

↓ Von	Nach →	1	2	3	4	5
1			1			
2				1		
3					1	
4						1
5		1				

Aufgaben:

- A) Zeichnen Sie den Graphen, der durch oben angegebene Adjazenzmatrix gegeben ist
- B) Stellen Sie den Graphen (der oben durch die Adjazenzmatrix angegeben ist) in der Adjazenzlistendarstellung dar
- C) Finden Sie die Transitive Hülle des angegebenen Graphen und stellen Sie diese bitte als (neue) Adjazenzmatrix dar

Bei vollständiger und richtiger Lösung gibt es 6 Bonuspunkte für die Klausur (wenn noch keine 12 Punkte insgesamt erreicht wurden).