

مثالها

مثال 24 دو تابع نامتناوب $f(x) = x^2 + \sin x$ و $g(x) = x^2 + 1$ مفروضند. آیا تفاضل این دو تابع، تابعی متناوب می باشد؟

مثال 25 دو تابع نامتناوب $f(x) = [x]$ و $g(x) = x$ مفروضند آیا تابع $h(x) = g(x) - f(x)$ متناوب است؟