

Nom :
Prénom :
Classe: 3 SI

NOTE :.....

DEVOIR DE CONTROLE PRATIQUE N°1

Important :

Enregistrez au fur et à mesure votre programme sous la racine du c : en lui donnant comme nom votre nom et prénom

Ecrire un programme Pascal intitulé "**Devoir Pratique**" qui permet de remplir une matrice aléatoirement de $n*m$ entiers positifs formés de 3 chiffres calculer puis afficher le nombre d'occurrences d'un chiffre c donné par l'utilisateur, dans la matrice.

Avec n c'est le nombre de lignes, m c'est le nombre de colonnes, $2 < n \leq 50$ et $2 < m \leq 50$

Exemple :

$n=4$ et $m=5$

La Matrice

124	809	509	423	237
587	250	102	586	999
506	100	390	145	155
589	608	940	358	680

Pour $c=5$ le programme affiche « la matrice contient 10 occurrences du chiffre 5 »

Grille d'évaluation :

Questions	Nbre de points
Enregistrement	2
Si exécution et tests réussis Alors	18
Sinon	
Compilation	4
Structures de données adéquates au problème posé	4
Traitements avec structures de contrôle adéquates	10