

W : [-0.1, 0.52382853, -1.60244625, -0.77464724, -0.1556958]

Örnek 1-

Satır 7;

$$X1 = -2.2465373604099295$$

$$X2 = -10.011248327287621$$

$$X3 = 7.8050622666702125$$

$$X4 = 8.84627641565344$$

$$\begin{aligned} \text{Sonuç} &= (x1 * 0.52382853) + (x2 * -1.60244625) + (x3 * -0.77464724) + (x4 * -0.1556958) + (-0.1) \\ &= 7.34218895 > 0 \text{ olduğu için çıktımız 1} \end{aligned}$$

Örnek 2-

Satır 10;

$$X1 = -1.7605137049422468$$

$$X2 = -6.135267601323325$$

$$X3 = 5.347097559550722$$

$$X4 = 9.833635553062324$$

$$\begin{aligned} \text{Sonuç} &= (x1 * 0.52382853) + (x2 * -1.60244625) + (x3 * -0.77464724) + (x4 * -0.1556958) + (-0.1) \\ &= 3.136059134 > 0 \text{ olduğundan çıktımız 1} \end{aligned}$$

Örnek 3-

Satır 19;

$$X1 = -4.148955907870525$$

$$X2 = 0.2639285841415532$$

$$X3 = 6.6930967010438875$$

$$X4 = 7.986204281043962$$

$$\begin{aligned} \text{Sonuç} &= (x1 * 0.52382853) + (x2 * -1.60244625) + (x3 * -0.77464724) + (x4 * -0.1556958) + (-0.1) \\ &= -9.124480195 < 0 \text{ olduğundan çıktımız 0 olacaktır.} \end{aligned}$$

Örnek 4-

Satır 31;

$$X1 = -0.9713587474358003$$

$$X2 = -7.492285526310059$$

$$X3 = 7.824445922285368$$

$$X4 = 9.001108393640887$$

$$\begin{aligned}\text{Sonuç} &= (x1 * 0.52382853) + (x2 * -1.60244625) + (x3 * -0.77464724) + (x4 * -0.1556958) + (-0.1) \\ &= 3.93453921 > 0 \text{ olduğundan çıktımız 1}\end{aligned}$$

Örnek 5-

Satır 44;

$$X1 = -2.505596249479503$$

$$X2 = -8.213883612072848$$

$$X3 = 8.702132392649238$$

$$X4 = 10.135120292056518$$

$$\begin{aligned}\text{Sonuç} &= (x1 * 0.52382853) + (x2 * -1.60244625) + (x3 * -0.77464724) + (x4 * -0.1556958) + (-0.1) \\ &= 3.43072569 > 0 \text{ olduğundan çıktımız 1 olacaktır.}\end{aligned}$$