
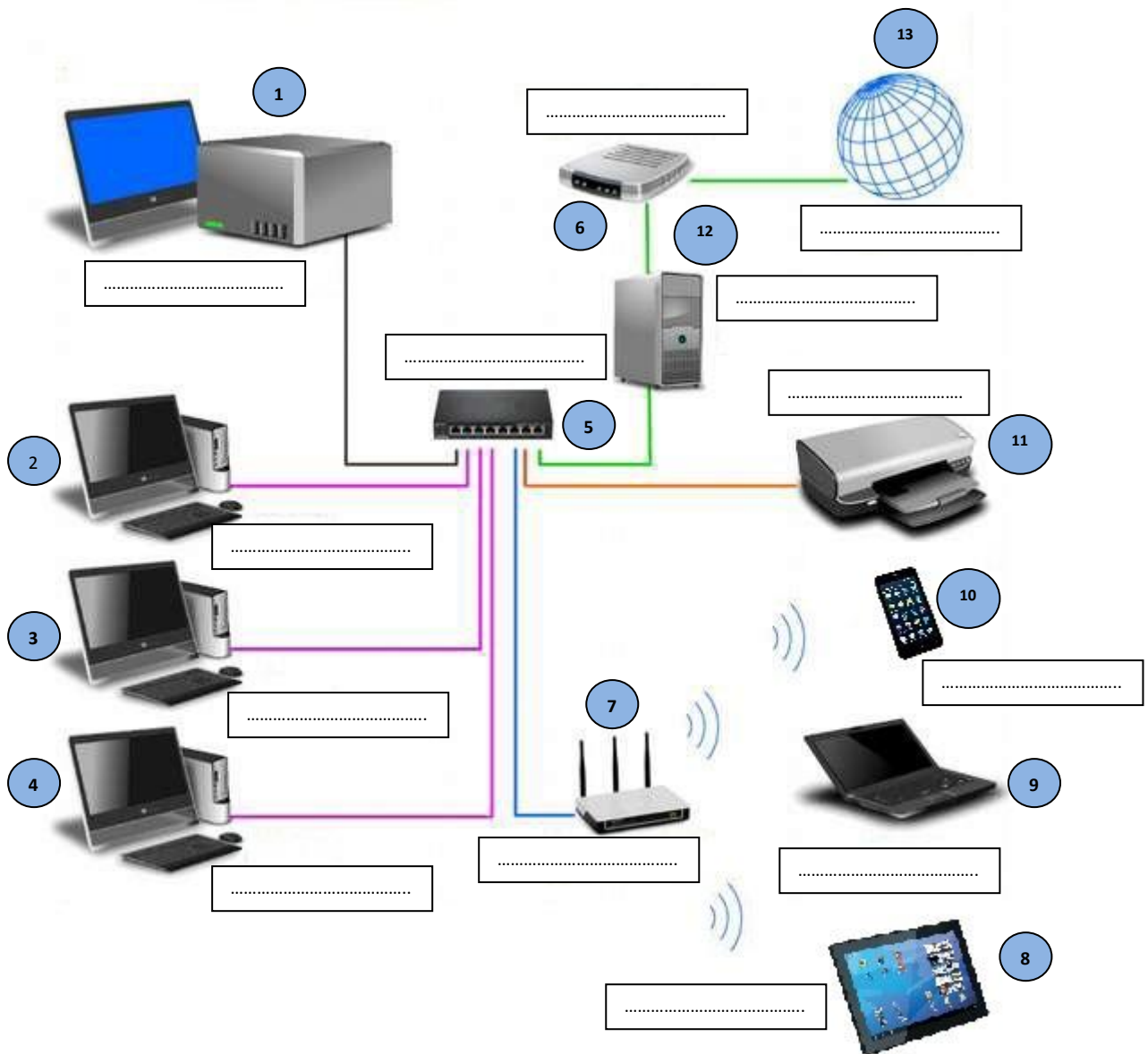


○Nom :	TECHNOLOGIE CYCLE 4	4S7-doc1 1/2	
Thème 5 Acquérir et transmettre des	S7 Comment les ordinateurs communiquent-ils entre eux ?		

1) Complétez le schéma ci-dessous avec les mots suivants : **Poste client – Imprimante réseau – Passerelle - Borne Wi-Fi – Serveur – tablette- Internet - Modem routeur - Commutateur (switch) - smartphone**




Complétez le texte suivant : Les ordinateurs du collège peuvent communiquer entre eux. On appelle cela un : réseau composé d'ordinateurs, de tablettes... etc , assez proches entre eux (une salle, un collège, une entreprise).

Tous les sont reliés au et peuvent partager des données (fichiers).

Généralement, les clients sont reliés par câbles grâce à un boîtier de partage Mais certaines ressources (tablettes, ordinateur portable) utilisent une liaison (wireless fidelity).

Un permet de relier le réseau local à Internet par le biais d'une qui assure le filtrage des accès..

Nom :	TECHNOLOGIE CYCLE 4	4S7-doc1 2/2	
Thème 5 Acquérir et transmettre des informations ou des données	S7 Comment les ordinateurs communiquent-ils entre eux ?		

2) **Attribuez les définitions suivantes à l'élément auquel elles correspondent.**

Définition	Noms des éléments correspondants sur le schéma
Permet de relier les moyens informatiques entre eux.	
Permet l'accès au réseau sans utiliser de fil de câblage	
Contient les logiciels et stocke les données des ordinateurs du réseau pédagogique	
Permet le transfert des données vers un autre réseau.	
Permet l'impression d'un document issu de n'importe quel ordinateur du réseau	
Permet à tous les ordinateurs du réseau d'avoir accès à internet.	
Utilisé comme barrière de sécurité contre des intrusions, contre les virus et autres logiciels malveillants.	
Dirige l'information et transmet les données vers un ordinateur bien précis.	