گزارش پروژه TSP

1. در روش nearest-neighbor از اولین نقطه شروع میکنیم و بعد به سراغ نزدیک ترین نقطه ی انتخاب نشده میرویم و این روند را تا جایی که همه نقاط انتخاط شوند، ادامه میدهیم.

اما در روش exhaustive ما باید تمام حالاتی که میتوان نقاط ورودی را پیمایش کرد را بررسی کنیم و کم هزینه ترین حالت را به عنوان خروجی گزارش کنیم.



|  |  |
| --- | --- |
| Exhaustive | Nearest neighbor |
| n \* n! | n2 |