

Nom et prénoms :		
Classe : 3 <sup>e</sup>	Date : 19/11/2019	Evaluation N° : 2
<b>Intitulé de la compétence :</b> <i>Au terme de cette évaluation l'élève doit être capable de résoudre les situations de vie permettant : De communiquer avec un ordinateur à travers les ports</i>		

Non Acquis (NA)		En cours d'acquisition (EA)		Acquis (A)		Expert	
-----------------	--	-----------------------------	--	------------	--	--------	--

Note de l'évaluation		
Partie 1 :	Partie 2 :	Note totale :

Visa du parent :		
Noms et prénoms :		
Date :	Tel :	Signature :
Observation :		

**PARTIE A : CONNAISSANCE DES LOGICIELS, DU MATERIEL ET DES RESEAUX INFORMATIQUES**

**EXERCICE 1 : RESEAUX INFORMATIQUES (06pts)**

La principale de votre collège désire configurer un réseau informatique de la salle des professeurs d'après une architecture client/serveur.

- 1- Enumérer 2 équipements actifs et deux équipements passifs permettant la mise en place du réseau (1x2pts)

i- .....

ii- .....

- 2- A quel type de réseau appartient le réseau du collège de votre principale ?..... (1pt)

- 3- Relever deux intérêts d'un réseau informatique : (1x2pts)

i- .....

ii- .....

- 4- Citer deux exemples de topologies réseaux de votre choix : (0.5x2pt)

i- .....

ii- .....

**EXERCICE 2 : MATERIELS INFORMATIQUES (05pts)**

**1-** Définir : (1x3pts)

- a- Périphérique :.....
- b- Ports :.....
- c- Mémoire de stockage :.....

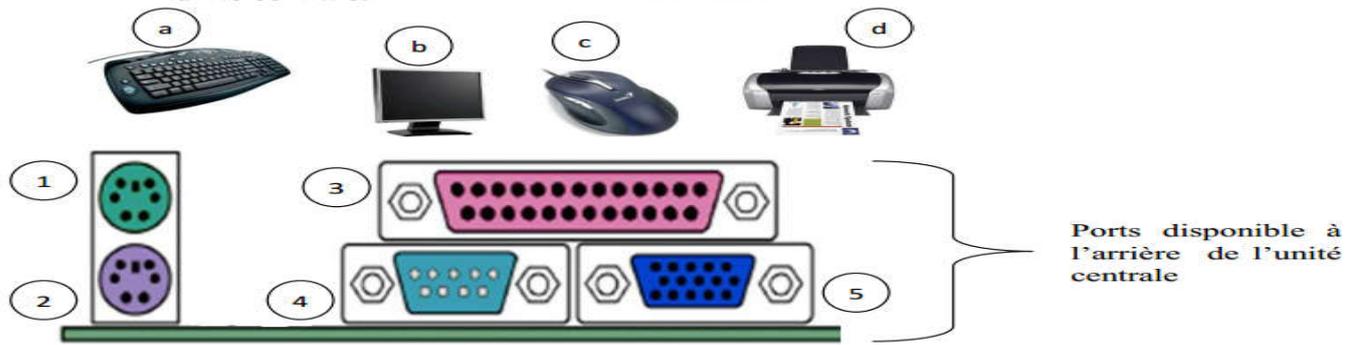
**2-** Citer un exemple de périphérique : (0.5x3pt)

- a- D'entrée :.....
- b- De sortie :.....
- c- Mixte :.....

**3-** Donner la différence entre mémoire morte et mémoire vive.....  
 ..... (0.5pt)

**PARTIE B : AGIRS COMPETENTS (08pts)**

Votre papa rentre et trouve votre ordinateur posé sur la table ainsi que les équipements présentés à l'image ci-dessous. Curieux, il vous aborde et vous demande :



- 1- Quel nom donne t'on aux équipements a, b, c et d ? .....1pt
- 2- Comment faire communiquer les éléments a, b, c et d avec l'ordinateur ? .....  
 ..... 2pts
- 3- Quelle différence faites-vous entre l'élément 4 et l'élément 5 ?.....  
 ..... (1pt)
- 4- Compléter le tableau ci-dessous avec les éléments qui conviennent 4pts

Identifiants lettre	Identifiants chiffre