Technische Universität München
Fakultät für Informatik
Lehrstuhl für Effiziente Algorithmen
Prof. Dr. Christian Scheideler
Jonas Pfoh

Sommersemester 2008
Übungsblatt 5
16. Mai 2008

Netzwerk-Algorithmen

Abgabetermin: 23.05.2008 (vor der Vorlesung)

Aufgabe 1

Suggest a caching strategy for the following network topologies similar to the strategy used for caching in meshes (i.e. begin by finding a hierarchical decomposition for each).

1. a standard hypercube network
2. a de Bruijn network