**TRIGONOMETRISKĀS SAKARĪBAS TAISNLEŅĶA TRIJSTŪRĪ**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**8. Izmanto algebriskos modeļus (izteiksmes un vienādojumus) ģeometrijas**

**uzdevumu risināšanā.**

*Uzdevumu piemēri*

8.2. Kvadrāta diagonāle ir 12 cm. Aprēķini kvadrāta malas garumu!

(*Šo uzdevumu var piedāvāt darbam pārī, ar nosacījumu, ka viens skolēns to atrisina, izmantojot nezināmo, bet otrs, neizmantojot nezināmo. Pēc tam savstarpēji iepazīstina klasesbiedru ar savu risinājumu.*)