<u>ISTAG BAB TIZIMI</u> <u>Filière : TDI2</u> <u>Année : 2018-19</u> <u>Formateur : A. AMIMI</u>

### Exercice 1:

1) Ecrire le code HTML qui affiche le formulaire suivant :( le résultat est désactivé).



- 2) Écrire un script js qui permet de tester si l'année saisie par l'utilisateur est une année bissextile. Pour cela, vous devez écrire une fonction isAnneeBissextile() qui reçoit en argument l'année à tester retourne vrai (true) dans le cas où l'année est bissextile sinon faux (false). L'affichage indiquera le résultat du test : "20xx est une année bissextile" ou "20xx n'est pas une année bissextile".
- 3) Associer un événement onclick qui affiche le résultat.

# Exercice 2:

1) Ecrire le code HTML qui affiche le formulaire suivant :

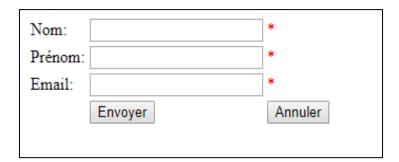
Saisir les notes des stagiaires :				
Stagiaire N°: 1				
Mathématique:	Math			
Algorithme:	Alogo			
Programmation:	Prog			
	Ajouter			
	Résultat			
la moyenne de la classe: le pourcentage des notes supérieur à 10 : la meilleure note : la pire note:				

- 2) Ecrire les fonctions moyenne (), pourcentage (), max (), min () qui permettent d'afficher les résultat ci-dessus. (dans un fichier javascript.js).
- 3) Compléter le Script pour afficher la moyenne de la classe.
- 4) Compléter le Script pour afficher pourcentage des notes supérieur à 10.
- 5) Compléter le Script pour afficher la meilleur Note..
- 6) Compléter le Script pour afficher la pire Note..

ISTAG BAB TIZIMI Filière: TDI2 Année: 2018-19 Formateur: A.AMIMI

### **Exercice 1: Validation d'un formulaire**

1) Ecrire le code HTML pour afficher le Formulaire suivant



2) Ecrire le code JavaScript qui permet de valider les zones du formulaire sachant que après un clic sur le bouton Envoyer, si un champ est vide on aura un Message quoi que : Remplir ce champ.....

### Exemple:

Nom:		Taper votre nom
Prénom:		*
Email:		*
	Envoyer	Annuler

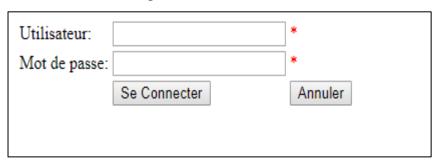
Utiliser le code suivant :

```
function afficher()
{
    var bt=document.getElementById('bt');
    var nom=document.getElementById('nom');
    var sp1= document.getElementById('sp1');
        if(nom.value=="")
        sp1.innerHTML="Taper votre nom";
    }
</script>
```

ISTAG BAB TIZIMI Filière: TDI2 Année: 2018-19 Formateur: A.AMIMI

### **Exercice 2 : Boite de connexion**

1) Ecrire le code HTML pour afficher le Formulaire suivant



2) Ecrire le code du Bouton se connecter pour vérifier le compte de connexion, si le compte est correcte on affiche le message « votre compte est correct » si non on affiche le message « Votre compte est incorrect » comme suit :

Utilisateur:	admin	<b>*</b>		
Mot de passe:	••••	*		
	Se Connecter	Annuler		
Votre compte est correct!				

Utiliser le code suivant :

3) Compléter le code JavaScript pour afficher la page js.html si le compte est correct. Utiliser le code JavaScript suivant :

```
open("js.html","_blank" ,"width=300, height=200");
```

- 4) Compléter le document HTML pour ajouter le bouton Fermer.
- 5) Ecrire le code JavaScript pour fermer la page index.html (encours). Utiliser le code JavaScript suivant :

## **Exercice 2 : Manipulation sur les fenêtres :**

1) Ecrire le code HTML pour afficher le formulaire suivant :



- 2) Ecrire le code JavaScript du bouton Se connecter pour afficher la page web accueil.html si le compte est correcte (la page accueil.html s'affiche seule, sans barre défilement, sa dimension est : 300X400.).
- 3) Ecrire le code JavaScript du bouton Fermer pour fermer la page accueil.html.
- 4) Refaire la question 2 sachant que la page s'affiche dans un nouvel onglet.
- 5) Refaire la question 2 sachant que la page s'affiche en plein écran (Utiliser IE et chrome).
- 6) Que remarquer vous ?.