

Université d'Oran
Institut des Sciences Exactes.
Dpt Informatique

Année 1985/1986

Interrogation 1 d' INF 113-G3

NB : Dans ce module les exercices de TD étaient résolus directement en langage Pascal !
Et les fiches de TD étaient rédigées à la main, au stylet, et tirées sur stencil à la Ronéo ;
Les PC venaient à peine de faire leur apparition ! nous tentons de reproduire fidèlement ces
fiches ! Un hommage à :

Chargée de cours : Rabah E.

Chargée de TD : Klouche-Djedid A.

1) Comment se fait l'allocation mémoire pour les tableaux en Pascal ?

2) Pourquoi l'ordre des sections de déclarations CONST - TYPE - VAR - PROCEDURE et FUNCTION est-il impératif ?

3) On veut évaluer en fin de journée - le stock vendu- le prix de vente pour chaque catégorie de lessive ainsi que le prix total de vente.

Les 4 catégories de boîtes sont :

1/ Petit paquet

2/ Moyen

3/Géant

4/ Baril

Le code de la marchandise et sa quantité sont introduits au fur et à mesure des ventes.

Utilisez le tableau de type (array[format] of quantité) où format est le type scalaire :

(petit, moyen, geant, baril)

4) traduire un texte morse utilisant les symboles • - _ sachant que les lettres d'un même mot sont séparées par un blanc, et les mots sont séparés par plus d'un blanc.

Une lettre morse est considérée comme un nombre écrit en base 3 dont la valeur représente l'index de la table de transcodage CODE à 87 éléments.

• a pour valeur 1

- a pour valeur 2

Le symbole de valeur 212 représente la fin du texte.