

KUSTĪBA

Uzdevums	Vērtēšanas kritēriji	Punkti
1.	Uzraksta kustības veidu, kustības piemēru un uzzīmē kustības trajektoriju. Par katru pareizi aizpildīto rindu – 1 punkts	3
2.	a) No grafiskā attēlojuma nosaka veikto ceļu posmā I – 1 punkts	9
	b) No grafiskā attēlojuma iegūst informāciju par automobiļa stāvokli posmā II – 1 punkts	
	c) No grafiskā attēlojuma nosaka veikto ceļu posmā III – 1 punkts	
	d) No grafiskā attēlojuma nosaka veikto ceļu norādītajā laikā – 1 punkts	
	e) Nosaka lielāko kustības ātrumu – 1 punkts Skaidrojumā lieto mērvienības – 1 punkts Skaidrojumā lieto apzīmējumus – 1 punkts	
	f) Uzraksta, kā nosaka visas kustības vidējo ātrumu – 1 punkts Nosaka vidējo ātrumu, ņemot vērā stāvēšanas laiku – 1 punkts	
3.	a) Zina, kas ir rotācijas frekvence – 1 punkts	5
	b) Nosauc fizikālos lielumus rotācijas frekvences noteikšanai. Par katru lielumu – 1 punkts. Kopā 2 punkti	
	c) Aprēķina rotācijas frekvenci – 1 punkts Lieto saskaņotas mērvienības (Hz vai apgr./s) – 1 punkts	
4.	a) Zina koordinātu asu nosaukumus – 1 punkts Norāda uz asīm atliekamajiem lielumiem mērvienības – 1 punkts Uzzīmē vienmērīgas kustības grafiku – 1 punkts Uzzīmē bremzēšanas kustības grafiku – 1 punkts Lieto racionālu mērogu – 1 punkts	10
	b) Nosauc vienmērīgas kustības posmu – 1 punkts Nosauc ātruma samazināšanās posmu – 1 punkts Lieto pareizi kustību raksturojošos jēdzienus – 1 punkts	
	c) Uzraksta 2 faktorus, no kuriem ir atkarīgs apstāšanās ceļa garums. Par katru faktoru – 1 punkts. Kopā 2 punkti	
	Kopā	27