Lycée Secondaire 7 Novembre Dar Chaâbène

Devoir de Synthèse n° 3 **Epreuve : Informatique**		**A**
Enseignant : DHAHRI Mbarek	**Durée :** 1 h	**Date :** 09/05/2008
Classe : 3 Sc Exp 3	**Nom & prénom :**.....	**G :**.....

Exercice 1 (6 pts)

/20

Corriger les erreurs de <u>syntaxe</u> du programme ci-dessous :

Programme	**Erreurs corrigées**

`programme milieu`
`uses wincrt ;`
`var  ch : string ;`
`  lg, mil : entier ;`
`begin ;`
`  write ("Donner une chaine :") ;`
`  read (ch) ;`
`  lg ← length (ch)`
`  mil ← lg div 2 + lg mod 2`
`  writlen (ch[mil]) ;`
`end ;`
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....
	.....

Exercice 2 (14 pts)

Soit la grille d'analyse du programme **Inconnu.**

	NOM = **Inconnu**	
S	**L.D.E**	**O.U**
3	**Résultat** = Ecrire (M)	
2	**Si** Y **MOD** 4 = 0 **Alors**	Y
	M ← "Année bissextile"	M
	Sinon	
	M ← "Année non bissextile"	
	Fin Si	
1	Y = **Donnée** ("Donner une année : ")	
4	Fin **Inconnu**	

Travail demandé :

- Tableau de déclaration des objets **(2 pts)**
- Algorithme **(4 pts)**
- Traduction en Pascal, puis exécution sur ordinateur **(7 pts)**
- Rôle du programme **(1 pt)**

Devoirs et examens sur : www.kiteb.net

Devoirs et examens sur : www.kiteb.net