

Matriks

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama	:	
Nomor	:	
Kelas	:	



LIVEWORKSHEETS



Perhatikan ilustrasi berikut untuk mengetahui konsep matriks

Seorang ketua kelas akan mendata tinggi badan, dan berat badan tiap anggota kelasnya, adapun data yang diperoleh yaitu :

Nama	Tinggi badan (cm)	Berat badan (kg)
Andre	145	60
Adi	150	65
Dora	149	45
Dini	147	49
Tika	148	62
Angel	160	66
Dodi	152	56
Jojo	155	58

1. Ubahlah data tinggi badan dan berat badan ke dalam bentuk matriks dibawah



LIVEWORKSHEETS



2. Berdasarkan matriks diatas, banyaknya baris x kolom maka ukuran matriks diatas adalah

3. Tentukanlah ordo tiap-tiap matriks dibawah ini !

$\begin{pmatrix} 3 & 2 & 3 \\ 4 & 2 & 5 \end{pmatrix}$

$\begin{pmatrix} 3 & 3 \\ 4 & 5 \end{pmatrix}$

$\begin{pmatrix} 1 \\ 6 \\ 10 \\ 9 \end{pmatrix}$



LIVEWORKSHEETS





4. Berdasarkan ilustrasi di atas tuliskan pendapat kalian mengenai matriks.



LIVEWORKSHEETS