

Pas de titre

François Capaces¹, Emmanuel Vieillard-Baron², and Alain Soyeur³

¹, ,

²Enseignant en CPGE, Lycée Kléber, Strasbourg

³Enseignant en CPGE, Lycée Pierre de Fermat, Toulouse

29 juillet 2023

Exercice 0.1 ★★ **Pas de titre**

Calculer $\forall n \in \mathbb{N}^*$, $\sum_{p=0}^{n-1} (-1)^p \cos^n \left(\frac{p\pi}{n} \right)$.

Références