

Soit a un nombre réel quelconque.

Sachant que l'équation $||x^2 - 1| - 4| = a$ admet six solutions dans \mathbb{R} , dans quel intervalle se trouve le réel a ?

- a) $[0 ; 1]$ b) $[1 ; 2]$ c) $]4 ; +\infty[$ d) $]3 ; 4[$ e) $[2 ; 3]$.