Una de las principales diferencias entre knuth y gallager es que en knuth ntercambia los nodos antes de incrementar el contador, y no hay énfasis en los nodos pares (hermanos)

Kuth, todos los nodos intercambiados se hacen por pesos iguales, por lo que no es necesario hacer intercambuo entre las locaciones de los pesos. Los intercambios solamente cambian los punteros y las identidades de los nodos.

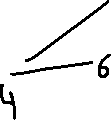
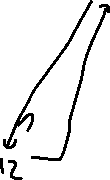
Se empieza con los nodos en el orden gallager.

**Ejemplo Hoffman-gallager**

Hofman

Diagrama, Esquemático

Descripción generada automáticamente



Gallager

Diagrama, Esquemático

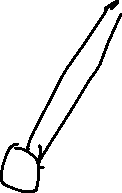
Descripción generada automáticamente

**Ejemplo Hoffman -knuth**

Hoffman

Diagrama, Esquemático

Descripción generada automáticamente



Knuth

Diagrama

Descripción generada automáticamente