

Pas de titre

Emmanuel Vieillard-Baron¹, Alain Soyeur², and Christophe Antonini³

¹Enseignant en CPGE, Lycée Kléber, Strasbourg

²Enseignant en CPGE, Lycée Pierre de Fermat, Toulouse

³Enseignant en CPGE, Institut Stanislas, Cannes

17 avril 2024

Exercice 0.1 ★ **Pas de titre**

Soit (G, \cdot) un groupe. On suppose que

$$\forall (a, b) \in G^2 \mid (ab)^2 = a^2b^2$$

Montrer que G est un groupe commutatif.

Références