

مثال‌ها

مثال نقاط ناپیوستگی توابع زیر را بدست آورید .

21) $y = x \pm [x]$

22) $f(x) = x^2 - [x^2]$

23) $g(x) = \cos^2 x + [\cos^2 x]$

مثال نقاط ناپیوستگی توابع زیر را در فواصل داده شده، بدست آورید.

24) $f(x) = \sqrt{x} - [\sqrt{x}]$; $x \in [0, 25]$

25) $f(x) = \sin x - [\sin x]$; $x \in [0, 2\pi]$