## 89/2014-M

## Maximum: 100 marks

. Time: 1 hour and 15 minutes

1.	ഓടക്കുഴർ	ർ പുരസ്ക്കാരം ഏർപ്പെടുത്തിയ	കവി :	
	(A)	ഉള്ളൂർ	(B)	ജി. ശങ്കരക്കുറുപ്പ്
	(C)	വൈലോപ്പിള്ളി	(D)	ഇടശ്ശേരി
2.	ഇന്ത്യയിലെ	ല ധവളവിപ്ലവത്തിന്റെ പിതാവ്		
	(A)	എം.എസ്. സ്വാമിനാഥൻ	(B)	എ.കെ. ഗോപാലൻ
	(C)	വർഗ്ഗീസ് കുര്യൻ	(D)	ഗോപാലക്കുറുപ്പ്
3.	ജാതി വേദ നായകൻ :		iണ്ട മനുഷ്യന് എ	ന്ന മുദ്രാവാക്യം ഉയർത്തിയ നവോത്ഥാന
	(A)	വൈകുണ്ഠസ്വാമി	(B)	സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ
	(C)	ശ്രീനാരായണഗുരു	(D)	ബ്രഹ്മാനന്ദ ശിവയോഗി
4.	1947 എക്ര	ചിൽ മാസത്തിൽ ഐക്യകേരള ന	സമ്മേളനം നടന്ന ന	മാലം :
	(A)	തൃശ്ശൂർ	(B)	കോഴിക്കോട്
	(C)	പ്പോലം	(D)	തിരുവനന്തപുരം
5.	കേന്ദ്രമന്ത്ര	ിസഭയിൽ അംഗമായിരുന്ന മലയ	ാളി വനിത :	
	(A)	അക്കമ്മ ചെറിയാൻ	(B)	ലീലാ ദാമോദരമേനോൻ
	(C)	. ലക്ഷ്പി എൻ. മേനോൻ	(D)	ക്യാപ്റ്റൻ ലക്ഷ്ബി
6.	കേരളത്തി	ലെ ആദ്യത്തെ ബ്രിട്ടീഷ് വിരുദ്ധ	കലാപം നടന്നതെ	വിടെ?
	(A)	ആറ്റിങ്ങൽ	(B)	കൊല്ലം
	(C)	. കൊച്ചി	(D)	കണ്ണൂർ
7.	സംസ്ഥാന	ഗവർണ്ണർ പദവിയിലെത്തിയ ആ	ദ്യ മലയാളി :	
	(A)	വക്കം പുരുഷോത്തമൻ	(B)	എം.എം. ജേക്കബ്
	(C)	വി.പി. മേനോൻ	(D)	പട്ടം താണുപിള്ള
A			3	
				[P.T.O.]

8.	കാകദ്യഷ്ടി	എന്ന കാർട്ടൂൺ പഠക്തിയുടെ രച	യിതാവ് :	
	· (A)	വേണു	(B)	ഗോപീകൃഷ്ണൻ
	(C)	ടോംസ്	(D)	സുകുമാർ
9.	പറയി പെ	റ്റ പന്തിരുകുലത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഗ്രദ	200:	
	(A)	ഐതിഹുമാല	(B)	കേരളപ്പഴമ
	(C)	കേരളോൽപ്പത്തി	(D)	കൈരളിയുടെ കഥ
10.	കേരളത്തിര	ൽ നിന്നുള്ള രാജ്യസഭാ അംഗങ്ങളുട	ട എണ്ണം :	
	(A)	12	(B)	14
	(C)	7	(D)	9
11.	ചുലന്നൂർ	മയിൽ സങ്കേതം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജ	ie:	
	(A)	തുശ്ശൂർ	(B)	ഇടുക്കി •
	(C)	എറണാകുളം	(D)	പാലക്കാട്
12.	ഭാഭാസാഹ	റിബ് ഫാൽക്കേ ബഹുമതി നേടിയ മ	ലയാളി :	
	(A)	മധു	(B)	പി. ഭാസ്കരൻ
	(C)	അടൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ	(D)	പി.ജെ. ആന്റണി
13.	"പ്രവർത്ത	റിക്കുക അല്ലെങ്കിൽ മരിക്കുക'' എന	ന മുദ്രാവാക്യം	ആരുടേത്?
	(A)	മഹാത്മാഗാന്ധി	(B)	മാർട്ടിൻ ലൂഥർ
	(C)	നെൽസൺ മണ്ഡേല	(D)	രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
14.	"തല മറന	ന് എണ്ണ തേക്കുക'' എന്നാൽ :		
	(A)	അശ്രദ്ധ കാണിക്കുക	(B)	നന്ദികേട് കാണിക്കുക
	(C)	ധ്യതി കാണിക്കുക	(D)	നിസ്സാരവൽക്കരിക്കുക
15.	ചവിട്ടുനാ	ടകം എന്ന കലാരൂപത്തിൽ കാണാ	ൻ കഴിയുന്നത് ര	ഏതു രാജ്യത്തിന്റെ സ്വാധീനം?
