

Vm oke otc, 22/01/21

COLLEGE PRIVE BILINGUE LAÏC MONTESQUIEU - YAOUNDE					
ANNEE SCOLAIRE	SEQUENCE	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEFFICIENT
2020/2021	N° 03	INFORMATIQUE	1 ^{ere} LITT	01	02
NOM DU PROFESSEUR :		Armand NTSA		Jour :	Qté :

Vu/1/21 AP
F

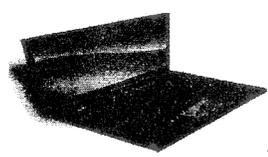
EPREUVE D'INFORMATIQUE THEORIQUE

X.150

NOMS & PRENOMS (en majuscule)classe

I- UTILISATION DES PERIPHERIQUES ET LOGICIEL DE PRESENTATION

Vous êtes allé assister votre ami lors de la soutenance de son mémoire de fin de formation dans une école d'ingénierie. Une fois arrivé à la place de Soutenance, vous avez vu sur une table un ordinateur, un câble et un autre appareil dont les images sont données ci-dessus:



A



B



C

1. Identifier le matériel C puis donner son rôle. 1,5pt

.....
.....

2. Donner le nom de ce câble (B) et dire à quoi sert-il? 1,5pt

.....
.....
.....

3. En voulant commencer son exposé, votre ami constate qu'il manque un logiciel capable de monter une présentation et de la lire

3.1. Définir PréAO 1pt

.....
.....
.....

3.2 Quelle différence faites-vous entre la PréAO et la PAO ? 1pt

.....
.....

3.3 Donner 02 exemples de logiciel PréAO 1pt

.....
.....

4. A la fin de son exposé, il a été demandé à votre ami de copier le fichier numérique de son travail sur un support de stockage amovible afin de remettre aux membres de jury.

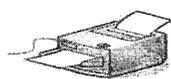
4.1. Définir support de stockage amovible. 1pt

.....
.....

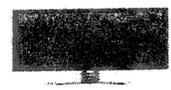
4.2. Dans la liste des matériels suivants, identifier les supports que votre ami pourra utiliser. 1pt



A



B



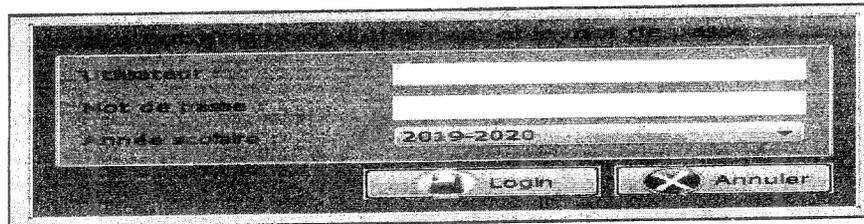
C

4.3. Expliquer comment on retire un support de stockage amovible de l'ordinateur après l'avoir identifié parmi les figures ci-dessus

.....
..... 1pt

II/ DESCRIPTION DES CONCEPTS DE LA SECURITE INFORMATIQUE

Vous êtes entré dans la salle informatique de votre Collège dans le but de faire le TP en informatique. Très curieux, votre camarade DAYANG lance l'application Skuler (logiciel de gestion des notes scolaires) sans l'avis de votre professeur. A sa grande surprise, l'interface suivante lui est affichée



1. Définir sécurité informatique 1pt
.....
2. Donner 02 méthodes de protection des données en informatique (1*2= 2) pts
.....
3. Enumérer deux autres principes de la sécurité informatique. 2pts
.....
4. Après un instant, votre camarade parvient à ouvrir l'application et à modifier toutes ses notes. Comment a-t-il procédé ? 1pt
.....

III/ UTILISATION D'UNE FEUILLE DE CALCUL 05pts

Votre voisin qui est propriétaire d'un atelier de dépannage des matériels informatiques reçoit de son fournisseur des pièces détachées. L'extrait d'une facture relative à ses achats du mois en cours réalisé avec un tableur est donné ci-dessous:

	A	B	C	D
1	Libellé	Quantité	Prix unitaire	Montant en FCFA
2	Pièce N°S1	25	11000	275 000
3	Pièce N°S2	15	95000	1425000
4	Total			1700000

1. Définir tableur 1pt
.....
2. Enumérer deux exemples de tableur 2pts
.....
3. Donner la formule qui a été insérée dans la cellule D2 pour trouver automatiquement le montant 275000 1pt
.....
4. Donner la formule qui a insérée dans la cellule D4 pour trouver automatiquement le montant total 1700000 1pt
.....

"Aucun Fugitif n'a jamais débordé les limites de la terre ! Où que vous soyez, l'Informatique vous rattrapera !!!"