**KVADRĀTVIENĀDOJUMI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**8. Izprot atšķirību starp vienādojuma atrisinājumu un reālās problēmas**

**atrisinājumu.**

*Uzdevumu piemēri:*

8.2. Dots, ka daudzstūrī var novilkt tieši 20 dažādas diagonāles. Nosaki daudzstūra virsotņu skaitu, sastādot vienādojumu un atrisinot to!



(*Izmanto formulu daudzstūra diagonāļu skaita d noteikšanai  , kur n – daudzstūra virsotņu skaits.*)