

<u>COLE PR PARA OIRE</u> <u>BARNOUSSA – KEF</u>	<u>DEVOIR DE CON RÔLE N° 1</u> <u>EN</u> <u>INFORMATIQUE</u>	<u>PROFESSEUR:</u> Najeh ESSID <u>NIVEAU:</u> 9 <sup>ème</sup> de base..... <u>DURÉE:</u> 1 heure
<u>NOM</u> ..... <u>PRÉNOM</u> .....	<u>ANNÉE SCOLAIRE : 2010/2011</u>	<u>NOTE :</u> ...../ 20

**Exercice 1 : (6points)**

Compléter les définitions suivantes par les mots convenables :

logiciels – ordinateurs – faible -partager – local- - équipements-moyens de communication –  
zone géographique réduite– large zone géographique – élevé – étendu –  
- disquette- téléphonique - imprimante

- Un réseau informatique est un ensemble des .....informatique( matériels et ..... ) reliés entre eux par des..... permettant d'échanger des informations et de ..... des ressources matérielles et logicielles.
- Un réseau ..... (LAN) est un ensemble des ..... situé dans une ..... Il assure la transmission des données avec un débit.....
- Un réseau .....( WAN) est composé d'ordinateurs situé dans une .....  
Un WAN peut fonctionner grâce à une transmission par ligne ..... , par ondes hertziennes ou par satellites  
Le débit dans un WAN est .....

**Exercice 2 : ( 2 points)**

Indiquer le type de réseau à utiliser (**Réseau local / Réseau étendu**) pour chaque cas :

Un réseau qui relie les ordinateurs de votre collègue	.....
Un réseau qui relie les ordinateurs du STEG sur toute la Tunisie	.....
Un réseau qui relie les ordinateurs dans une société	.....
Le réseau Internet	.....

**Exercice ( 2 oints )**

Citer deux avantages à disposer d'un réseau local.

.....  
.....

**Exercice 4 : ( 10 points )**

**Partie A**

a- Dans la salle on a huit ordinateurs, Peux tu proposer un moyen pour que ces ordinateurs puissent échanger des données entre eux ?

.....  
.....

b- Compléter les étapes permettant de partager un dossier sur le réseau :

- 1- Sélectionner le ..... à partager.
- 2- Cliquer sur le bouton ..... de la souris.
- 3- Choisir le commande « ..... » .
- 4- Cocher l'option « ..... » .
- 5- ..... par « OK ».

**Partie B**

Tu veux envoyer un ensemble des fichiers Microsoft Word à un ami qui habite à Tunis .

a- Quel est le type de réseau qui tu va utiliser( Réseau local ou réseau étendu ) ? Expliquer.

.....  
.....

b- Comparer le débit dans ce réseau avec le débit de réseau dans la partie A .

.....  
.....

*Bon travail*