

4	3
1	2

 \xrightarrow{e}

4	3
1	2

4	3
1	2

 $\xrightarrow{90^\circ}$

3	2
4	1

4	3
1	2

 $\xrightarrow{180^\circ}$

2	1
3	4

4	3
1	2

 $\xrightarrow{270^\circ}$

1	4
2	3

4	3
1	2

 \xrightarrow{h}

3	4
2	1

4	3
1	2

 \xrightarrow{v}

1	2
4	3

4	3
1	2

 $\xrightarrow{d_1}$

4	1
3	2

4	3
1	2

 $\xrightarrow{d_2}$

2	3
1	4