

Progettazione di Algoritmi

Simone Lidonnici

16 maggio 2024

Indice

1 Grafi

2

1

Grafi

Definizione di grafo

Un grafo G è una coppia (V, E) in cui V è un insieme di nodi e E un insieme di archi:
Un grafo è detto semplice se:

- Ogni coppia di nodi è collegata da massimo un arco
- Non ha cappi, cioè nodi collegati con se stessi