

Pas de titre

Alain Soyeur¹, François Capaces², and Emmanuel Vieillard-Baron³

¹Enseignant en CPGE, Lycée Pierre de Fermat, Toulouse

², ,

³Enseignant en CPGE, Lycée Kléber, Strasbourg

19 avril 2024

Exercice 0.1 ★ **Pas de titre**

Déterminer les extremum éventuels des fonctions f définies par les expressions suivantes :

1. $f : x \mapsto 1/x$ où $x \in [1, 2]$.
2. $f : x \mapsto x^5$ où $x \in \mathbb{R}$.
3. $f : x \mapsto |x - 1|$ où $x \in \mathbb{R}$.

Références