www.tunisie-etudes.info

Lycée Gafsa ********* Devoir de contrôle N° 01	Prof : Classe : 2éme ScInfo Date : mardi, 30/10/07 Durée : 1 h

Nom et prénom :	Note : . . . . . /20

Exercice 1 : (3.5 points)

Corrigez les affirmations suivantes :

* MS-Word est un logiciel libre

. . . . . .

* winfile.exe est un virus compagnon, il attaque les fichiers .exe

. . . . . .

* On doit installer un *firewall* pour lutter contre les virus

. . . . . .

* Un virus piège est un élément matériel nuisible

. . . . . .

* Linux est un logiciel libre

. . . . . .

* Avec 4 bits on peut former 8 valeurs différentes

. . . . . .

* On a besoin de 117 CD-ROM pour sauvegarder le contenu d'un disque dur de capacité 80Go.

. . . . . .

Exercice 2 : (4.5 points)

Complétez le tableau suivant :

périphérique	fonction	type
scanner		
		entrée sortie
	saisir un texte	
	enregistrer une séquence vidéo	
Table traçante		
	imprimer les données (images..)	
		sortie
		entrée

	stockage des données	

Exercice 3 : (2 points)

Donnez des exemples d'utilisation de l'informatique :

- chez le médecin : . . . . . .
- dans une usine : . . . . . .
- dans une banque : . . . . . .
- à la maison : . . . . . .

Exercice 4 : (7 points)

Donnez la définition et le rôle des composant suivants :

- Mémoire ROM : . . . . . .

. . . . . .

- Mémoire RAM : . . . . . .

. . . . . .

- Souris : . . . . . .

. . . . . .

- Modem : . . . . . .

. . . . . .

- Carte

graphique : . . . . . .

. . . . . .

- Bus d'adresse : . . . . . .

. . . . . .

- UAL : . . . . . .

. . . . . .

Exercice 5 : (3 points)

Complétez le tableau suivant :

Elément	Fixe / amovible	Volatile / permanente	Interne / externe
ROM			
Disquette			

RAM			
Flash disque			

