

DAUDZVEIDĪGI MATERIĀLI UN TO IZMANTOŠANA

Uzdevums	Vērtēšanas kritēriji	Punkti
1.	Paskaidro sakausējuma izmantošanu atbilstoši tā fizikālai īpašībai – 1 punkts	2
	Nosauc piemēru metāla sakausējuma izmantošanai – 1 punkts	
2.	Uzraksta ķīmiskās reakcijas vienādojumu. Par katru vienādojumu – 1 punkts. Kopā 2 punkti	4
	Uzraksta ķīmisko reakciju vienādojumus aprakstītajiem procesiem. Par katru vienādojumu – 1 punkts. Kopā 2 punkti	
3.	Sastāda pārvērtību virkni pēc dotā teksta, izmantojot vielu formulas – 1 punkts	2
	Uzraksta ķīmiskās reakcijas vienādojumu metāla oksīda iedarbībai ar tvana gāzi – 1 punkts	
4.	Vērtē līmeņos. Uzraksta vismaz 2 loģiskus teikumus, kuri apraksta polimerizācijas procesu, izmantojot visus jēdzienus – 3 punkti.	5
	Uzraksta vismaz 2 teikumus, kuri apraksta polimerizācijas procesu, daļēji izmantojot jēdzienus – 2 punkti	
	Uzraksta nesaistītus teikumus, kas daļēji apraksta polimerizācijas procesu, izmantojot dažus dotos jēdzienus – 1 punkts	
	Uzraksta nesaistītus teikumus, kas nepaskaidro polimerizācijas procesu – 0 punktu	
	Uzraksta piemēru polietilēna izmantošanai un pamato. Par katru piemēru – 1 punkts. Kopā 2 punkti	
5.	Nosauc organiskas izcelsmes materiālu – 1 punkts	3
	Nosauc neorganiskas izcelsmes materiālu – 1 punkts	
	Pamato materiālu otrreizēju izmantošanu – 1 punkts	
6.	Nosaka tekstā aprakstītā modernā materiāla veidu – 1 punkts	5
	Paskaidro materiāla izmantošanas priekšrocības – 1 punkts	
	Nosauc modernā materiāla piemēru – 1 punkts	
	Iesaka, ko varētu ražot no materiāla, pamatojot savu ideju – 1 punkts	
	Izsaka savu viedokli, kāpēc mūsdienās nepieciešama jaunu materiālu radīšana – 1 punkts	
7.	Uzraksta priekšlikumus sadzīves atkritumu daudzuma samazināšanai. Par katru priekšlikumu – 1 punkts. Kopā 3 punkti	4
	Iesaka konkrētu un reālu priekšlikumu atkritumu daudzuma samazināšanai – 1 punkts	
Kopā		25