RWTH Aachen
Lehrgebiet Theoretische Informatik
Mölle—Richter—Rossmanith

WS 2004/05
Übungsblatt 13
24.01.2005

Übung zur Vorlesung Parametrisierte Algorithmen

Tutoraufgabe T36

Zeigen Sie, daß Power Dominating Set W[2]-schwer ist!
Tip: Dominating Set ist W[2]-schwer.

Tutoraufgabe T37

Zeigen Sie, daß MaxExactSAT W[1]-schwer ist!
Tip: Independent Set ist W[1]-schwer.

Hausaufgabe H16

Bereiten Sie sich schon einmal sehr gründlich auf die baldige Herausforderung der final exams vor, und bedenken Sie dabei, daß es am nächsten Montag noch eine letzte Chance zur Klärung von Fragen und Problemen gibt!