

Quadrat: $(1, 2), (-5, -18)$

$$\begin{cases} x = 5 \\ y = 2 \end{cases} \quad \begin{cases} x = -5 \\ y = -18 \end{cases}$$

~~$$\begin{cases} x = 1 \\ y = 2 \end{cases} \quad \begin{cases} x = -5 \\ y = -18 \end{cases}$$~~

$$\begin{cases} x = 1 \\ y = 2 \end{cases} \quad \begin{cases} x = -5 \\ y = -18 \end{cases}$$

$$\begin{aligned} & \begin{cases} x^2 + y^2 + 2y - 9 = 0 \\ 3x - y - 8 = 0 \end{cases} \\ & \begin{cases} x^2 + 9x^2 - 6x + 1 + 2y - 9 = 0 \\ (3x-1)^2 + 2y - 9 = 0 \end{cases} \\ & \begin{cases} 10x^2 - 6x + 1 + 2y - 9 = 0 \\ (3x-1)^2 + 2y - 9 = 0 \end{cases} \end{aligned}$$

~~Quadrat: $(1, 2), (-5, -18)$~~