	(A)	ബ്രിട്ടൻ	(B)	ഫ്രാൻസ്
	(C)	പോർച്ചുഗൽ	(D)	ജപ്പാൻ
16.	നിള എന്ന	റിയപ്പെടുന്ന നദി :		
	(A)	ഭാരതപ്പുഴ	(B)	പെരിയാർ
	(C)	പമ്പ	(D)	കബനി

	10 100					6. ദൈവക	ണം എന്നറിയപ്പെടുന്നത് :		
17.	കരത്താൻ ന	ാഹായിക്കുന്ന വാതകം :					) ന്യൂട്രോൺ	(B)	2001010.0003
	(A)	കാർബൺ ഡൈ ഓക്ലൈഡ്	(B)	ഹൈഡ്രജൻ		(C		(D)	
	(C)	ഓക്സിജൻ	(D)	നൈട്രജൻ					ഹിഗ്സ് ബോസോണ്
18.	11 eftento" e	എന്നത് സൂചിപ്പിക്കുന്ന സംഖ്യ :			2	7. പ്രാചീന	ഇന്ത്യയിലെ ശസ്ത്രക്രിയാവിദഗ്ദ്ധ	იზ:	
10.	(A)		(B)	100		(A)	) ചരകൻ -	(B)	ശുശ്രുതൻ
	(C)	1000		10000		(C)	) ധന്വന്തരി	(D)	വാഗ്ഭടൻ
					2	8. ആഠആദ്	മി പാർട്ടിയുമായി ബന്ധമുള്ളയാഗ്	A -	
19.	The state of the s	എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഗ്രഹം :	(D)				ബാബ രാംദേവ്	(B)	സുബ്രഹ്മണ്യം സ്വാമി
		ശുക്രൻ		വ്യാഴം		(C)		(D)	അഖിലേഷ് യാദവ്
	(C)	ശനി	. (D)	നെപ്റ്റ്യൂൺ					
20.	വൈദ്യുതി	ഏറ്റവും സുഗമമായി കടന്നു പോകു	ന്ന ലോഹം :		25		മ്പൽഗോള ഏതു മതവിശ്വാസികള	ളുടെ തീർത്ഥാടന ര	കന്ദ്രമാണ്?
		ചെമ്പ്	(B)	ഇരുമ്പ്		(A)		(B)	ബുദ്ധമതം
	(C)	അലുമിനിയം	(D)	ടിൻ		(C)	ക്രിസ്തുമതം	(D)	ജൈനമതം
			അതാണ് ബ	villena?	30	). ഇങ്ക്വിലാണ	u സിന്ദാബാദ് എന്ന മുദ്രാവാക്യ <u>ം</u>	മെതു ഭാഷനിലു	രെതാണ്?
21.		(റാബീസ്) ശരീരത്തിന്റെ ഏതു ഭാഗ		തലച്ചോറ്		(A)			ഉറുദു
		ഹിദയം	(D)	ശ്വാസകോശം		(C)	മറാത്തി		വുജറാത്തി ഇ. രം
	(C)	കരൾ		oup.iioca					
22.	2013 ലെ	എഴുത്തച്ഛൻ പുരസ്ക്കാരം നേടിയത്			81		നിരോധന സംഘടന (OPCW)	യുടെ അസ്ഥാനം	
	(A)	പുതുശ്ശേരി രാമചന്ദ്രൻ	(B)	സുഗതകുമാരി			പാരീസ്	(B)	ജനീവ
	(C)	പ്രഭാവർമ്മ	(D)	എം.കെ. സാനു		. (C)	ഹേഗ്	(D)	വാഷിങ്ങ്ടൺ
00		ന്വൂർണ്ണ സാക്ഷരത നേടിയ വർഷം :			32	AD 825 of	ആരംഭിച്ച കലണ്ടർ സമ്പ്രദായം		
23.		1989	(B)	1990			കൊല്ലവർഷം	(B)	ഹിജറ
	(C)	1991	(D)	1992		(C)	ശകവർഷം	(D)	വിക്രമവർഷം
					33	De lamma	dod		
24.		റഡോണയുടെ ജന്മദേശം :	(B)	അർജന്റീന			ടിക്ക് ആദ്യമായി നികുതി ഏർപ്പെ		
	. (A)		(D)	പെറു		(A)	ഇംഗ്ലണ്ട്	(B)	ഓസ്ത്രേലിയ
	(C)						ജപ്പാൻ	(D)	ഡെൻമാർക്ക്
25.	ഇന്ത്യയിര്	ർ സാമ്പത്തിക ഉദാരവൽക്കരണത്തിറ	റ് തുടക്കമിട്ട രേ	കന്ദ്ര ധനമന്ത്രി :	34.	ഏറ്റവും ഒ	ടുവിൽ ഐക്യരാഷ്ട്രസഭാ അംഗര	വ്വം നേടിയ രാജ്യം	
	(A)	മൻമോഹൻ സിംഗ്	(B)	പി. ചിദാബരാ		(A)	പാലസ്തീൻ		തെക്കൻ സുഡാൻ
	(C)	യശ്വന്ത് സിൻഹ	(D)	പ്രണബ് മുഖർജി		(C)	മോണ്ടിനെഗ്രോ		കിഴക്കൻ ടിമോർ
					89/	2014-M			

89/2014-M

53.	റബ്ബർ സാസ്കരണത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ആസിഡ് :		35. പരിമ്പ്ഥിതി ശാസ്ത്രജ്ഞനായ മാധവ് ഗാഡ്ഗിൽ ഏതു സംസ്ഥാനത്തിൽ നിന്നുള്ള വ്യക്തിയാണ്?
