

MATEMATIKA WAJIB

Quiz Matrik Part 1

Nama:

Kelas :

Perhatikan matriks M berikut ini :

$$M = \begin{bmatrix} 6 & 7 & 8 & 9 \\ -2 & -4 & -7 & -8 \\ 9 & 10 & 11 & -2 \\ 0 & 6 & 7 & 4 \end{bmatrix}$$

Pertanyaan

1. Ada berapakah baris pada matriks M?

2. Ada berapakah kolom pada matriks M?

3. Berapakah Ordo matriks M?

4. Tuliskan elemen - elemen pada baris kedua!

5. Tuliskan elemen - elemen pada kolom ketiga!

6. Tuliskan elemen baris kesatu kolom ketiga!

7. Tuliskan elemen baris ketiga kolom keempat!

8. Tuliskan elemen - elemen pada diagonalnya!

9. $m_{21} =$

$m_{32} =$

$m_{21} + m_{32} =$

10. $m_{14} =$

$m_{43} =$

$m_{14} - m_{43} =$