

Table 4. Partial Fuzzy Qubit Rule Set for Assets and Liabilities

R.No.	Assets(1)		Liabilities(2)		Result		Part-1 (1.5)
	1*QBR1	1*QBI1	2*QBR2	2*QBI2	RQB	IQB	
1	1	1	0	0	0.33	0.33	0.47
2	1	1	0.66	0	0.55	0.33	0.65
3	1	1	1	0	0.67	0.33	0.75
4	1	1	1.32	2	0.77	1.00	1.26
5	1	1	2	0	1.00	0.33	1.05
6	1	1	2	0.66	1.00	0.55	1.14
7	1	1	2	1	1.00	0.67	1.20
8	1	1	2	1.32	1.00	0.77	1.26
9	0.66	1	0	0	0.22	0.33	0.40
10	0.66	1	0.66	0	0.44	0.33	0.55
11	0.66	1	1	0	0.55	0.33	0.65
12	0.66	1	1.32	2	0.66	1.00	1.20
13	0.66	1	2	0	0.89	0.33	0.95
14	0.66	1	2	0.66	0.89	0.55	1.05
15	0.66	1	2	1	0.89	0.67	1.11
16	0.66	1	2	1.32	0.89	0.77	1.18
17	0.5	1	0	0	0.17	0.33	0.37
18	0.5	1	0.66	0	0.39	0.33	0.51
19	0.5	1	1	0	0.50	0.33	0.60
20	0.5	1	1.32	2	0.61	1.00	1.17
21	0.5	1	2	0	0.83	0.33	0.90
22	0.5	1	2	0.66	0.83	0.55	1.00
23	0.5	1	2	1	0.83	0.67	1.07
24	0.5	1	2	1.32	0.83	0.77	1.14
25	0.33	1	0	0	0.11	0.33	0.35
26	0.33	1	0.66	0	0.33	0.33	0.47
27	0.33	1	1	0	0.44	0.33	0.55
28	0.33	1	1.32	2	0.55	1.00	1.14
29	0.33	1	2	0	0.78	0.33	0.85
30	0.33	1	2	0.66	0.78	0.55	0.95
31	0.33	1	2	1	0.78	0.67	1.02
32	0.33	1	2	1.32	0.78	0.77	1.10
33	0	1	0	0	0.00	0.33	0.33
34	0	1	0.66	0	0.22	0.33	0.40
35	0	1	1	0	0.33	0.33	0.47
36	0	1	1.32	2	0.44	1.00	1.09
37	0	1	2	0	0.67	0.33	0.75
38	0	1	2	0.66	0.67	0.55	0.87
39	0	1	2	1	0.67	0.67	0.94
40	0	1	2	1.32	0.67	0.77	1.02
41	0	0.66	0	0	0.00	0.22	0.22

