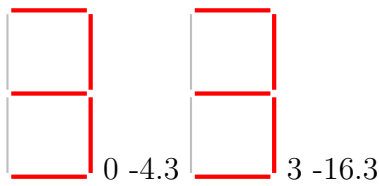


Rabeeah Masood

Weight matrix

$$W = \begin{pmatrix} 0.0 & 0.33 & -0.33 & 1.0 & 0.33 & 0.33 & 1.0 & -0.33 & 1.0 & 0.33 & -0.33 \\ 0.33 & 0.0 & -1.0 & 0.33 & 1.0 & -0.33 & 0.33 & -1.0 & 0.33 & 1.0 & 0.33 \\ -0.33 & -1.0 & 0.0 & -0.33 & -1.0 & 0.33 & -0.33 & 1.0 & -0.33 & -1.0 & -0.33 \\ 1.0 & 0.33 & -0.33 & 0.0 & 0.33 & 0.33 & 1.0 & -0.33 & 1.0 & 0.33 & -0.33 \\ 0.33 & 1.0 & -1.0 & 0.33 & 0.0 & -0.33 & 0.33 & -1.0 & 0.33 & 1.0 & 0.33 \\ 0.33 & -0.33 & 0.33 & 0.33 & -0.33 & 0.0 & 0.33 & 0.33 & 0.33 & -0.33 & -1.0 \\ 1.0 & 0.33 & -0.33 & 1.0 & 0.33 & 0.33 & 0.0 & -0.33 & 1.0 & 0.33 & -0.33 \\ -0.33 & -1.0 & 1.0 & -0.33 & -1.0 & 0.33 & -0.33 & 0.0 & -0.33 & -1.0 & -0.33 \\ 1.0 & 0.33 & -0.33 & 1.0 & 0.33 & 0.33 & 1.0 & -0.33 & 0.0 & 0.33 & -0.33 \\ 0.33 & 1.0 & -1.0 & 0.33 & 1.0 & -0.33 & 0.33 & -1.0 & 0.33 & 0.0 & 0.33 \\ -0.33 & 0.33 & -0.33 & -0.33 & 0.33 & -1.0 & -0.33 & -0.33 & -0.33 & 0.33 & 0.0 \end{pmatrix}$$

Test 1



Test 2

