

This page contains 25 scrambles for <r,u,f>.
 Each scramble has 40 moves shown on two lines.

1	f r2 f' u' r f' u2 f2 r' f r u2 r2 u' f u' f r f u' f' u f u' r2 f u f' u f r2 f2 r2 u' f2 r' u r' u' f
2	u' f u2 r2 f r2 f2 u2 r' u2 r' u' r2 f' u r f2 r f u' f2 r f2 r' u f2 u' f' r' f u' f r u f2 r' f' u f2 u'
3	f' u' r u' f' u2 r u2 f u r f u f2 u r2 f' r' f' u' f2 r' f' r f r f r' u2 f2 r2 f' r2 u2 f r' u' f r' u2
4	r u' f' u' r2 u' r f' r2 f' r' f2 u' r2 f' u' f2 r2 u2 f u2 r' f2 u f2 r' u2 f2 u r' u r2 u r' f u2 r' u' f2 u2
5	r f u' r2 u f' r f u f2 u2 r' f u2 r' u2 r' f' u' f u r2 u' r f2 r2 f2 r' u2 f r' u r f2 u' f u2 f r2 u
6	u f' r2 f u2 r' f2 r2 u r u2 r f r2 f2 u r2 f2 u f' r2 f u f r' u' f u' f r2 f2 r' f2 u' f2 u r2 u' r f
7	u2 f u' r2 f' u2 r' u r2 u2 r' u' r2 u r' f' r f u f2 u2 f r2 f u2 f' r' f r2 u2 f r2 f r' u f r2 u' r f'
8	f2 r f' u' r' f u2 r f u f2 r u' r u f2 u2 f' r2 f r2 u r u' f2 u2 f2 u' f' u' r u' r' f r2 u r2 u f2 u'
9	f u f' r2 u2 r u r' u2 r2 u f r' u f' u2 r' f2 u r u r u' r' u' f2 r2 f2 r u2 r' f r' u r2 u2 f2 r' u2 r2
10	f' u2 f' u' r2 f r u2 f u f' r u' r u f u2 r u2 r2 f2 r2 f u f r2 f2 r2 u2 f' r' f2 r2 u2 r2 f u2 f' r' f'
11	r' u r u' f2 r2 u' f u r' f r2 u2 r2 f u2 r2 f' u r f r' f u f' u r2 f2 u2 r' u f2 u f2 u2 f' r f' r' f2
12	r2 f' u f' u' r2 f' u r' f' u f2 u2 f' u f u f2 r' u2 f2 u2 f' u2 f' r2 f' u2 r2 u f2 r f2 u2 f u' f2 r u f
13	r2 u2 r f' r2 f r' f2 r2 u' r' u' r2 f u' r f r f2 u2 r u' r2 f2 u2 f' r2 f u' f' r f' u2 r u f r f2 r f2
14	r' u2 f2 r' u2 r u r f2 u2 r2 f2 r2 f' r2 f' r2 u' r2 f2 u' r f2 u' f r u f' r u' r' f u' r u' r2 u2 f2 r2 u2
15	f r u' f' u' f u' r2 u2 f' u r' u' f u f' r' u' r' f' r' f' u' r2 f2 r' u2 f' r f r2 f' r2 u' f u' f2 r f2 r
16	f' u' r f2 u2 f2 r' u' r2 f' u' r' f r' u f2 u2 f r u2 f u' r f u2 r' u2 f2 r u' f' r2 u' f' u f' r' u r2 u'
17	r u f r f' r f u r f2 r' u2 r' u' r2 u r' u f r2 f2 r' u2 r' f' r f2 u' f u2 f r f r f' r u r f' u'
18	r2 f2 u' f2 r u' f r' u r' u r f r' u2 f u f u f r f' r2 f' u' f2 u f2 r' u f' u2 r2 u' f' r' f2 u r' f'
19	f' u r' u r2 f r' f u' f2 u' r2 u2 f2 r2 u' f u2 r2 u' r' f2 r' u' r f2 u f u2 f' u' r2 u' r u2 r f r' f r2
20	f' r u' f2 u' r u' r2 u2 f r f2 r' f' u' r' u2 r u2 f r2 u' f2 r2 f' r f2 u f' u r f2 r2 u' r' f2 r2 f' u2 f'
21	r' u' f' u2 f u' f' u2 r u2 r' u2 r2 f2 r u2 r2 u2 f u' r u2 r' f u f' r' u' f2 r2 f' r' u2 f2 r u' f' r2 u2 f2
22	f u r2 f r f' u' f' u2 r' u r' u2 r u' f2 u2 r f' u2 r' u r' f' r u' f r2 f2 r u r u2 f2 r2 f2 r u r2 f2
23	f' u r u' f u' r2 f2 r' f r' u f2 u f' r' u2 r' u' f' u2 f2 u f' u r2 f r f2 r f2 u' r u r f' r u' f2 r2
24	u2 r2 u2 r u2 r u' f' u' f2 r2 f r' u2 r' f' r' u f2 r' f u f u2 f u' f2 u f r2 f r2 f' r2 u' r f' r u2 f2
25	f r' u' r' f' r2 u f2 r' u2 r f' r' f' u' f' u' f r2 f2 r2 f' u f u' r' f' u' f2 u2 r u' r' f2 r f u' r' f u

This page contains 25 scrambles for <r,u,f>.
 Each scramble has 40 moves shown on two lines.

