



# Pengolahan Data



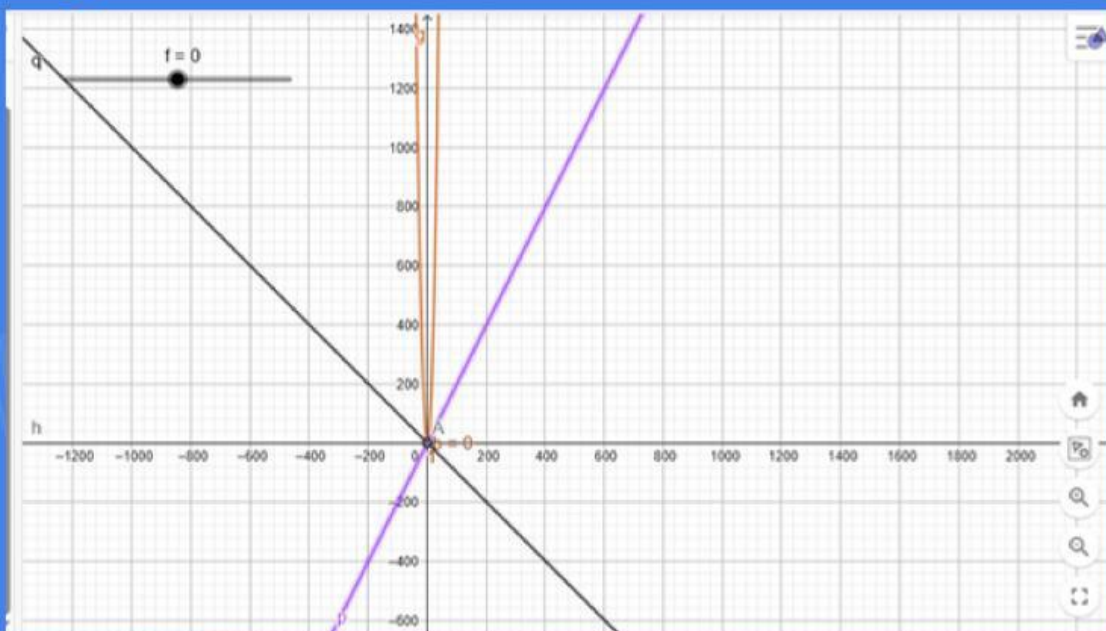
1. kerjakan no 1-5 menggunakan GeoGebra
2. Buka aplikasi geogebra
3. Pilih slider klik area grafik slider. buat 2 slider dengan nama a dan f dengan minimum -5 dan maximum 5
4. buatlah fungsi kuadrat yang diketahui
5. buatlah titik pada grafik (a,g(a))
6. carilah turunannya dengan input p(x)-devariative
7. masukan persamaan garis singgungnya

Scan Kode QR dibawah ini untuk menjawab pertanyaan diatas





# Verifikasi



Jawablah pertanyaan berikut!

1. Apakah garis singgung hanya menyentuh di satu titik? ★

2. Apakah garis normal selalu tegak lurus terhadap garis singgung? ★



## Verifikasi

3. Apa hasil perhitungan gradien sesuai dengan grafik? ▲

4. Bagaimana hubungan turunan fungsi dengan garis singgung? ★





## Menarik Kesimpulan

Diskusikan dengan kelompokmu!

1. Garis singgung adalah? ★

2. Garis Normal adalah? ★

3. Apa hubungan garis singgung dengan garis normal? ★

4. Bagaimana menentukan persamaan garis singgung dan garis normal? ★

# Materi Garis Singgung dan Garis Normal

Scan kode QR di bawah ini!

