

# Tugas 1

1. Buat **algoritma** untuk menghitung akar-akar persamaan kuadrat dengan rumus:

$$D = b^2 - 4 * a * c$$

Jika  $D < 0$  maka didapat akar imajiner

Jika  $D = 0$  maka  $x_1 = x_2$  yang didapat dari  $D = -b / (2 * a)$

Jika  $D > 0$  maka ada dua akar dan riil

2. Buat **Algoritma** mencari 10 bilangan genap pertama dan jumlah totalnya!
3. Buat **flowchart** dari soal nomer 4 dan 5 di atas!