

```

    for _, point in enumerate(bonus):
        print(f'Bonus point at position (x, y) = {point[0], point[1]} with
bonus_points, matrix = read_file('maze_map.txt')
print(f'The height of the matrix: {len(matrix)}')
print(f'The width of the matrix: {len(matrix[0])}')
start, end = find_startend(matrix)
consider, previouspoint = init_variable(matrix)
Bonuspoint_Search(matrix, previouspoint, consider, start, end)
route = find_route(previouspoint, start, end, matrix)
visualize_maze(matrix, bonus_points, start, end, route)
print("Total cost:", calculate_cost(end, start, previouspoint, matrix))

```

- Với mỗi bản đồ thầy chỉ cần thay tên bản đồ ở vị trí như trên hình để chạy chương trình thôi ạ!