

## Abgabe zum 10. Übungsblatt (AGT 21)

### Aufgabe 3:

a) Wir zeigen das es keinen größeren Fluss geben kann als der von uns in Abbildung 1 gezeichnete.

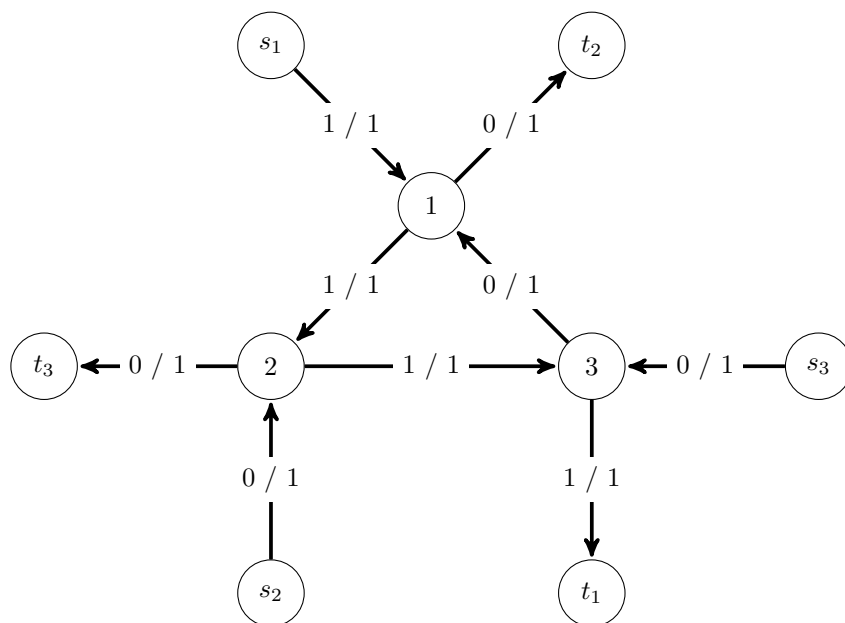


Abbildung 1: Maximaler Gesamtflusswert: 1

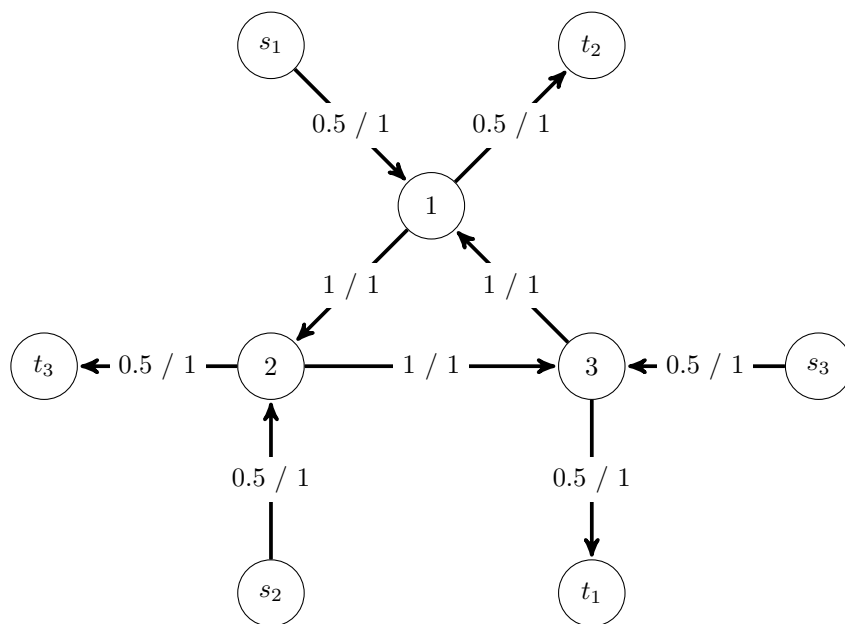


Abbildung 2: Maximaler Gesamtflusswert: 1.5

b)