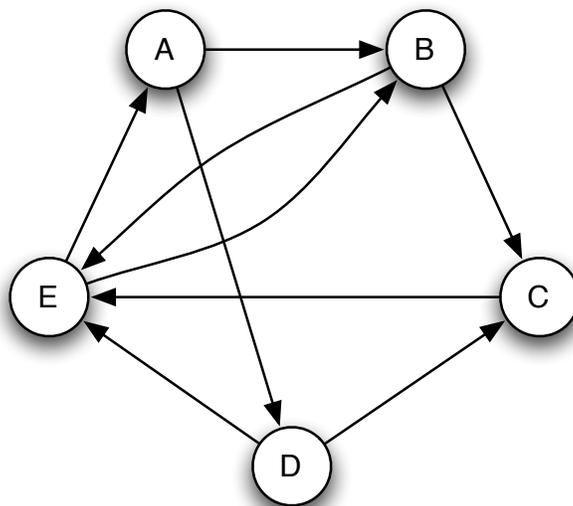


Übungen zur Vorlesung
Systeme-II
Sommer 2007
Blatt 12

AUFGABE 31:

Betrachten Sie den folgenden Graphen:



1. Führen Sie für diesen Graphen den vereinfachten Page-Rank-Algorithmus aus! Stellen Sie die einzelnen Runden in einer Tabelle dar.
2. Wieviele Runden braucht der Algorithmus, bis er (weitgehend) konvergiert ist? Betrachten Sie zwei bis drei Nachkommastellen.