

Responden	X1													X2							Y											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 total	Rata-ra	1	2	3	4	5	6	7	8 total	Rata-r	1	2	3	4	5	6 total	Rata-r			
1	2	2	2	3	3	4	2	2	2	4	3	4	33	2.8	3	3	2	3	3	4	3	3	24	3.0	3	2	2	3	2	4	16	2.7
2	4	3	3	3	2	5	3	4	3	5	5	5	45	3.8	3	4	3	3	2	2	2	2	21	2.6	2	4	4	3	3	4	20	3.3
3	3	2	4	2	5	4	2	2	2	4	4	5	39	3.3	2	2	2	2	4	4	2	2	20	2.5	2	3	4	2	4	4	19	3.2
4	2	3	2	2	2	3	3	2	3	4	3	4	33	2.8	3	2	3	2	4	4	2	2	22	2.8	2	4	2	3	2	3	16	2.7
5	2	4	2	3	4	4	2	3	4	4	4	4	40	3.3	4	3	4	3	3	4	4	4	29	3.6	4	2	3	4	2	4	19	3.2
6	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	4	31	2.6	2	2	2	2	3	3	2	4	20	2.5	4	3	3	2	2	3	17	2.8
7	2	3	2	2	3	3	2	4	3	5	4	4	37	3.1	3	2	3	2	3	4	2	2	21	2.6	2	3	3	3	2	4	17	2.8
8	3	4	3	2	3	4	3	2	4	4	4	4	40	3.3	3	3	4	2	4	4	4	2	26	3.3	2	2	2	3	3	3	15	2.5
9	3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	4	38	3.2	2	3	3	3	2	4	2	4	23	2.9	4	3	3	2	2	4	18	3.0
10	2	3	3	1	2	3	2	2	3	4	2	4	31	2.6	3	2	3	1	4	4	2	4	23	2.9	4	2	2	3	3	4	18	3.0
11	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	55	4.6	4	4	5	4	4	5	3	4	33	4.1	4	5	4	4	4	4	25	4.2
12	3	3	2	3	3	4	2	2	3	3	4	4	36	3.0	3	2	3	3	3	4	3	3	24	3.0	3	2	2	3	2	4	16	2.7
13	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	4	33	2.8	4	2	2	2	4	4	3	3	24	3.0	3	2	2	4	3	4	18	3.0
14	3	4	3	4	3	3	2	4	4	4	4	4	42	3.5	3	4	4	4	4	4	3	4	30	3.8	4	2	3	3	3	4	19	3.2
15	1	4	2	4	4	4	3	3	4	4	3	4	40	3.3	3	4	4	4	4	4	3	3	29	3.6	3	3	3	3	2	3	17	2.8
16	3	4	2	4	4	3	3	3	4	4	4	4	42	3.5	4	3	4	4	4	4	4	4	31	3.9	4	3	3	4	2	4	20	3.3
17	2	3	2	4	3	3	2	3	3	3	3	4	35	2.9	3	3	3	4	4	4	3	3	27	3.4	3	3	3	3	2	2	16	2.7
18	2	3	2	4	3	3	4	2	3	3	4	4	37	4.0	3	3	3	4	3	4	3	3	26	3.3	3	4	4	3	2	3	19	3.2
19	3	3	2	2	2	3	3	2	3	4	4	5	36	3.0	2	2	3	2	3	4	3	2	21	2.6	2	2	2	2	2	3	13	2.2
20	2	2	2	4	4	4	2	3	2	4	4	5	38	3.2	3	2	2	4	4	4	2	3	24	3.0	3	3	2	3	2	4	17	2.8
21	2	3	2	3	4	4	4	2	3	4	4	4	39	3.3	2	2	3	3	3	4	3	4	24	3.0	4	3	2	2	2	4	17	2.8
22	2	4	3	3	2	4	2	5	4	4	3	4	40	3.3	4	3	4	3	4	4	4	3	29	3.6	3	2	2	4	3	3	17	2.8
23	4	3	2	3	3	3	3	2	3	4	3	5	38	3.2	3	3	3	3	4	4	3	3	26	3.3	3	4	4	3	2	3	19	3.2
24	2	2	2	2	2	4	2	3	2	4	4	4	33	2.8	3	2	2	2	3	4	3	2	21	2.6	2	2	3	3	2	3	15	2.5
25	3	3	2	2	2	3	3	3	3	4	3	4	35	2.9	3	2	3	2	4	4	4	4	26	3.3	4	2	2	3	2	3	16	2.7
26	5	3	3	3	3	3	5	3	3	4	4	5	44	3.7	3	3	3	3	3	3	3	5	26	3.3	5	3	3	3	3	4	21	3.5
27	2	4	3	4	4	4	3	2	4	4	3	4	41	3.4	3	3	4	4	4	4	3	4	29	3.6	4	3	3	3	3	4	20	3.3
28	3	3	2	2	3	3	3	2	3	4	3	5	36	3.0	3	3	3	2	3	3	3	3	23	2.9	3	2	2	3	2	4	16	2.7
29	3	3	2	4	4	3	4	3	3	4	3	4	40	3.3	3	3	3	4	3	4	3	3	26	3.3	3	2	2	3	2	4	16	2.7
30	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	38	3.2	3	3	4	3	3	3	4	3	26	3.3	3	3	3	3	3	3	18	3.0
31	5	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	42	3.5	3	3	3	2	3	3	3	3	23	2.9	2	2	2	4	2	3	15	2.5
