

Практическое задание к уроку 4

Урок 4. Предел функции. Часть 1

Question

Предложить пример функции, не имеющей предела в нуле и в бесконечности.

График функции $f(x) = \cos(1/x) + x\cos(x)$

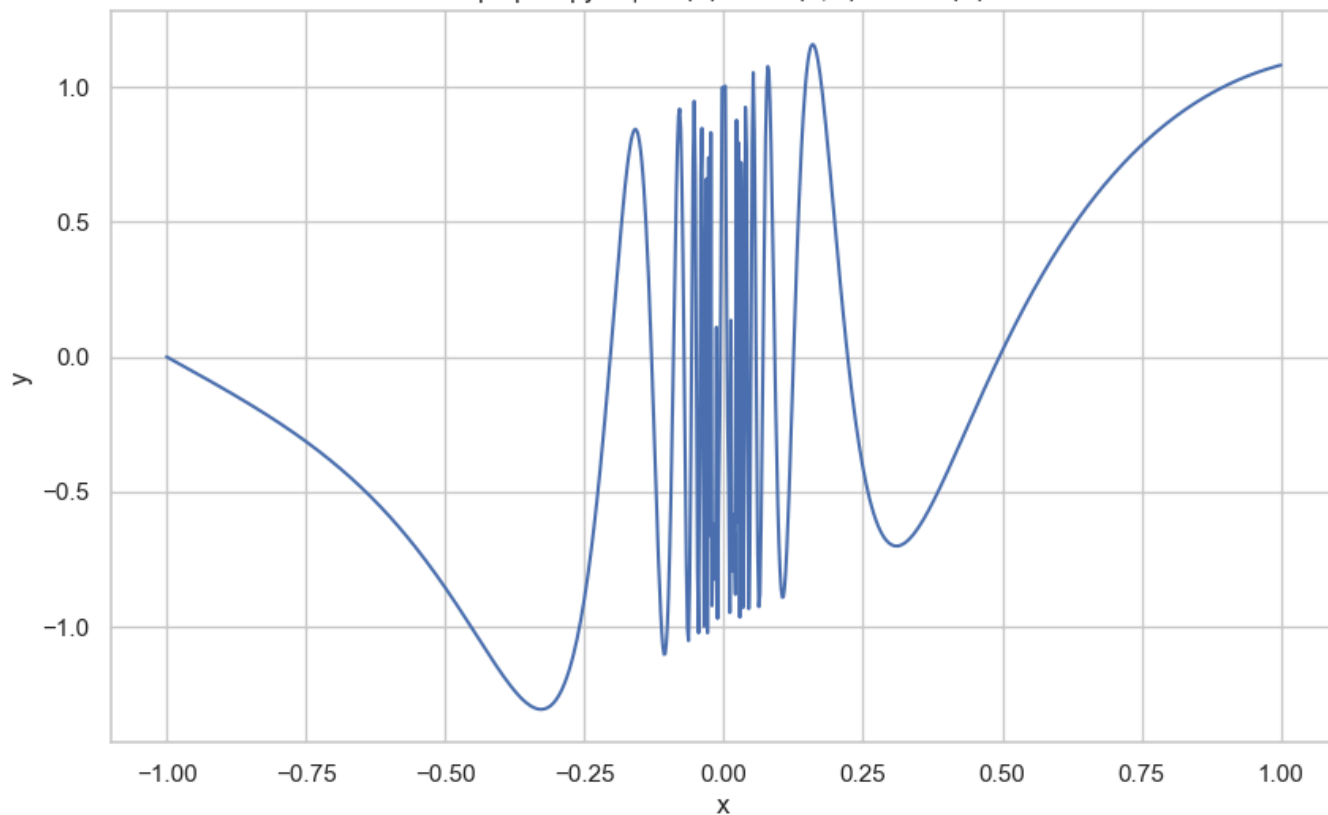
