

Функция $y = \frac{1}{\operatorname{ctg} x}$ не определена в точке:

- 1) $\frac{7\pi}{2}$ 2) $-\frac{2\pi}{7}$ 3) $-\frac{\pi}{4}$ 4) $-\frac{3\pi}{4}$ 5) $-\frac{5\pi}{3}$