

MODULE 129



Le modèle OSI

1. Assignez un numéro de couche à ces divers termes :

SMTP: 7

Concentrateur: 1

Switch: 2 **IP**: 3 **Router**: 3 **Hub**: 1 **TCP**: 4

Commutateur: 2

Telnet: 7

Cartes réseau : 1

2. Quelle couche traite des contrôles de flux et d'erreurs, les erreurs de constitution des paquets et de transmission de données ?

la couche de transport (4)

3. Que gère la couche 3?

les adresses IP et adresses de réseaux

4. Assignez un numéro à ces diverses couches :

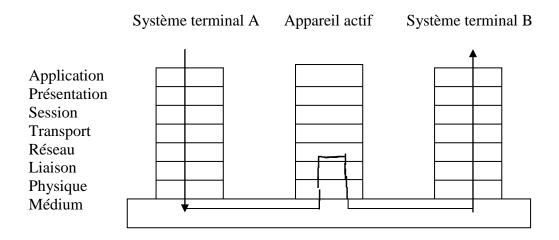
| 1 | Couche Physique |
|---|---------------------|
| 5 | Couche Session |
| 6 | Couche Présentation |
| 3 | Couche Réseau |
| 2 | Couche Liaison |
| 7 | Couche Application |
| 4 | Couche Transport |



MODULE 129



5. Complétez le schéma suivant. L'appareil actif est un routeur.



6. Créez un schéma logique du point 5 (réseaux avec stations A,B et router).