

Matière : Informatique Prof : Rim Khayati Sahli	<b>Devoir de Contrôle N°1</b>	Ecole préparatoire : Carthage Dermech Année Scolaire : 2009 /2010 Date : 03/11/2009
--	-----------------------------------	---

20

Nom & Prénom : ..... N° : ..... Classe : 9A4

## Partie Théorique : (...../13.5 points)

### Exercice N°1 : (...../6 points)

Pour chaque affirmation, encrer la bonne réponse (Vrai ou Faux) puis corriger la si elle est jugée fausse.

- ❖ Un dossier est un ensemble de données informatiques VRAI FAUX  
.....  
.....
- ❖ Le disque dur est un support optique de grande capacité de stockage. VRAI FAUX  
.....  
.....
- ❖ La distance n'influe pas sur le débit. VRAI FAUX  
.....  
.....
- ❖ Un réseau étendu assure la transmission des données avec un débit fort. VRAI FAUX  
.....  
.....
- ❖ Le mot « WAN » est l'abréviation de World Area Network. VRAI FAUX  
.....  
.....
- ❖ Sur un réseau local on peut partager que des périphériques. VRAI FAUX  
.....  
.....

### Exercice N°2 : (...../5 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	
Un réseau qui relie les filaires d'une entreprise	

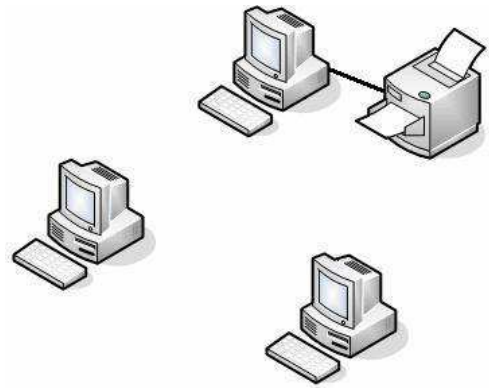
### **Exercice N°3 : (...../2.5 points)**

Soit le matériel informatique suivant :

Que faut-il faire pour que les trois ordinateurs puissent imprimer en même temps :

- .....
- .....

"Schématiser votre solution sur la figure".



### **Partie pratique :(...../6.5 points)**

1. Créer un dossier sur le bureau nommé « **Réseaux** » puis **partager** le avec vos amis de tel sorte qu'ils puissent le **modifier**. (...../2.5 points)
2. Consulter le document Word « **Déf\_LAN** » qui existe dans le dossier « **LAN** » du poste n°9 puis copie-le sur le bureau de ton ordinateur (...../2 points)
3. En utilisant le logiciel de messagerie local disponible, envoyer le message « **J'ai terminé la partie pratique. Ton nom et prénom** » au poste n°9. (...../2 points)