	(A) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ്	(B) നൈട്രീക് ആസിഡ്	(A) കേരളം (B) കർണ്ണാടക
	(C) അസറ്റിക് ആസിഡ്	(D) ഫോർമിക് ആസിഡ്	(C) മഹാരാവ്രജ് (D) ഉത്തർപ്രദേശ്
54.	വിവരകൈമാറ്റത്തിൽ GPRS എന്നത് :		36. വേദസാഹിതകൾ രചിക്കപ്പെട്ട ഭാഷ :
	<ul><li>(A) ജനറൽ പ്രൈവറ്റ് റേഡിയോ സർവ്വീസ്</li></ul>		(A) പ്രാകൃത് (B) സംസ്കൃതം
	<ul><li>(B) ഗ്ലോബൽ പൊസിഷനിങ്ങ് റേഡിയോ ന</li></ul>		(C) തമിഴ് (D) പാലി
*	(C) ഗ്ലോബൽ പോക്കറ്റ് റേഡിയോ സർവ്വീന	ານັ	37. പ്രാചീനകാലത്ത് പേർഷ്യ എന്ന് അറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് :
	(D) ജനറൽ പോക്കറ്റ് റേഡിയോ സർവ്വീസ്		(A) പ്രാഷ്യ (B) അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ
55.	യൂറോ ഔദ്യോഗിക കറൻസിയല്ലാത്ത യൂറോപ്യൻ ര		(C) නුറാൻ (D) නුറാഖ്
	(A) ജർമ്മനി	(B) ബ്രിട്ടൻ	38. ഇന്ദുലേഖ എന്ന നോവലിലെ നായകൻ :
	(C) പോർച്ചുഗൽ	(D) സ്പെയിൻ	<ul><li>(A) സൂരി നമ്പൂതിരി</li><li>(B) മാധവൻ</li><li>(C) പഞ്ചുമേനോൻ</li><li>(D) ചന്ത്യമേനോൻ</li></ul>
56.	കോദാർനാഥ് ഏത് സംസ്ഥാനത്താണ്?		
	(A) ജമ്മുകാശ്മീർ	(B) ഹിമാചൽ പ്രദേശ്	<ul><li>39. ഇൻസുലിന്റെ കുറവ് മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം :</li><li>(A) പ്രമേഹം (B) രക്താദിസമ്മർദ്ദം</li></ul>
	(C) ഉത്തർപ്രദേശ്	(D) ഉത്തരാഖണ്ഡ്	(A) പ്രമേഹം     (B) രക്താദിസമ്മർദ്ദം       (C) കരൾവീക്കം     (D) വിളർച്ച
57.	മേരികോം ഏതു കായിക ഇനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിര	രിക്കുന്നു?	
	(A) ബോക്സിങ്ങ്	(B) ജിംനാസ്റ്റിക്സ്	<ol> <li>കുളച്ചൽ യുദ്ധത്തിൽ തിരുവിതാംകൂറിനോട് ഏറ്റുമുട്ടിയത് :</li> <li>(A) ഇംഗ്ലീഷുകാർ</li> <li>(B) ഫ്രഞ്ചുകാർ</li> </ol>
	(C) നീന്തൽ	(D) සාදුං	(C) ഡച്ചുകാർ (D) അറബികൾ
58.	കൂടംകുളം ആണവനിലയത്തിന് സാങ്കേതികസഹാ	യം നൽകിയ രാജ്യം :	41. ഒഷ്ലോബർ 2 ഏതു ദിനമായി ആചരിക്കുന്നു?
