**LEŅĶI, TO VEIDI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**8. Ir priekšstats par teorēmu un apgalvojumu pierādīšanu.**

*Uzdevumu piemēri*

8.1. Nosaki doto apgalvojumu veidu! Iespējamie atbilžu varianti: definīcija; teorēma; nav ne teorēma, ne definīcija. Atbilstošo ieraksti iekavās!

a) Nogriezni, kas savieno centru ar brīvi izraudzītu riņķa līnijas punktu, sauc par

rādiusu. (......

b) Ja leņķi ir krustleņķi, tad leņķi ir vienādi. (......

c) Punktu, kas sadala nogriezni divos vienādos nogriežņos sauc par nogriežņa viduspunktu. (......

d) Ja nogrieznis sastāv no vairākiem nogriežņiem, tad tā garums ir vienāds ar

atsevišķo nogriežņu garumu summu. (......

e) Ja leņķa lielums ir 78°, tad tas ir šaurs. (......