

NOVĒROJAMĀIS VISUMS

Uzdevums	Vērtēšanas kritēriji	Punkti
1.	Zina, ka Saule ir zvaigzne – 1 punkts	4
	Atšķir planētu no pavadoņa – 1 punkts	
	Zina teleskopa lietojumu – 1 punkts	
	Zina zvaigžņu fizikālās īpašības – 1 punkts	
2.	Nosaka atbilstošo Saules sistēmas objektu; par katru objektu – 1 punkts	4
3.	Salīdzina Saules sistēmas planētas pēc to fizikālajām īpašībām, izmantojot informācijas avotus; par katru planētu – 1 punkts	4
4.	Veido Visuma pakārtojuma shēmu; par katru shēmas elementu – 1 punkts	4
5.	a) Zina Visuma pētījumu metodes – 1 punkts	7
	b) Nosauc Visuma pētīšanai lietotos instrumentus – 1 punkts	
	c) Analizē ierīces darbības principu – 1 punkts	
	d) Apraksta elektromagnētiskā starojuma uztveršanas nosacījumus – 1 punkts	
	e) Salīdzina instrumentus Visuma objektu novērošanai – 1 punkts	
	f) Analizē blakusfaktoru ietekmi uz Visuma pētījumiem – 1 punkts	
	g) Analizē citu raidītāju radioviļņu ietekmi – 1 punkts	
6.	Nosauc fizikālos apstākļus un secina; par katru secinājumu – 1 punkts, par tā pamatojumu – 1 punkts	4
Kopā		27