## Perceptron Learning Example function AND

					X						
Bias Input Xo = +1					Alpha = 0.5						
Input	Input				Net Sum	Target	Actual	Alpha*	Weight Values		
Χı	Ϋ́z	1. 0 Wo	$\chi_1 W_1$	7 2 H2	Input	Output	Output	Errox	No	$\mathcal{N}_1$	$W_2$
1									O. 5	0.5	0.5
0	0	0.5	0	0	o. <b>5</b>	0	1	-0.5	0	0.5	0.5
0	1	0	0	0.5	०.५	0	1	- 0.5	- 0.5	0.5	0
1	0	- 0. 5	0. <b>5</b>	0	0	0	1	- O. J	-1	0	O
1	1	- 1	0	0	-1	1	0	0.5	- 0.5	0.5	0.5
0	С	- 0.5	0	0	- 0.5	0	0	0	-0.5	0.5	O·5
0	1	-0.5	O	0.5	C	O	1	- 0.5	- 1	0.5	O
1	o	- 1	०.५	O	- 0.5	0	0	0	- 1	0.5	0
1	1	~ 1	٥. 5	0	-0.5	1	O	0.5	-o ·5	1	0.5
0	0	- 0.5	0	0	- o. ५	C	0	0	-0.5	1	০.৮
0	1	- 0.5	0	0.5	0	0	1	-0.5	- 1	1	0
1	0	- 1	1	0	0	C	1	- 0.5	- 1.5	٥. ٦	0
1	1	- 1. 5	o. 5	0	- 1	1	0	0.5	- n	1	0.5
0	0	-1	0	0	<b>-</b> 1	O	0	c	- 1	1	0.5
0	1	-1	0	0.5	- o · দ	0	0	0	- 1	1	0.5
1	0	-1	1	0	O	0	1	- ০ . চ	- 1. 5	०.५	0.5
1	1	- 1.5	0.5	0.5	- 0.5	1	0	0.5	- 1	1	1
0	0	- 1	O	O	<b>–</b> 1	0	0	0	- 1	1	1
0	1	-1	0	1	0	0	1	-0.5	- 1.5	1	0.5
١	0	-1.5	1	0	-0.5	0	0	0	-1.5	1	0.5
1	1	- 1.5	1	0	0	1	١	0	-1.5	1	0.5
0	0	- 1.5	0	0	- 1.5	0	o	0	- 1.5	1	0.5
0	1	- 1.5	С	٥.٦	-1	0	٥	0	- 1.5	1	0.5
1	0	- 1.5	1	O	-0.5	0	0	0	-1.5	1	0.5
1	1	- 1.5	1	0.5	0	1	1	٥	-1.5	1	७.५