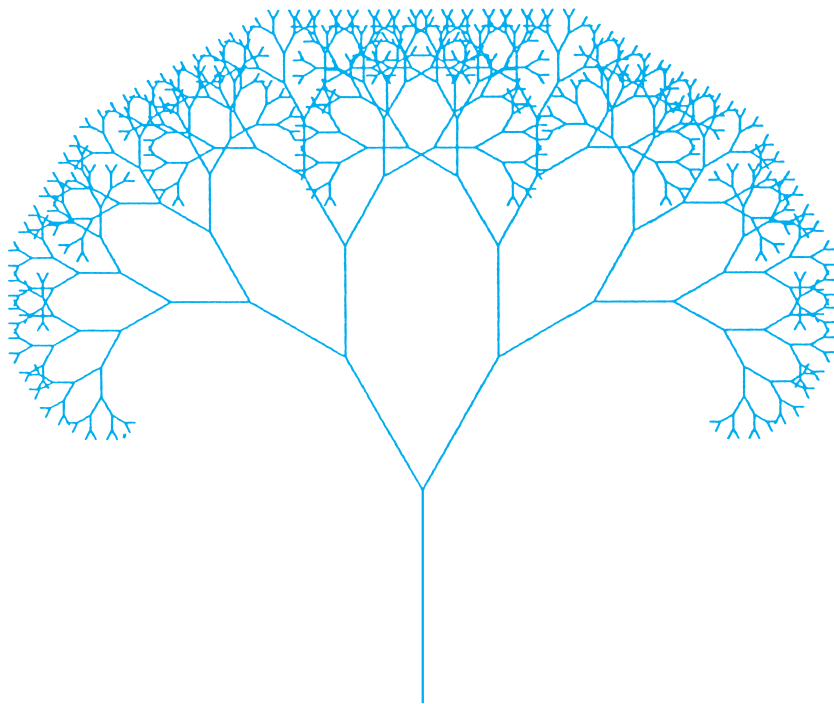


城西情報科学研究

JOSAI INFORMATION SCIENCES RESEARCHES

第16卷 第1号

2006. 3



城西大学情報科学研究センター

JOSAI UNIVERSITY
INFORMATION SCIENCES
RESEARCH CENTER