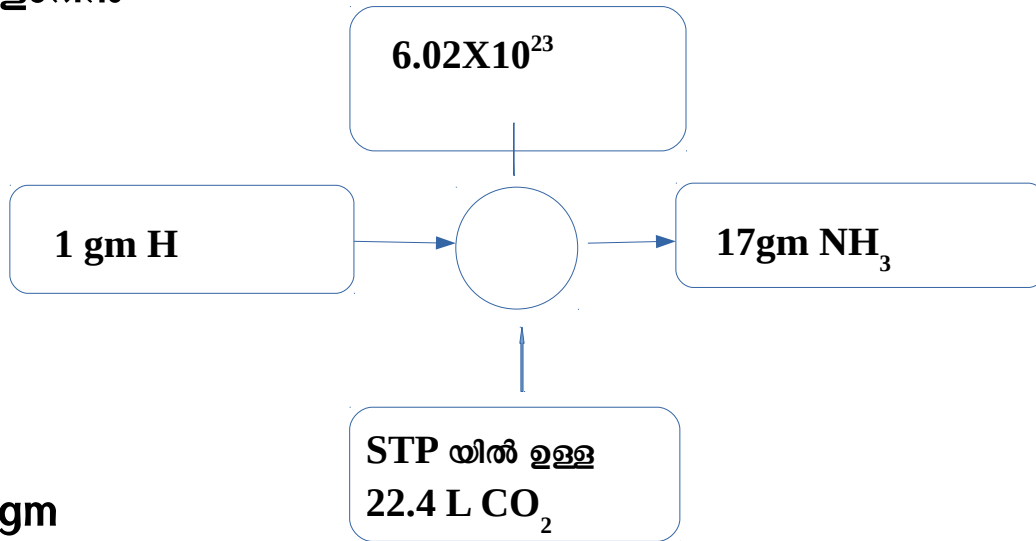


**VIJAYASREE-PALAKKAD
CHEMISTRY -X**

1) ക്ലോറിൻ

2)



3) 48gm

4)

ലിനത്തിന്റെ മോൾ എണ്ണം	ലായിനിയുടെ മോൾ വ്യാപ്തം	മോളാർ ഗാഢത
1 mol	1L	1M
2 mol	2L	1 M
0.5 mol	1L	0.5 M
1 mol	0.5 L	2 M



b) താപ വർദ്ധനവ് പാശ്ചാത് പ്രവർത്തനം ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നു

6) a) സംതുലനാവസ്ഥ

b) ACO

c) സംതുലനാവസ്ഥയിൽ ഉള്ള വ്യൂഹത്തിൽ ഉൽപ്രേരകം സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്നില്ല
സംതുലനാവസ്ഥ കുറച്ചുകൂടി വേഗത്തിൽ എത്തുന്നു

7)a) അമോണിയം ക്ലോറൈഡ്

b) അമോണിയ

