Diskr¯et¯as matem¯atikas elementi

1. patst¯av¯ıgais darbs “P¯arlase plaˇsum¯a neorient¯etos grafos”
	1. variants



Izpild¯ıt dotaj¯ graf¯ p¯arlasi plaˇsum¯a, s¯akot ar virsotni 10.

1. Graf¯ att¯elot virsot¸nu iez¯ımes un iez¯ımju pieˇsk¸irˇsanas k¯artas numurus.
2. Vai dotais grafs ir sakar¯ıgs? [Atbildi pamatot]
3. Uzz¯ım¯et vis¯ıs¯ako marˇsrutu parci¯alkoku ar sakni virsotn¯e 10.
4. Atrast att¯alumu starp virsotn¯em 10 un 20. [Atbildi pamatot]
5. Atrast vis¯ıs¯ako marˇsrutu starp virsotn¯em 10 un 20. [Atbildi pamatot] Att¯elot ˇso vis¯ıs¯ako marˇsrutu dotaj¯ graf¯ un vis¯ıs¯ako marˇsrutu parci¯alkok¯ ar sakni virsotn¯e 10.

1