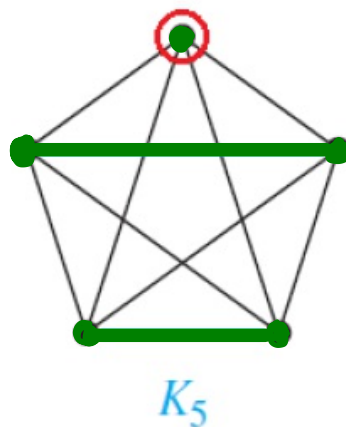


Emparejamientos en grafos generales

Factor

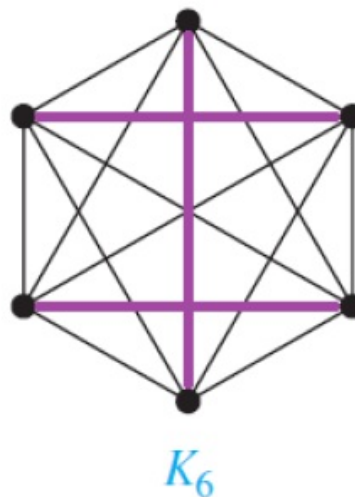
- Un **factor** de un grafo G es un subgrafo de expansión de G .
- Un k -**factor** es un subgrafo de expansión k -regular.



H : Factor de K_5
(no es k -factor)

$$o(H) = 1$$

$$o(K_5) = 1$$



J : 1-Factor de K_6

$$o(J) = 0$$

$$o(K_6) = 0$$