

Vendredi, 21 Mars 2022 14h00

|                                                |            |              |                            |       |             |
|------------------------------------------------|------------|--------------|----------------------------|-------|-------------|
| <b>COLLEGE PRIVE BILINGUE LAIC MONTESQUIEU</b> |            |              | BP :                       | Tél : | - Yaoundé   |
| ANNEE SCOLAIRE                                 | Evaluation | EPREUVE      | CLASSE                     | DUREE | COEFFICIENT |
| 2021/2022                                      | N° 02      | INFORMATIQUE | T <sup>le</sup> littéraire | 01H30 | 02          |
| NOM DU PROF : Armand NTSA                      |            |              | Jour :                     | Qté : |             |



NOMS & PRENOMS (en majuscule) ..... classe .....

**PREMIERE PARTIE : Evaluation des ressources (10.5pts)**

**A - ARCHITECTURE D'UN SYSTEME INFORMATIQUE**

Exercice1 Définir

1- Un port en informatique

..... (0.5) pt

2 – Un pilote en informatique

..... (0.5) pt

Exercice 2 :

Quelle différence faites-vous entre messagerie électronique et une messagerie instantanée ?

.....  
 .....  
 ..... 1.5pt

2 - Donner les différentes parties d'une adresse de messagerie électronique

..... 1pt

Exercice 3 : Basé sur le jeu Bilingue (0.5+5= 2.5pts)

| Expression en français       | Expression en Anglais      |
|------------------------------|----------------------------|
| Réseau social                |                            |
|                              | Firewall                   |
| Courriels                    |                            |
|                              | Uninterruptet Power Supply |
| Informatique dans les nuages |                            |

Exercice4 :

1- Apres avoir défini plate forme collaborative, donner 02 de ses objectifs

.....  
 ..... (0.5+ (0.5\*2)1.5pt

2 – Donner 04 services de communication électronique

..... (0.25\*4 = 1pt)

**B - PROTECTION D'UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL**

Exercice 1

1 - Définir maintenance informatique

..... 0.5pt

2 - Donner 02 types d'onduleur tout en précisant leur différence

.....

1pt

**Exercice 2**

**1 - Donner 02 risques liés à la non protection de l'environnement de travail et une solution pour chaque risque**

2pts

**C - SERVICES DE PARTAGE ET DE SAUVEGARDE DES RESSOURCES NUMERIQUES**

**Exercice 1**

**a - Lister 02 Services De Sauvegarde des ressources numériques en ligne**

1pt

**2 - Définir e-mail**

1pt

**DEUXIEME PARTIE : Compétences**

**SOUS PARTIE A :**

**ENTRETIEN DES ORDINATEURS** ..... 2.5pts

Vous accompagnez votre papa dans un super marché pour l'achat d'un téléviseur écran plasma 52".

Le vendeur, soucieux de la protection de cet appareil très fragile, vous propose d'acheter un matériel pour la protection du téléviseur. Votre papa qui sait que vous avez fait le cours sur l'entretien matériel vous demande :

**1 – Fils : Que dois-je acheter ? Un onduleur ou un régulateur de tension ? Pourquoi ?**

1.5pt

**2 – Malgré cet appareil de protection, lors d'une grande pluie, pendant que vous visionnez le journal, votre téléviseur s'est éteint brusquement. Quelle autre protection devrait – on assurer ?**

1pt

**SOUS PARTIE B :** ..... 3pts

Lors de votre déplacement pour les congés de à Douala, vous avez oublié, dans le taxi qui vous transportait de votre quartier à Mvan, un sac contenant des effets importants (votre ordinateur portable, un DD externe, une clé USB ayant tout vos diplômes scannés). Une fois à douala, votre cousin informaticien, après vous avoir consolé, vous conseille une technique de protection des données fiable et accessible en tout temps et en tout lieu.

Consigne

**1 – De quelle solution s'agit – il ?**

1pt

**2 - Comment accéder et stocker les données dans cette technique de stockage ?**

2pts

**“Aucun Fugitif n’a jamais débordé les limites de la terre ! Où que vous soyez, l’Informatique vous rattrapera !!!”**