Kerjakan soal-soal dibawah ini!

1. Tentukan akar persamaan berikut.
   a. $3x^2 - 12 = 0$
   b. $x^2 + 7x + 6 = 0$
   c. $-3x^2 - 5x + 2 = 0$
   d. $x^2 - 1 = 0$
   e. $4x^2 + 4x + 1 = 0$

2. Gambarkan grafik fungsi kuadrat berikut.
   a. $y = \frac{1}{2} = x^2$
   b. $y = \frac{1}{4} = x^2$
   c. $y = 8x^2 - 16x + 2$
   d. $y = 3x^2 - 7x$
   e. $y = 6x^2 + 20x + 18$

qelas.id