1	r2 f2 u f' r2 u f' r' u2 r f r2 u' r' u' f' r f u' r' u' r' u2 f u f' r' u f2 u r2 f2 r' f2 r' u' r u r' u'
2	r2 f r u r' f2 r' u2 f2 u2 f' u r2 u f2 u2 r2 f2 u f2 u2 r f2 r f u' r2 f' u2 r2 f' u f' r f r' u2 r2 u r2
3	r' u' f' r u2 r2 u2 f2 u r u r2 u f' r' f2 u f u r f u f2 r u' f' u2 f r2 f r' f2 u2 f r2 u2 f r u f
4	r2 f' r2 u2 f' u2 f2 u' r2 u2 f u' f2 u' f2 r' f2 u' r' u r u' r' f2 u r2 u f2 r2 u r' f r2 f r u f' r2 u r'
5	f' u' r' f' u2 f' u' r' u2 r' u' r2 f' u f' u r' f' r u2 f r f u2 f r f2 r' u2 r f' r' f2 r2 u r' u f2 r2 f
6	u' r2 f r' u f' u' f' u r2 f r f r' u' r f' u' r f2 r2 u2 r' f' u f2 r' f u2 r2 u f u r u' r' u f2 u f'
7	f u f2 r u f' r' u f r' u2 r' u' f' u2 r' u r u2 f u' r u2 f r' u' f u2 r u' f2 u r' u f2 r u f' r' u
8	f2 r f u f' r2 u' r2 f2 r' u' r' f u r2 u' r2 f' r' u r' u f r2 u r' f' u' r' f' r u f2 u f r f' r2 f u2
9	f r2 u2 r2 f r u f u' f u r' u2 f' u f2 u' r2 u2 f u' f u' f2 u' r2 f2 r u' r2 f2 u f2 u' r' f' u2 r2 u2 f
10	u2 r2 u2 f' u' f' r' f u r2 f u' r' f' r2 f u2 f2 u2 f' r2 f' r' f2 r f2 r2 u f u' r' f' r u r2 u2 r u2 r2 f
11	u f2 r' u' f2 u2 f r' f r' f r2 u2 r2 f' u2 r f u2 r2 f u f' u r2 f u' r2 f' u' f2 r2 u r2 f' r' f2 u' r' u
12	u r' u2 f2 u' r2 f' u r' u r' u2 f' r2 u' r f2 u r2 f' r2 u' f2 r u' f r' u' r' u2 f u2 f' r2 u f2 u' f' u' f2
13	f r u' r2 f2 u r2 u' r2 f r2 u2 f' u2 r' f2 u2 r f2 u' r2 f' u2 f' u2 r f' r2 u' r u' r2 u' f2 r u2 r u' r' u2
14	r2 u r u' r' f2 r2 u2 r u2 r f2 u r2 u' f2 r' u r' f u f u' f2 u r u' r2 f' u2 r f u2 f r' u r u2 r f
15	f' u2 f' r2 u r' f2 r' f u' f2 u2 f' r' u2 r u2 f2 r' f2 u' f' r' f' u2 f u' r2 f r2 u2 f u r2 f' u f2 u' f' r
16	f u' r' u r' u' r' u2 r f u2 f2 r2 u2 r u f u r u' f2 u f u2 f' u f r' u r f2 r2 u2 f2 u2 f' r f2 r' u2
17	r2 u2 r2 f r f r' u' r2 u' f2 r u2 r2 u r' u2 f u f2 r2 f2 r2 u' r2 f2 u2 f2 u2 r2 u' f u' f u' f' r u2 f2 r
18	r2 u2 r2 f2 u r' f2 r u r' f' u2 r' f' u2 r' f2 r2 f2 r2 u f2 r f r2 f2 r' f2 r' u' f r u' r2 u' r' f2 r2 f r
19	f r' f u' f u' f u2 r2 u f u f' u' r f' r2 f' r' f' u' f2 u2 r' f u f2 r' u f2 r2 u2 r u2 r2 u r' u r2 f
20	u f r2 f' r' f2 u' r2 f' u2 r2 u' r u2 r f' u r2 u f u r f' r' u2 f2 r' u' r' u2 r u' f2 r f' r' f u' r2 u2
21	f2 u2 f' u2 r' f' r2 f r f2 u' r2 f u2 f2 r2 f u2 r' f u r u' f u' f u2 r2 u2 r' u2 r2 f' u' r' f2 u f' u' r'
22	u' r2 f2 u f' u2 r2 f' r' u2 f r' u f2 u' f r f2 u2 f r2 u f2 u2 f2 u' r f r2 u r' u2 f r f' r2 u f2 r' f'
23	f r' f2 u2 f r' u r' f r u f2 r f2 u' f u2 r' u' f' u2 r2 f2 r' f r' u2 f' u f' u' r u' r2 f' r' u f u' r2
24	r u2 f2 u' f r2 u' f' r2 u' f u' f r2 f u2 r2 f2 u' f u' r2 f r u2 r' f' u r u f2 r2 f u' r f' u' f' u2 r2
25	f r2 f2 r f' r2 f u' f r f2 r' u' f r2 f r u r u2 r' u r f2 r u r f u2 f2 u2 r2 u f r f2 u f r f'