

LYCEE KALAA KHASBA * * * * ENSEIGNANT : AMINE MRAIHI	DEVOIR DE SYNTHÈSE N°1	
	Systeme et Réseaux	
	3^{ÈME} SCIENCES DE L'INFORMATIQUE	
	DURÉE : 1H	DATE : 25 NOVEMBRE 2019

Nom : Prénom : N° :

EXERCICE N°1 (..... / 03 PTS)

Citer 3 événements pouvant provoquer la création d'un processus dans un système d'exploitation.

- a-
- b-
- c-

EXERCICE N°2 (..... / 04 PTS + 02 PTS)

1- Indiquer pour chaque cas de problème si la solution est formatage bas niveau ou formatage haut niveau.

Défaillance du lecteur C : - Bruits bizarres – Refus d'un SE de s'installer – Perte de clusters – Nettoyage des virus – Secteurs défectueux – formatage simple d'une partition – Virus de boot qui régénère automatiquement

Formatage Bas Niveau	Formatage Haut Niveau

2- Citer 2 types de système de fichiers.

- a-
- b-

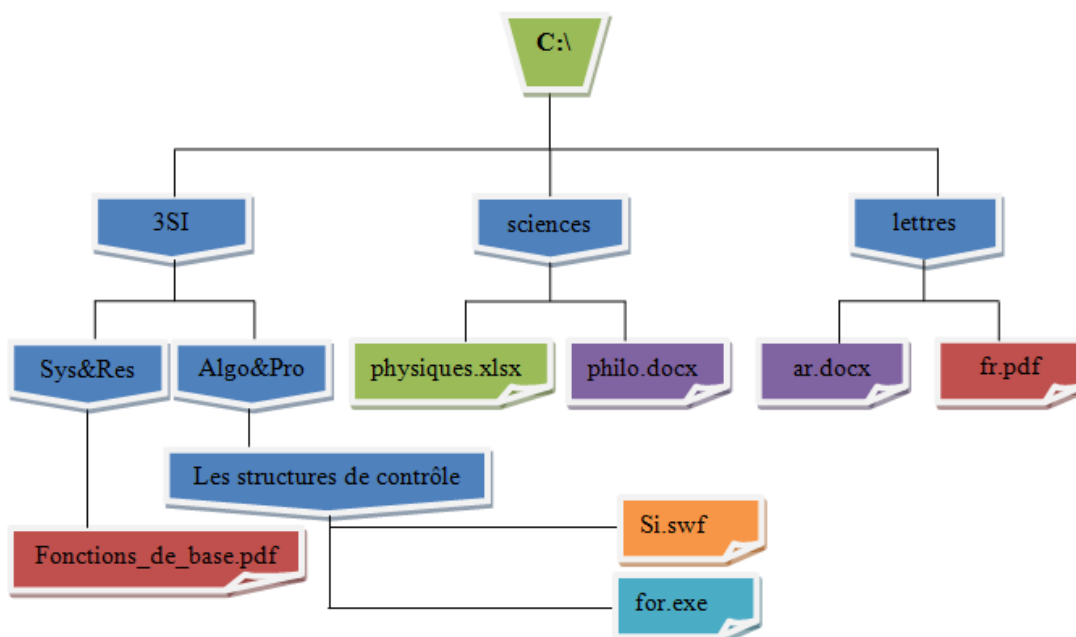
EXERCICE N°3 (...../04 PTS)

Compléter le tableau suivant par le contenu de chacune des mémoires en vous aidant des termes suivants :
POST – vide – le SE – Bootstrap

Avant démarrage		Après Démarrage	
ROM		ROM	
RAM		RAM	
Disque Système		Disque Système	

EXERCICE N°4 (...../ 08 PTS)

Soit l'arborescence suivante :



1- Combien de dossiers et combien de fichiers contient l'arborescence ci-dessus :

Nombre de dossiers : (0.25pts)

Nombre de fichiers : (0.25pts)

2- Quelle est l'unité de stockage ?

..... (0.25pts)

3- Indiquer pour chaque fichier son chemin absolu et son chemin relatif.

physiques.xlsx

chemin absolu :(0.5pts)

chemin relatif : (0.25pts)

Fonctions_de_base.pdf

chemin absolu :(0.5pts)

chemin relatif : (0.25pts)

for.exe

chemin absolu : (0.50pts)

chemin relatif : (0.25pts)

4- Le fichier **fr.pdf** que peut-il contenir ?

..... (0.50pts)

5- Le fichier **Si.swf** que peut-il contenir ?

..... (0.50pts)

6- Préciser le résultat de chaque commande DOS ?

C:\Users\PC1\>cd.. :(0.50pts)

C:\>md 3SI : (0.50pts)

C:\lettres>md 4lettres :
.....(0.50pts)

C:\lettres\4lettres>rmdir lettres :
..... (0.50pts)

C:\3SI\syst&res\syst\>cd:(0.50pts)