

*Nom:* .....

*Prénom:*.....

*Classe:* .....

*N°: 9B*.....

*École préparatoire Sousse Nouvelle*

*Mkhenini Raja*

*Devoir de Contrôle N°1*

*Date : Novembre 2013*

**NOTE**

**Exercice 1 : (3.5 points)**

Compléter la définition du réseau local par 5 mots de la liste suivante :

fort / WAN / reliés / d'équipements / petite / LAN / informatique

Un réseau local ou ..... est un réseau .....

Ce type de réseau est un ensemble ..... informatiques ..... entre eux dans une zone géographique ..... (entreprise, établissement) .

Très souvent, le débit de transmission des données sur le réseau local est .....

Il existe autre type de réseau informatique qui est le .....

**Exercice2 (3points)**

**Mettre vrai ou faux**

- 1) On peut partager un flash disque en réseau local .....
- 2) Le réseau dans un hôpital est un réseau local .....
- 3) La distance n'influe pas sur le débit d'un réseau .....
- 4) Dans un réseau étendu le débit est fort .....
- 5) LAN c'est l'abréviation de local area network.....
- 6) On utilise le réseau local pour échanger des informations .....

**Exercice 3 (4 points)**

a-Ali veut envoyer un fichier texte a son ami qui se trouve en France, quel type de réseau va t-il utiliser? .....

Justifier votre réponse.....;

b- Citer 2 autres équipements matériel nécessaire pour établir ce type de réseau:

- \* Ordinateur
- \* .....
- \* .....

**Exercice 4 (2 points) :**

**Mettre une croix (X) sous le type du réseau correspondant**

	Réseau local	Réseau étendu
Un réseau qui relie ton ordinateur et celui de ton ami en Italie		
Le réseau Internet		
Le réseau de la salle informatique		
Un réseau dans une banque		

**Exercice 5 (2 points)**

**Citer 2 avantages d'un réseau local.**

.....  
.....

**Exercice 6 (3 points)**

**Mettre en cercle la bonne réponse**

- 1)Le débit sera fort avec une distance : **large / petite / moyenne**
- 2)Un réseau local est un ensemble de : **informations / de fichiers / équipements**
- 3)Un réseau étendu échange des données avec un débit : **fort / faible / moyenne**
- 4)Lorsque on partage un dossier, sous ce dossier apparait : **un pied /une main / un doigt**
- 5)Le logiciel de messagerie locale est : **NetMeeting / Word / Paint**
- 6)Dans un réseau local on peut partager des matériels tel que :**souris /disque dur / webcam**

**Exercice 7 (2.5 points)**

**Mettre en ordre (1-5) les étapes de partage d'une imprimante.**

- ..... Activer le bouton radio « partager cette imprimante » et proposer un nom de partage.
- ..... Cliquer sur le bouton droit de la souris
- ..... Choisir l'option « Partager».
- ..... Valider par « OK ».
- ..... Sélectionner l'imprimante à partager.