MINISTERE DES ENSEIGNEMENTS SECONDAIRES
DELEGATION REGIONALE DE L'OUEST
DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA MENOUA

MINISTRY OF SECONDARY EDUCATION
WEST DIVISIONAL DELEGATION
MENOUA SUB-DIVISIONAL DELEGATION

LYCEE BILINGUE DE LATSUET-TSINMELIEU

GOVERNMENT BILINGUAL HIGH SCHOOL LATSUET-TSINMELIEU

Département : **Informatique**	EPREUVE THEORIQUE **INFORMATIQUE**	Classe : **Seconde C**
Année Scolaire : **2021 – 2022**		Durée : **02H** Coefficient : **02**
Examen : **Contrôle Continu N°4**		Date : **Mars 2022**

Examinateur : **M. TOumpé ERIC**

Consignes : Soyez précis et concis dans vos réponses – Ecrivez lisiblement et sans ratures

Noms et prénoms :				N° :
Compétences visées : Décrire l'environnement numérique et connaitre les notions de base en algorithmique				
Note : **/20**	**EVALUATION DU NIVEAU D'ACQUISITION DES COMPETENCES**			
	Non Acquis (NA) ◯	En cours d'acquisition (EA) ◯	Acquis (A) ◯	Expert (A+) ◯
Observations du parent ou du tuteur :			Téléphone :	

PARTIE I MISE EN ŒUVRE DE L'ORDINATEUR ET PRODUCTION DES DOCUMENTS 10 POINTS

Vous venez d'acquérir au Lycée Bilingue de LATSUET-TSINMELIEU un ordinateur équipé d'un processeur Dual Core 2,8Ghz, 2Go de RAM, d'un disque dur de 250Go, d'un écran 20", de 8 ports USB, 1 port VGA, 1 port Ethernet, 1 port HDMI et 4 ports PCI, … fonctionnant sous Windows 7.

1. Définir : Système d'exploitation _____

_____

_____ **1pt**

2. Nommer le système d'exploitation installé sur cet ordinateur _____ **1pt**

3. Donner deux ports de connexion qu'on peut utiliser pour connecter la souris à l'unité centrale

_____ **2pts**

4. Enumérer deux opérations d'entretien d'un support de stockage _____

_____ **2pts**

5. Donner le nom du programme qui permet à cet ordinateur de reconnaitre et de faire fonctionner un périphérique _____ **1pt**



6. Sur cet ordinateur se trouve l'icône du logiciel suivant :

6.1. Donner le nom de ce logiciel _____ **1pt**

6.2. Dire dans quelle famille de logiciel d'application le classe-t-on

_____ **1pt**

6.3 Enumérer deux exemples de logiciels de même type que ce dernier

_____ **1pt**

t.me/KamerHighSchool

1. Observer et analyser l'algorithme écrit ci-dessous écrit par votre camarade puis répondre aux questions qui suivent :

```
Algorithme Decision ;
Variable Moyenne : reel ;
 Debut
  | Ecrire("Veuillez saisir la moyenne") ;
  | Lire(Moyenne) ;
  | Si(Moyenne>=10) alors
  |       Ecrire("Admis en Première") ;
  | Sinon
  |       Ecrire("Recalé en Seconde C") ;
  | FinSi
 Fin.
```

1.1. Définir : Algorithme _____

_____

_____ **1pt**

1.2. Donner le nom de cet algorithme _____ **0.5pt**

1.3. Donner une instruction d'écriture _____

et une instruction de lecture _____ **1pt**

1.4. Donner la différence entre variable et constante _____

_____

_____

_____

_____ **1pt**

2. Dans le cadre de votre stage pratique chez **TOumpé Intellectual Groups SARL**, votre encadreur vous demande de créer un site internet pour cette entreprise en écrivant quelques pages web.

2.1. Définir :

Site web : _____

_____ **1pt**

Page web : _____

_____ **1pt**

2.2. Donner le langage utilisé pour écrire les pages web _____ **0.5pt**

2.3. Donner le rôle de chacune des balises suivantes :

 : _____ **1pt**

… : _____ **1pt**

2.4. Quel type de logiciel vous permettra de saisir le code source ? _____

_____ Donner un exemple _____ **1pt**

2.5. Quel type de logiciel vous permettra d'interpréter le code source ? _____

_____ Donner un exemple _____ **1pt**

t.me/KamerHighSchool