

A matrix

[0,0	0,0	-0,0001	0,9911]
[-0,1121	-0,2234	0,0029	0,1199]
[-0,1020	-0,0624	0,1276	0,9911]

Table:

(x1,x2,x3,x4,class,y ,false/true)

5,10	3,50	1,40	0,20	1	0,65	true
4,90	3,00	1,40	0,20	1	0,75	true
4,70	3,20	1,30	0,20	1	0,71	true
4,60	3,10	1,50	0,20	1	0,74	true
5,00	3,60	1,40	0,20	1	0,63	true
5,40	3,90	1,70	0,40	1	0,72	true
4,60	3,40	1,40	0,30	1	0,78	true
5,00	3,40	1,50	0,20	1	0,69	true
4,40	2,90	1,40	0,20	1	0,76	true
4,90	3,10	1,50	0,10	1	0,65	true
5,40	3,70	1,50	0,20	1	0,58	true
4,80	3,40	1,60	0,20	1	0,70	true
4,80	3,00	1,40	0,10	1	0,65	true
4,30	3,00	1,10	0,10	1	0,61	true
5,80	4,00	1,20	0,20	1	0,35	true
5,70	4,40	1,50	0,40	1	0,36	true
5,40	3,90	1,30	0,40	1	0,69	true
5,10	3,50	1,40	0,30	1	0,75	true
5,70	3,80	1,70	0,30	1	0,60	true
5,10	3,80	1,50	0,30	1	0,67	true
5,40	3,40	1,70	0,20	1	0,68	true
5,10	3,70	1,50	0,40	1	0,80	true
4,60	3,60	1,00	0,20	1	0,59	true
5,10	3,30	1,70	0,50	1	1,03	true
4,80	3,40	1,90	0,20	1	0,73	true
5,00	3,00	1,60	0,20	1	0,77	true
5,00	3,40	1,60	0,40	1	0,90	true
5,20	3,50	1,50	0,20	1	0,66	true
5,20	3,40	1,40	0,20	1	0,67	true
4,70	3,20	1,60	0,20	1	0,74	true
4,80	3,10	1,60	0,20	1	0,76	true
5,40	3,40	1,50	0,40	1	0,86	true
5,20	4,10	1,50	0,10	1	0,33	true
5,50	4,20	1,40	0,20	1	0,33	true
4,90	3,10	1,50	0,10	1	0,65	true
5,00	3,20	1,20	0,20	1	0,70	true
5,50	3,50	1,30	0,20	1	0,60	true
4,90	3,10	1,50	0,10	1	0,65	true
4,40	3,00	1,30	0,20	1	0,73	true
5,10	3,40	1,50	0,20	1	0,68	true
5,00	3,50	1,30	0,30	1	0,74	true
4,50	2,30	1,30	0,30	1	0,91	true
4,40	3,20	1,30	0,20	1	0,70	true
5,00	3,50	1,60	0,60	1	1,07	true
5,10	3,80	1,90	0,40	1	0,81	true
4,80	3,00	1,40	0,30	1	0,85	true
5,10	3,80	1,60	0,20	1	0,58	true
4,60	3,20	1,40	0,20	1	0,72	true
5,30	3,70	1,50	0,20	1	0,59	true
5,00	3,30	1,40	0,20	1	0,70	true

