# ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA KHOA KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT MÁY TÍNH



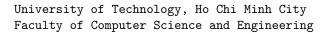
### NHẬP MÔN TRÍ TUỆ NHÂN TẠO (CO3061)

# BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN 1 BÀI TẬP LỚN 1: SEARCH

Giảng viên hướng dẫn: Vương Bá Thịnh

Sinh viên thực hiện: Nguyễn Trọng Vinh - 2015070

Đào Nguyễn Đức Duy - 2012811 Nguyễn Nhựt Nguyên - 2011706





### Mục lục

1	LIN	NK VIDEO BÀI TẬP LỚN NHẬP MÔN AI	2
	1.1	GAME 1: SUDOKU	2
	1 2	CAME 2: PIPES PHZZLE	6



## 1 LINK VIDEO BÀI TẬP LỚN NHẬP MÔN AI

#### 1.1 GAME 1: SUDOKU

 $\bullet$  Link Video giới thiệu nhóm và 2 giải thuật hiện thực trò chơi Sudoku

#### 1.2 GAME 2: PIPES PUZZLE

- $\bullet$ Link video giới thiệu Gia<br/>ỉ thuật Depth-first search với trò chơi Pipes PUZZLE
- $\bullet$  Link video giới thiệu Gia<br/>ỉ thuật  $\mathbf{A}^*$  với trò chơi Pipes PUZZLE