

n = Satır Sayısı (Veri Adedi/Gözlem Sayısı)

p = Sütun Sayısı (Değişken Sayısı)

Y = Çıktı (Output)

	p									y
i	X ₁₁	X ₁₂	X ₁₃	.	.	.	.	.	X _{1p}	Y ₁
i	.	X _{ij}	.	.	.	.	.	.	.	Y ₃
i	.	.								Y ₃
i	.	.								.
i	.	.								.
i	.	.								.
i	.	.								.
i	.	.								.
n	X _{n1}	X _{n2}	.	.	.	.	.	.	X _{np}	Y _n
	j	j	j	j	j	j	j	j	p	y

$$\underbrace{X_i = \begin{bmatrix} X_{i1} & X_{i2} & \dots & X_{ip} \end{bmatrix}}_{\text{SATIR}} \quad X_j = \begin{bmatrix} X_{1j} \\ X_{2j} \\ X_{2j} \\ \vdots \\ \vdots \\ X_{nj} \end{bmatrix} \underbrace{\quad}_{\text{SÜTUN}}$$