32	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	4	38	3.2	2	3	3	3	3	2	2	3	21	2.6	4	3	3	3	4	4	20	3.3
33	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	39	3.3	3	3	4	3	3	3	3	3	25	3.1	3	3	3	2	4	3	18	3.0
34	2	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	36	3.0	3	3	4	4	3	4	4	3	28	3.5	3	3	3	2	3	4	18	3.0
35	4	2	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	41	3.4	2	3	3	4	3	4	3	4	26	3.3	3	2	3	2	3	2	15	2.5
36	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	36	3.0	3	3	3	2	3	2	2	4	22	2.8	3	3	3	2	3	3	17	2.8
37	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	38	3.2	4	4	5	3	2	3	2	3	26	3.3	2	3	2	2	3	3	15	2.5
38	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	39	3.3	3	2	4	4	3	3	3	3	25	3.1	2	3	2	3	4	4	18	3.0
39	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	36	3.0	3	4	3	3	2	3	2	3	23	2.9	2	2	3	4	3	3	17	2.8
40	3	3	4	3	4	3	3	2	2	3	3	3	36	3.0	4	4	3	2	4	2	3	3	25	3.1	3	2	2	3	2	3	15	2.5
41	3	3	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	37	3.1	3	4	3	4	3	3	3	4	27	3.4	2	2	2	3	2	3	14	2.3
42	2	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	38	3.2	2	3	3	3	3	3	2	4	23	2.9	3	3	3	4	3	2	18	3.0
43	3	5	4	4	4	3	3	4	2	4	3	3	42	3.5	3	4	3	2	3	3	2	3	23	2.9	2	4	3	2	3	3	17	4.9
44	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	4	37	3.1	3	3	3	3	3	2	3	3	23	2.9	3	4	3	3	2	3	18	3.0
45	3	5	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	39	3.3	2	3	3	4	4	3	2	3	24	3.0	2	2	2	2	3	3	14	2.3
46	3	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	3	38	3.2	3	3	3	2	3	3	4	3	24	3.0	2	3	3	2	2	3	15	2.5
47	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	5	40	3.3	2	2	3	3	4	3	2	4	23	2.9	2	3	3	2	2	4	16	2.7
48	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	38	3.2	3	3	3	3	3	3	3	4	25	3.1	3	3	3	4	2	3	18	3.0
49	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	41	3.4	2	3	4	4	3	2	3	4	25	3.1	3	2	2	3	2	3	15	2.5
50	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	40	3.3	3	3	3	2	3	4	2	3	23	2.9	2	2	3	2	2	3	14	2.3
51	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	42	3.5	3	1	3	4	3	3	3	3	23	2.9	2	3	3	2	2	3	15	2.5
52	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	39	3.3	2	2	3	2	4	3	3	4	23	2.9	2	2	2	2	2	4	14	2.3

53	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	38	3.2	4	3	3	4	3	3	3	3	26	3.3	2	3	2	2	2	4	15	2.5
54	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	38	3.2	3	3	4	3	4	2	2	3	24	3.0	3	2	2	2	2	3	14	2.3
55	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	38	3.2	3	3	3	4	3	3	4	3	26	3.3	3	4	3	3	4	3	20	3.3
56	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	40	3.3	3	3	3	3	4	3	3	3	25	3.1	2	3	3	2	2	3	15	2.5
57	3	3	4	4	2	3	4	2	3	3	4	3	38	3.2	2	2	3	3	3	3	2	3	21	2.6	3	3	2	2	4	3	17	2.8
