

భౌతిక రసాయన శాస్త్ర చదవరంగం

గమనిక : ఈ క్రింద ఇచ్చిన అధికారాలను ఉపయోగించి చదవరంగాన్ని నింపండి. ఇవ్వబడిన రసాయనాల ఫార్ములాలను మరియు ఖాళీలలోని రసాయనాల ఫార్ములాలను ఈ చదవరంగంలో నింపండి.

అధికారాలు:

నిలువు

1. బేకింగ్ సోడా
3. $\text{_____} \rightarrow \text{KCl} + \text{O}_2$
8. $\text{_____} \rightarrow \text{Ag} + \text{Cl}_2$
10. అమ్మోనియం హైడ్రాక్సైడ్
11. $\text{AgNO}_3 + \text{NaCl} \rightarrow \text{KCl} + \text{_____}$
12. $\text{C}_3\text{H}_8 + \text{O}_2 \rightarrow \text{_____} + \text{H}_2\text{O}$
13. $\text{NaOH} + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{_____} + \text{H}_2\text{O}$
17. ఖాళీలోని రసాయనం క్రింది నుండి పైకి
19. సల్ఫర్ డై ఆక్సైడ్
20. $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 \rightarrow \text{_____} + \text{CO}_2$
21. $\text{Hg}(\text{NO}_3)_2 + \text{KI} \rightarrow \text{HgI}_2 + \text{_____}$
23. $\text{_____} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Ca}(\text{OH})_2$ ఖాళీలోని రసాయనం క్రింది నుండి పైకి
25. బ్లీచింగ్ పౌడర్
26. $\text{_____} + \text{HCl} \rightarrow \text{CaCl}_2 + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$
27. $\text{_____} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + \text{O}_2$

అడ్డం

1. సాధారణ ఉప్పు
2. పొటాషియం హైడ్రాక్సైడ్ కుడి నుండి ఎడమకు
4. $\text{Na} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{_____} + \text{H}_2$
5. $\text{HCl} + \text{Zn} \rightarrow \text{ZnCl}_2 + \text{_____}$
6. లిథియం క్లోరైడ్ కుడి నుండి ఎడమకు
7. $\text{C} + \text{O}_2 \rightarrow \text{_____} + \text{ఉష్ణం}$
8. నిల్వర్ వైటేట్
9. నత్రకామ్లము
11. $\text{H}_2\text{SO}_4 + \text{_____} \rightarrow \text{HCl} + \text{Na}_2\text{SO}_4$
13. సోడియం జింకేట్
14. నీరు
15. $\text{Al} + \text{Fe}_2\text{O}_3 \rightarrow \text{_____} + \text{Fe}$
16. ఉదజహరికామ్లం
18. $\text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{BaCl}_2 \rightarrow \text{_____} + \text{NaCl}$ ఖాళీలోని రసాయనం కుడి నుండి ఎడమకు
22. $\text{N}_2 + \text{O}_2 \rightarrow \text{_____} - \text{ఉష్ణం}$
24. అమ్మోనియా
28. సోడియం హైడ్రాక్సైడ్ కుడి నుండి ఎడమకు
29. బేరియం క్లోరైడ్

X	X			X		X	X	X
			X		X	X		
X	X			X				X
			X			X	X	
X		X	X		X			
					X		X	X
X			X	X	X			
	X		X	X		X		X
	X			X			X	
	X	X				X	X	
			X		X	X		

Prepared by M.ADITYA KUMAR,SA,
 ZPSS THALLAMPADU, 9247890004
 Contact at : kumaraditya369@gmail.com
 Visit at : <http://fpst-khammam.weebly.com>

