

Найдите все значения параметра  $a$ , при каждом из которых система уравнений

$$\begin{cases} \frac{x^2 + y^2 - 2x + 2y - 6}{\sqrt{2 - |y - x|}} = 0, \\ y - ax = 3a - 3 \end{cases}$$

имеет ровно одно решение.