


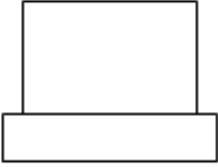
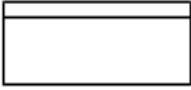

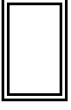
Nom : Prénom :	Thème 1 Acquérir et transmettre des informations ou des données	S1 –doc2 1/2	
Rappels	S1 : Comment est structuré un réseau informatique ?		





Travail demandé : Complétez le tableau ci-dessous

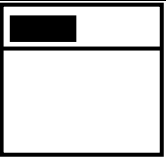
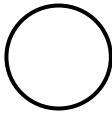

- 1- Noter les des différents espaces qui sont reliés au réseau pédagogique de notre collège
- 2- Préciser pour chaque espace son utilisation.
- 3- Repérer le nombre de postes de travail de chaque espace


Réseau pédagogique de notre collège		
Nom de l'espace	Type d'utilisation	Nombre de postes
.....
.....
.....
.....
.....
		Total :

Représentation et symboles des composants d'un réseau informatique

			
.....

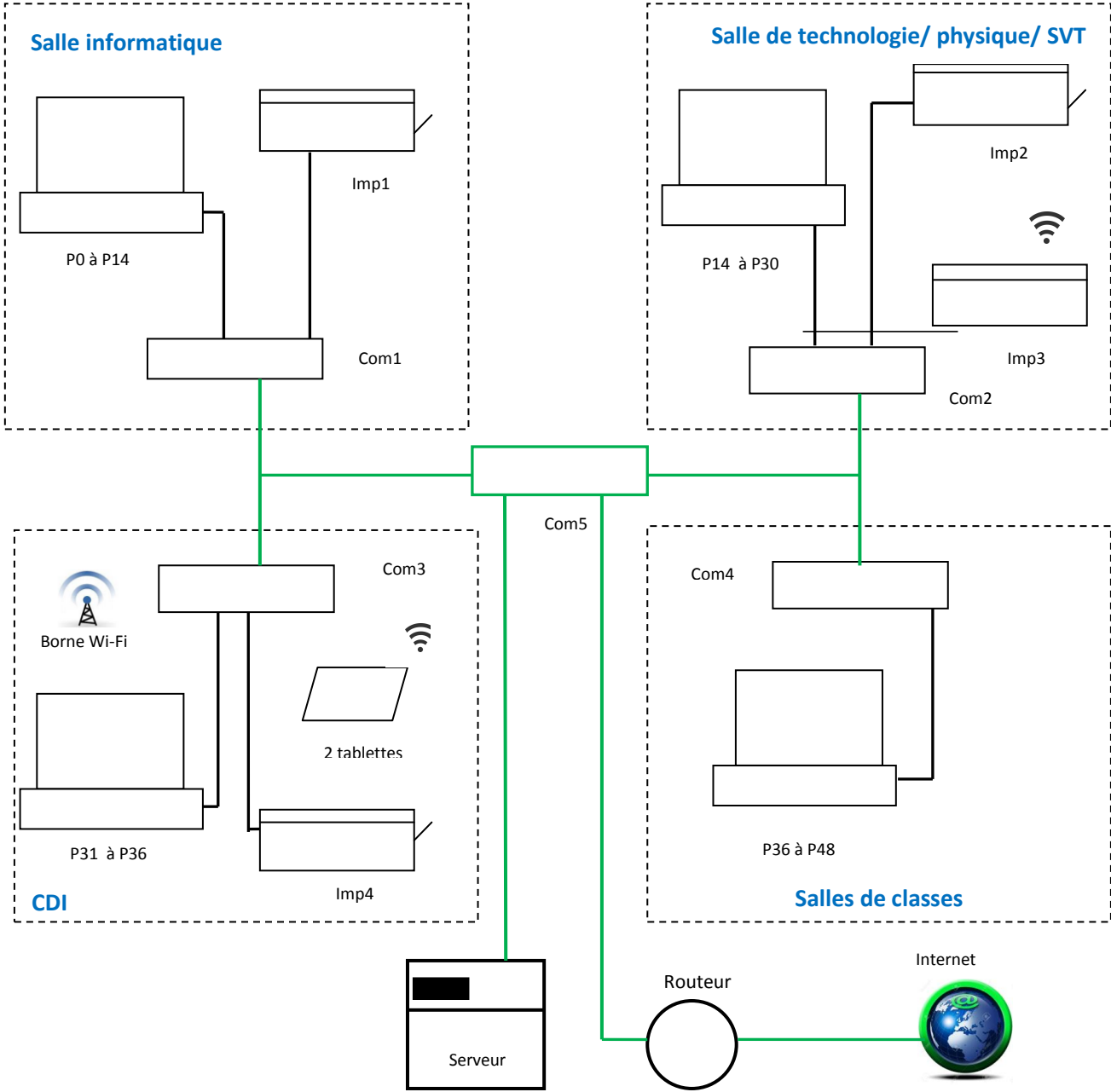
			
.....

		
.....

Nom : Prénom :	Thème 1 Acquérir et transmettre des informations ou des données	S1 -doc2 2/2	
S1 : Comment est structuré un réseau informatique ?			

Architecture du réseau informatique de notre collège

Travail demandé : Complétez le schéma ci-dessous en reliant les différents composants du réseau pédagogique de notre collège



- 1-Identifiez les deux possibilités de connexion des composants informatiques dans un réseau.
 - a-
 - b-
- 2- Montrez que la connexion internet d'un composant du réseau sans fil nécessite deux protocoles
.....
- 3- Déterminez le rôle d'un commutateur dans un espace d'un réseau local :
.....
- 4- Déterminez le rôle d'un commutateur central dans un réseau :
.....