**LĪDZĪGI TRIJSTŪRI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**4. Saskata zīmējumā līdzīgus trijstūrus, plāno uzdevuma**

**risinājuma gaitu un pieraksta risinājumu, izmantojot pieņemtos**

**apzīmējumus.**

*Uzdevumu piemēri*

4.2. Taisnleņķa trijstūrī *ABC* novilkts augstums pret hipotenūzu *BD* (sk. zīm.).

a) Dotajā zīmējumā saskati un uzraksti trīs līdzīgu trijstūru pārus!



b) Kuru trijstūru līdzība jāizmanto situācijā, kad doti *BD* un *AD* garumi, bet jāaprēķina *CD* (sk .zīm.)?

