**TRIGONOMETRISKĀS SAKARĪBAS TAISNLEŅĶA TRIJSTŪRĪ**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**6. Lieto, raksturojot zīmējumus un uzdevumu risinājumus, jēdzienus: *katete,***

***hipotenūza, leņķa piekatete, pretkatete, nogriežņu attiecība, sinuss, kosinuss,***

***tangenss,* un apzīmējumus *sinA,* *cosA, tgA*.**

*Uzdevumu piemēri*

**

6.2. Raksturo zīmējumu, vārdu *tilts, balsts, vantis* vietā lietojot jēdzienus: *katetes, hipotenūza*!

Iezīmē attēlā nogriežņus, kuru attiecība jāizmanto, lai noteiktu leņķi starp kreisās puses vantīm un tilta virsmu! Kuri attālumi jāizmēra, lai noteiktu šo leņķi?