42	0	0.66	0.66	0	0.22	0.22	0.31
43	0	0.66	1	0	0.33	0.22	0.40
44	0	0.66	1.32	2	0.44	0.89	0.99
45	0	0.66	2	0	0.67	0.22	0.70
46	0	0.66	2	0.66	0.67	0.44	0.80
47	0	0.66	2	1	0.67	0.55	0.87
48	0	0.66	2	1.32	0.67	0.66	0.94
49	0	0.5	0	0	0.00	0.17	0.17
50	0	0.5	0.66	0	0.22	0.17	0.28
51	0	0.5	1	0	0.33	0.17	0.37
52	0	0.5	1.32	2	0.44	0.83	0.94
53	0	0.5	2	0	0.67	0.17	0.69
54	0	0.5	2	0.66	0.67	0.39	0.77
55	0	0.5	2	1	0.67	0.50	0.83
56	0	0.5	2	1.32	0.67	0.61	0.90
57	0	0.33	0	0	0.00	0.11	0.11
58	0	0.33	0.66	0	0.22	0.11	0.25
59	0	0.33	1	0	0.33	0.11	0.35
60	0	0.33	1.32	2	0.44	0.78	0.89
61	0	0.33	2	0	0.67	0.11	0.68
62	0	0.33	2	0.66	0.67	0.33	0.74
63	0	0.33	2	1	0.67	0.44	0.80
64	0	0.33	2	1.32	0.67	0.55	0.86
65	1	1	0	0	0.33	0.33	0.47
66	0.66	1	0	0	0.22	0.33	0.40
67	0.5	1	0	0	0.17	0.33	0.37
68	0.33	1	0	0	0.11	0.33	0.35
69	0	1	0	0	0.00	0.33	0.33
70	0	0.66	0	0	0.00	0.22	0.22
71	0	0.5	0	0	0.00	0.17	0.17
72	0	0.33	0	0	0.00	0.11	0.11
73	1	1	0.66	0	0.55	0.33	0.65
74	0.66	1	0.66	0	0.44	0.33	0.55
75	0.5	1	0.66	0	0.39	0.33	0.51
76	0.33	1	0.66	0	0.33	0.33	0.47
77	0	1	0.66	0	0.22	0.33	0.40
78	0	0.66	0.66	0	0.22	0.22	0.31
79	0	0.5	0.66	0	0.22	0.17	0.28
80	0	0.33	0.66	0	0.22	0.11	0.25
81	1	1	1	0	0.67	0.33	0.75
82	0.66	1	1	0	0.55	0.33	0.65
83	0.5	1	1	0	0.50	0.33	0.60
84	0.33	1	1	0	0.44	0.33	0.55
85	0	1	1	0	0.33	0.33	0.47
86	0	0.66	1	0	0.33	0.22	0.40

87	0	0.5	1	0	0.33	0.17	0.37
88	0	0.33	1	0	0.33	0.11	0.35
89	1	1	1.32	2	0.77	1.00	1.26
90	0.66	1	1.32	2	0.66	1.00	1.20
91	0.5	1	1.32	2	0.61	1.00	1.17
92	0.33	1	1.32	2	0.55	1.00	1.14
93	0	1	1.32	2	0.44	1.00	1.09
94	0	0.66	1.32	2	0.44	0.89	0.99
95	0	0.5	1.32	2	0.44	0.83	0.94
96	0	0.33	1.32	2	0.44	0.78	0.89
97	1	1	2	0	1.00	0.33	1.05
98	0.66	1	2	0	0.89	0.33	0.95
99	0.5	1	2	0	0.83	0.33	0.90
100	0.33	1	2	0	0.78	0.33	0.85
101	0	1	2	0	0.67	0.33	0.75
102	0	0.66	2	0	0.67	0.22	0.70
103	0	0.5	2	0	0.67	0.17	0.69
104	0	0.33	2	0	0.67	0.11	0.68
105	1	1	2	0.66	1.00	0.55	1.14
106	0.66	1	2	0.66	0.89	0.55	1.05
107	0.5	1	2	0.66	0.83	0.55	1.00
108	0.33	1	2	0.66	0.78	0.55	0.95
109	0	1	2	0.66	0.67	0.55	0.87
110	0	0.66	2	0.66	0.67	0.44	0.80
111	0	0.5	2	0.66	0.67	0.39	0.77
112	0	0.33	2	0.66	0.67	0.33	0.74
113	1	1	2	1	1.00	0.67	1.20
114	0.66	1	2	1	0.89	0.67	1.11
115	0.5	1	2	1	0.83	0.67	1.07
116	0.33	1	2	1	0.78	0.67	1.02
117	0	1	2	1	0.67	0.67	0.94
118	0	0.66	2	1	0.67	0.55	0.87
119	0	0.5	2	1	0.67	0.50	0.83
120	0	0.33	2	1	0.67	0.44	0.80
121	1	1	2	1.32	1.00	0.77	1.26
122	0.66	1	2	1.32	0.89	0.77	1.18
123	0.5	1	2	1.32	0.83	0.77	1.14
124	0.33	1	2	1.32	0.78	0.77	1.10
125	0	1	2	1.32	0.67	0.77	1.02
126	0	0.66	2	1.32	0.67	0.66	0.94
127	0	0.5	2	1.32	0.67	0.61	0.90
128	0	0.33	2	1.32	0.67	0.55	0.86