	(A) അമേരിക്ക	(B) റഷ്യ	(A) വന ദിനം (B) പരിസ്ഥിതി ദിനം
	്നത്നാക്ക് (C)	(D) ചൈന	(C) ഭക്ഷ്യ ദിനം (D) സമാധാന ദിനം
59.	ഇസ്ലാമിക് ബ്രദർഹുഡ് ഏത് രാജ്യത്തെ പ്രസ്ഥാന	റമാണ്?	42. അലക്സാണ്ടർ ചക്രവർത്തിയുടെ സ്വദേശം :
	(A) പാക്കിസ്ഥാൻ	(B) ഈജിപ്പ്	(A) ഈജിപ്പ് (B) ഫ്രാൻസ്
	(C) ഇൻഡോനേഷ്യ	(D) സിറിയ	(C) മാസിഡോണിയ (D) സീറിയ
60.	സംഗീരജ്ഞനായ തിരുവിതാംകൂർ രാജാവ് :		43. 1975 ൽ ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനമായത് :
	(A) സ്വാതിതിരുനാൾ	(B) മാർത്താണ്ഡവർമ്മ	(A) നിക്കിം (B) ഗോവ (C) പോണ്ടിചേരി (D) ഡൽഹി
	(C) ബാലരാമവർമ്മ	(D) ചിത്തിരതിരുനാൾ	(C) പോണ്ടിച്ചേരി (D) ഡൽഹി
A	9		A 7 89/2
			61. മഗ്നീഷ്യം എന്ന മൂലകത്തിന്റെ പ്രതീകമാണ് :
44.	പൂക്കോട് തടാകം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ലയേത്?		(A) Mg (B) Mn
	(A) പത്തനംതിട്ട	(B) വയനാട്	(C) Mo (D) Md
	(C) പാലക്കാട്	(D) ഇടുക്കി	62. സസ്യങ്ങളിലെ പ്രത്യൂൽപാദന അവയവരാണ്
45.	ഫസൽ അലി കമ്മീഷൻ ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കു	slunk;	(A) വേര് (B) ഇല
	(A) നദീജല തർക്കം	(B) സംവരണം	(C) പൂവ് (D) തണ്ട്
	. (C) നാട്ടുരാജ്യ സംയോജനം	(D) സംസ്ഥാന പുനഃസംഘടന	63. വിനാഗിരിയുടെ രാസനാമമാണ് :
46.	സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ് രൂപീകരിച്ച രാഷ്ട്രീയ സംഘടന		(A) നൈട്രിക് ആസിഡ് (B) സൾഫ്യൂരിക് ആസിഡ് (C) അസറ്റിക് ആസിഡ് (D) ഫോർമിക് ആസിഡ്
	(A) കമ്യൂണിസ്റ്റ് പാർട്ടി	(B) ഫോർവേഡ് ബ്ലോക്ക്	(D) danoing a agricia
	(C) സോഷ്യലിസ്റ്റ് പാർട്ടി	(D) ജനതാ പാർട്ടി	64. ഉരഗങ്ങളുടെ വിസർജ്ജ്യ വസ്തുവാണ് :
47	പറങ്കികൾ എന്നറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് :		(A) യൂറിക് ആസിഡ് (B) യൂറിയ
91.		m	(C) അമോണിയ (D) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്
	(A) അറബികൾ	(B) ഫ്രഞ്ചുകാർ	
	(C) സച്ചുകാർ	(D) പോർച്ചുഗീസുകാർ	65. ശുദ്ധജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം ആണ് :
48	എലിപ്പനിക്കു കാരണമാകുന്ന സൂക്ഷ്യജീവി :		(A) 9 (B) 7
10.		(P) posterič	(C) 14 (D) 5
	(A) ബാക്ലീരിയ	(B) വൈറസ്	66. ആപേക്ഷിക ആർദ്രത അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണമാണ് :
	(C) ഫംഗസ്	(D) . പ്രോദ്യോസോവ	(A) ഹൈഗ്രോമീറ്റർ (B) തെർമോമീറ്റർ
49.	പഴശ്ശിസ്മാരകം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് :		(C)
	(A) തലശ്ശേരി	(B) ബത്തേരി	
			67. തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ വിദ്യുത്രോധി ഏതാണ്?
	(C) മാനന്തവാടി	(D) കണ്ണൂർ	(A) കോപ്പർ (B) അലുമിനിയം
50.	ഫുകുഷിമ ഏതു രാജ്യത്താണ്?		(C) പ്ലാസ്റ്റിക് (D) ഗ്രാഫൈറ്റ്
	(A) വടക്കൻ കൊറിയ	(B) തെക്കൻ കൊറിയ	
	(C) ചൈന		68. ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ കൃത്രിമ ഉപഗ്രഹമാണ് :
	(O) GOLLENI)	(D) ജപ്പാൻ	(A) ആര്യൂട്ടെ (B) ആപ്പിൾ
51.	പ്രത്യുൽപാദന പ്രക്രിയകളിൽ ഏറ്റവും പ്രാധാന്യമുള	ള്ള വിറ്റമിൻ :	(C) സ്ഫുട്നിക് (D) ഭാസ്ക്കര
	(A) A	(B) C	69. മനുഷ്യമരിമത്തിൽ 'സൺബ് വേണിസ' കാരണമായ പ്രാ
	(C) D	(D) E	69. മനുഷ്യശരീരത്തിൽ 'സൺബേണിനു' കാരണമായ കിരണങ്ങൾ :
			(A) ഗാമാ കിരണങ്ങൾ (B) അൾട്രാവയലറ്റ് കിരണങ്ങൾ
52.	ശാരദ ആക്റ്റ് ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയമമാണ്?		(C) എക്സറേ കിരണങ്ങൾ (D) ഇൻഫ്രാ റെഡ് കിരണങ്ങൾ
	(A) വിധവാ പുനർവിവാഹം	(B) ബാല്യവിവാഹം	70. ഇലയുടെ പച്ചനിറത്തിന് കാരണമായ വർണ്ണകമാണ് :
	(C) ശിശുഹത്യ	(D) സതി	
			(A) ഹിമോഗ്ലോബിൻ (B) മെലാനിൻ (C) ക്ലോറോഫിൽ (D) സാന്തോഫിൽ
89/2	014-M 8		
117			89/2014-M 10

.71.	ഒരു പ്ര	Jകൃതിദത്ത	നൂലിന് ഉദാഹരണമാണ് :				88. 6	രു രൂപയ്ക്ക് ഒരു	മാസം 1 പൈസ പലിശ ആ	യൊൽ പലിശ നിരക്ക	റ് എത്ര?	
