

Ch 1 Communication et gestion de l'information – Activité 3



Le réseau informatique du collège – Animation

Appréciation :

D2-4	Mobiliser des outils numériques pour apprendre, échanger, communiquer	NA	EA	A	Expert
------	---	----	----	---	--------



Cliquer sur le lien suivant puis compléter les phrases suivantes

http://techno-flash.com/animations/reseau_college/reseau_college.html

1- Comment relier les ordinateurs afin qu'ils puissent échanger des informations ?

Il existe trois types de réseau :

- Le réseau
- Le réseau
- Le réseau : celle la plus courante aujourd'hui.

2- Comment optimiser un transfert de données entre ces 4 ordinateurs ?

Un ou est un boîtier permettant de transmettre des données uniquement à l'ordinateur concerné.

3- Comment relier un ordinateur au switch sans câble ?

Il suffit de relier au switch une, elle transmet sans fil des données qu'elle reçoit vers tous les ordinateurs qui se trouvent à la portée.

4- Pourquoi je retrouve mes fichiers sur tous les ordinateurs du collège ?

Le est un ordinateur allumé 24h/24 disposant d'une grande capacité de stockage.

5- Comment tous les ordinateurs du réseau accèdent-ils au réseau ?

Le se connecte à un ordinateur passerelle qui, lui est relié au switch. Il permet à tous les ordinateurs du réseau d'avoir accès à Internet.

La partie permet l'échange d'informations entre un ordinateur et Internet par la prise téléphonique.

La partie permet de diriger les données d'internet vers le bon destinataire.

6- Comment plusieurs ordinateurs du réseau peuvent-ils imprimer sur la même imprimante ?

Il suffit de connecter une au switch.

7- Conclusion

Les règles d'utilisation du réseau sont inscrites dans une signée par tous les utilisateurs du réseau.