

	<h1>Comment fonctionne le réseau du collège ?</h1>	Cycle 4 Science & Technologie
	Informatique et programmation	Séquence 01

Nom : Prénom : Classe :

J'aurai réussi cette activité si ...	Niveau			
	1	2	3	4
J'ai compris le fonctionnement d'un réseau informatique				
Je sais organiser et retrouver mes fichiers				

Niveau 1 : non acquis 2 : En cours 3 : Acquis 4 : Très bien acquis

Rends-toi dans la séance du jour sur **Pronote**, tu trouveras un lien vers « Animation : *Fonctionnement d'un réseau informatique* ». Prends le temps de lire les différentes parties.

Réponds ensuite aux questions suivantes :

1) Quel est le meilleur moyen pour relier plusieurs postes informatique entre eux ? (Tu peux faire un croquis)

2) A quoi un commutateur (ou switch) sert-il ?

.....

3) Par quoi peut-on remplacer des câbles RJ 45 ?

.....

4) Comment expliques-tu que tu puisse retrouver tes documents sur n'importe quel poste du collège ? (détaille ta réponse)

.....

5) Avant d'arriver sur un ordinateur du collège, par quels éléments passent les données provenant d'Internet ?

.....

6) Chez toi, quel est le rôle joué par une Box ADSL ?

.....

	Comment fonctionne le réseau du collège ?	Cycle 4 Science & Technologie
	Informatique et programmation	Séquence 01

7) Complète le schéma ci-dessous.

