

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. (...)

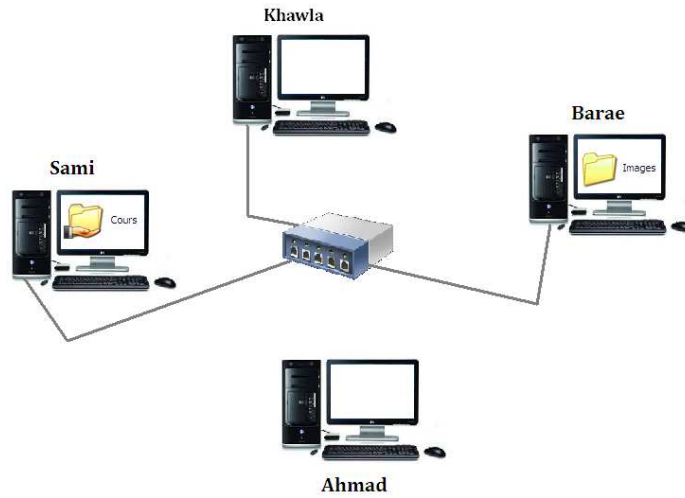
EXERCICE 2 : (3PTS)

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

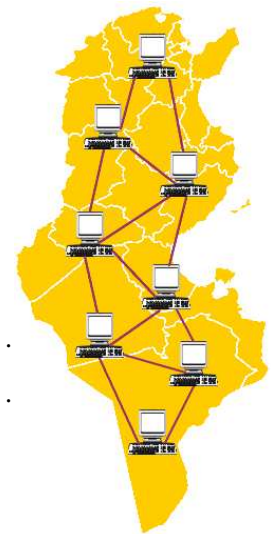
.....

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

a- Quel est le type de ce réseau ?

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".

..
..
..
..
..