Collège Ali Belhouane Kélibia

Classe : 8^{ème} année de base

Date: 22/10/2013 A.S: 2013/2014

Devoir de contrôle N° 1

Enseignante : M^{me} Marwa Zouaoui.

Matière : Informatique

Durée : 1 heure

1.5.2013/2014			/
	Prénom :	Classe :8B7 20	
Question 1 (2 p)		<u>a</u>	
Remplir les vides:			
	e d'entrée :		
	e de sortie :		
	e d'entrée/sortie :		
B- Donner deux ex	cemples d'octet:		
C- Citer trois supp	orts de stockage de capacité var	iable :	
	······		
	Mettre une croix devant les bo	nnes réponses:	
- Un graveur CD p			
	Ecrire sur un CD () Lire un	DVD () Ecrire sur un DVD	
- Un lecteur DVD p		DVD () Fi DVD	
) Ecrire sur un CD () Lire un		3-50/04-
	p) Mettre une croix dans la case c	orrespondante Vrai Fa	lux
et justifier :	le stockage est caractérisé uniquem	ont par san nam	
10.3			
Justification:			
♣ La disquette	est un support de stockage amovib	le.	
Justification:			\neg
Le disque du	r est un support optique.		-
5 W			
On peut lire	une carte mémoire par un lecteur (CD.	
Justification:			
♣ Quand ie for	mate mon flash disque, son espace	utilisé devient	-
égal à 0.	mate mon mash disque, son espace	atmise de viene	
Justification:			
Question 4 (2 p)	Comparer entre ces supports d	e stockage :	
Les supports	Les points communs	Les différences	
Le flash disque et			
la carte mémoire.			
- 8 9am 22 -			-
La disquette et le			
disque dur.			
			1

Question 5 (2.5 p) Mettre une croix dans la bonne case:

Support	Disque	Disquette	CD-R	Flash disque	DVD-RW
Informations	dur				
Modifiables					
Non modifiables					

Question 6 (2.5 p) A) Amal a enregistré sur un CD-R un ensemble d'informations :

- Des photos de taille 53 Mo.
- Des documents de taille 981 Ko.

- Des vidéos de taille 200 Mo.
Son amie lui propose de stocker un ensemble de chansons de taille 350 Mo. Amal
réussira-t-elle à les ajouter sur son CD ?
Pourquoi ?
B) Lina veut acheter un support de stockage, son père lui propose les supports suivants: Une DVD, Un CD ou un flash disque.
Si vous étiez à sa place, quel sera votre choix? Pourquoi?
<u>Choix :</u>
Justification:
C) Mongi veut transporter des photos (650 Mo d'information) de son ordinateur à
l'ordinateur de son ami Nidhal.
Sachant que l'ordinateur de Mongi est équipé d'un graveur DVD et d'un lecteur de carte mémoire, et l'ordinateur de Nidhal est équipé d'un graveur CD et d'un lecteur de

a) Une carte mémoire (1 Go) b) Un CD-R c) Un flash disque (2 Go) d) Un DVD

Question 7	(1.5 p) (Convertir:
------------	-----------	------------

2809 Mo =	G
2Go =	. 0
1 4 355 Ko =	.Go

carte mémoire, entourer les supports de stockage qu'il peut utiliser :

PARTIE PRATIQUE

Exercice N°2: (5pt)



Question 1 (5 p) : (Veuillez préciser le numéro de poste :...)

- A- Compléter:
- La taille totale du disque dur de ton ordinateur est
- L'espace utilisé du disque local (C :) en octets :.....
- B- Ouvrir le dossier « devoir » qui se trouve sur le bureau, Classer les images des supports de stockage selon leurs caractéristiques: déplacer les supports de type optique dans le dossier «supports optiques », les supports de type magnétique dans le dossier «supports magnétiques» et les autres dans le dossier « capacité variable ».

BON TRAVAIL

