

<b>REPUBLIQUE TUNISIENNE</b> <b>MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION</b>  *** Lycée secondaire «Ibn khaldoun Ain Drahim »  <b>DEVOIR DE CONTROLE N° 1</b> <b>A.S. 2013/2014</b> <b>Epreuve : Informatique</b>	<b>Professeur : TRABELSI Walid</b>
	<i>3<sup>ème</sup> Année Lettre</i>
	<b>DATE : Mardi 29/10/2013</b>
	<b>DUREE : 1 h</b>
	<b>Nombre des pages : 2</b>

Nom.....	Prénom.....	Groupe ...	N° :....
----------	-------------	------------	----------

### **Exercice1 : (4 points)**

*Soit la liste suivante :*

*périphériques, machine, l'information, unité centrale, communication, programmable, traitement, mémoire de masse, mémoire centrale.*

*Utiliser ces mots pour compléter le texte suivant (chaque mot est utilisé une et une seule fois).*

Un ordinateur est une ..... électronique ..... de .....  
automatique de.....

Il est constitué principalement d'une ..... qui exécute les programmes  
instruction par instruction, d'une ..... contenant les programmes et  
leurs données, et d'éléments ..... permettant la  
..... entre l'utilisateur et la machine.

### **Exercice2 : (6 points)**

Définir les termes suivants :

INFORMATIQUE.....  
.....  
.....

MODEM.....  
.....  
.

MEMOIRE VOLATILE  
.....  
.....

### **Exercice 3 : (4 points)**

Compléter le tableau ci-dessous en mettant les numéros de 1 à 8 devant la lettre adéquate.

clavier	a
modem	b
Port	c
Résolution	d
Bus	e
Pouce	f
Octet	g
Ram	h

1	Caractéristique de l'écran
2	Connecter un périphérique à l'unité centrale
3	Saisir des informations textuelles
4	Connecter un composant à la carte mère
5	Convertir les signaux analogiques en signaux numériques
6	Unité de mesure de la taille de l'écran
7	Mémoire centrale de l'ordinateur
8	Unité de mesure de l'information


### **Exercice4 : (6 points)**

Convertir les nombres suivant l'unité.

• 16 Mo = .....octets  
= .....bits  
= .....Ko  
= .....Go  
• 8 Ko = .....octets  
= .....Mo  
= .....To  
= ..... bits  
• 4 Go = .....octets  
= .....Ko  
= .....Mo  
= .....To

