



EPREUVE THEORIQUE D'INFORMATIQUE

Nom et prénoms :		N° :
Classe : Tle A	Date :	Évaluation N°: 2
Intitulé de la compétence : Utiliser des contenus multimédias, utiliser la communication électronique Utilisation des réseaux sociaux		

Aucun document n'est autorisé en dehors de ceux remis aux candidats par les examinateurs

Partie I : PRODUCTION DES CONTENUS NUMERIQUES 5pts

Lors de l'achat d'un ordinateur, il vous est remis six CD portant respectivement les indications suivantes : **WINDOWS 7, LINUX , Office 2017, OPEN OFFICE, PILOTE, AVAST.**

1. Donner un exemple de CD de la liste que devez installer pour que votre ordinateur puisse fonctionner. justifier votre choix _____
_____ 2pts
2. Vous désirez saisir et traiter les textes, automatiser les calculs et générer les graphiques. Donner un exemple de CD de la liste que vous allez installer pour effectuer ces taches. justifiez votre choix. ____
_____ 2pts
3. Vous lancez l'impression de vos documents mais un message indique que le périphérique est inconnu. Donner la procédure à adopter _____ 1pt
4. Que devez-vous faire pour mettre votre ordinateur à l'abri des attaques des logiciels malveillants ?

PARTIE II : SYSTEMES INFORMATIQUES ET HUMANITESNUMERIQUES 13pts

Exercice 1 : 5pts

Dans le cadre d'une séance de travaux pratiques dans la salle informatique, votre enseignant a identifié les problèmes suivants :

Problème 1 : Absence de carte d'extension dans chaque poste pour la connexion au réseau sans fil,

Problème 2 : La présence de la poussière dans l'unité centrale,

Problème 3 : Les coupures de courant inattendues,

Problème 4 : L'imprimante n'arrive pas à communiqué avec les machines,

a- nommer la carte d'extension qu'il faudra installer pour résoudre le **Problème 1** _____ 1pt

b- nommer l'outil de nettoyage qu'il faudra utiliser pour résoudre le **Problème 2** _____
_____ 1pt

c- donner l'impact du **Problème 3** sur les équipements matériels de la salle _____
_____ 1pt

d- Proposer une solution pour résoudre le **Problème 3** _____
_____ 1pt

e- proposer type de programme qu'on peut installer dans chaque poste pour résoudre le **Problème 4** _____
_____ 1pt

EXERCICE 2 8pts

Suite à la pandémie du **COVID 19** dans le monde, le gouvernement camerounais a interdit tout regroupement de plus de 50 personnes. **Equinoxe** est une entreprise, ayant à son actif plus de 200 employés. Suite aux mesures gouvernementales **Equinoxe** se voit obligé de renvoyer grand un nombre de son personnel à la maison. En tant qu'élève de terminale proposer des mesures basées sur la communication électronique pour pallier à ce problème en répondant aux questions ci-dessous.



A



B



C

1. Définir **communication électronique** : _____

 _____ **1pt**
2. Identifier les différents services internet illustrés par les figures **A=** _____
 _____, **B=** _____
 et **C =** _____ **3pts**
3.
 - a. Identifier le service internet qui permettra à l'entreprise de tenir des réunions avec ses employés sachant que les employés sont respectivement dans leur domicile. _____
 _____ **1pt**
 - b. Donner un exemple de logiciel qui permettra de le faire _____ **1pt**
 - c. donner 01 avantage et un inconvénient de ce service _____

 _____ **2pts**

PARTIE III: SYSTEMES D'INFORMATION ET BASES DE DONNES 2pts

Votre oncle désire mettre en place une entreprise d'automatisation des résultats du baccalauréat au Cameroun. Pour ce faire il achète le matériel suivant : le routeur, le serveur, 10 ordinateurs, un modem, un Switch et par la suite met tout ce dispositif en réseau. A l'aide de vos propres connaissances et du texte, répondez aux questions ci-dessous :

1. Définir système informatique _____
 _____ **1pt**
2. Identifier le type de système informatique mise en exergue dans ce texte en justifiant votre réponse _____
 _____ **1pt**