## Rechenanlagen - Übungsblatt 1

Lukas Vormwald

Gregor Seewald

Übung: Dienstag 14:00

## Aufgabe 1.1

- $1.\ n\cdot m$
- 2.  $(n \cdot m)!$

## Aufgabe 1.2

	Injektiv	Surjektiv	Total	Bijektiv
1		X		X
2	X	X		X
3	X	X		X

## Aufgabe 1.3

1.

2. 
$$b = \{\}$$
  $a = lol$   
 $b \in \{\} l \{\} ol \{\}$   
 $b \neq a$ 

Wenn b=a, dann kann b als prä-, in- und suffix von a mit der leeren Menge als Nach/Vorfolger ausgedrückt werden.