Seq 1

**Activité 01** 

Problématique :

Comment est structuré un réseau informatique?

A - LES RÉSEAUX POSTE À POSTE
À l'aide de l'animation LE RÉSEAU INFORMATIQUE DU COLLÈGE : répondre aux questions ci-dessous :

	Quelle est la topologie de ce type de réseau : Réponse ; Quel est le problème d'un tel réseau
	du point de vue communication ?
	Quelle est la topologie de ce type de réseau ? Réponse ; Quel est le problème si l'on rajoute des ordinateurs dans ce type de réseau ?
	Quelle est la topologie de ce type de réseau ?
	Réponse ;  Quel est l'avantage de ce type de réseau ?
Quelle est la topologie de réseau	ı la p <mark>lus utilisée aujourd'hui ?</mark>
our garantir un fonctionnent opt om et sa fonction d'usage.	timum de ce réseau poste à poste, on utilise le composant ci-dessous, donner son
Comment s'appelle l'élément ci-co	
Réponse :	HHHHHH
Comment faire pour relier un ordi	inateur portable par exemple au réseau sans utiliser de câble ?

Seq 1

Activité 01

Problématique :

# Comment est structuré un réseau informatique?

### B - LES RÉSEAUX CLIENT-SERVEUR







# C - ACCÈS AU RÉSEAU DU COLLÈGE

Que faut-il pour se connecter au réseau du collège ?

Donnez les noms des emplacements réseau présents dans votre session (II y en a deux)

### D - CONNEXION À INTERNET

Pour se connecter à internet depuis un ordinateur du collège, nous avons besoin d'un modem-routeur et d'une passerelle informatique.

Modem – Routeur

Quelle est sa fonction d'usage ?
Réponse :.....



A quoi sert une passerelle informatique ?

Routeur
Commutateur
Timprimante réseau

Poste client
Poste client
Poste client

# E - CONCLUSION

Au collège, le réseau informatique est un réseau

.....

......

Il est constitué d'un ensemble d'équipements informatiques reliés entre eux par l'intermédiaire d'un

Le ...... permet de stocker les données et de gérer les ...... d'accès des utilisateurs aux ressources.

La connexion à internet est assurée par un et une

......