



Classe : Première CD
Durée : 1H
Coef : 2

EPREUVE THEORIQUE D'INFORMATIQUE

Un point sera attribué aux candidats qui traiteront les exercices dans l'ordre.

Partie 1 : ENVIRONNEMENT NUMERIQUE, SECURITE INFORMATIQUE ET MULTIMEDIA /5pts

1. Définir les concepts suivants : 2pts
 - a) Cyber sécurité
 - b) Antivirus
2. Sachant que docs est un nom de répertoire (dossier), donner le rôle de chacune des commandes **DOS** suivantes saisie à l'invite de commande **D:\Première>** :
 - a) MKDIR docs 0,5pt
 - b) RMDIR docs 0,5pt
3. Donner deux extensions de fichiers de type image 1pt
4. Citer deux types de virus 1pt

Partie 2 : Systèmes informatiques et humanités numériques /7pts

1. Définir les concepts suivants : Système d'exploitation, pilote, périphérique 3pts
2. Citer 4 systèmes d'exploitation 2pts
3. En quoi consiste le partitionnement ? 1pt
4. En quoi consiste la compression ? 1pt

Partie 3 : 8pts

1. Qu'est-ce que l'invite de commande ? 1pt
2. Qu'est-ce que la ligne de commande ? 1pt
3. Donner la structure générale d'une ligne de commande ; 0,5pt
4. Donner les commandes permettant d'exécuter ces tâches suivantes :
 - se déplacer dans un répertoire ; 0,5pt
 - copier un fichier ; 0,5pt
 - créer un fichier ; 0,5pt
 - renommer un fichier ; 0,5pt
 - supprimer un fichier ; 0,5pt
 - créer un répertoire ; 0,5pt
 - renommer un répertoire ; 0,5pt
 - supprimer un répertoire ; 0,5pt
 - afficher le contenu d'un répertoire courant. 0,5pt
5. Quand on a des difficultés avec certaines commandes, quel utilise-t-on pour avoir de l'aide ? 1pt

Examineur : Rodrigue NYASSA