

COLLEGE PRIVE LAIC MONGO BETI BP : 972 Tél : 222 224 619/242686 297 - Yaoundé					
ANNEE SCOLAIRE	SEQUENCE	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEFFICIENT
2023/2024	N° 01	INFORMATIQUE	T ^{le} A	01 H	02
NOM DU PROF : Armand NTSA				Jour :	Qté :

NOMS & PRENOMS (en majuscule) classe

PREMIERE PARTIE : SUR LE SYSTEME INFORMATIQUE & L'ARCHITECTURE MATERIELLE (12pts)

Exercice1

A- Donner 02 matériels d'un système informatique personnel

..... (0.5*2) pt

B – donner 02 composants d'un système informatique d'organisation

..... (0.5*2) pt

ARCHITECTURE MATERIELLE

Exercice 1 : Donner la signification des sigles suivants :

(0.5*4=2pts)

CPU :

USB :

BIOS :

ROM :

Exercice 2 : Basé sur le Jeu Bilingue

(0.5+5= 2.5pts)

Expression en français	Expression en Anglais
Ecran	
	Software
Imprimante	
	kernel
Système d'exploitation	

Exercice 3 : Définir Définition

..... (0.5pt)

Exercice4 :

1- Calculer la résolution d'une image (600x400px), tirée au format (29.7 x 42cm) en (dpi) ; 1p=2.54cm

..... 1pt

2 – Un ordinateur peut il fonctionner avec 02 systèmes d'exploitation ? Quelle technique permet leur installation?

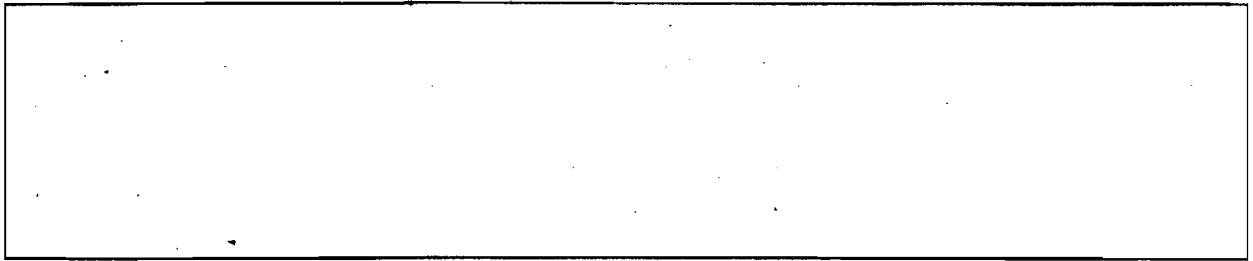
..... 1pt

3- Quelle différence y a-t-il entre un disque dur IDE et un SSD?

..... (1pt)

4 – donner 04 caractéristiques d'une imprimante

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



DEUXIEME PARTIE : BASEE SUR L'ARCHITECTURE LOGICIELLE & HUMMANITE NUMERIQUE (8pts)

SOUS PARTIE A : Architecture logicielle (5pts)

Exercice 1

1 – Citer (02) exemples de systèmes d'exploitation Open source

..... (0.5*2=1pt)

2 – Qu'est ce qu'un logiciel utilitaire ? Donner (02) exemples.

..... (1pt+0.5*2=2pts)

3 - Quelle différence faites-vous entre un logiciel libre et un logiciel gratuit

..... 1pt

4 – Donner la différence entre le Bios et le Système d'exploitation

..... 1pt

SOUS PARTIE B :

HUMMANITE NUMERIQUE 3PTS

1 – Définir CLOUD

..... 1pt

2 – Donner 03 services du CLOUD

..... 1pt

3 Quelle différence faites-vous entre un SMS et un courrier électronique

..... 1pt