

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	0	0	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	0	1.0000	1.0000					0.05	1	3.0000
	1	0	1	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	0	1.0000	1.0000						2	3.0000
	1	1	0	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	0	1.0000	1.0000						3	3.0000
1	1	1	1	0.9900	-0.1900	0.7300	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1500	-0.0500	-0.0500		4	3.0000	
	1	0	0	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	0	1.0000	1.0000						5	2.0000
	1	1	0	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	0	1.0000	1.0000						6	2.0000
2	1	1	1	0.8400	-0.2400	0.6800	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1500	-0.0500	-0.0500		7	2.0000	
	1	0	0	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	0	1.0000	1.0000						8	2.0000
	1	0	1	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	0	1.0000	1.0000						10	2.0000
	1	1	0	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	0	1.0000	1.0000						11	1.0000
3	1	1	1	0.6900	-0.2900	0.6300	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1500	-0.0500	-0.0500		12	2.0000	
	1	0	0	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	0	1.0000	1.0000						13	2.0000
	1	0	1	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	0	1.0000	1.0000						14	1.0000
4	1	1	1	0.5400	-0.3400	0.5800	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1500	-0.0500	-0.0500		15	2.0000	
	1	0	0	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	0	1.0000	1.0000						17	1.0000
	1	0	1	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	0	1.0000	1.0000						18	2.0000
	1	1	0	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	0	1.0000	1.0000						19	2.0000
5	1	1	1	0.3900	-0.3900	0.5300	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1000	0.0000	-0.0500		20	1.0000	
	1	0	0	0.2900	-0.3900	0.4800	1.0000	0	1.0000	1.0000						21	1.0000
	1	0	1	0.2900	-0.3900	0.4800	1.0000	0	1.0000	1.0000						22	1.0000
	1	1	0	0.2900	-0.3900	0.4800	0.0000	0	0.0000	0.0000						23	1.0000
6	1	1	1	0.2900	-0.3900	0.4800	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1000	0.0000	-0.0500		24	1.0000	
	1	0	0	0.1900	-0.3900	0.4300	1.0000	0	1.0000	1.0000						25	0.0000
7	1	1	1	0.1900	-0.3900	0.4300	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1000	0.0000	-0.0500				
	1	0	0	0.0900	-0.3900	0.3800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
	1	0	1	0.0900	-0.3900	0.3800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
8	1	1	1	0.0900	-0.3900	0.3800	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.1000	0.0000	-0.0500				
	1	0	0	-0.0100	-0.3900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.0100	-0.3900	0.3300	1.0000	0	1.0000	1.0000							
9	1	1	1	-0.0100	-0.3900	0.3300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.0100	-0.3400	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.0100	-0.3400	0.3300	1.0000	0	1.0000	1.0000							
10	1	1	1	-0.0100	-0.3400	0.3300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.0100	-0.2900	0.3300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.0100	-0.2900	0.3300	1.0000	0	1.0000	1.0000							
11	1	1	1	-0.0100	-0.2900	0.3300	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.0500	0.0000	-0.0500				
	1	0	0	-0.0600	-0.2900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.0600	-0.2900	0.2800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
12	1	1	1	-0.0600	-0.2900	0.2800	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	1	0	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
13	1	1	1	-0.0600	-0.2400	0.2800	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.0600	-0.1900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.0600	-0.1900	0.2800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
14	1	1	1	-0.0600	-0.1900	0.2800	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.1100	-0.1900	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.1100	-0.1900	0.2300	1.0000	0	1.0000	1.0000							
15	1	1	1	-0.1100	-0.1900	0.2300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.1100	-0.1400	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.1100	-0.1400	0.2300	1.0000	0	1.0000	1.0000							
16	1	1	1	-0.1100	-0.1400	0.2300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.1100	-0.0900	0.2300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.1100	-0.0900	0.2300	1.0000	0	1.0000	1.0000							
17	1	1	1	-0.1100	-0.0900	0.2300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.1600	-0.0900	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.1600	-0.0900	0.1800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
18	1	1	1	-0.1600	-0.0900	0.1800	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.1600	-0.0400	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.1600	-0.0400	0.1800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
19	1	1	1	-0.1600	-0.0400	0.1800	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.1600	0.0100	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.1600	0.0100	0.1800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
20	1	1	1	-0.1600	0.0100	0.1800	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.2100	0.0100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.2100	0.0100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
21	1	1	1	-0.2100	0.0100	0.1300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.2100	0.0600	0.1800	1.0000	0	1.0000	1.0000							
	1	0	1	-0.2100	0.0600	0.1800	0.0000	0	0.0000	0.0000							
22	1	1	1	-0.2100	0.0600	0.1800	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.0500	0.0000	-0.0500				
	1	0	0	-0.2100	0.1100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.2100	0.1100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
23	1	1	1	-0.2100	0.1100	0.1300	0.0000	1	-1.0000	1.0000	2.0000	0.0000	0.0500	0.0000			
	1	0	0	-0.2100	0.1600	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.2100	0.1600	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
24	1	1	1	-0.2100	0.1600	0.1300	0.0000	1	0.0000	3.0000	-0.0500	0.0000	-0.0500				
	1	0	0	-0.2100	0.2100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
	1	0	1	-0.2100	0.2100	0.1300	0.0000	0	0.0000	0.0000							
25	1	1	1	-0.2100	0.2100	0.1300	1.0000	1	0.0000	3.0000	-0.0500	0.0000	-0.0500				
				w0	w1	w2											