

Nom et Prénom : ..... Groupe : ..... Note : ..... /20

Exercice N° 1 : (3 points)

Définir les termes suivants:

**Processus** : .....

**Réseau informatique**: .....

**Fichier** : .....

Exercice N°2 : (5 points)

a. Expliquer la notion de topologie réseau : .....

b. Présenter les schémas de ces topologies ainsi que ses descriptions :

➤ Topologie en bus :

.....

➤ Topologie en anneau :

.....

➤ Topologie en étoile :

.....

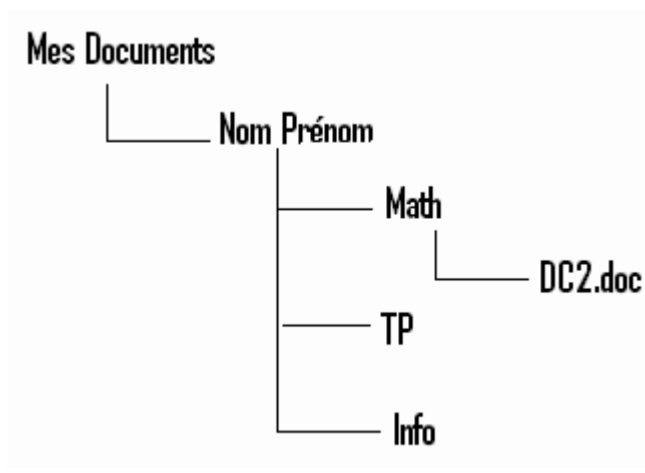
Exercice N°3 : (5 points)

Répondre par vrai ou faux et corriger les affirmations qui sont fausses :

1. Le réseau qui est situé sur un site géographiquement réduit est appelé réseau WAN.  
.....
2. L'utilisateur qui peut modifier toutes les paramètres du système est appelé invité.  
.....
3. Les processus qui correspondent à des applications lancées par les utilisateurs sont les processus système.  
.....
4. Pour se connecter à un réseau informatique il faut avoir une carte réseau.  
.....
5. L'ordinateur qui possède des services accessibles par les autres ordinateurs est appelé client.  
.....

Exercice N° 4 : (7points)

1. Créer l'arborescence suivante :



2. Relever le chemin du fichier « **DC2.doc** » :  
.....
3. Est-ce-qu'on peut renommer le fichier « **DC2.doc** » par « **DC n° : 2 .doc** » ? Sinon pourquoi ?  
.....
4. Copier le fichier « **DC2.doc** » sous le dossier « **Info** »
5. Déplacer le dossier « **TP** » sous le dossier « **Info** »
6. Renommer le dossier « **Math** » par « **Physique** »
7. On veut chercher les dossiers et les fichiers dont la deuxième lettre de leurs noms est 'h' et l'avant dernière lettre est 'u'. Que doit-on écrire dans la zone de saisie du nom du fichier à chercher ?.....