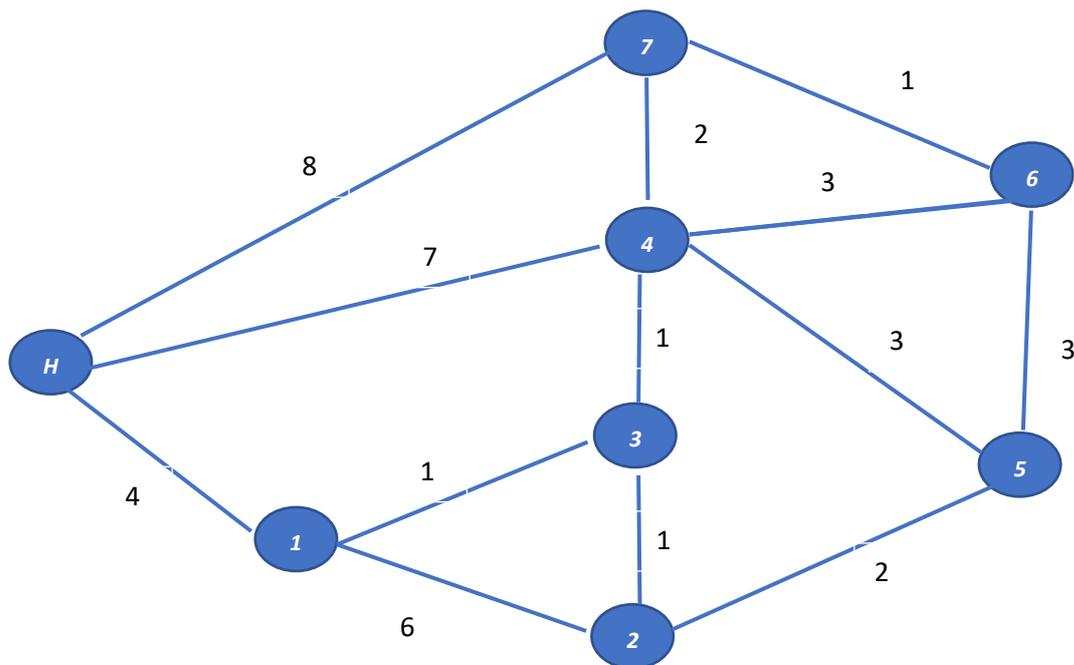
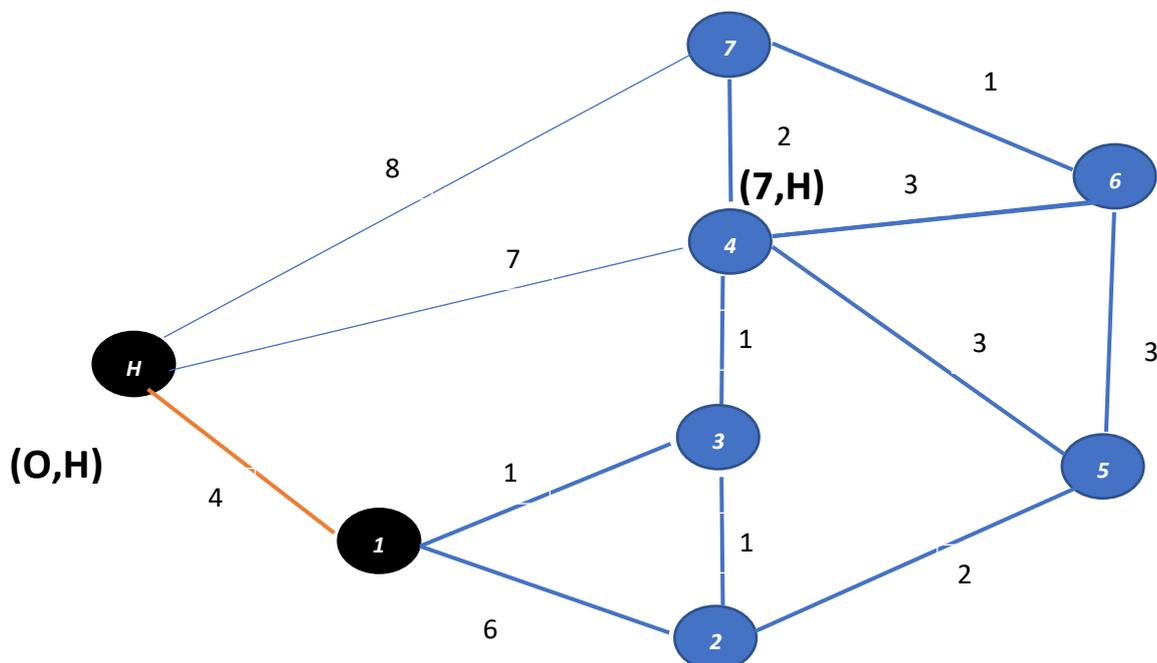


PROBLEMA.

