

COLLEGE F.X. Vogt		Année scolaire 2021-2022
Département d'informatique	CONTROLE N° 2	Date : 23/10/2021
NIVEAU: 4 ^{ème}	EPREUVE D'INFORMATIQUE	Durée 1h coef : 2

PARTIE I : ACQUISITION DES RESSOURCES/ 9pts

EXERCICE : 1

1. Définir les termes suivants /3pts

Système d'exploitation1pt

Maintenance informatique1pt

Ordinateur.....1pt

2. Quelle est la différence entre un système d'exploitation et un logiciel d'application /2pts

3. Citer quatre fonctions d'un système d'exploitation /0.5*4=2pts

4. Citer deux types de maintenance /1*2=2pts

EXERCICE : 2 Remplir le tableau suivant avec des exemples /0.25*8=2pts

Périphériques d'entrées	Périphériques de sorties	Périphériques de stockages	Périphériques E/S

PARTIE II : ACQUISITION DES COMPETENCES /11pts

EXERCICE : 3

TOTO vient d'avoir un ordinateur qu'il ne parvient à utiliser. Son oncle lui a dit d'avoir un informaticien pour qu'il le rende utilisable. L'ordinateur démarre bien mais TOTO ne peut saisir il se tourne vers vous et sollicite votre aide.

1. Faire le schéma fonctionnel d'un ordinateur /3pts



2. Donner le rôle de chaque élément représenté sur le schéma /1*5=5pts

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

3. Définir /1pt

Parce
.....

4. Identifier le problème que rencontre TOTO /1pt

.....

5. Proposer une solution à TOTO /1pt

.....