Posse de aparelhos

Na Tabela 1 temos informações de quais aparelhos existem em cada residência e sua quantidade, por exemplo: na residência 1 não existem chuveiro elétrico, ar-condicionado, lavadora de roupas, forno elétrico e lavadora de louças, mas tem 1 microondas, 2 ventiladores, 1 ferro elétrico e 2 geladeiras. Um forma de avaliar os grupos formados é observar se todas residências do grupo possuem os mesmos aparelhos, se sim temos um grupo bom.

id	Chuveiro elétrico	Ar-condicionado	Lavadora de roupas	Microondas	Ventilador	Forno elétrico	Lavadora de louças	Ferro elétrico	Geladeira
1	0	0	0	1	2	0	0	1	2
2	2	0	1	1	2	0	0	1	1
3	1	0	1	0	3	0	0	1	1
4	0	0	1	0	0	0	0	1	1
5	3	0	1	1	0	1	0	1	1
6	1	0	1	0	0	1	0	1	1
7	0	0	1	0	0	1	0	1	1
8	2	2	1	1	0	1	0	1	1
9	2	0	1	1	1	0	0	1	1
10	1	0	1	1	1	0	0	1	1
11	1	0	1	1	2	0	0	1	1
12	2	0	1	1	2	0	0	1	1
13	2	0	1	1	2	0	0	1	1
14	0	0	1	1	2	0	0	1	1
15	2	0	1	1	1	0	0	1	1
16	1	2	1	1	0	0	0	1	1

17	0	0	1	1	3	0	1	1	1
18	1	1	1	1	0	1	0	1	1
19	2	1	1	1	2	0	0	0	1
20	0	0	1	1	2	0	0	1	1
21	2	0	0	0	1	0	0	1	1
22	2	0	1	0	0	0	0	1	1
23	0	0	0	0	1	0	0	1	1
24	3	0	0	1	4	0	0	2	1
25	2	2	1	1	1	1	1	1	1
26	1	0	1	1	2	0	0	1	1
27	1	0	1	1	1	1	0	1	1
28	2	1	1	1	0	0	0	1	1
29	2	0	1	1	1	0	0	1	1
30	0	0	1	1	1	0	0	1	2
31	2	0	1	1	3	1	0	1	2
32	2	0	1	1	2	1	0	1	1
33	1	0	1	1	3	0	0	1	1
34	1	0	1	0	2	0	0	1	1
35	1	0	1	1	0	0	0	0	1
36	0	0	0	1	0	0	0	1	1
37	2	0	1	1	2	0	0	1	1
38	1	0	1	1	2	1	0	1	1
39	2	0	1	1	3	0	0	1	1
40	0	0	0	1	1	0	0	1	1

41	1	1	1	1	1	1	0	1	1
42	2	1	1	1	4	1	0	1	1
43	3	0	1	1	0	0	0	1	1
44	1	0	0	1	2	1	0	1	1
45	1	0	1	1	2	0	0	1	1
46	1	0	1	1	2	0	0	1	1
47	2	1	1	1	2	0	0	1	1

Tabela 1: Aparelhos existentes em cada residência.