## Astar实验

10215501433 仲韦萱

## 准备

测试文件:

1\_test.txt, 格式如下:

```
1 135720684 105732684 015732684 135782604 715032684
```

2\_test.txt, 格式如下:

```
≡ 2_test.txt
1 5 6 4
2 1 2 1
 3 1 3 1
 4 2 4 2
5 2 5 2
6 3 4 2
 7 352
 8
 9 6 9 4
10 1 2 1
11 1 3 3
12 2 4 2
13 2 5 3
14 3 6 1
15 4 6 3
16 5 6 3
17 1 6 8
18 2 6 4
```

## 运行方式

```
python 1_success.py
python 2_success.py
```