la page passant en paramètre une commande et utilisez SWITCH pour afficher un message différent :

Le lien : « q5.php ?command= 1 »

* Command=1 : « Bonne matinée »
* Command=2 : « Bon appétit »
* Command=3: « Bonne après-midi »
* Command=4 : « Bonne soirée »

**Question n°6** : FORM / $\_POST

Créez un formulaire HTML demandant le nom et le prénom de l’utilisateur. En utilisant la méthode POST, affichez un message de bienvenue remplaçant $prenom et $nom par les informations saisies dans le formulaire.

ATTENDUS :

* Un dépôt GITHUB avec 6 fichiers PHP : LIEN A INSERER ICI
* Pas besoin de mettre en forme le HTML (sauf si spécifié dans l’exercice)

(A NE PAS ENLEVER)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Connaissances évaluées | Acquis | En cours | Non acquis |
| IF/THEN/ELSE |  |  |  |
| FOR/WHILE |  |  |  |
| Tableaux associatifs |  |  |  |
| FOREACH |  |  |  |
| SUPER GLOBALES |  |  |  |
| Traitement GET |  |  |  |
| Formulaire HTML/PHP |  |  |  |
| Traitement POST |  |  |  |