CS2023 - Aula de Ejercicios Nº 14 Brenner H. Ojeda Rios

Semestre 2024-0

Se sugiere que cada estudiante trate de resolver los ejercicios de forma individual y luego los discuta en grupo.

Ejercicios

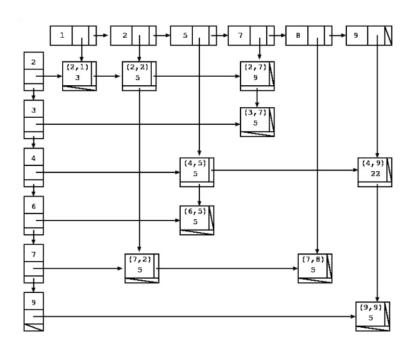
1. (9 pts) Dado una una matriz dispersa M en su representación de coordenadas, transformar M en su representación enlazada.

Ejemplo:

Input:

Mati	cix	M:	(9x9)
Row	Col	Lumn	Valu
2	1		3
2	2		5
2	7		9
3	7		5
4	5		5
4	9		22
6	5		5
7	2		5
7	8		5
9	9		5

Output:



2. (11 pts) Dado una una matriz dispersa M en su representación de coordenadas, transformar M en su representación enlazada (listas circulares).

Ejemplo:

Input:

Matrix M: (9x7)			
Row	Column	Value	
2	3	7	
5	1	5	
5	4	2	
7	4	9	
8	1	4	
8	6	6	
9	3	3	

Output:

