

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 Nhật Nguyên - 2011706

Thành phố Hồ Chí Minh, Tháng 4 Năm 2024



## Mục lục

|          |   |          |
|----------|---|----------|
| <b>1</b> | <b>LINK VIDEO BÀI TẬP LỚN NHẬP MÔN AI</b> | <b>2</b> |
| 1.1      | GAME 1: SUDOKU . . . . .                  | 2        |
| 1.2      | GAME 2: PIPES PUZZLE . . . . .            | 2        |



# 1 LINK VIDEO BÀI TẬP LỚN NHẬP MÔN AI

## 1.1 GAME 1: SUDOKU

- [Link Video giới thiệu nhóm và 2 giải thuật hiện thực trò chơi Sudoku](#)

## 1.2 GAME 2: PIPES PUZZLE

- [Link video giới thiệu Giải thuật Depth-first search với trò chơi Pipes PUZZLE](#)
- [Link video giới thiệu Giải thuật A\\* với trò chơi Pipes PUZZLE](#)