		(A) 66rd (C) 06td			കോട്ടൻ പോളിസ്റ്റർ			(A) 1 o	രതമാനം	(B)	10 ശതമാനം	
72.	വിറ്റമി		ടെ അഭാവം കൊണ്ട് ഉണ്ടാകുന്ന രേ	രാഗമാണ് :	ബെറിബറി				ശതമാനം		20 ശതമാനം	
79.	(	(C) റിക്ക	റ്റ്സ്	(D)	അനീമിയ			രാൾ 150 രൂപ തമാനം?	പയ്ക്ക് ഒരു സാധനം വാങ്ങി. ദ	അത് 120 രൂപയ്ക്ക് വി	റ്റു. എങ്കിൽ അയാൾക്കുണ	ഭായ നഷ്ടം എത്ര
10.	(	(A) 66m		(B)	ാതകം : ഓക്സിജൻ ആർഗൺ				ം നേമേത്സ		20 ശതമാനം 30 ശതമാനം	
74.	പ്രകാഗ	രം കടത്തി	വിടാത്ത വസ്തുക്കളാണ് :				90. 0	.2×0.2×0.2				
		<ul><li>A) വിദ്യ</li><li>C) സുത</li></ul>			ചാലകം അതാര്യവസ്തു			(A) 0.0	008	(B)		
75.	(	A) න් <sub>පි</sub> ලි		(B)	സെന്റീമീറ്റർ			(C) 0.8	8	(D)	0.0008	
76		C) കിലേ ഉള ഒരു ജീ		(D)	න්ළූ1්න්1ල ල		91. 2	(A) 2		(B)	0	
	(	A) aamil C) aaeil	0		പാമ്പ് എട്ടുകാലി			(C) 1		(D)	20	
77.	തെളിഞ	ഞ ചുണ്ണാ	മ്പു വെള്ളത്തെ പാൽ നീറമാക്കുന്ന	റ വാതകമ	ാണ് :		92. @		ൂപ 50 പൈസാ നിരക്കിൽ			
			ബൺ ഡൈ ഓക്ലൈഡ് ഫർ ഡൈ ഓക്ലൈഡ്		അമോണിയ നൈട്രജൻ റൈ	ഡ ഓക്ലൈഡ്		(A) 57 (C) 76			95 രൂപ 114 രൂപ	
78.	- (4	A) ജെ.ഒ	ടിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് : :ജ. തോഠസൺ ഹഠ റോൺട്ജൻ		ജയിംസ് ചാഡ റൂഥർഫോർഡ്				വേഗത മണിക്കൂറിൽ 60 ം	കി.മീ. ആയാൽ ആ	കാർ 4 മണിക്കൂർ കൊണ്ട	് സഞ്ചരിച്ച ദൂരം
79.		ൊ യുറേക A) ഗലീല	ൊ' എന്നു വിളിച്ചുകൊണ്ട് നഗ്നന: വിയോ		ധിലൂടെ ഓടിയ അർക്കിമിഡീന			(A) 15			56 കി.മീ.	
	. ((	С) മൈം	ക്കിൾ ഫാരഡെ		എഡിസൺ			(C) 64			240 കി.മീ.	
80.	(4	A) HNC	ഗിന്റെ രാസസുത്രമാണ് : D <sub>3</sub>		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>			ദരു കുട്ടിക്ക് എ ദാർക്ക് എത്ര ഗ	റ്റല്ലാ വിഷയങ്ങൾക്കും കൂട രതമാനം?	ദി കിട്ടിയ ആകെ മാര	ർക്ക് 600 ൽ 450 ആണ്. <del>അ</del>	<sub>ത</sub> കുട്ടിക്ക് കിട്ടിയ
A	((	C) HCI	11	(D)	H <sub>2</sub> O	89/2			5 ശതമാനം	(B)	65 ശതമാനം	
								(C) 75	5 ശതമാനം	(D)	85 ശതമാനം	
							· A			13		89/2014-M
	81.	7777÷11						0.8				
	02.	(A)		Œ	3) 77		95.	$\frac{0.8}{0.08}$ =				
		(C)	707	(I				(A)	10		(B) 100	
		(0)						(C)	1		(D) ഇവയൊന്നുമല്ല	
	82.	$\left(\frac{2}{5} \times \frac{3}{4}\right)$ ÷	1==									
		(5 4)	5.				96.		രവന്റെ നാലു വിഷയങ്ങള			
		(A)	$\frac{3}{2}$	(F	$\frac{5}{2}$				ന്റെ മാർക്ക് 41 ന് പകരം 1			
			2		2				ന്റ യഥാർത്ഥ മാർക്കായ	w 41 ചേർത്തിരു	ന്നുവെങ്കിൽ അവന്റെ	ആകെ മാർക്ക് എത്ര
		(C)	$\frac{7}{2}$	(I	$\frac{9}{2}$			ആയിരിക്കു	%o?			
