



EVALUATION HARMONISEE DE FIN DE TRIMESTRE 1
EPREUVE D'INFORMATIQUE

NOMS ET PRENOMS..... CLASSE.....

Compétences visées :

- Identifier les organes internes de l'Unité Centrale
- Enumérer le rôle de quelques organes interne de l'Unité Centrale
- Identifier les caractéristiques d'un ordinateur
- Identifier les ports

Appréciation des compétences

NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS

NOTE DE L'EVALUATION

NOTE/20

; **VISA DU PARENT OU TUTEUR**

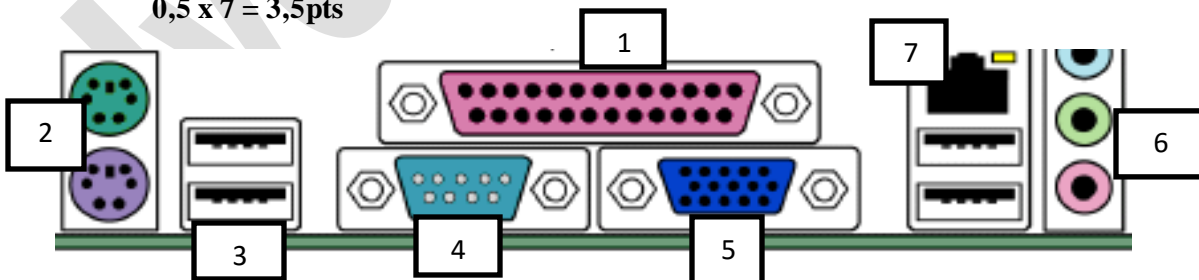
Noms et prénoms..... tel.....
Signature du parent ou tuteur

Partie I (10pts)

Exercice 1 5,5PTS

Vous avez réussi brillamment au BEPC et à l'entrée en seconde. Pour encourager vos efforts, votre père vous offre un ordinateur de bureau (constitué d'une souris, d'un clavier, d'un écran, d'une imprimante, d'un vidéoprojecteur). Très curieux, votre petit frère vous demande de lui présenter votre nouvel ordinateur.

- 1) **Port**.....
.....
Peripherique
.....**2pts**
- 2) On considère la figure ci-dessous. En utilisant les chiffres portés sur cette figure, l'annoté.
0,5 x 7 = 3,5pts



1.....2.....3.....
.....4.....5.....
6.....7.....

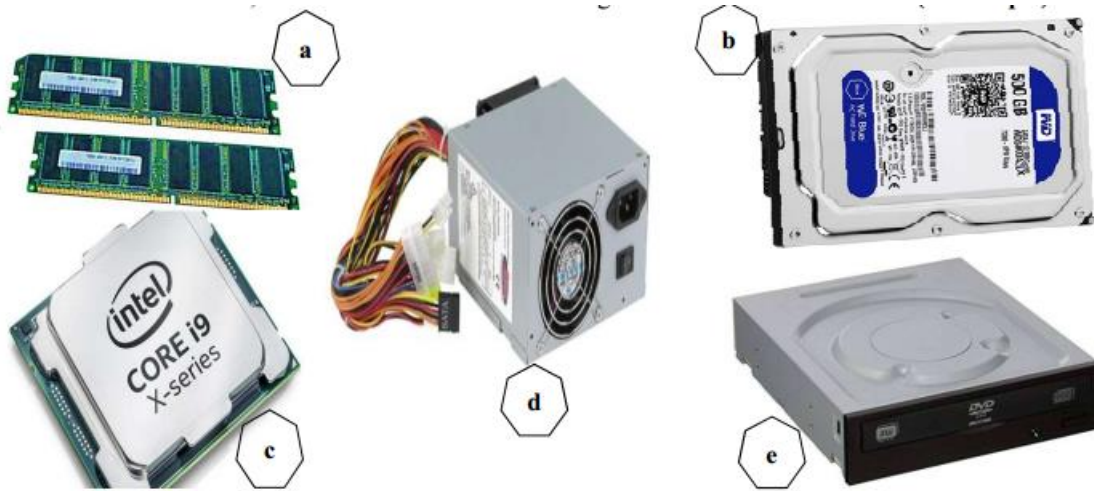
Exercice 2 5.5pts

On vous présente les composants internes de l'unité centrale ci-dessous:

1- Nommer les images ci-dessus a ; b ; c ; d ; e : . (0,5pt x =2,5pts)

a). b). c).

d). e).



Parmi les éléments quel élément permet d'effectuer chacune des tâches ci-dessous :

- Lire un CD / DVD-ROM :(1pt)
- Effectuer les calculs : (1pt)
- Sauvegarder ses données. :(1pt)

Partie II(9pts)

Voici un ordinateur expose dans la vitrine d'un supermarché.



Ordinateur de Bureau -
 - Processeur Intel® Quad Core J1900
 - Mémoire 4Go
 - Stockage 500Go
 - Intel HD Graphics
 - Lecteur de cartes SD
 - Lecteur-Graveur DVD
 - 1 port USB 3.0
 - 4 ports USB 2.0
 - VGA
 - 1 sortie HDMI
 - Ethernet
 - Clavier AZERTY et Souris USB
 - Windows 8.1 64 bits -

- 1) Que représentent les informations de la plaque positionnée à côté de cet ordinateur ?..... 1pt
- 2) Lister les différents périphériques sur cette image..... 2pts
- 3) Quel est le système d'exploitation installé sur ordinateur ?.....1pt
- 4) Citer quatre composants internes de l'unité centrale 2pts
- 5) Quel périphérique peut on connecter a la sortie HDMI ?1pt
- 6) Donner deux caractéristiques du disque dur.....2pts