

Evaluation N°1 : Fonctionnement du système d'exploitation

➤ Exercice 1 : /3pts -----

Définir les mots et expressions suivantes.

- Système d'exploitation
- Formatage d'un disque dur
- NTFS

➤ Exercice 2 : /07pts -----

1. Citer 3 noms de systèmes d'exploitation pour PC que vous connaissez /1.5pts
2. Qu'est-ce qu'un serveur ? /1pt
3. Citer les étapes à suivre pour installer Windows 10 avec USB. /3pts
4. Quelle est la différence entre partition principale et partition étendu ? /1.5pts

➤ Exercice 3 : /10pts -----

Choisir la ou les bonnes réponses des propositions Suivantes

1. **Windows est :** /2pts
 - a. Un logiciel
 - b. Un système d'exploitation
 - c. Un programme d'écriture
 - d. Aucune bonne réponse
2. **Un technicien de support souhaite mettre à niveau un système vers Windows 10 mais ne sait pas si le matériel et les logiciels du système existant sont compatibles. Quel utilitaire serait le meilleur choix pour l'utilisateur ?** /2pts
 - a. Obtenir l'application Windows 10
 - b. Outil de migration de l'état de l'utilisateur
 - c. Transfert facile de Windows
 - d. Assistant virtuel Cortana
3. **Un système informatique est constitué de ?** /2pts
 - a. Le matériel
 - b. Le logiciel
 - c. Les applications des utilisateurs
4. **Quel est l'intérêt du partitionnement ?** /2pts
 - a. Séparer le système, des données
 - b. Attribuer des systèmes de fichiers différents aux différentes partitions
 - c. Séparer l'espace noyau kernel land de l'espace utilisateur user land
 - d. Permettre l'installation de différents systèmes
5. **Le système d'exploitation est enregistré :** /2pts
 - a. Dans la ROM
 - b. Dans le processeur
 - c. Dans la mémoire vive
 - d. Dans le disque dur