



Diskrete Mathematik und Logik – Q&A Woche 8

Bastian Goldlücke

Uni Konstanz, 18.12.23



Inhalt der Q&A Woche 8:

Selbststudium aus Woche 7

Skript Kapitel 5.1

Video E12, E13

- Kapitel 5.1: Grundregeln des Abzählens
 - Bijektionen und Größe endlicher Mengen
 - Größe disjunkter Vereinigungen
 - Größe kartesischer Produkte
 - Größe der Potenzmenge
 - Anzahl Funktionen zwischen endlichen Mengen

Übungsblatt Woche 8

Erinnerung: wird in den Übungsgruppen bearbeitet, freiwillige Abgabe am Freitag.

- Injektiv, Surjektiv, Bijektiv (A22, A23)
- Zählen von Funktionen (A24)