

Nom : .....

Prénom: .....

N°: .....

## Exercice 1 : (5 points)

1. Encadrer la réponse juste.

- ✓ Le débit est fort pour le réseau ( Étendu , Local ).
- ✓ Le réseau étendu occupe une ( Large , réduite ) zone géographique.
- ✓ L'envoi et la réception des messages est possible pour le réseau (Étendu , Local ).
- ✓ Le logiciel NetMeeting permet ( le partage de document, Le partage d'écran ).

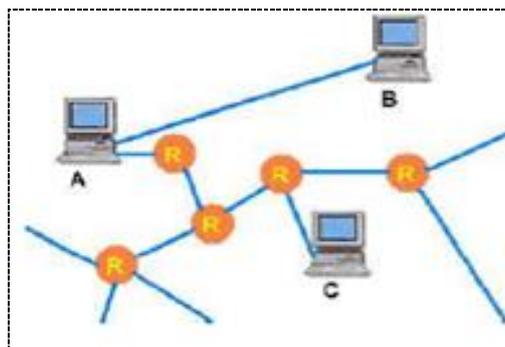


2. Comparer le **débit** entre les ordinateurs **A** et **B** au **débit** entre les ordinateurs **A** et **C**.

Débit A-B ..... Débit A-C

Qu'appelle t-on les réseaux :

- ✓ Réseau A-B : .....
- ✓ Réseau A-C : .....



## Exercice 2 : (3 points)

1. Mettre une croix (x) devant la réponse juste:

✓ Un réseau **Local** est caractérisé par une zone géographique:

- réduite                       peu étendue                       Large

✓ WAN signifie:

- Wide Area Network                       Local Area Network                       Tiny Area Network

✓ Les avantages d'un réseau sont:

- l'échange des données                       Stocker des informations                       Calcul Automatique

2. Relier par une flèche chaque notion à sa définition:

Réseau distant
Internet
Réseau local

Interconnecte les ordinateurs d'une entreprise

Formé par des ordinateurs assez éloigné les uns des autres

Interconnecte des équipements du monde.



### Exercice 3 : (5 points)

1. Comparer le réseau local et le réseau étendu en complétant le tableau par les mots suivants:

Débit faible - Zone réduite - Réseau d'un lycée - Débit élevé - Grand- Internet

Réseau local	Réseau étendu
.....	.....
.....	.....
.....	.....



2. Donner le Nom correspondant à chaque Acronyme :

LAN : ..... WAN : .....

### Exercice 4 : (3 points)

Répondre par **Vrai** si la proposition est vraie ou par **Faux** si elle est fausse :

- ✓ Les ordinateurs reliés par un réseau peuvent partager des documents. ....
- ✓ Le réseau de la salle informatique est un réseau étendu. ....
- ✓ Plus la distance est courte plus le débit d'un réseau est faible. ....

### Exercice 5 : (4 points)

1. En se basant sur la figure ci-dessous déterminer :



- Le nombre de dossiers dans le lecteur D : .....
- Le nombre de fichiers dans le lecteur D : .....



2. Moi et mon ami on habite le même immeuble, on a relié nos ordinateurs pour former **un réseau local**. Mon ami possède un dossier contenant un film et des images.

1- Donnez la meilleure solution pour que je puisse profiter de ce dossier.

« Partager le dossier ; Partager l'imprimante »

2- Qu'est ce qu'il nous fait gagner ce type de réseau ? (donnez 2 avantages)

.....