COLLEGE PRIVE LAÏC MONGO BETI B.P 972 TEL. /22 68 62 97 33 20 67 23-YAOUNDE					
ANNÉE SCOLAIRE	**SÉQUENCE**	**EPREUVE**	**CLASSE**	**DUREE**	**COEFFICIENT**
2024/2025	N°2	INFORMATIQUE	6ème	01H	02
Nom du professeur : M.BIEM KIT MAKONGO EMMANUEL					

Noms et prénoms de l'élève :			F	M	Classe :
Trimestre :	Évaluation du module N°	Date :	Discipline : **INFORMATIQUE**		Durée :
Compétence évaluée :					

Travail de l'élève		Appréciations				
Ressources : ……. Compétences : …….. Note /20 :	Cote :	CTBA	CBA	CA	CMA	CNA

Sceau de l'établissement	Visa, nom et commentaires de l'enseignant :	Visa et nom du parent ou tuteur :

I. EVALUATION DES RESSOURCES (16 POINTS)

1) Définir les expressions suivantes **2pts**

   a) **Logiciel :** ----------

   ----

   b) **Utilisateur :** ----------

   ----

2) Donner la différence entre un logiciel système et un Logiciel d'Application : ----------

   ---------- **1pt**

3) Citer deux (02) catégories de logiciels système : ----------

   ---------- **2pts**

4) Compléter le tableau ci-dessous avec la catégorie de logiciel qui convient **6pts**

Type de Logiciels	Rôle
	Permet à l'utilisateur de surfer sur Internet
Ludiciel	
Tableur	
	Permet d'échanger des informations, des photos et des vidéos avec une communauté d'amis
Didacticiel	
	Permet de saisir un texte

http://sujetexa.com

5) Répondre par Vrai ou Faux **5pts**

a) Windows est un logiciel d'application qui permet de gérer le moniteur ----------

b) Un didacticiel est un logiciel qui permet de se divertir ----------

c) Un antivirus est un pilote informatique ----------

d) Un consommateur peut être aussi un producteur de Logiciel ----------

e) Une caméra de surveillance est un utilisateur ----------

a) Composant responsable du traitement des données ----------

II. EVALUATION DES COMPETENCES (4 POINTS)

Kitson, un utilisateur consommateur des outils TIC, souhaite exposer dans votre collège sur les « dangers liés à la consommation de la drogue en milieu scolaire ». Pour cela, il souhaite utiliser un vidéoprojecteur. Ne disposant pas de ce matériel, il se rapproche de son enseignant d'informatique qui est un utilisateur producteur afin d'acquérir cet outil TIC.

En te servant de ce texte et de tes propres connaissances, réponds aux questions suivantes :

1) Relève dans le texte les deux types d'utilisateurs : ---------- ---------- **1pt**

2) Identifie dans le texte le matériel utilisé par Kitson: ---------- **1pt**

3) Propose

a) Un exemple de logiciel d'application qui sera utilisé par Kitson lors de son expos---------- ---------- 1**pt**

b) Un exemple de logiciel qui va gérer le matériel : ---------- **1pt**

La perfection n'habite pas dans les hommes mais dans leurs intentions

Correction de l'épreuve d'informatique

I. CONNAISSANCES

1) Définir les expressions suivantes

a) Logiciel :

Un logiciel est un ensemble de programmes, d'instructions et de données permettant à un ordinateur d'exécuter des tâches précises.

b) Utilisateur :

Un utilisateur est une personne ou une entité qui utilise un ordinateur, un logiciel, un réseau ou un service informatique.

2) Différence entre un logiciel système et un logiciel d'application

— **Logiciel système :** il gère le fonctionnement de l'ordinateur, le matériel et les ressources. Exemples : Windows, Linux, pilotes, antivirus.

— **Logiciel d'application :** il permet à l'utilisateur d'effectuer des tâches précises. Exemples : Word, Excel, navigateur, jeu.

3) Deux catégories de logiciels système

1. Les systèmes d'exploitation.
2. Les logiciels utilitaires ou pilotes.

4) Tableau à compléter

Type de logiciel	**Rôle**
Navigateur web	Permet à l'utilisateur de surfer sur Internet
Ludiciel	Permet de se divertir / de jouer
Tableur	Permet de faire des calculs, des tableaux et des graphiques
Réseau social / messagerie sociale	Permet d'échanger des informations, des photos et des vidéos avec une communauté d'amis
Didacticiel	Permet d'apprendre / de s'instruire
Traitement de texte	Permet de saisir un texte

5) Vrai ou Faux

— **a) Windows est un logiciel d'application qui permet de gérer le moniteur.**
Faux. Windows est un logiciel système / système d'exploitation. Il gère l'ensemble des ressources de l'ordinateur.

— **b) Un didacticiel est un logiciel qui permet de se divertir.**
Faux. Un didacticiel est un logiciel éducatif. Le logiciel de divertissement est le ludiciel.

— **c) Un antivirus est un pilote informatique.**
Faux. Un antivirus est un logiciel de sécurité / utilitaire, pas un pilote.

— **d) Un consommateur peut être aussi un producteur de logiciel.**
Vrai. Un utilisateur peut consommer des logiciels et aussi en produire.

— **e) Une caméra de surveillance est un utilisateur.**
Faux. Une caméra de surveillance est un matériel / périphérique, pas un utilisateur.

Composant responsable du traitement des données :
Le **processeur** ou **CPU** (Central Processing Unit).

II. ÉVALUATION DES COMPÉTENCES

1) Relève dans le texte les deux types d'utilisateurs

— **Utilisateur consommateur**

— **Utilisateur producteur**

2) Identifie dans le texte le matériel utilisé par Kitson

Le **vidéoprojecteur**.

3) Propose

a) Un exemple de logiciel d'application qui sera utilisé par Kitson lors de son exposé :
PowerPoint, **LibreOffice Impress**, **Prezi** ou **Canva**.

b) Un exemple de logiciel qui va gérer le matériel :
Le **pilote** ou **driver** du vidéoprojecteur.
On peut aussi citer le **système d'exploitation** comme Windows ou Linux, qui gère le matériel à travers ses pilotes.

La perfection n'habite pas dans les hommes mais dans leurs intentions.