Lycée Secondaire SBIBA~ Kasserine *** *Devoir de contrôle N°1*	*Année Scolaire : 2009/ 2010* *Professeur : Mlle Monia Kalai* *Matière : Informatique* *Niveau : 3ème technique1* *Durée : 1heure* *Date : 04/11/2009*

Nom :…… Prénom :…… N° :……	NOTE : ……/20

Exercice 1 :(5 points) :

a) Définir les termes suivants :

-L'information :……

……

-L'informatique :……

……

b) Déterminer deux formes de l'information et donner un exemple pour chaque forme ?

……

……

c) Convertir les nombres suivants :

-1000 KO =……octets.

-4.5 GO=……Moctets.

Exercice 2 : (8points)

a)Compléter les vides par le mot correspondant.

- …… : Mémoire alimentée par une pile (batterie).
- …… : Elément responsable de transférer les informations entre les composants internes du micro-ordinateur.
- …… :Convertir des signaux analogique en des signaux numériques et inversement.
- …… :Permet de reproduire sur papier ou sur calque des informations stockées dans l'ordinateur.
- ……: Est une mémoire intégrée entre la RAM et le micro processeur.
- ……: Il permet de graver (écrire) des informations sur un CD-R

b) Quel est le rôle d'un microprocesseur ?

……

……

c) Par quoi est caractérisée une mémoire ?

……

d) Pourquoi on utilise une mémoire cache ?……

……

http://bac-tunisie.jimdo.com

e) Trouver deux différences entre la ROM et la RAM

……
……
……

f) Expliquer la différence entre bus processeur et bus d'adresse ?

……
……
……
……

Exercice 3 :(4 points)

Mettre chacun de ces mots dans la case correspondante :

Lecteur CD ou DVD - haut-parleur – Modem – Vidéo Projecteur –clavier – Graveur – Microphone – Ecran.

Périphériques d'entrée	***Périphériques de sortie***	***Périphériques d'Entrée/Sortie***
- - - -	- - - -	- - - -

Exercice 4 :(3 points)

Dites si les phrases suivantes sont vraies ou fausses :

Un lecteur code à barre est un périphérique de sortie.	
Le disque dur est un support de stockage.	
La capacité d'un cd est plus grande que celle d'un dvd .	
La ROM est une mémoire vive.	
Les slots d'extensions sont des connecteurs permettant d'adjoindre des cartes d'extensions.	
La capacité d'un DVD est égale 7 fois la capacité d'une disquette.	

Bon Travail

http://bac-tunisie.jimdo.com

www.tunisie-etudes.info

Ce document a été téléchargé depuis
www.tunisie-etudes.info

Des documents gratuits, devoirs, examens, cours, exercices, corrigés... Ainsi que toute une rubrique pour vous aider à trouver un emploi sans oublier les avis de concours en direct

Notre page Twitter :
http://www.twitter.com/TunisieEtudes
Notre page FaceBook :
http://www.facebook.com/pages/wwwtunisie-etudesinfo/257388010106



Merci d'avoir choisi www.tunisie-etudes.info
Bonne lecture et bon travail