

Noms et prénoms de l'élève :			F	M	Classe : 6 ^{ème} M
Devoir Surveillé : 4	Evaluation des modules N° : 2	Date : 20/02/25	Discipline : INFORMATIQUE		Durée : 1 heure
Compétences évaluées : identifier les types de support de stockage ; énumérer la liste des matériels et des logiciels d'un laboratoire informatique.					
Rendement		Appréciations			
Note / 20 :	Côte :	CTBA	CBA	CA	CMA CNA
Sceau de l'établissement 	Visa, nom et commentaire de l'enseignant :		Visa et nom du parent ou tuteur :		

EPREUVE THEORIQUE D'INFORMATIQUE

PARTIE I : EXPLORATION DES COMPOSANTS MATERIELS EXTERNES A L'UNITE CENTRALE **14PTS**

Exercice 1 : **7pts**

Après achat de son ordinateur desktop, votre oncle reçoit avec rabais les matériels suivants :



A l'aide de vos connaissances acquises au cours d'informatique, répondre aux questions suivantes :

1- Proposer selon vous à quels supports renvoie les matériels ci-dessus reçus par votre oncle. **(1pt)**

.....

2- Nommer chacun de ses supports de stockage par les expressions suivantes : **DVD-ROM, clé USB, cassette et disquette. (0.5 x 4 = 2pts)**

A= ; B=

C= ; D=

3- Enumérer les trois types de supports de stockage. **(0.5pt x 3 = 1.5pt)**

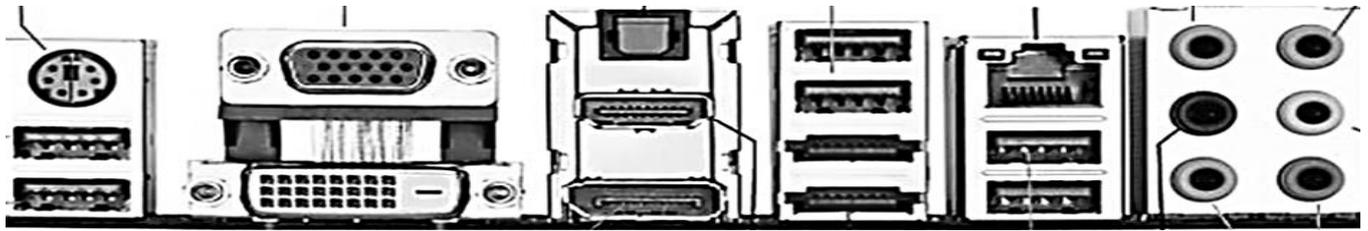
.....
.....
.....

4- Classifier les supports de la liste suivante dans le tableau ci-dessous : **CD-ROM, disque dur, bande passante, carte SD, Blu-ray. (0.5pt x 5 = 2.5pts)**

Supports magnétiques	Supports optiques	Supports flash

Exercice 2 : **7pts**

Lorsque votre oncle retourne la façade arrière de son unité centrale, il observe les prises représentées sur la figure ci-dessous :



A l'aide de vos connaissances du cours d'informatique, répondre aux questions suivantes :

1- Proposer selon vous à quoi renvoie ces prises sur l'unité centrale. (1pt)

.....

2- Dire à quoi servent ses différentes prises. (1pt)

.....

3- Lister trois ports de votre choix en l'associant à son périphérique dans le tableau ci-dessous : (3pts)

Ports de connexion	Périphérique à connecter

4- Expliquer en quelques lignes comment connecte-t-on un écran à bout VGA à l'unité centrale. (2pts)

.....

.....

.....

.....

PARTIE II : PRESENTATION D'UN LABORATOIRE INFORMATIQUE A BUT PEDAGOGIQUE 6PTS

Observer les 4 images numérotées A, B, C et D ci-dessous puis répondre aux questions qui suivent :



A



B



C



D

1- Ces images représentent : (souligner la bonne réponse parmi ces propositions). (0.5pt)

a)Le bureau du proviseur ; b)La cantine scolaire ; c)Une salle d'hospitalisation ; d)Un laboratoire informatique

2- Identifier l'image qui montre un micro casque. (0.5pt)

3- Identifier l'image qui montre un tableau blanc. (0.5pt)

4- Identifier l'image qui montre un enseignant et ses élèves en séance de cours pratique. (0.5pt)

5- Identifier l'image qui montre des armoires pour ranger des documents. (0.5pt)

6- A partir de l'image B, énumérer quatre matériels qu'on peut retrouver dans un laboratoire informatique. (2pts)

.....

.....

7- Enumérer les trois types de logiciel système d'un laboratoire informatique. (0.5pt x 3 = 1.5pt)

.....

.....

.....