**LEŅĶI UN NOGRIEŽŅI RIŅĶĪ.**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**7. Pierāda riņķa līnijas pieskaru īpašību, kuras vilktas no viena punkta.**

*Uzdevumu piemēri*

7.1. Papildini pierādījumu, daudzpunktes vietā ierakstot nepieciešamos pamatojumus!

Dots: *KA* un *KB* – pieskares.

Pierādījums.

*KAO* = 90° (jo *KA* *OA* ...)

*KBO* = 90° (jo *KB* *OB* ...)

*OA* = *OB* (kā ...)

*KO* – kopīgā mala

Tātad *KOA* = *KOB* (pēc pazīmes ...),

tāpēc *KA* = *KB* kā ...

