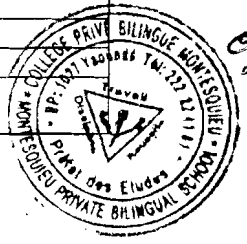


Vu/la

COLLEGE BILINGUE MONTESQUIEU – YAOUNDE					
ANNEE SCOLAIRE	SEQUENCE	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEFFICIENT
2024/2025	N° 06	INFORMATIQUE	Tle Littéraire	01h30	02
NOM DU PROF :		Armand NTSA		Jour :	Qté :
Nom de l'élève :			classe :		



EPREUVE D'INFORMATIQUE

I- PRODUCTION DES CONTENUES NUMERIQUES 04pts

- Définir les termes suivants : un filigrane, lettrine 0.5ptx2=1pt
- Citer deux exemples de texteur 0.5ptx2=1pt
- Un apprenant des plateformes numériques T. Intellectual Groups aimerait effectuer deux tâches avec son ordinateur : Saisir son rapport de stage et reproduire la facture de comptabilité de son père. Son ami installe une application dont l'icône est représentée ci-dessous :



- De quel type d'application s'agit-il ? 0.5pt
- Citer deux exemples de ce type d'application 0.5ptx2=1pt
- Laquelle des tâches pourrait-il effectuer avec cette application ? 0.5pt

Partie II SYSTEME INFORMATIQUE ET HUMANITE NUMERIQUE (6) pts

Exercice 1 : Systèmes informatiques 04pts
Après le démarrage de son ordinateur, votre camarade remarque sur le bureau de son ordinateur, les icônes des logiciels installés qui sont représentées ci-dessous :



(A)



(B)



(C)



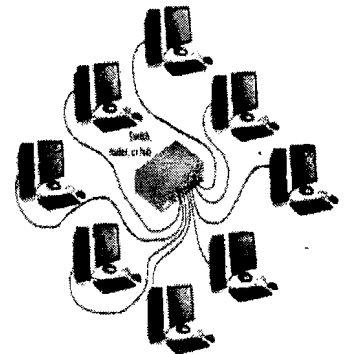
(D)

- Definir logiciels d'application. 0.5pt
- À quel type de logiciel appartiennent les icones des logiciels représentés ci-dessus ? 0.5pt
- Recopier et compléter le tableau ci-dessous en donnant pour chacune des icônes, le nom de logiciel qu'il représente puis son rôle. 0.5ptx6=3pts

icônes	Nom du logiciel	Rôle
(A)		
(B)		
(D)		

Exercice 2 : Humanités numériques

Votre frère souhaite mettre en réseau les ordinateurs d'un cyber de la ville D'OBALA. Pour ce faire, il opte pour la topologie ci-contre et fait appel à vous pour une assistance technique. Il vous pose donc les questions ci-dessous relatives à sa mise en œuvre :



- Dire de quelle topologie physique il s'agit 1pt
Après avoir effectué le branchement physique, il souhaite faire une configuration afin que les ordinateurs puissent s'envoyer et recevoir chacun des informations.
- Définir adresse IP 1pt

- Quelle sera l'architecture réseau appropriée à mise en œuvre ? 0.5pt
- Soit l'adresse IP suivante : 196.168.0.026. Donner en justifiant le masque de sous réseau par défaut de cette classe d'adresse 0.5pt
- Décrire succinctement le fonctionnement d'un forum 1pt