

## Question 1

---

Remplir le tableau suivant, en indiquant la composante correspondante à chaque élément cité

Élément	Composante
Ecran Tactile	
Développeur	
Administrateur de Base de données	
Protocole à suivre pour faire une commande de matériel	
Fichier Excel correspondant à une commande d'achat	
Système de gestion de base de données	
Liste des clients d'une entreprise	
Les étapes à suivre pour ajouter un client dans une base de données	
Ubuntu	

## Question 2

---

a-Classez la liste des logiciels d'application suivants dans la catégorie correspondante :

Logiciel	Logiciel utilitaire	Logiciel de productivité	Logiciel de programmation
Nettoyeur de disque			
Android Studio			
Microsoft Excel			
Windows Defender			
DevCPP			
Antivirus			
Visual Studio			
Partition Magic			
Matlab			
Gestionnaire des Taches			
Google Calendar			
Microsoft Outlook			
Eclipse			

Logiciel	Logiciel utilitaire	Logiciel de productivité	Logiciel de programmation
PyCharm			

b-Donnez un autre exemple de logiciels dans chaque catégorie

## Question 3

---

Identifiez les nécessités en communications réseaux minimales pour les différentes fonctionnalités suivantes :

Fonctionnalité	Sans Réseau	Réseau local	Connexion à Internet
Partage d'imprimante			
Impression de document			
Commerce en Ligne			
Accès distant à une base de données commune			

## Question 4

---

Classez les périphériques suivants dans la catégorie correspondante, en donnant un exemple d'utilisation dans un système d'information:

Périphérique	Catégorie	Exemple d'utilisation
Clavier		
Écran		
Disque dur externe		
Souris		
Imprimante		
Scanner		
Clé USB		
Carte réseau (Ethernet)		
Caméra Web		
Projecteur		