
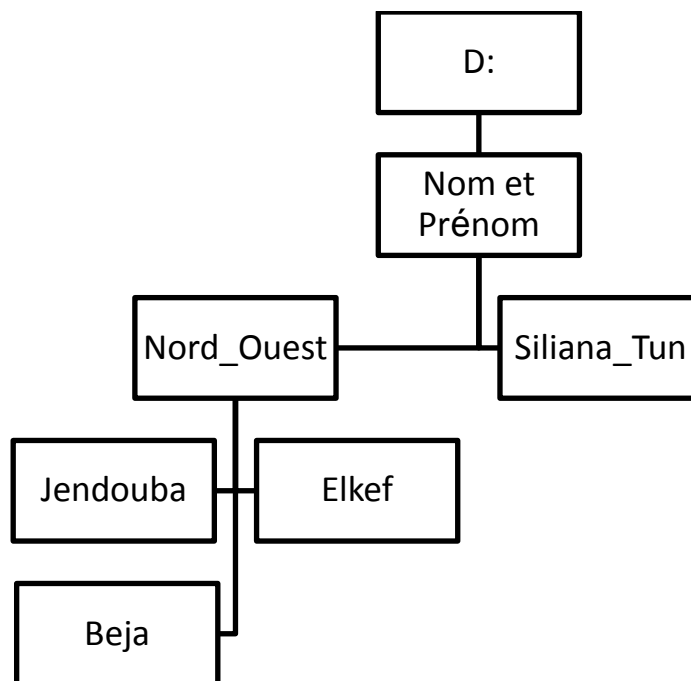


Lycée Secondaire El Krib		<b>DEVOIR DE SYNTHESE N° 1</b>		 <b>Informatique</b>	
Date : 15/12/2015					
Professeur : Mr. BELKAHLA Mohamed					
A.S. : 2015/2016	Durée : 1 H			N° :	.....
Nom & Prénom	.....	Classe :	2 Eco 2		

Note  
...../20

**Exercice 1** : (10 points)




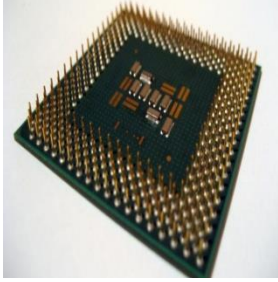

Soit l'arborescence suivante :



1. Créer l'arborescence au-dessus sous D:/ (2 points)
2. Créer, dans le répertoire Siliana\_Tun, le fichier Siliana.ppt dans lequel saisir le texte suivant (2 point) : Siliana est une ville du Nord-Ouest de la Tunisie, située à 127 kilomètres de Tunis.
3. Renommer le dossier Siliana\_Tun par Siliana (1 point)
4. Déplacer le dossier Siliana dans le dossier Nord\_Ouest (1 point)
5. Copier le fichier image centre\_jendouba.jpg situé sur le bureau vers le dossier Jendouba (1 point)
6. Ecrire le chemin d'accès du fichier Siliana.ppt (1 point)  
.....
7. Supprimer le dossier Beja (1 point)
8. Partager le travail final sur le réseau local (1 point)

**Exercice 2** : (3,5 points)

**1. Identifier les composants suivants :**

				
<input type="checkbox"/> ROM	<input type="checkbox"/> Nappe SATA	<input type="checkbox"/> Nappe SATA	<input type="checkbox"/> Boitier	<input type="checkbox"/> ROM
<input type="checkbox"/> RAM	<input type="checkbox"/> Nappe IDE	<input type="checkbox"/> Nappe IDE	<input type="checkbox"/> Chipset	<input type="checkbox"/> CMOS
<input type="checkbox"/> Disque dur	<input type="checkbox"/> ROM	<input type="checkbox"/> ROM	<input type="checkbox"/> Microprocesseur	<input type="checkbox"/> RAM

**2. Cocher la réponse correcte :**

- Le clavier et la souris peuvent être branchés soit par le port USB soit par :

le port PS/2  
 le port VGA

- Le port VGA sert à brancher :

L'imprimante  
 L'écran

**Exercice 3** : (3.5 points)

**1. Définir en propres mots le terme suivant (1.5 point) :**

Couche applications utilisateurs : .....

.....

**2. Comment identifier la nature d'un fichier ? Expliquer en comparant deux types de fichiers différents (2 points):**

.....

.....

Exercice 4 : (3 points)

Anis veut installer un réseau informatique dans son appartement. Son père, sa mère, son petit frère et lui-même possèdent chacun un ordinateur. Tous les ordinateurs seront des clients et des serveurs en même temps. Il a achetée un câble coaxial qui servira à relier les ordinateur entre eux, des fiches BNC et deux bouchons (2 points) :

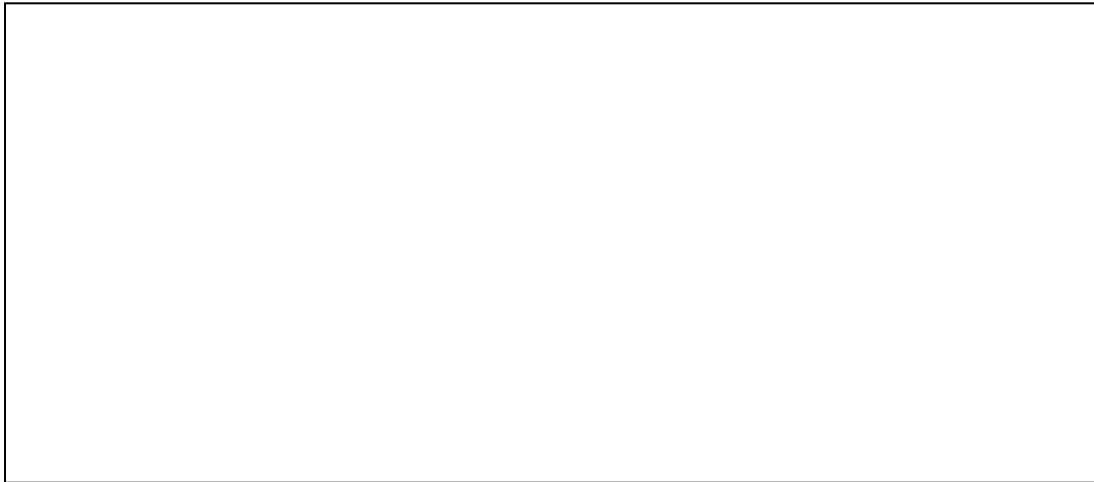
a. Quelle est l'architecture du réseau qu'Anis veut installer ? (1 point)

.....

b. A quelle topologie appartient-il ? justifier (1 points)

.....

c. Schématiser le réseau qu'Anis veut installer en se basant sur la légende suivante. (1 points)



Ordinateur



Câble réseau



Bouchon

Bon Travail