

Какому промежутку принадлежит сумма $(x + y)$, где $(x; y)$ — решение системы уравнений:
$$\begin{cases} \sqrt{x^2 - y^2} = 2\sqrt{2}, \\ x - 4 = y. \end{cases}$$

- 1) $[2; 4]$ 2) $[-1; 0)$ 3) $(4; 5]$ 4) $(2; 4)$ 5) $(5; 10)$
6) $(1; 5)$