

ഉത്തര സൂചിക -രസതന്ത്രം  
std-8

1)വാതകം

2)ഹീലിയം

3)സെപ്പറേറ്റിംഗ് ഫണൽ

4)നൈട്രജൻ

5)ക്രോമിയം

6)രണ്ടിലധികം മൂലക ആറ്റങ്ങൾ ചേർന്നുണ്ടാകുന്ന തന്മാത്രയാണ് ദ്രവ്യദ്രോമിക തന്മാത്ര

ഒരു മൂലകത്തിന്റെ എല്ലാ ആറ്റങ്ങളും സമാന സ്വഭാവം കാണിക്കുന്നു (5x1=5)

7)a)ക്രോമാറ്റോഗ്രാഫി

b)അരിച്ചെടുക്കൽ

8)a)3

b)2NH<sub>3</sub>

9)a)അംശിക സ്വേദനം

b)തിള നിലയിൽ ഉള്ള വ്യത്യാസം

10)ട്രിഫ്ലൂറൈഡ് അതിൽ ഒരു ടംപ്ലർ തല കീഴായി താഴ്ത്തുക .അതിൽ ജലം നിറയാത്ത ദാഗത്തു വായു ഉണ്ടെന്നു മനസ്സിലാക്കാം (3x2=6)

11)

നന്നത്തെ തൂണികൾ ഉണങ്ങുന്നു	ബാഷ്പീകരണം
ജലം ഐസ് ആകുന്നു	ഘനീഭവിക്കൽ
കർപ്പൂരം കത്തുന്നു	ഉത്പതനം

12a)സെൻട്രിഫ്യൂജ്

b)ദാര വ്യത്യാസം

13a)Fr

b)പൊട്ടാസ്യം

c)ശാസ്ത്രജ്ഞൻ

14)a)അഭികാരകങ്ങൾ -സിങ്ക് ,ഹൈഡ്രജൻ ക്ലോറൈഡ്

ഉൽപ്പന്നം -സിങ്ക് ക്ലോറൈഡ് ,ഹൈഡ്രജൻ

b)അഭികാരകങ്ങളുടെയും ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെയും എണ്ണം തുല്യമാല്ല

