

1u *mf* 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2

1d *mf* 5 4 3 2 1 5 4 3 2 1 5 4

2u (1) 1 2 5 4 3 4 3 2 1 2 5 1 2 5

2d 5 3 1 2 3 4 3 2 1 3 5 5 3 1 2 3 4

3u (1) 1 2 5 4 3 2 3 4 1 2 5 1 2 5

3d 5 3 1 2 3 4 3 2 1 3 5 5 3 1 2 3 4

4u (1) 1 2 1 2 5 1 2 2 5 1

4d 5 4 5 3 1 5 4 5 2 1 5 4 5 2 1

5u (1) 1 5 4 5 3 4 2 3 1 5 4 5 3 4 2 3 1

5d 5 1 2 1 3 2 4 3 5 1 2 1 3 2 4 3 5

6u 1 5 4 5 3 5 2 5 1 5 4 5 3 5 2 5 1

6d 5 1 2 1 3 2 4 1 5 1 2 1 3 2 4 1

7u 1 3 2 4 3 5 4 3 1 3 2 4 3 5 4 3 1

7d 5 3 4 2 3 1 3 4 5 3 4 2 3 1 3 4

8u 1 2 4 5 3 4 2 3 1 2 4 5 3 1 2 4

8d 5 4 2 1 3 2 4 3 5 4 2 1 3 2 4 3

9u 1 2 3 2 4 3 5 4 1 2 3 2 4 3 5 4 1 2

9d 5 4 3 4 2 3 1 2 5 4 3 4 2 3 1 2

10u (1) 1 5 4 3 2 3 2 3 1 5 4 3 2 3 2 3 1

10d 5 4 3 2 3 2 4 3 5 1 5 4 3 2 3 2 4 3