			2		2			(A)	166		(B) 152	
	83.	താഴെ കെ	ാടുത്തിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിലെ അടുത്ന	ത സംഖ്യ എ	gm?			(C)	139		(D) 111	
		1, 6	, 36, 216, —				07	M0010 0 0 1				
			496	(I	3) 896		91.	(0)06)9 6)650	ാടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏ	8വും ചെറുത ഏര	)?	
		(C)	1096		) 1296			(A)	$\frac{1}{9}$		(B) 1/5	
											5	
	84.	$5\frac{1}{3} + 2\frac{1}{3} =$						(C)	$\frac{1}{7}$		(D) $\frac{1}{9}$	
											9	
		(A)	$7\frac{1}{3}$	(I	3) $7\frac{2}{3}$		98.	2, 3, 4 ഈ	സാഖൃകളുടെ ല.സാ.ഗു. :			
		(C)		а	) ഇവയൊന	nigel		(A)	3		(B) 6	
		(0)		(1	) S(10000()	0-80		(C)	12		(D) 24	
	85	60 och 2	ഭാഗം എത്ര?									
	00.	3	according to				99.	-5+-9=				
		(A)	20	(I	3) 40				-14		(B) 14	
		(C)	60	. (1	0) 80			(C)	-4		(D) 4	
	86.	7 കൊണ്ട്	ശിഷ്പം കൂടാതെ ഹരിക്കുവാൻ കഴിയ	ുന്ന ഹമവ	വം വലിയ രണ്ടം	സൈംഖ\ എത്?	100	. ഒരു ചതുര	ത്തിന്റെ നീളം 10 യൂണിറ്റും	ചതുരത്തിന്റെ വീദ	മി 8 യാണിവം അണ് ഛ	ങ്കിൽ അം പതാരത്തിന്
					3) 94	0 00		ചിറ്റളവ് എ		0		22.00 (010) 22.00((010)(6)()
			92		0) 98				18 യൂണിറ്റ്		(B) 36 യൂണിറ്റ്	
		(C)	96	(1	7) 00							
	87.	$\sqrt{0.0625}$	=					(C)	80 യൂണിറ്റ്		(D) ഇവയൊന്നുമല്ല	
		(A)	0.25	(1	3) 0.025							
			2.5	(I	0.0025							
	89/20	014-M		12			89/2	2014-M		14		A
		No. of the last		*								A

കേരളത്തി	ലെ ആദ്യത്തെ ദ	സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകൃത	क्षीस नी	87.			17.	ജർമ്മൻ സ	വരു വരു വ	ന്നെ കുട്ടു	ലാഹത്തിൽ എത്ര ശതമ	മാനം സി	ൽവർ അടങ്ങ്	ിയിരിക്കുന്നു?	
(A)	തിരുവനന്തപ	ЯФО	(B)	എറണാകുളം				(A)	15%			(B)			
(C)	പാലക്കാട്		(D)	കോഴിക്കോട്				(C)	50%			(D)	ഇവയൊന്നു	D <sub>C</sub>	
							18.	ഇന്ത്യയുടെ	ട ആദ്യ െ	ചാവ്വാപര്	്വവേഷണ ദൗത്യം 'മംഗ	ശ്രയാൻ'	വിക്ഷേപിച്ച	ໝັ:	
		004 ൽ രൂപം കൊടുത്ത ഇറ	igo om A	കൂട്ടായ്മ എതു പേര	මැත් ක	ാറിയപ്പെടുന്നു?		. (A)		Nov. 15		(B)	2013 Oct. 5		
(A)	ഫേസ്ബുക്ക്		(B)	ഇ-മെയിൽ				(C)	2013				2013 Oct. 1		
(C)	യു ട്യൂബ്		(D)	ഹോട്ട് മെയിൽ			19.	ഏകദിന (	കിക്കറ്റിര്	ു യിട്ടോപ്	ഗയി 3 വർഷം ആയിര	ം റൺന	ഗിലേറെ സ്കോർ	ചെയ്തു കളിക്കാരു	ട്രടെ ക്ലബിൽ
തെൻ ന	ാഷണൽ കോ	ൺഗ്രസ്സിന്റെ ഏക മലയാ	often at Ba	വാൻതെ പോർ ശ	കരി	. നാത്യമാടെ സമാധി		ഉൾപ്പെടാര		ൊരന്ത 8 തെൻഡുര	d.ead	(B)	യുവരാജ്സിം	ഞ്	
സ്ഥലം സ്ഥ	ിതിചെയ്യുന്നര	males?	E. CELLON	conficen emiliar or	200310111	Trowngers (Tourous)				്രസ്. ധോണ			വിരാട് കോല		
	മാഗലാ		(B)	മങ്കര								לימס			
(C)	മങ്കട		(D)	മണ്ണൂർ			20.	സ്വരക്കോ (A)		ാര എന്ന ദ ം നീലങ്കോ	ാക്ഷത്രം കണ്ടെത്തിയത ടൻ	(B)	സൈമൺ ജ	ഫി	
			(/	OUTP TO				(C)		യ ബഹ്റ		(D)	അലൻഹിണ	വർട്ട്	
		ാനത്താണ് ദേവി അഹല	്രാഭായി	നത്ത ഉരക്കാറ്റാ	ാരാദ്ര	ഷ്ട്ര വിമാനത്താവളം				- 0008000	മേറിയ പകൽ അനുഭവ	Ion ISIM	റതെന്ന്?		
