Nama	:
Kelas	:
No.Abs	:

LKPD 1

Pengertian Matriks dan Bagian-bagian Matriks

Untuk memahami pengertian dan bagian-bagiannya maka perhatikan video berikut :
(klik video di bawah ini)



Perhatikan Materi powerpoint berikut :



1. Matriks adalah …. *(pilihlah jawaban yang tepat)*

	Sekumpulan bilangan

	Sekumpulan bilangan yang disusun

	sekumpulan bilangan yang disusun berdasarkan baris dan kolom, serta ditempatkan di dalam tanda kurung

LIVEWORKSHEETS

2. Bagian-bagian Matriks

Diberikan Matriks A berordo 3×3

$A = \begin{pmatrix} -2 & 1 & 0 \\ 3 & -3 & -1 \\ 0 & 4 & 5 \end{pmatrix}$. Jawablah pernyataan berikut !

a. Ordo adalah ….				1
b. Elemen adalah ….				A
c. Pada matriks A terdapat berapa elemen?				9
d. Ada berapa baris?				Bilangan-bilangan yang terdapat pada matriks
e. Elemen yang terletak pada baris kedua?				banyaknya baris dan kolom yang terdapat pada suatu matriks
f. Elemen yang terletak pada kolom kedua?				3
g. Elemen yang terletak pada baris pertama kolom kedua?				$(3 \quad -3 \quad -1)$
h. Matriks di atas bernama apa ?				$\begin{pmatrix} 1 \\ -3 \\ 4 \end{pmatrix}$
				a

Seberapa paham kalian tentan pengertian dan bagian-bagian Matriks ?

	Belum paham

	Sudah paham

LIVEWORKSHEETS