CES de MVOUTESSI I
Département d'Informatique

2019-2020
Classe de 3ème .....

DEVOIR SURVEILLE N° 1 D'OCTOBRE

durée : 1h | Coef : 2

Noms : **Sexe :** **N° :**

INTITULE DE LA COMPETENCE VISEE :

Déterminer les besoins en matériels et logiciels d'un ordinateur.

APPRECIATION AU NIVEAU DE LA COMPETENCE

NON ACQUIS (NA)	EN COURS D'ACQISITION (EA)	ACQUIS (A)

NOTE DE L'EVALUATION

PARTIE 1 :…… PARTIE 2 :…… NOTE TOTALE :……/20

VISA DU PARENT OU DU TUTEUR :

NOMS & PRENOMS:……

DATE : …….. TEL :……

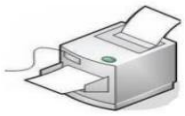
OBSERVATIONS DU PARENT :……

……

SIGNATURE

Première partie : Les éléments périphériques d'un ordinateur **(10 pts)**

Votre grande sœur souhaite acquérir quelques périphériques pour la réalisation de certaines tâches sur son ordinateur. Pour cela elle vous demande de l'accompagner au marché faire les achats de ces périphériques. Une fois au marché, le vendeur vous présente les matériels ci-dessous :







A | B | C | D | E

1) Définir
périphérique :……
……(1pt)
2) Identifier chacun des périphériques ci-dessus en donnant leur nom dans les cadres appropriés (1pt x 5)
3) Lequel de ces périphériques permet de réaliser la tâche suivante **:**
   - Sauvegarder les données :…… (0,5pt)
   - Imprimer le texte :…… (0,5pt)
   - Capter les images :…… (0,5pt)
   - Faire sortir un son :…… (0,5pt)
   - SEntrer un son dans l'ordinateur :…… (0,5pt)
4) Citer 2 types de mémoires :……(0,5pt x 2)
5) Dans quelle grande partie de l'ordinateur peut on classer ces composants ci-dessus ?……
…… (0,5pt)

t.me/KamerHighSchool

Deuxième partie : Descriptions des logiciels d'un ordinateur **(10 pts)**

Vous venez d'acheter un ordinateur portable tout neuf sur lequel aucun logiciel n'est installé. Comme cadeau, le vendeur vous fait un rabais 5000F sur CD ROM contenant un logiciel. Et il précise que vous devrait d'abord installer ce logiciel ava nt de commencer à utiliser l'ordinateur. Les schémas de l'ordinateur et CD sont donné ci-dessous :





1) Définir

Logiciel :……
……
…… (1pt)

2) Enumérer deux familles de logiciels que vous connaissiez.

……
……(1pt x 2)

3) Quel logiciel contient le CD ROM ? :……(1pt)

4) Pourquoi est-il important d'installer d'abord ce logiciel avant de pouvoir travailler sur cet ordinateur ? :……
……(1pt)

5) Ce logiciel est-il suffisant pour réaliser toutes les tâches sur un ordinateur ? justifier.

……
……(1pt)

2) Pour chacune des tâches suivantes, énumérer un exemple de logiciel qui permet de la réalisée :

- Saisir du texte :…… (0,5pt)
- Suivre de la musique :…… (0,5pt)
- se divertir :…… (0,5pt)
- se protéger des virus informatiques :…… (0,5pt)

7) Lors de l'achat du logiciel et selon le type de licence, on vous dit qu'il est interdit de copier, de diffuser, de modifier ce logiciel :

a. Comment appelle-t-on ce type de logiciel ?..... (1pt)

b. Si vous vous obstinez à le modifier, quel risque en courez-vous ? justifiez votre réponse

……
……(1pt)

Bonne chance à tous !!!

Examinateur : *M. Joselin NGATCHOUA*

t.me/KamerHighSchool