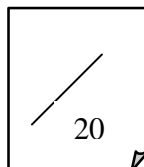


Devoir de Synthèse n° 3			A
Epreuve : Informatique			
Enseignant : DHAHRI Mbarek	Durée : 1 h	Date : 06/05/2008	
Classe : 3 Math 2	Nom & prénom :		G :

Exercice 1 (6 pts)



Corriger les erreurs de syntaxe éventuelles du programme ci-dessous :

Programme	Erreurs corrigées
<pre> programme montre uses wincrt; var ts, hh, mm, ss integer; begin write ("Donner le temps en seconde : "); readln (ts); hh ← ts DIV 3600; mm ← (T MOD 3600) DIV 60 ss ← T MOD 60 writelen ("la durée est ", hh, ':', mm, ':', ss); end;</pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

Exercice 2 (14 pts)

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

	NOM = Inconnu	
S	L.D.E	O.U
7	Résultat = Ecrire ("Le résultat est : ", ch)	
6	Insère (c, ch, p)	c
5	Efface (ch, p, 1)	lg
4	Convch (ORD(ch[p]), c)	ch
3	p ← (lg + 1) DIV 2	p
2	lg ← Long (ch)	
1	ch = Donnée ("Donner une chaîne : ")	
8	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)