സ്ഥിതിചെ							21.		क्षींस्य १ जनस्य		emylos (Doylos (aloti gara		ഡിസംബർ 2	22	
(A)	രാജസ്ഥാൻ		(B)	ഹിമാചൽ പ്രദേ	uğ.				സെപ്പ			(D)	മാർച്ച് 21		
(C)	ബീഹാർ		(D)	മദ്ധ്യപ്രദേശ്			90		Sloot muc	n i demo A el	ത്രം പണികഴിപ്പിച്ച സിം	ഒര് ഗുരു	അര് <sup>ന</sup>		
കേരളത്തി	ലെ അഭ്യ റെയി	ൽവേ ലൈൻ ഏത്?					44.		അമർദ		(000 1241) 1000		അംഗത്ദേവ	r	
	The second second	ൂരം-കോഴിക്കോട്	(B)	തിരൂർ-ബേപ്പൂർ				(C)		ിന്ദ്സിങ്ങ്		(D)	അർജ്ജൂൻ ദേ	<b>ദവ്</b>	
d after							23.	miles imie	ന്റ് തരാഭാദ	നി സറിതിരെ	ചയ്യുന്നതെവിടെ?				
(C)	എറണാകുളം	- (00) ST (2)	(D)	കൊച്ചി-കൊല്ലം			20.		രണ്ടി		-20	(B)	ആസ്ത്രേലിയ		
ഇന്ത്യയിലെ	പുറവും വലി	യ സക്രാര്യ വാണിജ്യ ബാ	ങ്ങ് ഏത്?						ബോട്			(D)	മംഗോളിയ		
(A)	ICICI enzoas		(B)	HDFC ബാങ്ക്			2.4	പരഭിവാ	നാൽ പ്രോട	തുക് ഹത	നദിയിലാണ് നിർമ്മിച്ചി	രിക്കുന്ന	ന്ത്?		
(C)	IDBI ബാങ്ക്		(D)	ING വൈശ്യ ബ	1386				കുന്തി				മലമ്പുഴ		
									മുതിര	ALCOHOL:		(D)	ചാലക്കുടിറ്റ	B <sub>o</sub>	
ഇന്ത്യൻ ഹെ	പട്രോളിയം റിസ	ർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് സ്ഥിതിം.	ചയ്യുന്നം	തവിടെ?			25.	പൊത്വഖ	ജനാവിര	ൻ വാച്	ഡോഗ് എന്നറിയറ്റെ	പ്പടുന്ന	കാപ്ട്രോളർ	ആന്റ് ഓഡിറ്റർ	ജനറലിന്റെ
(A)	ലഡാക്ക്		(B)	ഡെറാഡൂൺ				കൗദ്യോഗ	ിക കാലാ	വധി എ്ര	വർഷം?				
(C)	കൊച്ചി		(D)	വിശാഖപട്ടണം					5 വർ			(B)	4 വർഷം		
							A	(C)	6 വർ	alto	5	(D)	3 വർഷം	(	62/2014-M
		3				PTOI	- A								[P.T.O.]
	(A)	ഥഞ്ച് ഓപ്പൺ പുരുഷ നൊവാക് ദ്യോകോറ അന്റീമുറേ			(B) (D)	റാഫേൽ നഥാൽ				(C	) ഹംഗറി ) പോർച്ചുഗത്		(D)	മംഗോളിയ ഡെൻമാർക്ക്	
9.	എക്ലിമ രോ	ഗം ശരീരത്തിന്റെ ഏത	ു ഭാഗ	ത്തയാണ് ബാധ	റിക്കു	ന്നത്?			27	. പുരാതന	തമിഴകത്തെ ഭൂമിശാസ്ത്രവ്	ിഭാഗം അ	ല്ലാത്തതേത്?		
