**KVADRĀTVIENĀDOJUMI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**4. Atrisina kvadrātvienādojumus, nosakot dotā kvadrātvienādojuma veidu**

**un izvēloties konkrētai situācijai atbilstošo risināšanas paņēmienu.**

*Uzdevumu piemēri:*

4.3. Vienādojums atrisināts divos veidos. Kādas, tavuprāt, ir katra risinājuma priekšrocības un trūkumi?

x2-6x=0 x2-6x=0

x(x-6)=0 a=1; b=-6; c=0

x1=0 D=(-6)2-410=36

x-6=0 

x2=6