Областью определения функции $y = \sqrt{x} - \sqrt{1 - x^2}$ являются все значения x.

1) $-1 \leqslant x \leqslant 1$ 2) $-1 \leqslant x \leqslant 0$ 3) $0 \leqslant x \leqslant 1$ 4) $0 < x < 1$
5) $-1 < x < 1$