**Lineāras algebriskas izteiksLLIINEmes un lineāri vienādojumiLineāras algebriskas izteiksmes un LLlineāri vienādojumi**

**TRIJSTŪRI**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**9. Lieto trijstūra nevienādību kā matemātisku modeli reālās dzīves situācijās.**

*Uzdevumu piemēri*

9.2. Ceļotājam jāšķērso tuksnesis. Viņam jānokļūst no punkta *A* līdz punktam *B*

(sk. zīm.). Lai ātrāk izkļūtu no tuksneša, viņš nolēma iet stingri pa kursu – pa taisni *AB*. Pēc kāda laika viņš konstatēja, ka ir nedaudz novirzījies no kursa. Vai viņš var pārplānot maršrutu tā, lai tā garums nebūtu garāks par

sākotnēji plānoto? Atbildi pamato!

