



**TD N1 Web Dynamique**

Exercice 1

Rédiger une expression conditionnelle pour tester si un nombre est à la fois un multiple de 3 et de 5.

Exercice 2

Effectuer une suite de tirages de nombres aléatoires jusqu'à obtenir une suite composée d'un nombre pair suivi de deux nombres impairs.

Exercice 3

Créer un tableau dont les indices varient de 11 à 36 et dont les valeurs sont des lettres de A à Z. Lire ensuite ce tableau avec une boucle for puis une boucle foreach et afficher les indices et les valeurs (la fonction chr(n) retourne le caractère dont le code ASCII vaut n).

Exercice 4

Utiliser une boucle while pour déterminer le premier entier obtenu par tirage aléatoire qui soit un multiple d'un nombre donné.

Écrire la variante utilisant la boucle do...while.

Exercice 5

Transformez une chaîne écrite dans des casses différentes afin que chaque mot ait une initiale en majuscule.

Exercice 6

En utilisant la fonction strlen() écrivez une boucle qui affiche chaque lettre de la chaîne PHP 5 sur une ligne différente.

Exercice 7

À partir de deux chaînes quelconques contenues dans des variables, effectuez une comparaison entre elles pour pouvoir les afficher en ordre alphabétique naturel.

Exercice 8

Effectuez une censure (contrôle) sur des textes en n'affichant pas ceux qui contiennent le mot bien.



**TD N2 Web Dynamique**

Exercice 9

Dans la chaîne PHP 5 \n est meilleur \n que ASP \n et JSP \n réunis, remplacez les caractères \n par <br /> en utilisant deux méthodes différentes (une fonction ou une expression régulière).

Exercice 10

Écrivez un tableau multidimensionnel associatif dont les clés sont des noms de personne et les valeurs des tableaux indicés contenant le prénom, la ville de résidence et l'âge de la personne.

Exercice 11

Utilisez une boucle foreach pour lire les tableaux de l'exercice 10.

Exercice 14

Utilisez une boucle while pour lire les tableaux de l'exercice 10.



**TD N3 Web Dynamique**

**LES FORMULAIRES**

**Exercice 15**

Créer un formulaire comprenant un groupe de champs ayant pour titre "Adresse client". Le groupe doit permettre la saisie du nom, du prénom, de l'adresse, de la ville et du code postal. Les données sont ensuite traitées par un fichier PHP séparé récupérant les données et les affichant dans un tableau HTML. Le formulaire est le fichier adress.htm qui ne contient que du code HTML.