

Epoch #	x0	x1	x2	w0	w1	w2	y actual	y expected	Delta	Delta^2	Total Delta^2	Delta w0	Delta w1	Delta w2	Learning Step	Epoch #	Total Delta^2
1	1	1	0	0	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	0	1.0000	1.00000				0.05	1	3.00000
	1	1	0	1	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	0	1.0000	1.00000					2	3.00000
	1	1	0	0	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	0	1.0000	1.00000					3	3.00000
	1	1	1	1	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	1	0.0000	0.00000	3.00000	-0.1500	-0.0500	-0.0500	4	3.00000
2	1	1	0	0	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	0	1.0000	1.00000					5	2.00000
	1	1	0	1	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	0	1.0000	1.00000					6	2.00000
	1	1	1	0	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	0	1.0000	1.00000					7	2.00000
	1	1	1	1	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	1	0.0000	0.00000	3.00000	-0.1500	-0.0500	-0.0500	8	2.00000
3	1	0	0	0	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	0	1.0000	1.00000					9	2.00000
	1	0	0	1	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	0	1.0000	1.00000					10	2.00000
	1	1	1	0	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	0	1.0000	1.00000					11	1.00000
	1	1	1	1	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	1	0.0000	0.00000	3.00000	-0.1500	-0.0500	-0.0500	12	2.00000
4	1	0	0	0	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	0	1.0000	1.00000					13	2.00000
	1	0	0	1	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	0	1.0000	1.00000					14	1.00000
	1	1	1	0	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	0	1.0000	1.00000					15	2.00000
	1	1	1	1	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	1	0.0000	0.00000	3.00000	-0.1500	-0.0500	-0.0500	16	2.00000
5	1	0	0	0	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	0	1.0000	1.00000					17	1.00000
	1	0	0	1	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	0	1.0000	1.00000					18	2.00000
	1	1	1	0	0.3900	-0.3900	0.5300	0.0000	0	0.0000	0.00000					19	2.00000
	1	1	1	1	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	1	0.0000	0.00000	2.00000	-0.1000	0.0000	-0.0500	20	1.00000
6	1	0	0	0	0.2900	-0.3900	0.4800	1.0000	0	1.0000	1.00000					21	1.00000
	1	0	0	1	0.2900	-0.3900	0.4800	1.0000	0	1.0000	1.00000					22	1.00000
	1	1	1	0	0.2900	-0.3900	0.4800	0.0000	0	0.0000	0.00000					23	1.00000
	1	1	1	1	0.2900	-0.3900	0.4800	1.0000	1	0.0000	0.00000	2.00000	-0.1000	0.0000	-0.0500	24	1.00000
7	1	0	0	0	0.1900	-0.3900	0.4300	1.0000	0	1.0000	1.00000					25	0.00000
	1	0	0	1	0.1900	-0.3900	0.4300	1.0000	0	1.0000	1.00000						
	1	1	1	0	0.1900	-0.3900	0.4300	1.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	0.1900	-0.3900	0.4300	1.0000	1	0.0000	0.00000	2.00000	-0.1000	0.0000	-0.0500		
8	1	0	0	0	0.0900	-0.3900	0.3800	1.0000	0	1.0000	1.00000						
	1	0	0	1	0.0900	-0.3900	0.3800	1.0000	0	1.0000	1.00000						
	1	1	1	0	0.0900	-0.3900	0.3800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	0.0900	-0.3900	0.3800	1.0000	1	0.0000	0.00000	2.00000	-0.1000	0.0000	-0.0500		
9	1	0	0	0	-0.0100	-0.3900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.0100	-0.3900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.0100	-0.3900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.0100	-0.3900	0.3300	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
10	1	0	0	0	-0.0100	-0.3400	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.0100	-0.3400	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.0100	-0.3400	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.0100	-0.3400	0.3300	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
11	1	0	0	0	-0.0100	-0.2900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.0100	-0.2900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.0100	-0.2900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.0100	-0.2900	0.3300	1.0000	1	0.0000	0.00000	1.00000	-0.0500	0.0000	-0.0500		
12	1	0	0	0	-0.0600	-0.2900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.0600	-0.2900	0.2800	1.0000	0	1.0000	1.00000						
	1	1	1	0	-0.0600	-0.2900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.0600	-0.2900	0.2800	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
13	1	0	0	0	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
14	1	0	0	0	-0.0600	-0.1900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.0600	-0.1900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.0600	-0.1900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.0600	-0.1900	0.2800	1.0000	1	0.0000	0.00000	1.00000	-0.0500	0.0000	-0.0500		
15	1	0	0	0	-0.1100	-0.1900	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.1100	-0.1900	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.1100	-0.1900	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.1100	-0.1900	0.2300	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
16	1	0	0	0	-0.1100	-0.1400	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.1100	-0.1400	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.1100	-0.1400	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.1100	-0.1400	0.2300	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
17	1	0	0	0	-0.0900	-0.0900	0.2300	1.0000	1	0.0000	0.00000	1.00000	-0.0500	0.0000	-0.0500		
	1	0	0	1	-0.1600	-0.0900	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.1600	-0.0900	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.1600	-0.0900	0.1800	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
18	1	0	0	0	-0.1600	-0.0400	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.1600	-0.0400	0.1800	1.0000	0	1.0000	1.00000						
	1	1	1	0	-0.1600	-0.0400	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.1600	-0.0400	0.1800	0.0000	1	-1.0000	1.00000	2.00000	0.0000	0.0500	0.0000		
19	1	0	0	0	-0.1600	0.0100	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.1600	0.0100	0.1800	1.0000	0	1.0000	1.00000						
	1	1	1	0	-0.1600	0.0100	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.1600	0.0100	0.1800	0.0000	1	-1.0000	1.00000	1.00000	-0.0500	0.0000	-0.0500		
20	1	0	0	0	-0.1600	0.0100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	0	0	1	-0.1600	0.0100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	0	-0.1600	0.0100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.00000						
	1	1	1	1	-0.1600	0.0100	0.1300	0.0000	1	-1.0000	1.00000	1.00000	0.0500	0.0500	0.0500		
21	1																