**PITAGORA TEORĒMA**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**3. Pētnieciskā ceļā, veicot mērījumus, aprēķinus un spriedumus, izvirza**

**pieņēmumu par sakarībām starp malu garumiem taisnleņķa trijstūrī.**

*Uzdevumu piemēri:*

3.3. Doti trīs vienādsānu taisnleņķa trijstūri.



a) Aprēķini doto trijstūru hipotenūzu!

b) Izvirzi pieņēmumu par sakarību, kas pastāv starp katetes un hipotenūzas

garumiem vienādsānu taisnleņķa trijstūrī!

c) Pamato izvirzīto pieņēmumu!