

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, ,

2 juillet 2022

Exercice 0.1 ★★ **Pas de titre**

Soit une fonction $f : \mathbb{R} \mapsto \mathbb{R}$ dérivable. Montrer que si $f'(x) \xrightarrow{x \rightarrow +\infty} +\infty$ alors $f(x) \xrightarrow{x \rightarrow +\infty} +\infty$. La réciproque est-elle vraie ?

Références