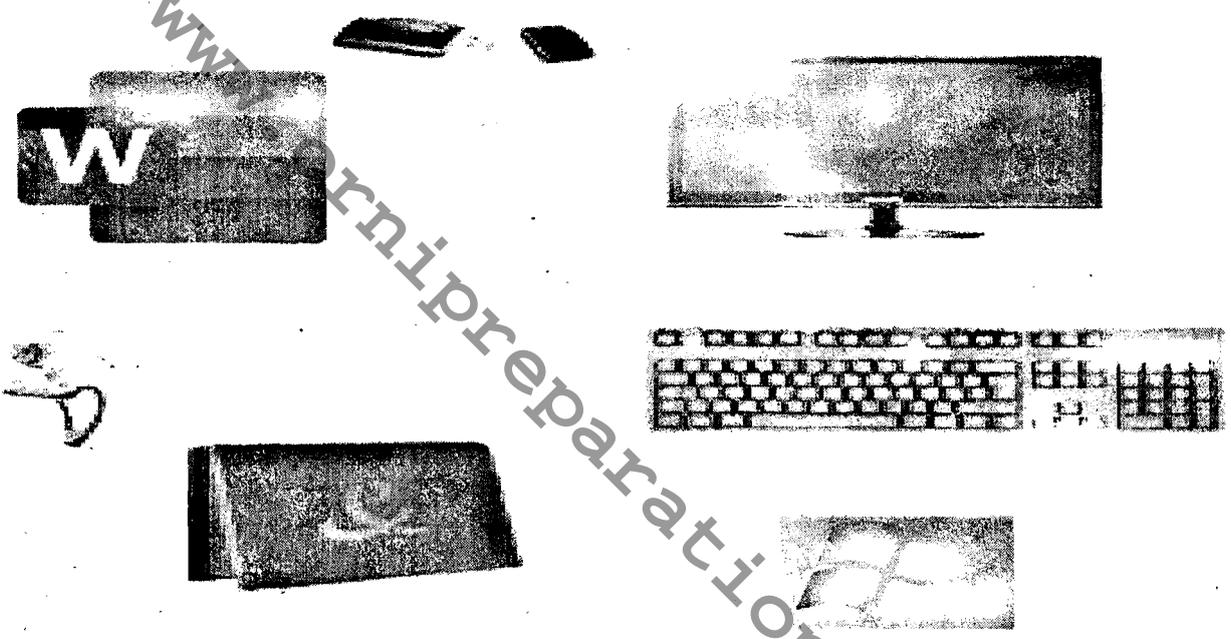


COLLEGE F.X. VOGT		Année scolaire 2021 - 2022
Département d'Informatique	Contrôle	Date : 08 Janvier 2022
Classe : 3 ^{ème}	EPREUVE D'INFORMATIQUE	Durée : 01 heure

Noms de l'élève : Classe :

Aucun document ou matériel en dehors de ceux remis aux candidats par les examinateurs n'est autorisé.
L'épreuve comporte les pages 1/2 et 2/2. Les trois parties sont obligatoires. L'usage des calculatrices est interdit

I. CONNAISSANCE DU LOGICIEL, DU MATERIEL ET DES RESEAUX INFORMATIQUES. 7pts



Annoter le graphique précédent par le nom du périphérique ou le nom du logiciel auquel renvoie l'icone dont l'image est donnée. 0.5ptx7=3.5pts

Exercice 2 : Réseau informatique [03,5pts]

On aimerait relier les ordinateurs du secrétariat du principal et celles des préfectures.

1. Quelle topologie physique peut-on envisager pour ce réseau ?1pt
2. Donner deux équipements pouvant être utilisés pour mettre ce réseau en place :1ptx2=2pts
3. On aimerait relier ce réseau à celui du lycée général Leclerc. Quel équipement d'interconnexion peut être utilisé pour cela ?0.5pt

II. ORGANISATION ET TRAITEMENT DE L'INFORMATION. 09pts

EXERCICE 1 : Traitement de donnée et codage [05pts]

1. Soit le chemin d'accès à un fichier informatique suivant : C:\Mes documents\Epreuves\InfoThéorique.doc.