

E.P. Cité Riadh- Marsa	DEVOIR DE SYNTHESE N° 1	Enseignante : Imène ESSASSI
Discipline : Inform@tique		⌚: 1 heure
Date : Novembre 2013		Niveau : 8^{ème} année

Nom :	Prénom :	Note :/20
-------------	----------------	-----------------

Exercice I (9.25 pts)

Partie 1 (4 pts)

Soit le dossier « **Support de stockage** » qui contient 1 dossier et 3 fichiers :

Nom	Date de modificati...	Type	Taille
CD- R	20/11/2013 11:15	Dossier de fichiers	
Carte mémoire.mp3	20/11/2013 11:14	Son au format MP3	0 Ko
CD- RW.jpg	20/11/2013 11:14	Image JPEG	1024 Mo
Disquette.txt	20/11/2013 11:14	Document texte	0 Ko

Tu veux stocker ces informations sur un DVD- R.

1. Citer les ressources matérielles et logicielle nécessaires pour effectuer cette opération.

- Ressources matérielles : (1 pt)

✓

✓

- Ressource logicielle : (0.5 pt)

Donner un exemple : (0.25 pt)

2. Répondre aux questions suivantes :

a- Ce DVD- R est- il un DVD audio ? ☐ Oui ☐ Non

Pourquoi ?(0.75 pt)

b-

- Quelle est la taille du fichier « **CD- RW.jpg** » ? (0.5 pt)
- Donner son équivalent en Go. (1 pt)

Partie 2 (4.5 pts)

Soient ces différentes images pour un même composant informatique :



1



2



3

Répondre aux questions suivantes :

1- Comment appelle- t- on ce composant ? **(0.75 pt)**

.....

2- Mettre une croix sous le composant qui a la plus petite capacité de stockage. **(0.5 pt)**

3- Observer bien les 3 composants ainsi que leurs capacités de stockage.

a- Les 3 composants ont- ils la même capacité de stockage ? ☐ Oui ☐ Non **(0.25 pt)**

b- Compléter la phrase suivante :

La capacité de stockage de ce composant est **(0.5 pt)**

4-

a- Mettre dans un cercle l'emplacement adéquat pour brancher ce matériel. **(0.5 pt)**



b- Compléter la phrase suivante : Pour utiliser ce matériel, il faut le brancher au de l'unité centrale. **(1 pt)**

c- Barrer la fausse réponse : **(0.25 pt)**

Ce composant informatique est :

- magnétique
- optique

d- Tu désires supprimer un fichier existant dans ce composant matériel.

Est- il possible d'effectuer cette opération ? ☐ Oui ☐ Non

Pourquoi ? **(0.75 pt)**

Partie 3 (0.75 pt)

Vous désirez copier le contenu du DVD- R (**Partie 1**) dans le composant (**Partie 2**).

Lequel devez- vous choisir ? (Ecrire le numéro adéquat)**(0.25 pt)**

Pourquoi ?

.....**(0.5 pt)**

Exercice II (10.75 pts)

- 1-  Lancer le logiciel de présentation disponible. **(0.5 pt)**
- 2-  Créer une présentation composée de 2 diapositives. Les caractéristiques de ces 2 diapositives sont présentes dans le tableau ci- dessous : **(3.5 pts= 0.5 + 2 + 1)**

	Diapositive 1	Diapositive 2
Mise en page	Titre seul	Titre et texte
Modèle de conception	Falaise	

- 3-
 - a-  Enregistrer votre présentation au fur et à mesure sous le nom « **DS1_Prénom_Nom** » sur C:\. **(1 pt)**
 - b-  Quel support de stockage représente C:\ ?
 **(0.5 pt)**
- 4- Les contenus des deux diapositives se présentent comme suit :

✓ **Diapositive 1**

DS1

✓ **Diapositive 2**

Festivals tunisiens

✓ Festival de Carthage ✓ Festival international de jazz
--

- a-  Reproduire les contenus de ces diapositives sur votre présentation. **(2 pts)**
- b-  Répondre à la question suivante : Combien de zones de texte contient la diapositive 1? **(0.25 pt)**
- 5-  Dans la diapositive 1 : **(0.25 pt)**
 - insérer une zone de texte contenant « **Prénom Nom** ». **(0.25 pt)**
 - mettre en forme cette zone de texte : **police** : Agency FB, **taille** : 36, **couleur** : rose, **style** : gras, **attribut** : souligné. **(1.25 pts)**
- 6-  Fermer votre présentation. **(0.25 pt)**
- 7-  Répondre à la question suivante : Quelle est la taille de votre présentation ?
 **(1 pt)**