

Tema 7: Grafer

Annika Svedin `ansv9785`
Felix Törnqvist `fetr0498`

22 februari 2017

Muntafrågor

1. Beskriv vad en riktad, oriktad repsektive viktad graf är. För väl godkänt: hur kan man kombinera dessa och vilka tillämpningsområden har de.
2. Berätta om olika sätt som det går att implementera en graf. För väl godkänt: berätta också om i vilka fall som implementationerna borde användas, vad är varje implementation bäst på?
3. Nämn två algoritmer som tar fram ett minimalt spännande träd. För väl godkänt: beskriv hur de fungerar.