

Haiii, teman-teman semua, Hari ini kita akan bermain sambil belajar tentang jenis-jenis Matriks.

Namun, sebelum mainannya kita mulai. Mari kita amati video pengantar berikut.



Hubungkan pernyataan-pernyataan yang sesuai

 $\begin{pmatrix} 2 & 1 & 8 \end{pmatrix}$
 $\begin{pmatrix} 0 & 0 \\ 0 & 0 \end{pmatrix}$
 $\begin{pmatrix} 4 & 0 \\ 0 & 4 \end{pmatrix}$
 $\begin{pmatrix} 2 & 8 & 4 \\ 0 & 1 & -7 \\ 0 & 0 & 5 \end{pmatrix}$
 $\begin{pmatrix} -1 & 0 \\ 2 & p \end{pmatrix}$

Matriks yang banyak baris dan banyak kolomnya sama

Matriks kolom

Matriks yang diagonal utamanya bernilai satu

Matriks diagonal

Nama lain matriks persegi

Matriks Skalar

Matriks segitiga atas

Matriks yang seluruh elemennya nol kecuali pada diagonal utamanya tidak semuanya nol

Matriks segitiga bawah

Matriks bujur sangkar

Matriks yang terdiri atas satu kolom

Matriks nol

Matriks identitas

Matriks baris

Matriks persegi

