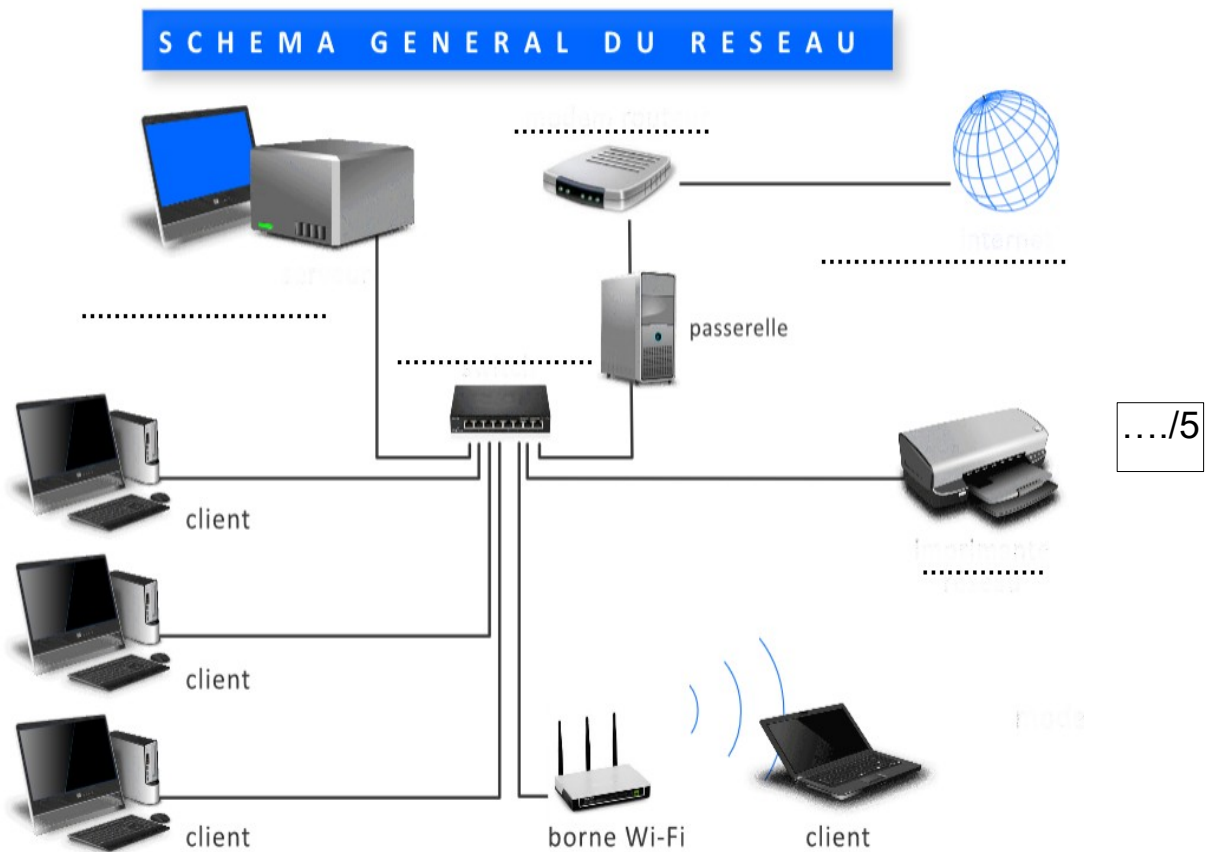


Évaluation	Sujet	Classe et Nom, prénom
4ème	- Environnement numérique (réseau informatique) - Analyse d'un système technique.

La plupart des établissements scolaires disposent d'un réseau informatique qui **permet au personnel et aux élèves de partager et d'accéder au travail et aux ressources**. Le réseau est doté d'un **ordinateur central appelé serveur**, doté d'un lecteur de mémoire de grande capacité où sont stockés tous les fichiers et toutes les ressources.

1- Indiquer les différents matériels du réseau informatique simplifié.



2- A quoi sert le Switch dans un réseau ?

.....
.....

...../2

3- Quel élément matériel permet d'accéder au réseau, sans connexion filaire ?

- Un poste client
- Un scanner
- La borne Wi-Fi

...../2

Le SysML, abréviation de « Systems Modeling Language », est un langage de modélisation graphique qui permet la description, l'analyse, la conception de systèmes.

- Étudions une barrière d'accès à une entreprise.



4- Compléter le diagramme des cas d'utilisation de la barrière d'accès.

- Veiller à la sécurité.
- Accéder automatiquement.
- Réparer les pannes.
- Empêcher l'accès non-autorisé.

