

<i>Etablissement Al Farabi Errachidia</i>	DEVOIR N° 1	<i>Prof : Mohamed Boushaba</i>
<i>Classe 2^{ém} Année collège</i>		<i>Matière : Informatique</i>
<i>Date : 27/10 / 2014 A.S : 2014 / 2015</i>		<i>Durée : 1 heure</i>

Nom : Prénom : N° : Classe :

NOTE :

Exercice N° 1 : (15 points)

Question 1 : définir les termes suivants : (2 points)

- Microprocesseur :
- Programme :

Question 2 : Compléter les vides du paragraphe suivant :(2 points)

L'écran - la souris - lecteur CD - hauts parleurs.

Khalid veut voir un film sauvegardé sur un CD avec l'ordinateur. Elle met le CD dans le Elle l'ouvre avec la Puis regarde le film affiché sur Et entend les voix des acteurs avec les

Question 3 : classer dans le tableau suivant le matériel selon son type : (4 points)

Webcam – Lecteur DVD – Clé USB – scanner – Disque dur – Souris - CD – Vidéoprojecteur

Périphériques d'entrée	Périphériques de sortie	Périphériques de stockage
.....
.....
.....
.....
.....

Question 4 : Mettre une croix dans la case correspondante : (4 points)

	Vrais	faux
Le Bleu Ray à une capacité de stockage de 4,7 Go.		
Un programme est un ensemble des périphériques.		
On peut démarrer l'ordinateur sans souris.		
On peut démarrer l'ordinateur sans système d'exploitation		
Le microprocesseur est le cerveau de l'ordinateur		
Microsoft Word est un système d'exploitation		
Le clé USB est un périphérique de stockage.		
Le lecteur DVD est support de stockage		

Question 5 : Cocher la bonne réponse : (3 points)

On trouve le disque dur dans : <input type="checkbox"/> L'unité centrale <input type="checkbox"/> L'écran <input type="checkbox"/> L'imprimante	Le microphone est un : <input type="checkbox"/> Périphérique d'entrée <input type="checkbox"/> Périphérique de sortie <input type="checkbox"/> Support de stockage	Il a une grande capacité de stockage : <input type="checkbox"/> CD <input type="checkbox"/> Disquette <input type="checkbox"/> Bleu Ray
---	--	---

Exercice N° 2 : (5 points)

Amina désire se connecter à l'internet. Elle démarre son ordinateur, mais celui-ci s'arrête sur l'écran

Suivant :

```
Windows n'a pas pu démarrer car le fichier suivant est manquant  
ou endommagé : System32\Drivers\Ntfs.sys
```

Q1 : Amina peut se connecter à l'internet dans ses conditions ? (1 point) Oui Non

Q2 : Amina est ainsi obligé de réinstaller son système d'exploitation. Quel système d'exploitation qui a été installer sur l'ordinateur de Amina ? (1 point)

- Mac OS Windows Linux MS DOS

La réinstallation de Windows exige la suppression de contenu de disque dur, avant de commencer

L'opération Amina, doit sauvegarder tous ses fichiers personnels (documents, photo, vidéo, musique...)

Q3 : Parmi les supports de stockages ci-dessous, propose à Amina celui qui servira à la sauvegarde de 4,5 Go de ses données personnels ? (1 point)



Bleu Ray



Clé USB : 2 GO



DVD



Carte mémoire



CD

Q4 : Parmi ses supports de stockages, lequel de plus petit capacité ? (1 point)

Q5 : La capacité de la clé USB est : (1 point) 2000 MO 1024 MO 2048 MO

Bonne chance

