

Використовуючи
графік рівняння
 $|y| = 1 - |x - 12|$
(див. рисунок), знайдіть
усі значення параметра a ,
при яких система



$$\begin{cases} |x - 12| + |y| = 1, \\ (x - a)^2 + y^2 = 4 \end{cases}$$

має єдиний розв'язок. У відповідь запишіть їх суму.