7,00	3,20	4,70	1,40	2	0,82	false
6,40	3,20	4,50	1,50	2	1,81	true
6,90	3,10	4,90	1,50	2	1,03	false
5,50	2,30	4,00	1,30	2	2,23	false
6,50	2,80	4,60	1,50	2	1,72	true
5,70	2,80	4,50	1,30	2	2,22	false
6,30	3,30	4,70	1,60	2	2,06	true
4,90	2,40	3,30	1,00	2	1,85	true
6,60	2,90	4,60	1,30	2	1,33	true
5,20	2,70	3,90	1,40	2	2,32	false
5,00	2,00	3,50	1,00	2	1,91	true
5,90	3,00	4,20	1,50	2	2,26	false
6,00	2,20	4,00	1,00	2	1,74	true
6,10	2,90	4,70	1,40	2	2,13	false
5,60	2,90	3,60	1,30	2	2,08	true
6,70	3,10	4,40	1,40	2	1,21	true
5,60	3,00	4,50	1,50	2	2,43	false
5,80	2,70	4,10	1,00	2	1,82	true
6,20	2,20	4,50	1,50	2	2,17	false
5,60	2,50	3,90	1,10	2	1,97	true
5,90	3,20	4,80	1,80	2	2,63	false
6,10	2,80	4,00	1,30	2	1,92	true
6,30	2,50	4,90	1,50	2	2,10	true
6,10	2,80	4,70	1,20	2	1,94	true
6,40	2,90	4,30	1,30	2	1,62	true
6,60	3,00	4,40	1,40	2	1,39	true
6,80	2,80	4,80	1,40	2	1,09	false
6,70	3,00	5,00	1,70	2	1,57	true
6,00	2,90	4,50	1,50	2	2,27	false
5,70	2,60	3,50	1,00	2	1,77	true
5,50	2,40	3,80	1,10	2	1,99	true
5,50	2,40	3,70	1,00	2	1,87	true
5,80	2,70	3,90	1,20	2	1,99	true
6,00	2,70	5,10	1,60	2	2,49	false
5,40	3,00	4,50	1,50	2	2,47	false
6,00	3,40	4,50	1,60	2	2,28	false
6,70	3,10	4,70	1,50	2	1,34	true
6,30	2,30	4,40	1,30	2	1,83	true
5,60	3,00	4,10	1,30	2	2,15	false
5,50	2,50	4,00	1,30	2	2,21	false
5,50	2,60	4,40	1,20	2	2,18	false
6,10	3,00	4,60	1,40	2	2,10	true
5,80	2,60	4,00	1,20	2	2,02	true
5,00	2,30	3,30	1,00	2	1,86	true
5,60	2,70	4,20	1,30	2	2,21	false
5,70	3,00	4,20	1,20	2	2,04	true
5,70	2,90	4,20	1,30	2	2,15	false
6,20	2,90	4,30	1,30	2	1,87	true
5,10	2,50	3,00	1,10	2	1,89	true
5,70	2,80	4,10	1,30	2	2,15	false
6,30	3,30	6,00	2,50	3	2,88	true
5,80	2,70	5,10	1,90	3	2,90	true
7,10	3,00	5,90	2,10	3	1,46	false
6,30	2,90	5,60	1,80	3	2,38	true
6,50	3,00	5,80	2,20	3	2,41	true
7,60	3,00	6,60	2,10	3	1,41	false
4,90	2,50	4,50	1,70	3	2,76	true
7,30	2,90	6,30	1,80	3	1,12	false
6,70	2,50	5,80	1,80	3	1,67	false
7,20	3,60	6,10	2,50	3	1,82	false
6,50	3,20	5,10	2,00	3	2,23	true
6,40	2,70	5,30	1,90	3	2,38	true

6,80	3,00	5,50	2,10	3	1,80	false
5,70	2,50	5,00	2,00	3	3,04	true
5,80	2,80	5,10	2,40	3	3,40	true
6,40	3,20	5,30	2,30	3	2,72	true
6,50	3,00	5,50	1,80	3	2,06	false
7,70	3,80	6,70	2,20	3	1,51	false
7,70	2,60	6,90	2,30	3	1,61	false
6,00	2,20	5,00	1,50	3	2,42	true
6,90	3,20	5,70	2,30	3	1,82	false
5,60	2,80	4,90	2,00	3	3,03	true
7,70	2,80	6,70	2,00	3	1,31	false
6,30	2,70	4,90	1,80	3	2,38	true
6,70	3,30	5,70	2,10	3	1,92	false
7,20	3,20	6,00	1,80	3	1,13	false
6,20	2,80	4,80	1,80	3	2,47	true
6,10	3,00	4,90	1,80	3	2,55	true
6,40	2,80	5,60	2,10	3	2,55	true
7,20	3,00	5,80	1,60	3	0,94	false
7,40	2,80	6,10	1,90	3	1,22	false
7,90	3,80	6,40	2,00	3	1,31	false
6,40	2,80	5,60	2,20	3	2,66	true
6,30	2,80	5,10	1,50	3	2,09	false
6,10	2,60	5,60	1,40	3	2,22	true
7,70	3,00	6,10	2,30	3	1,61	false
6,30	3,40	5,60	2,40	3	2,90	true
6,40	3,10	5,50	1,80	3	2,21	true
6,00	3,00	4,80	1,80	3	2,61	true
6,90	3,10	5,40	2,10	3	1,64	false
6,70	3,10	5,60	2,40	3	2,27	true
6,90	3,10	5,10	2,30	3	1,84	false
5,80	2,70	5,10	1,90	3	2,90	true
6,80	3,20	5,90	2,30	3	1,93	false
6,70	3,30	5,70	2,50	3	2,33	true
6,70	3,00	5,20	2,30	3	2,19	true
6,30	2,50	5,00	1,90	3	2,52	true
6,50	3,00	5,20	2,00	3	2,27	true
6,20	3,40	5,40	2,30	3	2,93	true
5,90	3,00	5,10	1,80	3	2,71	true

Succesrate: 0.72!