

<p>République tunisienne Ministère de l'éducation et de la formation ***** Lycée Aboul Kacem Echhebbi - Chihia Sfax Année Scolaire : 2009/2010</p>	<p><b>Devoir de Contrôle N°2</b></p> <p> <u>Matière</u> </p> <p><b>Système d'exploitation et Réseaux informatiques</b></p>	<p>Prof. : <b>BASSEM OUALHA</b> Niveau : 3<sup>ème</sup> S.I</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="1093 190 1324 315"> <p><u>Date</u> 01/02/2010</p> </td> <td data-bbox="1324 190 1560 315"> <p><u>Durée</u> 1 heure</p> </td> </tr> </table>	<p><u>Date</u> 01/02/2010</p>	<p><u>Durée</u> 1 heure</p>
<p><u>Date</u> 01/02/2010</p>	<p><u>Durée</u> 1 heure</p>			

**Nom :** ..... **Prénom :** ..... **Classe :** 3<sup>ème</sup> S.I **N° :** ..... **Groupe :** .....

**N.B :** L'épreuve contient 3 pages (à remettre à la fin de l'épreuve)

...../20

**Exercice n°1 : (4 points) (Q.C.M : Questions à Choix Multiples)**

**N.B :** Une question peut avoir une ou plusieurs bonnes réponses

1) Lors de l'installation d'un système d'exploitation, l'opération qui précède la copie des fichiers :

- Configuration des fichiers
- Formatage
- Activation des paramètres

2) Un compte dont aucun mot de passe ne lui est associé :

- Standard
- Administrateur
- Invité

3) Pour faire le paramétrage d'un système d'exploitation, on affiche :

- L'aide du système
- La gestion du disque
- Panneau de configuration
- Information système

4) Une disquette formatée avec le système de fichiers « EXT2 » peut être lise par :

- Windows seulement
- Linux seulement
- Linux et Windows

5) Sous Linux, les données de l'administrateur sont logées dans le répertoire :

- racine
- boot
- usr
- root

6) Le programme qui se lance suite à un arrêt anormal de l'ordinateur :

- Bios
- Chdisk
- Fdisk
- Sundisk

## **Exercice n°2 : (4 points)**

1) Quelles sont les principales tâches que réalise l'administrateur système ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2) Citer quelques avantages de l'utilisation de plusieurs comptes sur un ordinateur.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3) Saisir la commande textuelle qui permet à l'utilisateur **ELEVE** d'ouvrir sa session le **lundi de 12H à 14H**, le **Jeudi de 12H à 14 H** et le **dimanche de 12H à 17H**.

.....

.....

## **Exercice n°3 : (2,5 points)**

Compléter le tableau ci-dessous par les termes appropriés choisis à partir de la liste des mots suivants :

*Profil utilisateurs, Virus, Antivirus, Restauration du système, Sauvegarde des données*

Terme	Définition
	Un programme capable de détecter la présence de virus sur un ordinateur
	Rétablir l'ordinateur à un état précédent en cas de problème, sans perte de fichiers de données personnels.
	Un programme informatique malveillant écrit dans le but de perturber le fonctionnement d'un ordinateur
	Enregistrer régulièrement les fichiers importants sur un support amovible (CD-R, DVD,...)
	Définit des environnements de Bureau personnalisés

### **Exercice n°4 : (4 points)**

Compléter le tableau suivant par « **Oui** » ou « **Non** » :

Opération \ Type de Compte	Administrateur	Standard	Invité
Créer, modifier et supprimer des comptes utilisateurs			
Changer le mot de passe de son compte			
Installer des logiciels			
Accéder aux applications installées sur l'ordinateur			
Modifier le type de son compte			

### **Exercice n°5 : (5,5 points)**

Donner, sous forme d'algorithme, les étapes nécessaires pour :

1) Installer un système d'exploitation Windows XP sur un disque dur vierge.

.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

2) Ajouter la langue arabe à votre clavier avec un système Windows XP.

.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

3) Restaurer le système à une date antérieure avec un système Windows XP.

.....
.....
.....
.....
.....