

Pas de titre

Emmanuel Vieillard-Baron¹, François Capaces², and Alain Soyeur³

¹Enseignant en CPGE, Lycée Kléber, Strasbourg

², ,

³Enseignant en CPGE, Lycée Pierre de Fermat, Toulouse

9 juin 2023

Exercice 0.1 ★★ **Pas de titre**

On considère la partie de \mathbb{R} suivante :

$$A = \left\{ (-1)^n + \frac{1}{n} \mid n \in \mathbb{N}^* \right\}.$$

Déterminer $\sup A$ et $\inf A$.

Indication 0.0 : Faire un dessin représentant les points de A .

Références