

Initial

Final

2 8 3

1 2 3

1 6 4

7 6 5

7 6 5

7 6 5

2 8 3

 $g=0$

1 6 4

 $h=4$ $f=0+4=4$

7 6 5

2 8 3

 $g=1$

1 6 4

 $h=3$

7 6 5

 $f=4$

2 8 3

 $g=1$

1 6 4

 $h=5$

7 6 5

 $f=6$

2 8 3

 $g=1$

1 6 4

 $h=5$

7 6 5

 $f=6$

2 8 3

 $h=3$

1 4

7 6 5

2 8 3

1 8 4

 $h=3$

7 6 5

2 8 3

 $h=4$

1 4

7 6 5

2 8 3

7 6 5

8 3

2 4

2 8 3

1 8 4

7 6 5

2 8 3

1 8 4

7 6 5

 $h=1$ $f=7$ $h=3$ $f=6$ $h=2$ $f=5$ $h=4$ $f=7$

15/10

1 2 3

8 4

7 6 5

 $h=1$

1 2 3

8 4

7 6 5

 $h=6$