

1. Misalkan ada 2 vektor : $\vec{u} = (0, -3, 1)$ dan $\vec{v} = (-2, -4, 2)$

Cari :

a. $3\vec{u} + 2\vec{v}$

b. Panjang vektor

.

2. Buat 2 matriks, matriks pertama (A) dengan ukuran (3×3) matriks kedua (B) dengan ukuran (3×3)

3. Cari hasil perkalian $A^T B$

4. Cari hasil transformasi elementer $B_{2-2} B_{31/2}$ (B)

5. Cari determinan $A+B$

Cari rank matriks A
