



Exercice 1:

Ecrivez une fonction qui vérifie si une chaine de caractères contient au moins un chiffre.



Exercice 2:

Ecrivez une fonction qui retourne le nombre d'occurrences d'un caractère dans une chaine.



Exercice 3:

Ecrivez une fonction qui vérifie si une chaine de caractères commence par une lettre majuscule comprise entre 'a' et 'f'.



Exercice 4:

Ecrivez une fonction qui remplace toutes les occurrences d'un caractère dans une chaine de caractère par un autre caractère.



Exercice 5:

Réalisez la page suivante :



Le but est de mettre en forme la chaine saisie comme indiqué ci-dessous :

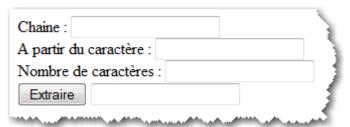




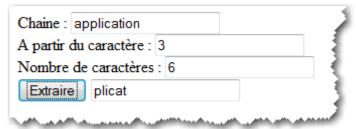


Exercice 6:

Réalisez la page suivante :



Le but est d'extraire un nombre de caractère d'une chaine à partir d'un caractère donné.





Exercice 7:

- Ecrivez une fonction qui vérifie si une chaine de caractères ne contient que les lettres de l'alphabet.
- Ecrivez une fonction qui permet de crypter une chaine de caractères en utilisant le chiffre de César avec décalage d'un seul caractère : A devient B, B devient C, etc. La chaine ne doit contenir que les lettres de l'alphabet.
- Réalisez une page pour tester la fonction précédente.





Exercice 8:

Réalisez une page affichant la date du jour.



Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail



TDI 2ème année



Anouar DERDOURI



Applications hypermédias



TP12: Objets prédéfinis

Date du jour :

Variante 1 : Tue Jan 06 2015 22:12:50 GMT+0000

Variante 2: Tue Jan 06 2015

Variante 3: 6/1/2015

Variante 4: 06-01-2015

Variante 5: Mardi 06 Janvier 2015



Exercice 9:

Réalisez une page affichant le temps en cours. Le temps doit être actualisé toutes les secondes.



Exercice 10:

- Ecrivez une fonction qui prend en paramètre 3 entiers : année, mois et jour et qui vérifie qu'ils construisent une date valide.
- Ecrivez une fonction qui prend en paramètre une chaine de caractères(sous la forme : jj/mm/aaaa) et qui vérifie qu'il s'agit d'une date valide.
- Ecrivez une fonction permettant de vérifier qu'une année est bissextile ou pas.
- Réalisez une page pour tester les fonctions précédentes.