58	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	39	3.3	3	3	3	2	3	4	3	3	24	5.3	2	3	2	3	3	2	15	2.5
59	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	38	3.2	3	3	2	2	3	2	3	3	21	2.6	2	2	2	3	3	4	16	2.7
60	3	3	3	4	3	3	3	2	4	3	4	3	38	3.2	3	2	3	2	3	3	4	3	23	2.9	3	3	3	2	2	3	16	2.7
61	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	39	3.3	3	3	3	4	3	3	3	4	26	3.3	3	3	3	3	2	3	17	2.8
62	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	4	36	3.0	2	3	3	1	3	3	3	3	21	2.6	2	2	2	3	4	3	16	2.7
63	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	36	3.0	3	2	3	4	4	3	2	3	24	3.0	2	3	2	2	3	3	15	2.5
64	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	37	3.1	3	3	2	3	3	2	2	4	22	2.8	3	3	2	3	3	4	18	3.0
65	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	40	3.3	4	3	3	4	3	3	4	3	27	3.4	3	3	3	2	4	4	19	3.2
66	2	3	3	3	2	3	4	2	3	4	4	3	36	3.0	3	2	3	2	3	3	3	3	22	2.8	3	3	2	3	3	2	16	2.7
67	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	40	3.3	2	3	4	3	4	3	3	5	27	3.4	4	4	3	3	2	3	19	3.2
68	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	5	40	3.3	3	3	3	3	3	2	2	3	22	2.8	1	2	3	3	3	4	16	2.7
69	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	39	3.3	2	2	3	3	3	3	3	4	23	2.9	4	3	3	3	3	4	20	3.3
70	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	37	3.1	3	3	3	3	4	3	3	3	25	3.1	4	3	4	4	3	4	22	3.7
71	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	36	3.0	2	4	4	3	4	4	2	4	27	3.4	3	3	3	4	3	3	19	3.2
72	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	42	3.5	3	3	3	4	4	2	3	3	25	3.1	2	3	3	2	3	3	16	2.7
73	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	39	3.3	3	2	4	3	4	4	3	3	26	3.3	2	4	4	3	4	5	22	3.7
74	3	4	3	3	3	3	4	3	3	5	3	3	40	3.3	3	2	4	2	3	2	2	4	22	2.8	3	3	3	4	3	3	19	3.2
75	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	42	3.5	2	4	4	4	4	2	3	3	26	3.3	2	3	3	3	4	4	19	3.2
76	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	41	3.4	3	4	3	4	4	3	2	3	26	3.3	2	3	4	3	4	4	20	3.3
77	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	39	3.3	4	2	4	3	3	3	4	4	27	3.4	3	3	3	4	2	3	18	3.0
78	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	40	3.3	2	2	3	3	4	3	1	3	21	2.6	2	3	3	3	3	4	18	3.0
79	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	39	3.3	3	4	3	4	3	4	3	4	28	3.5	2	3	3	3	3	3	17	2.8
80	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	42	3.5	3	2	3	4	3	4	4	3	26	3.3	2	2	2	2	3	3	14	2.3
81	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	41	3.4	4	3	4	3	3	1	1	3	22	2.8	2	4	3	2	3	2	16	2.7
82	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	40	3.3	3	2	3	4	4	3	2	3	24	3.0	2	2	3	3	4	3	17	2.8

237 262 243 259 264 272 255 240 261 292 275 305 263.8 238 231 262 247 273.0 265 229 268 252 226 230 223 232 221 275 234.5