

Nama :

Kelas :

Kerjakan soal berikut dengan tepat!

1. Bentuk persamaan kuadrat dari $(x+3)^2 = 0$ adalah

2. Persamaan lingkaran yang berpusat di $(0, 0)$ dengan jari-jari $2\sqrt{3}$ adalah

3. Persamaan lingkaran yang berpusat di $(2, 3)$ dengan jari-jari 4 adalah

4. Panjang jari-jari (r) dan koordinat pusat secara berurutan dari persamaan lingkaran $(x+2)^2 + y^2 - 4 = 0$ adalah ...

Pusat (,) dan panjang jari-jari =

5. Panjang jari-jari (r) dan koordinat pusat secara berurutan dari persamaan lingkaran $x^2 + y^2 - 4x - 6y - 3 = 0$ adalah ...

Pusat (,) dan panjang jari-jari =