

مناظرة إعادة التوجيه الجامعي (دورة 2013)

الشعبة: الإجازة الأساسية في علوم الإعلامية

نوعية الاختبار: إعلامية نظري

مدة الاختبار: ساعتان (2) من س 14 إلى س 16 ظهرا.

تاريخ الاختبار: الثلاثاء 27 مارس 2013

Exercice 1

Pour chacune des propositions suivantes, répondre dans la case correspondante par V si elle est vraie et par F si elle est fausse.

1- Un modem sert à

- faire des retouches d'images
- convertir de l'analogique au numérique
- convertir du numérique à l'analogique

2- FTP est un service INTERNET permettant

- la discussion entre abonnés
- la recherche d'information
- le téléchargement de fichiers

3- Un lien hypertexte se présente sous forme

- d'un texte
- d'une image
- d'une URL

Exercice 2

Ecrire en PASCAL un programme intitulé MAJUSCULE qui fait entrer une chaîne en majuscule et l'affiche en minuscule en gardant le premier caractère en majuscule.

Exercice 3

Ecrire en PASCAL un programme SAISIE qui permet de

- saisir un entier naturel positif N
- saisir les N éléments du tableau T, sachant que chaque élément est un réel compris entre 0 et 10
- afficher le contenu du tableau commençant par le dernier élément du tableau

Exercice 4

Ecrire un programme en PASCAL intitulé PALINDROME qui permet de lire un mot M qui ne dépasse pas 15 caractères et de vérifier s'il est palindrome ou non. Un mot palindrome se lit dans les deux

1/2

sens de la même façon tel que RADAR, ELLE etc.

Exercice 5

Ecrire un programme en PASCAL qui permet de saisir N ($2 \leq N \leq 20$) chaînes de caractères non vides dans un tableau TCH de taille maximale égale à 20. Puis trier le tableau selon la longueur des chaînes. Enfin afficher le tableau, chaque élément dans une ligne.

Exemple : si $N=7$ et si TCH=

Ecran	Clavier	Souris	RAM	PC	Ordinateur	T
1	2	3	4	5	6	7

Le programme affiche

T

PC

RAM

Ecran

Souris

Clavier

Ordinateur

Le programme doit avoir au moins trois modules (fonctions/procédures).