SON TRAN

THÔNG TIN

LẬP TRÌNH HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG - INT2204_7

BÀI TẬP LỚN SỐ 2 - BOMBERMAN

Demo Video: https://youtu.be/YOI7DwaTPHA

Trần Thế Sơn

Nhóm thực hành: 2 Tên nhóm bài tập lớn: 25

MSSV: 18021105

Email: ttsalpha@icloud.com

Github project:

@ttsalpha/bomberman

CÁC CHỨC NĂNG TRONG GAME Tên chức năng Hoàn thành Ghi chú Xây dựng bản đồ màn chơi Х Game có 3 levels Bomber di chuyển theo sự điều khiển Х người chơi Đặt bom và xử lý bom nổ 'space' để đặt bom Х Tự động di chuyển enemy Có 4 loại enemy Х Xử lý va chạm cho các đối tượng Х Tăng tốc, tăng sức Dùng vật phẩm Х công phá bom Xử lý khi đi vào portal Х Âm thanh trong game Âm thanh từ NES Χ Nâng cấp thuật toán tìm đường enemy Dùng thuật toán A* Х Thuật toán AI cho bomber tư chơi