

REPUBLICQUE TUNISIENNE MINISTERE DE L'EDUCATION ET DE LA FORMATION *** EXAMEN DU BACCALAUREAT SESSION 2008	Sections : Math. + Tech. + Sc.Exp.	
	EPREUVE PRATIQUE D'INFORMATIQUE	
	DATE : 23 mai 2008 9h	
	DUREE : 1 h	COEFFICIENT : 0.5

Sujet : Programmation Pascal

Important :

- 1) Une solution modulaire au problème est exigée
- 2) Enregistrez au fur et à mesure votre programme dans le dossier Bac2008 se trouvant sur la racine c:\ en lui donnant comme nom votre numéro d'inscription.

Code morse

Ecrire un programme Pascal qui permet de coder en morse un mot de passe, supposé composé de N chiffres décimaux ($4 \leq N \leq 8$), puis d'afficher ce code.

Pour une meilleure lisibilité du résultat, les chiffres codés en morse seront séparés par un point d'interrogation (?) lors de l'affichage.

Tableau d'équivalence chiffres / codes morses :

Ce caractère est
un trait d'union

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
----	.----	..---	...--	-			-	...--	..---

Exemple :

Pour le mot de passe 123456, le programme affichera : .- --- ? .. --- ? ... -- ? - ? ? - ?

Grille d'évaluation :

Questions	Nombre de points
Décomposition en modules utiles à la solution	5
Si exécution et tests réussis Alors	15
Sinon	
Compilation	4
Structures de données adéquates au problème posé	4
Traitements avec structures de contrôle adéquates	7