Pas de titre

Emmanuel Vieillard-Baron¹, Alain Soyeur², and François Capaces³

¹Enseignant en CPGE, Lycée Kléber, Strasbourg

²Enseignant en CPGE, Lycée Pierre de Fermat, Toulouse

³, ,

3 août 2023

Exercice 0.1 ★★★ **Pas de titre**

Trouver tous les polynômes $P \in \mathbb{R}[X]$ vérifiant :

$$P(X^2) = (X^2 + 1)P(X).$$

Indication 0.0 : Trouver des racines de P , les mettre en facteur . . .

Références