**LAUKUMI UN TILPUMI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**4. Lieto aprēķinos trijstūra laukuma aprēķināšanas formulu**

**riņķa laukuma aprēķināšanas formulu un taisnas prizmas un cilindra**

**tilpuma aprēķināšanas formulu**

*Uzdevumu piemēri:*

4.6. Zināms, ka kādas figūras laukums ir iracionāls skaitlis. Vai šī figūra var būt:

 a) trijstūris;

 b) kvadrāts;

 c) taisnstūris;

 d) riņķis?

 Nosauc piemērus vai pamato!