

Übungsblatt 2 - Pumping Lemma

Theoretische Informatik 1, SS 2020

Abzugeben bis: 4. 5. 2020

Pumping Lemma (10 Punkte):

Verwenden Sie das Pumping Lemma, um zu zeigen, dass die Sprache $L = \{0^i 1^j 0^{ij} \mid i, j \in \mathbb{N}\}$ über $\Sigma = \{0, 1\}$ nicht regulär ist.