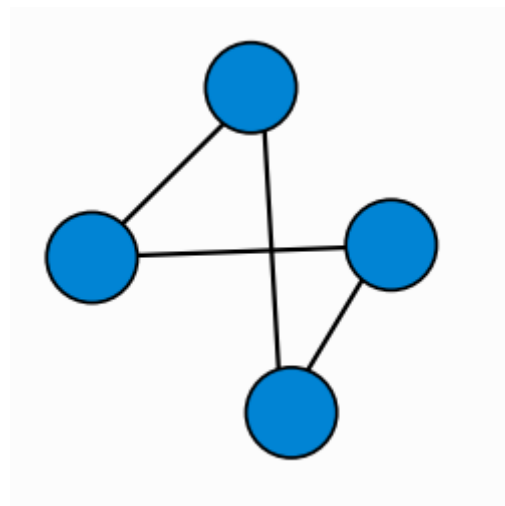




Kahoot: Grafos round 1

1. Un grafo es vacío cuando
no tiene vértices
no tiene aristas
2. El tamaño de un grafo representa la cantidad de...
vértices
aristas
3. Este grafo es...



- no simple
incompleto
cíclico
no conexo
4. Las listas de adyacencia necesitan tener aristas dirigidas para poder ubicar los vértices
verdadero
falso
 5. Pero en las matrices de incidencia si necesitamos tenerlas dirigidas
verdadero
falso

6. Decimos que es un digrafo si las aristas tienen asignado un peso verdadero

falso

7. Podemos considerar a los grafos como árboles cuando...

no son pesados

tiene al menos dos vértices

son conexos

son acíclicos

8. Dijkstra es un algoritmo greedy

sip

un que?