

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, ,

22 janvier 2022

Exercice 0.1 ★★ **Pas de titre**

Trouver un équivalent simple lorsque $x \rightarrow +\infty$ de la fonction définie par

$$f(x) = \frac{\ln(x^2 + 1) - \ln(2x^2 - 1)}{\ln(x^3 + 1) - \ln(x^3 - 1)}$$

Références