

instruction	r1	r2	r3	r4	r5	r14
0			5			
1			5	2		
2	5		5	2		
3	5	120	5	2		4
4	5	120	5	2	120	4
5	2	120	5	2	120	4
6	2	2	5	2	120	7
7	2	2	5	2	60	7
8	3	2	5	2	60	7
9	3	6	5	2	60	10
10	3	6	5	2	10	10
11	3	6	5	2	10	10
12	3	6	5	2	10	10