**KVADRĀTVIENĀDOJUMI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**2. Lieto diskriminanta, kvadrātvienādojuma sakņu aprēķināšanas**

**formulas un formulu kvadrātvienādojuma sadalīšanai reizinātājos.**

*Uzdevumu piemēri:*

2.4. Neatrisinot kvadrātvienādojumus, secini par to sakņu skaitu!

a) 2*x*2 – 9*x* + 10 = 0

b) *x*2 + 6*x* + 9 = 0

c) 10*x*2 – *x* + 3 = 0