

+) Đường tròn (C) với phương trình  $x^2 + y^2 - 2ax - 2by + c = 0$  có tâm

bán kính

Điều kiện để phương trình trên là phương trình đường tròn:

$$I(a; b)$$

$$I(-a; -b)$$

$$R = \sqrt{a^2 + b^2 - c}$$

$$a^2 + b^2 - c > 0$$

$$R = a^2 + b^2 - c$$

$$a^2 + b^2 - c \geq 0$$