

## 数Ⅱ(2つの円①)

〇 次の2つの円の位置関係を、(2点で交わる・外接する・内接する・共有点がない)から選ぼう。

①  $x^2+y^2=9$ 、 $(x-4)^2+(y-3)^2=4$       ②  $x^2+y^2=9$ 、 $x^2+(y+2)^2=1$

③  $x^2+y^2-6x-8y=0$ 、 $(x-9)^2+(y-4)^2=25$