

Укажите промежутки, в которых лежат экстремумы функции: $y = \lg(1 - x^2)$.

- 1) $[-1; 1]$ 2) $(-\infty; -2]$ 3) $(-3; 0)$ 4) $[1; +\infty)$ 5) $(1; 6]$ 6) $(-8; 8)$