При помощи графика функции $y = ||x-1|-3|$ выясните, сколько решений имеет уравнение $||x-1|-3| = a$ в зависимости от значений параметра a. Установите соответствие между значениями параметра a и количеством решений уравнения.

А) $0 < a < 3$
Б) $a > 3$

1) 2
2) 4
3) 3
4) 1

