



EXERCICE 1 :

Cocher la bonne réponse parmi celles proposées

3pts

1- Le système d'exploitation est un programme qui :

- a- permet de réaliser une tâche précise
- b- Assure le fonctionnement global de l'ordinateur
- c- permet de connecter les périphériques

2- L'une des fonctions du système d'exploitation est :

- a- l'allumage du disque dur
- b- l'exécution d'un programme
- c- la gestion des entrées/sorties

3- Comme exemple du système d'exploitation, nous avons :

- a- Unix
- b- Ms Word
- c- Ms Encarta

4.

Complétez le tableau suivant en indiquant si le système d'exploitation est libre ou propriétaire. 4pts

Système d'exploitation	Libre/Propriétaire
Ubuntu	
Windows 10	
macOS	
Fedora	

EXERCICE 2 :

1) Définir les mots suivants : 3pts

Compilateur :

.....

Utilitaire :

.....

Driver :

.....

2) Donne le rôle de chacun de ces logiciels : 2pts

Pilote :

.....

Compilateur :

.....

3) Donner quelques exemples d'utilitaires : 1,5pts

.....

.....

4) Citer trois compilateurs : 1,5pts

EXERCICE 3 :

L'entreprise « InfoTech » souhaite mettre en place un nouveau système d'exploitation pour ses ordinateurs. En tant que responsable informatique vous êtes chargé de choisir le système d'exploitation le plus approprié pour les besoins de l'entreprise.

1- Quels sont les systèmes d'exploitation couramment utilisés ? 3pts

2- Dites pour chacun de ces systèmes d'exploitation s'il est libre ou propriétaire. 2pts

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