

Nom et prénoms :		
Classe : 1 <sup>ère</sup> A	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 : D'utiliser un périphérique et d'établir ou de définir une politique de sécurité pour un système informatique</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 :		

**CETTE ÉPREUVE COMPORTE UNE PARTIE UNIQUE OBLIGATOIRE**

**PARTIE A : ENVIRONNEMENT NUMERIQUE ET SECURITE INFORMATQUE**

**EXERCICE 1 : (14.5pts)**

- 1- Définir : (2x4pts)
  - a- Sécurité informatique : .....
  - b- Système d'information : .....
  - c- Système informatique : .....
  - d- Sécurité informatique : .....
- 2- Enoncer les principes de la sécurité informatique en les décrivant brièvement :  
 (0.5x6pts)
- 3- .....
- 4- Quelles sont les étapes à respecter lors de la mise sur pied d'une politique de sécurité ?  
 (0.5x3pt)

.....  
.....  
.....  
5- Enumérer deux avantages de la sécurité informatique en les expliquant : (0.5x4pts)

**EXERCICE 2 : (02.5pts)**

Le papa de DELPIPI vient d'acheter un ordinateur, un scanner et une imprimante pour pouvoir. Ne sachant comment l'utiliser, il demande votre aide

- 1- Il aimerait transformer sa photo qui est déjà physique sous forme numérique. Comment appel t'on ce processus ? (0.5pt).....  
Lequel de ces deux équipements devra t'il utiliser ? (0.5pt).....
- 2- Il connecte ensuite l'imprimante pour imprimer son exposé mais le système d'exploitation affiche « **périphérique inconnu** »
  - a- Que signifie ce message ? (0.5pt).....
  - b- Comment le régler ? (1pt).....

**EXERCICE 3 : (03pts)**

Quelques mois après avoir acheté son ordinateur, MOTTO constate que son ordinateur est devenu lent ; Son petit frère lui dit que c'est à cause des fichiers qui sont éparpillés

- 1- Quelle opération doit-il effectuée ? (0.5pt).....
- 2- MOTTO aimerait installer un autre système d'exploitation dans son ordinateur mais ne dispose que d'une seule partition. Que doit-il faire ? **NB : Vous préciserez toutes les étapes (3pts)**

**« C'EST DANS L'EFFORT QUE L'ON TROUVE LA SATISFACTION ET NON DANS LA RÉUSSITE. UN PLEIN EFFORT EST UNE PLEINE VICTOIRE »**

**BONNE CHANCE À TOUTES ET À TOUS**