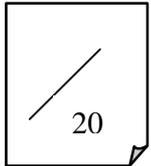


<b>Lycée Secondaire 7 Novembre Dar Chaâbène</b>	<b>Devoir de Contrôle n° 2</b>	<b>Date : 26/01/2009</b>
<b>Enseignant : DHAHRI Mbarek</b>		<b>Durée : 1 h</b>
<b>Matière : Informatique</b>		<b>Classe : 3 Math 1</b>
<b>Nom &amp; prénom : .....</b>		<b>G :.....</b>



**Exercice 1 (6 pts)**

1) Qu'est-ce qu'un réseau local (LAN) ? Donner un exemple. (1 pt)

.....  
.....  
.....

2) Quels sont les équipements matériels nécessaires pour installer un réseau entre plusieurs machines ? (2 pts)

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

3) Compléter le tableau suivant : (3 pts)

Topologie	Schéma	Inconvénient(s)
En bus		..... ..... .....
En étoile		..... ..... .....

**Exercice 2 (14 pts)**

Etablir la grille d'analyse, l'algorithme et la traduction en Pascal du programme CONVERT qui convertit une distance mesurée en Km, en sa mesure équivalente en milles marins.

(1 mille marins = 1.852 Km)

**Analyse :**

NOM = .....		
<b>S</b>	<b>L.D.E</b>	<b>O.U</b>
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

**Tableau de Déclaration des Objets :**

<b>Objet</b>	<b>Type/Nature</b>	<b>Rôle</b>
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

**Algorithme :**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Traduction en Pascal :**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....