mapaAdibide - BideMotzena1

```
0. <u>erpinetik</u> 0. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Jatorria eta helburua berdinak dira</u>
0.0
0. erpinetik 1. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 1
3.0
0. erpinetik 2. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 2
4.1
0. <u>erpinetik</u> 3. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 2 - 4 - 6 - 3
9.0
0. <u>erpinetik</u> 4. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Bidea</u>: 0 - 2 - 4
7.3999996
0. <u>erpinetik</u> 5. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 1 - 5
5.5
0. <u>erpinetik</u> 6. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 2 - 4 - 6
0. <u>erpinetik</u> 7. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 1 - 5 - 7
0. <u>erpinetik</u> 8. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Bidea</u>: 0 - 2 - 4 - 8
8.5
0. erpinetik 9. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 2 - 4 - 8 - 9
9.5
```

Iraundutako denbora: 3,83 ms

mapaAdibide - BideMotzena2

```
0. <u>erpinetik</u> 0. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Jatorria eta helburua berdinak dira</u>
0. <u>erpinetik</u> 1. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Bidea</u>: 0 - 1
3.0
0. <u>erpinetik</u> 2. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Bidea</u>: 0 - 2
4.1
0. erpinetik 3. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 2 - 4 - 6 - 3
9.0
0. <u>erpinetik</u> 4. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
Bidea: 0 - 2 - 4
7.3999996
0. <u>erpinetik</u> 5. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
<u>Bidea</u>: 0 - 1 - 5
5.5
0. <u>erpinetik</u> 6. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
Bidea: 0 - 2 - 4 - 6
8.5
0. <u>erpinetik</u> 7. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
Bidea: 0 - 1 - 5 - 7
0. <u>erpinetik</u> 8. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
Bidea: 0 - 2 - 4 - 8
0. erpinetik 9. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 2 - 4 - 8 - 9
9.5
```

Iraundutako denbora: 3,83 ms

Mapa txikiekin, adibidez mapaAdibiderekin, denbora diferentzia ia ez da notatzen. Hare gehiago, batzuetan BideMotzena2-ren exekuzioak BideMotzena1-enarenak baino gehiago irauten du.

mapaErtain - BideMotzena1

0. <u>erpinetik</u> 0. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>

```
<u>Jatorria eta helburua berdinak dira</u>
0.0
0. erpinetik 25. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 77 - 78 - 159 - 234 - 130 - 87 - 111 - 25
79.33
0. erpinetik 50. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 59 - 50
11.03
0. erpinetik 75. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 77 - 78 - 159 - 234 - 130 - 87 - 194 - 40 - 220
- 75
79.19
0. erpinetik 100. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 68 - 9 - 142 - 238 - 132 - 92 - 205 - 210 - 212 - 143 - 30 - 70 -
174 - 100
66.49
0. <u>erpinetik</u> 125. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 118 - 57 - 125
40.09
0. <u>erpinetik</u> 150. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 77 - 78 - 159 - 234 - 130 - 87 - 194 - 40 - 220
- 150
71.990005
0. <u>erpinetik</u> 175. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 68 - 9 - 142 - 238 - 132 - 92 - 205 - 210 - 212 - 143 - 175
50.479996
0. erpinetik 200. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 118 - 57 - 181 - 108 - 2 - 141 - 94 - 198 - 170
- 249 - 200
82.31
0. erpinetik 225. erpinera dagoen distantzia minimoa
<u>Bidea</u>: 0 - 225
1.27
```

<u>Iraundutako</u> <u>denbora</u>: 23,86 <u>ms</u>

mapaErtain – BideMotzena2

```
0. erpinetik 0. erpinera dagoen distantzia minimoa
Jatorria eta helburua berdinak dira
0.0
0. <u>erpinetik</u> 25. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 77 - 78 - 159 - 234 - 130 - 87 - 111 - 25
79.33
0. <u>erpinetik</u> 50. <u>erpinera</u> <u>dagoen</u> <u>distantzia</u> <u>minimoa</u>
Bidea: 0 - 59 - 50
11.03
0. erpinetik 75. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 77 - 78 - 159 - 234 - 130 - 87 - 194 - 40 - 220
- 75
79.19
0. erpinetik 100. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 68 - 9 - 142 - 238 - 132 - 92 - 205 - 210 - 212 - 143 - 30 - 70 -
174 - 100
66.49
0. <u>erpinetik</u> 125. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 118 - 57 - 125
40.09
0. <u>erpinetik</u> 150. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 77 - 78 - 159 - 234 - 130 - 87 - 194 - 40 - 220
- 150
71.990005
0. <u>erpinetik</u> 175. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
<u>Bidea</u>: 0 - 68 - 9 - 142 - 238 - 132 - 92 - 205 - 210 - 212 - 143 - 175
50.479996
0. <u>erpinetik</u> 200. <u>erpinera dagoen distantzia minimoa</u>
Bidea: 0 - 191 - 231 - 208 - 118 - 57 - 181 - 108 - 2 - 141 - 94 - 198 - 170
- 249 - 200
82.31
0. erpinetik 225. erpinera dagoen distantzia minimoa
Bidea: 0 - 225
1.27
<u>Iraundutako</u> <u>denbora</u>: 6,35 <u>ms</u>
```

Mapa handiekin, aldiz, denbora diferentzia bai da nahiko nabarmena.