

## 数Ⅱ (不等式の表す領域②)

⑥ 次の不等式の表す領域を図示しよう。

$$\textcircled{1} x^2 + y^2 < 4$$

$$\textcircled{2} x^2 + y^2 \geq 9$$

$$\textcircled{3} x^2 + y^2 + 6x - 8y \leq 0$$

$$\textcircled{4} x^2 + y^2 - 2x - 6y + 1 > 0$$