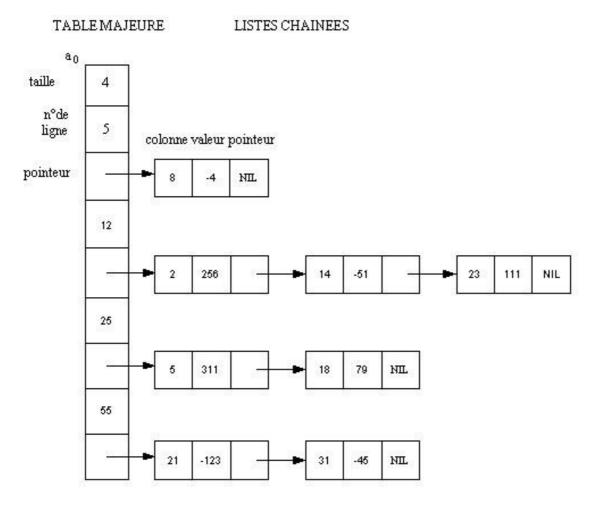
Rangement partitionné (2 séances) : une matrice creuse de grande taille est représentée à l'aide de la structure de données suivante :



La table majeure est constituée de blocs de 2 mots : le premier mot contient le numéro de ligne, et le second un pointeur vers le premier élément non nul de la ligne. Seules les lignes non nulles ont une entrée dans la table majeure. Les numéros de lignes sont triés par ordre croissant dans la table majeure et les numéros de colonne sont également triés en croissant dans les listes chaînées. Le 1 er mot de la table majeure contient le nombre de lignes de la matrice.

Réaliser la création d'une telle structure à partir de la lecture des éléments non nuls de la matrice dans un fichier (en ordre quelconque). La taille de la table majeure sera fixée à une valeur maximum.

Dossier à présenter comme précédemment et à rendre pour le 14 juin.