

Nom et prénom : Groupe :

/ 20

EXERCICE 1 : (8PTS)

1. Compléter les phrases par les mots de la liste suivante : (3pts)

informations , ordinateurs , automatique , interface , traitement , programmes

- ❖ Un ordinateur est une machine permettant le des informations.
- ❖ Le système d'exploitation est un ensemble de nécessaires pour le fonctionnement d'un ordinateur. Il joue le rôle d'..... entre l'utilisateur et l'ordinateur.
- ❖ Un réseau informatique se compose de plusieurs liés entre eux dans le but d'échanger des

2. Répondre par Vrai ou Faux en corrigeant les phrases fausses : (5pts)

- a- L'unité centrale est un périphérique d'entrée-sortie. (.....)
- b- Le modem est un support de stockage. (.....)
- c- Deux ordinateurs liés entre eux constituent un réseau informatique. (.....)
- d- Un réseau informatique local s'étend sur une grande zone géographique. (.....)
- e- Dans un réseau informatique local, on peut échanger des messages. (.....)

EXERCICE 2 : (3PTS)

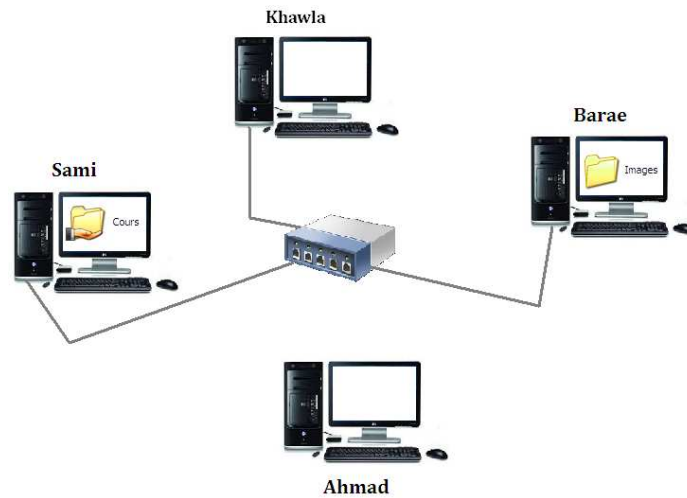
Indiquer le type de réseau utilisé dans chaque cas (Réseau local / Réseau étendu) :

- 1- Un réseau qui relie trois ordinateurs à la maison.
- 2- Un réseau qui relie les ordinateurs d'une entreprise.
- 3- Le réseau de la salle d'informatique.
- 4- Un réseau qui relie les ordinateurs d'un pays.
- 5- Un réseau qui relie les ordinateurs du collège.
- 6- Le réseau Internet.



EXERCICE 3 : (7PTS)

1. On considère le réseau informatique suivant : (4pts)



a- Est-ce que **Ahmad** peut communiquer avec les autres membres à travers son ordinateur ? Justifier.

Oui ☐ Non ☐

b- Quel est le dossier que **Khawla** peut voir à travers le réseau ? Justifier.

Cours ☐ Images ☐

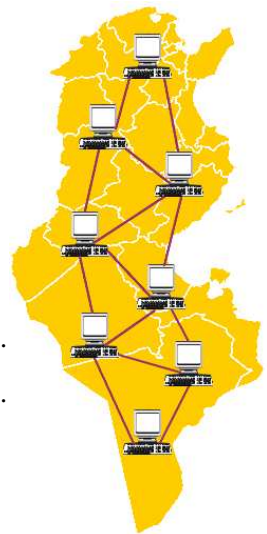
2. Soit le réseau informatique suivant : (3pts)

a- Quel est le type de ce réseau ?

C'est un réseau

b- Définir ce type de réseau :

.....
.....



EXERCICE 4 : (2PTS)

Ordonner ces étapes de partage d'un dossier :

- Valider par ok.
- Cocher l'option "Partager ce dossier sur le réseau".
- Cliquer avec le bouton droit de la souris sur le dossier à partager.
- Choisir la commande "Partage et sécurité".

...
...
...
...
...

Bon Travail