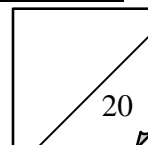


<b>Lycée Secondaire 7 Novembre Dar Chaâbène</b>	<b>Devoir de Contrôle n° 3</b>	<b>Date :</b> 24/04/2009
<b>Enseignant :</b> DHAHRI Mbarek		<b>Durée :</b> 1 h
<b>Matière :</b> Informatique		<b>Classe :</b> 3 Sc Exp 3
<b>Nom &amp; prénom :</b> .....		<b>G :.....</b>

*Exercice 1 (8 pts)*



Soit la partie déclarative du programme Pascal suivant :

Programme	Bloc Begin ...End
<pre> program dates; uses wincrt ; const     date1 = '24/04/2009'; var date2 : string[8] ;     jour : string[2] ;     mois : string[2] ;     annee : string[4] ; begin ;     ... end ; </pre>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

Compléter le corps du programme par les instructions permettant de réaliser les traitements suivants :

- Mettre le jour dans la variable « jour », le mois dans la variable « mois » et l'année dans la variable « annee »
- Mettre « date1 » dans « date2 » sous la forme « jjmmaaaa » (indication : date2 va contenir 24042009)

*Exercice 2 (12 pts)*

Etablir la grille d'analyse d'un programme qui permet le cryptage d'une chaîne de caractère CH donnée en utilisant le principe suivant :

- permuter le premier caractère de CH avec le dernier.
- Modifier le caractère du milieu de CH par son ordre dans le code ASCII.

**Exemple :**

CH = "info" → Résultat = "o11ofi"