Heads matching relation cop

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0	100	22	13	9	74	69	65	92	14	67	60	93	41	78	40	52
	101	56	62	39	161	45	94	47	123	31	34	86	69	28	47	53
2	22	24	44	57	5	55	13	151	45	21	36	86	52	175	17	201
	10	18	10	10	20	93	12	10	10	10	10	13	14	10	10	14
4	10	10	10	10	10	10	10	26	11	10	10	14	10	10	11	14
	47	9	10	10	10	75	14	10	12	9	10	12	10	10	10	12
6	29	34	10	10	10	11	10	10	12	10	11	10	5	10	10	10
	10	14	12	10	11	10	10	10	10	10	11	25	10	9	10	10
8	10	10	7	13	12	18	10	10	10	12	10	17	16	10	11	10
	10	10	10	12	10	31	10	10	10	23	10	10	10	11	10	10
10	10	10	10	13	12	10	10	10	10	10	11	22	11	10	10	10
	10	10	10	13	40	12	8	13	10	10	5	71	14	14	25	10
12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	12	12	10
	25	10	10	11	10	9	10	10	10	10	13	10	17	10	11	11
14	10	10	10	10	11	11	10	11	10	20	18	18	10	10	13	10
	9	10	9	9	10	10	10	10	12	11	10	12	10	37	13	10
16	10	10	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9
	8	10	19	10	10	10	10	8	10	10	10	18	10	13	10	10
18	9	10	10	10	10	10	13	10	10	20	10	10	10	10	10	10
	10	10	30	10	10	10	10	10	10	9	10	16	11	10	10	10
20	10	10	10	35	11	13	10	13	10	10	11	52	10	10	74	10
	10	9	10	10	10	11	10	10	10	10	10	10	11	10	11	10
22	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	21	10	10	9
	10	12	10	10	10	16	10	10	10	10	12	10	10	10	10	10
24	29	9	11	10	10	10	10	12	16	10	10	10	22	15	10	10
	10	18	10	10	12	10	21	10	10	10	10	10	10	28	10	10
26	10	9	10	10	10	10	10	28	10	15	12	10	10	10	10	24
	12	10	7	27	10	24	10	15	10	10	10	10	10	10	10	9