

REŠITVE

1.	č, d	2 x 1,0 T		Skupaj: 2,0 T
(za napačni odgovor se odšteje točka, manj kot 0 T ni mogoče dodeliti)				
2.1	vzorec C		2,0 T	
2.2	kalcijevega karbonata ali CaCO ₃		2,0 T	
2.3	vzorec B, ker je raztopljenih najmanj mineralnih snovi/ (samo odgovor z utemeljitvijo prinaša točki, ki se ne delita)	2,0 T		Skupaj: 6,0 T
3.	a, b, č, d, e	5 x 1,0 T		Skupaj: 5,0 T
(za napačni odgovor se odšteje točka, manj kot 0 T ni mogoče dodeliti)				
4.1	2 8 3	2,0 T		
4.2	trdnem	2,0 T		
4.3	Al ₂ O ₃	2,0 T		Skupaj: 6,0 T
5.1	37	2,0 T		
5.2	Cl ⁻	2,0 T		
5.3	2 8 8	2,0 T		Skupaj: 6,0 T
6.1	žveplo	2,0 T		
6.2	54 nevtronov	2,0 T		Skupaj: 4,0 T
7.1	$6 \text{ Li} + \text{N}_2 \rightarrow 2 \text{ Li}_3\text{N}$	2,0 T		
7.2	$\text{P}_4\text{O}_{10} + 6 \text{ H}_2\text{O} \rightarrow 4 \text{ H}_3\text{PO}_4$	2,0 T		
7.3	$2 \text{ H}_2\text{O}_2 \rightarrow 2 \text{ H}_2\text{O} + \text{O}_2$	2,0 T		Skupaj: 6,0 T
8.1	trije različni atomi	2,0 T		
8.2	devet atomov vodika/9H	2,0 T		Skupaj: 4,0 T
9.1	filtracija	2,0 T		
9.2	izhlapevanje/izparevanje vode/kristalizacija	2,0 T		
9.3	natrijev klorid/NaCl	2,0 T		Skupaj: 6,0 T
10.1	dušik/N ₂ , kisik/O ₂	2,0 T		
10.2	N ₂ O	2,0 T		
10.3	$\text{NH}_4\text{NO}_3 \rightarrow \text{N}_2\text{O} + 2 \text{ H}_2\text{O}$	2,0 T		Skupaj: 6,0 T
				SKUPAJ: 51,0 T