**TRIGONOMETRISKĀS SAKARĪBAS TAISNLEŅĶA TRIJSTŪRĪ**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**1. Izprot taisnleņķa trijstūra šaurā leņķa sinusa, kosinusa un tangensa definīcijas un zina to vērtības 30°, 45° un 60°.**

*Uzdevumu piemēri*

1.6. Veic uzdevumu pēc dotā plāna!

a) Vienādsānu taisnleņķa trijstūrī kateti apzīmē *x* !

b) Izsaki ar *x* hipotenūzas garumu!

c) Uzraksti un pamato sinusa, kosinusa un tangensa vērtības 45° leņķim!