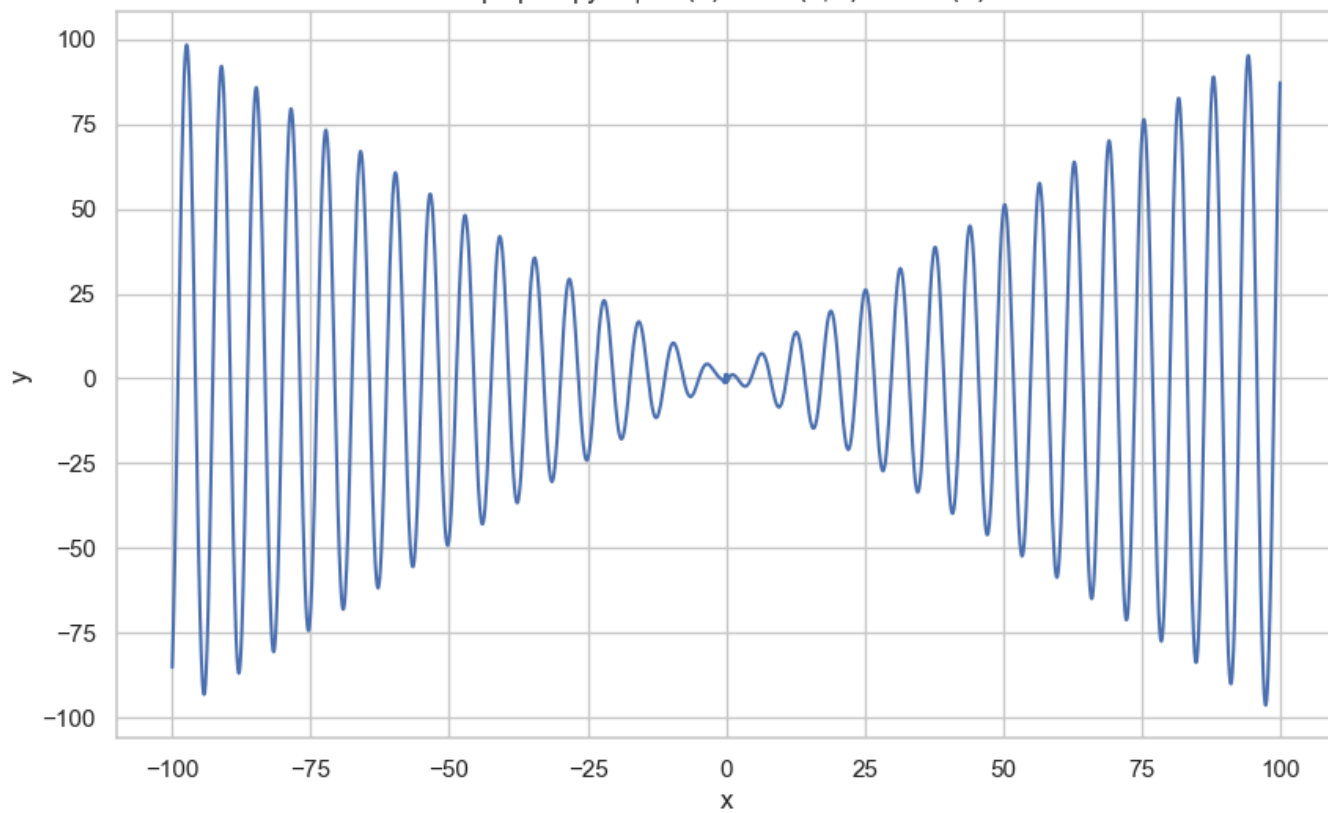
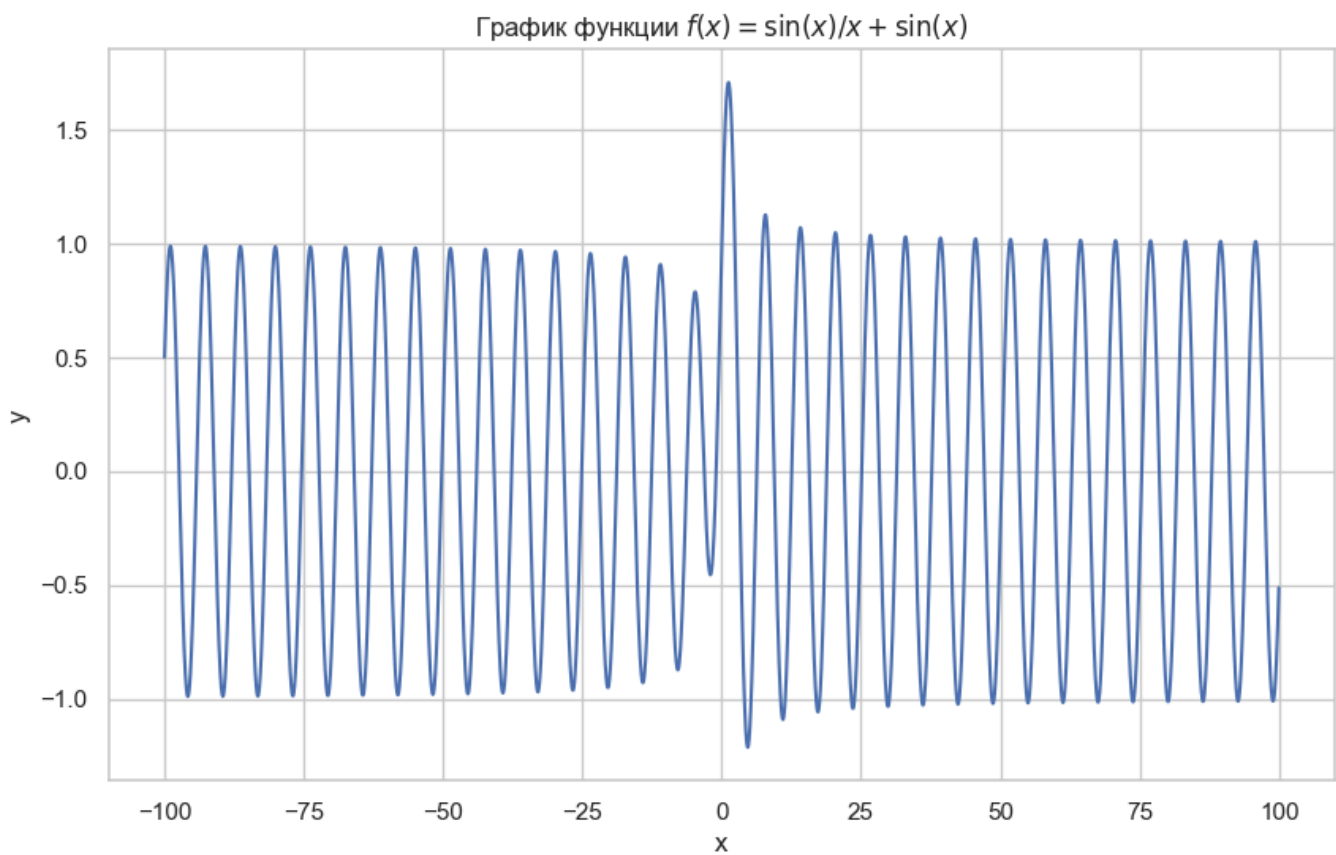


График функции $f(x) = \cos(1/x) + x\cos(x)$





🔍 Question

Привести пример функции, не имеющей предела в точке, но определенной в ней.