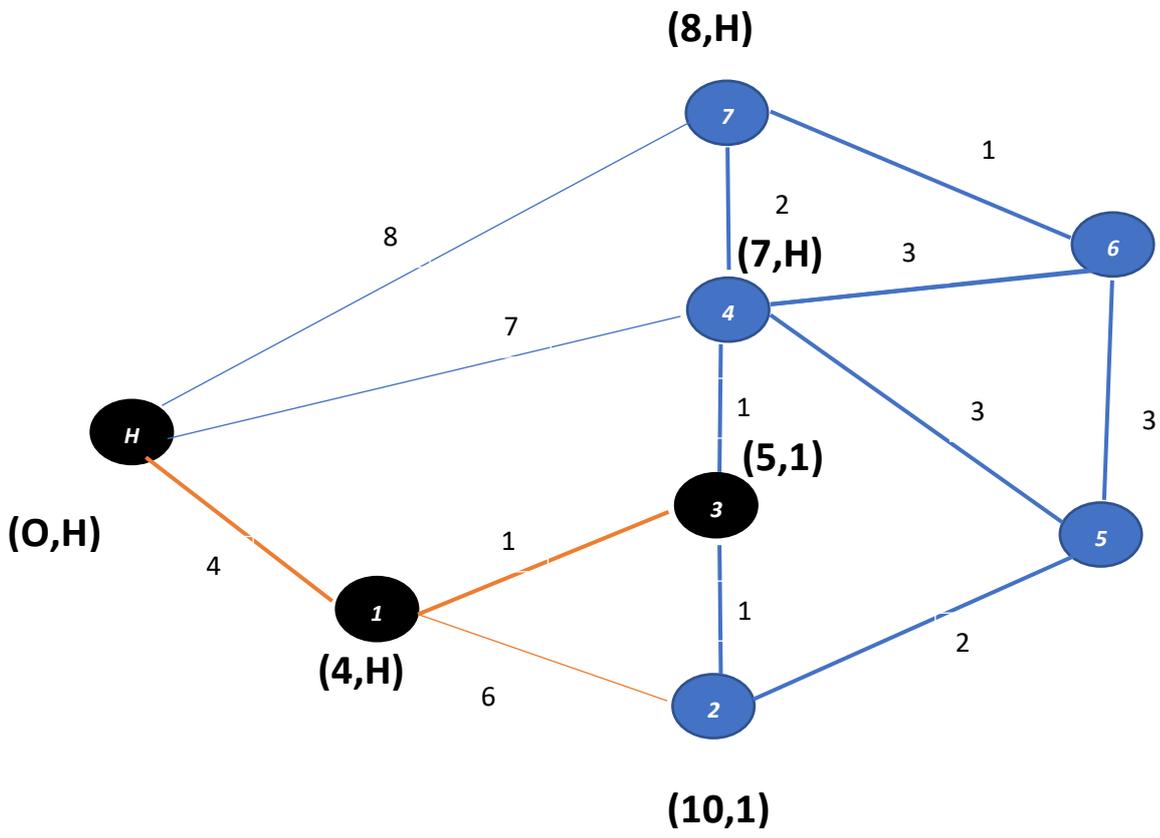
Cervecería PILSENER, hace repartos frecuentes de su producto a siete lugares diferentes, como se presenta en la siguiente figura, los arcos no están orientados. Halle el mínimo costo del nodo H a los diferentes nodos



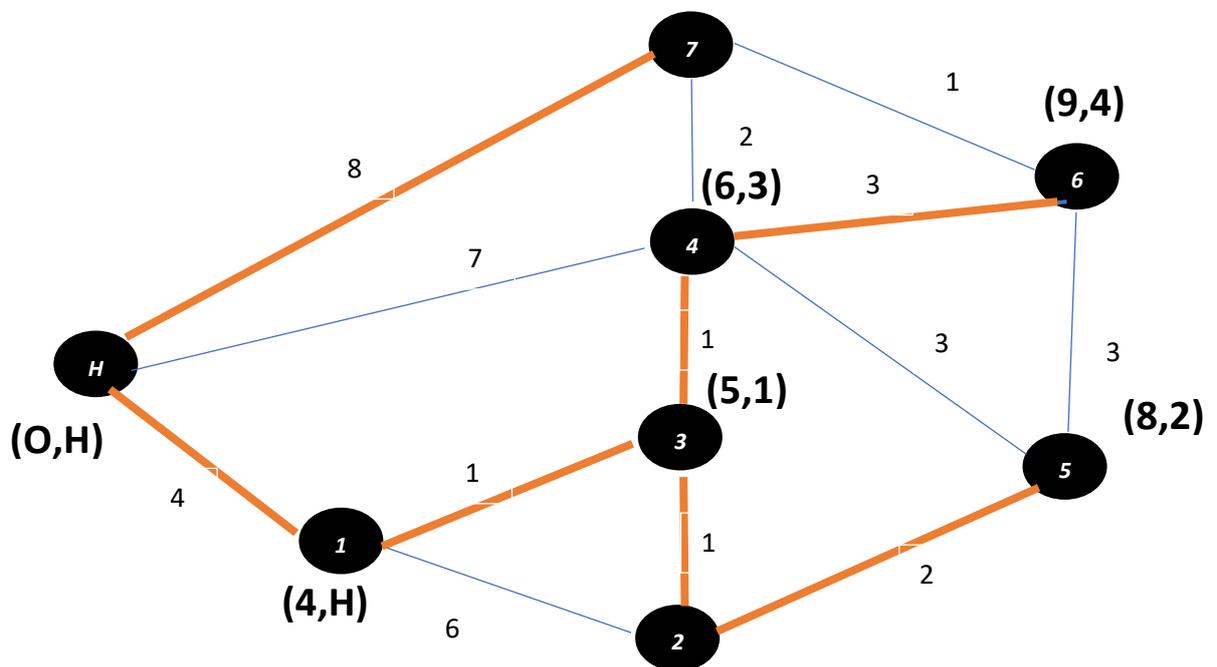
(8,H)



(4,H)



(8,H)



CAMINO MÁS CORTO A TODOS LOS LUGARES

NODO	RUTA MAS CORTA DESDE H	DISTANCIA
1	H - 1	4
2	H -1 -3 - 2	6
3	H - 1 - 3	5
4	H - 1 - 3 -4	6
5	H -1 - 3- 2- 5	8
6	H- 1- 3 - 4 - 6	9
7	H -7	8