Übungsblatt 1 Logik Für Informatiker WS19/20

Übungsgruppe 1

Daniel Schubert Anton Lydike

Donnerstag 07.11.2019

Aufgabe 1) ____/6p.

Preview aller benötigten Latex-Symbole:

$$\begin{split} \mathcal{F}^1 \coloneqq \{A,B\}I, \beta\{x\mapsto d\} \not\models \neg(A\to B) \vdash \mathcal{P}^3 \\ I, \beta &\dashv A \to B \dashv \vdash [\![x]\!] \equiv A \mapsto B \\ \\ \frac{t_1 \cdots t_n}{t} \quad \#_F \, x = 0 \end{split}$$

Gesamtpunkte: $_/25p$.