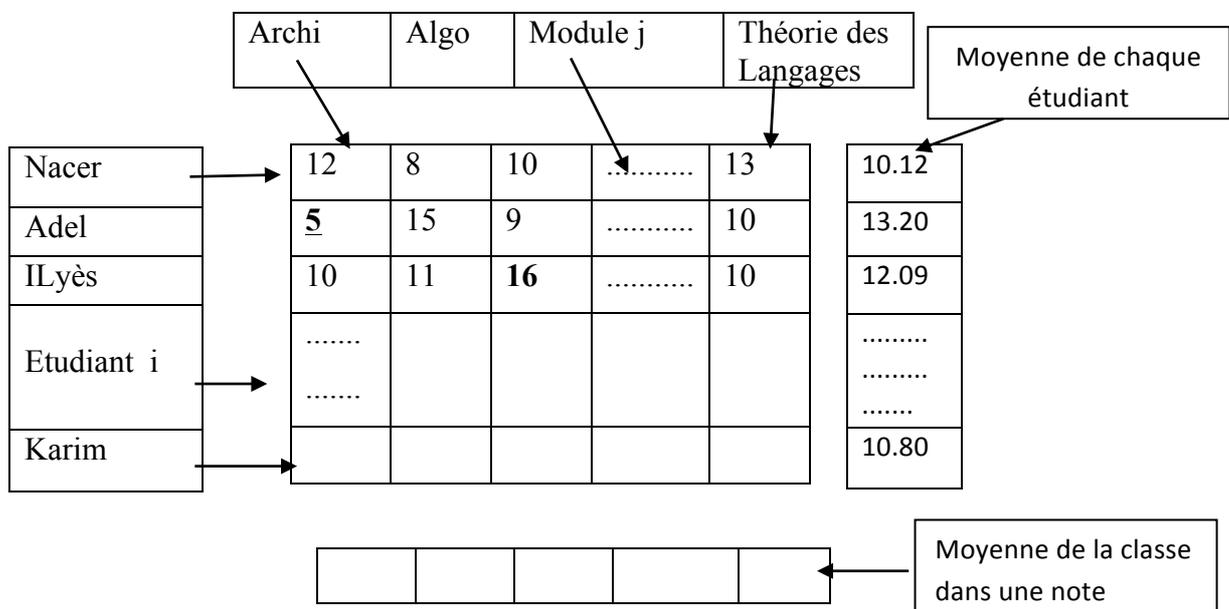


TP N°5 : Rappel sur les tableaux (1 séance)

On souhaite écrire un programme en langage C qui permet de saisir les informations des étudiants (tel que : les noms, les modules et les notes) de 2ème années LMD dans un tableau. Le programme doit utiliser, comme structures de données, les tableaux d'une dimension et de deux dimensions (Matrice) pour stocker et manipuler les notes.



Le programme doit utiliser aussi les fonctions et les procédures, et doit permettre à l'utilisateur à tout instant de:

1. Calculer la moyenne de chaque étudiant et de chaque module.
2. Afficher les tableaux.
3. Rechercher la note Maximale dans un module et retourner le Prénom de l'étudiant qui la possède (ex: la note maximale dans le module **Algo** est 15 de l'étudiant Adel)

NB : La documentation n'est pas autorisée (ni papier ni clé usb).