

1. Hasil integral dari $\int (4x^2 + 2x - 1) dx$ adalah....
- A. $\frac{3}{4} x^3 + 3x^2 - x + C$
 - B. $\frac{4}{3} x^3 + x^2 - x + C$
 - C. $\frac{4}{3} x^3 - x^2 - x + C$
 - D. $\frac{4}{3} x^3 + x^2 - x + C$
 - E. $\frac{4}{3} x^3 + x^2 - x + C$
2. Sekelompok bilangan (obyek) di dalam sebuah jajaran berbentuk persegi panjang yang diatur berdasarkan baris dan kolom serta terletak di antara dua tanda kurung dinamakan...
- A. Matriks
 - B. Matrk
 - C. Metrik
 - D. Matras
 - E. Metras
3. Diketahui matriks $A = \begin{pmatrix} 2 & 3 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$ dan $B = \begin{pmatrix} -1 & 0 \\ 1 & 2 \end{pmatrix}$. Jika $AC = B$ maka determinan matriks C adalah...
- A. 1
 - B. 2
 - C. 3
 - D. 4
 - E. 5