

Question ouverte 2 – Examen de janvier 2025

Soit A une matrice de taille $n \times n$ telle que $A^3 = I_n$.

- (a) Déterminer $\text{Ker}(A)$.
- (b) Soit $\lambda \in \mathbb{R}$ une valeur propre de A . Déterminer la valeur de λ .

