

موضوع: هندسه

مسئله ۱: فرض کنید $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

حل: $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۱) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۲) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۳) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۴) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۵) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۶) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۷) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

۸) $f(x) = x^2 + 1$ و $g(x) = x^2 - 1$ را در نظر بگیرید. f و g را در $\mathbb{R}$ مقایسه کنید.

