Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Laufzeitanalyse**

Es gilt :

Comp(Graph) in , weil der Graph genausoviele Kanten hat, wie der Spannbaum und der Spannbaum ist in , weil Spannbaum ist ein Baum und im Baum gilt . Also gilt für Comp:

Gleiches würde für „edges“ gelten. Da müsste dann wahrscheinlich auch hin

Letzten Elemente aus der Liste entfernen mit Slicing:

Eingabelänge ist 🡪 brauchen wir nicht, weil wir damit nur die verschiedenen l-Cluster Probleme beschreiben, und somit in jedem Aufruf konstant ist

🡪 Distanzfunktion ist in

Laufzeitfunktion: