Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik Dr. G. Tapken Dr. D. Gröger

3. Übungsblatt zur Mathematik 2

Aufgabe Ü 3.1

Bestimmen Sie die Lösungsmenge für die folgende Ungleichung

$$\left|\frac{3-2x}{1+x}\right| \le 4 \qquad x \in \mathbb{R} \setminus \{-1\}$$