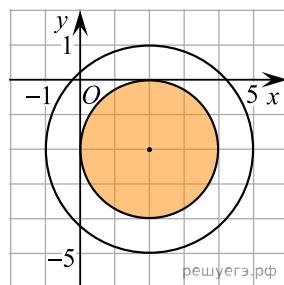


Укажите систему неравенств, которая задает множество точек, показанных штриховкой (1 клетка — 1 единица).



- 1)  $\begin{cases} (x-2)^2 + (y+2)^2 \leqslant 4, \\ (x-2)^2 + (y+2)^2 \leqslant 9 \end{cases}$
- 2)  $\begin{cases} (x-2)^2 + (y+2)^2 \leqslant 4, \\ (x-2)^2 + (y+2)^2 \geqslant 9 \end{cases}$
- 3)  $\begin{cases} (x-2)^2 + (y-2)^2 \geqslant 4, \\ (x+2)^2 + (y+2)^2 \leqslant 9 \end{cases}$
- 4)  $\begin{cases} (x-2)^2 + (y+2)^2 \geqslant 4, \\ (x-2)^2 + (y+2)^2 \geqslant 9 \end{cases}$