	(A)	കണ്ണ്			(B)	കരൾ				(A	) പാലൈ		(B)	കുറിഞ്ചി	
	(C)	ത്വക്ക്			(D)	വ്യക്ക				(C)	) മരുതം		(D)	മൻറം	
10	ഭേശീത്വ മനാ	പ്രൂാവകാശ കമ്മീഷന	ർ നില്റ	ിൽ വന്ന വർഷ	io:				28	maliaco	പൂനെ ഇന്ത്യൻ നെപ്പോളിയ	100 000	0.0000 -0.0		
		1993			(B)	1997					വിൻസന്റ് സ്തിത്ത് വിൻസന്റ് സ്തിത്ത്	rio officers			
		1991				1998					- വേരു വ്യൂത്ത്വ - അലക്സാണ്ടർ കണ്ണിഗ്രാം			ജെ.എസ്. മിൽ	
11	കയാതിലെ	ഏക വേലിയേറ്റ തുറ	mele e	രത്										കോൾബ്രൂക്ക്	
11.		തൃത്തുകുടി	4		(B)	വിശാഖപട്ടണം			29.	രാസ്ഥാര	കലാരീതി ഇന്ത്യയിൽ ആവ	ിഷ്കരിച്ച	ൃത് ഏത് ഭരണാ	ധികാരികളാണ്?	
		കൊച്ചി			(D)	കാണ്ടല				(A)	രാകന്മാർ		(B)	പാർത്ഥിയന്മാർ	
										(C)	കുഷാനന്മാർ		(D)	ഇൻഡോ-ഗ്രീക്കുക:	oð
12.		ാമൻ കമ്മീഷൻ ഏതു	മേഖല				ാൻ നിയമിച	ച്ചതാണ?	30.	ന്ന്ട്രെ (ര	റ്റാമൈസിൻ ഏതു രോഗത്ത	eller e- us	mined an are		
		വിദ്യാഭ്യാസം				നഴ്സിംഗ്					കാൻസർ	വധ ഉപ			
	(C)	മത്സ്യബന്ധനം			(D)	വൈദ്യുതി					- <del>6</del> 200			കുഷ്ഠം	
13.	ലോക ഭക്ഷ	ൃദിനമായി ആചരിക്കു	ന്നതെറ	mi?						(0)	- #2000		(D)	എയ്ഡ്സ്	
	(A)	ജനുവരി 16			(B)	സെപ്പഠബർ 16			31.	ഇന്ത്യയിര	ല ആദ്യത്തെ പോർച്ചുഗീന	<b>ഗ് വൈ</b> ശ്രേ	സായി ആര്?		
	(C)	ഒക്കോബർ 16			(D)	മെയ് 16				(A)	ഫ്രാൻസിസ് കോ ഡി അ	രിമേഡ	(B)	പെട്രോ അൽവാരന	സ് കബ്രാൻ
14	2015 6810	uനിതാ ലോക കപ്പ് ഫു	ട്ടോഗ്	ർ മത്സരത്തിനു ദ	വദി	യാവുന്ന രാജ്യമേത്?				(C)	വാസ്കോഡിഗാമ			അൽബുക്കർക്ക്	
		ബ്രസീൽ				കാനഡ			20	0011					
		ജപ്പാൻ				ദക്ഷിണ കൊറിയ			34.		കനേഷുകുമാരി പ്രകാരം ഉ	ഉന്ത്യയില			
											940/1000			846/1000	
15.		യും ഫ്രാൻസിനെയും	വേർതി				റിയപ്പെടുന	US.			1058/1000			958/1000	
		മക്മോഹൻ രേഖ				ഡ്യൂറന്റ് രേഖ			33.	ഇന്ത്യൻ ഭ	രണഘടനയിലെ ആർട്ടിക്കി	ൾ 24 എ	ന്തുമായി ബന്ധം	പ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?	
	(C)	38-ാം സമാന്തര രേഖ			(D)	മാജിനോട്ട് രേഖ					മതസ്വാതന്ത്ര്യം			വ്യക്തിസ്വാതന്ത്ര്യം	
16.		ല്പഭായ് പട്ടേലിന്റെ ബം	ഹുമാന	ാർത്ഥം ഗുജറാ	ണ്ടിര്	ർ നിർമ്മിക്കുന്ന ഏക	താപ്രതിമയു	ുടെ ഉയരം		(C)	ബാലവേലനിരോധനം			അവസരസമത്വം	
	എത്ര?				(82)				9.4	2019 000	മമിന്നി വിൽ ചെ	-0.0			
		597 ഫീറ്റ്				697 ഫീറ്റ്			34.		ഒളിമ്പിക്സിൽ മെഡൽ പട്ടിക TICA	will 2-5			A PARK
	(C)	975 ഫീറ്റ്			(D)	767 ഫീറ്റ്					USA			ബ്രിട്ടൻ	
62/2	014-M			4				A	62/2	2014-M	Outl		(D)	ചൈന	
															No. of the last

	(C) മീണാസ്സിയർ	(D) emissanglant	
	The second secon	administrative.	'43. 'അൺ ഓതറൈസ്ഡ് ഓട്ടോബയോഗ്രാഫി' ആരുടെ ആത്മകഥയാണ്?
30.	കോകത്ത് ആദ്യമായി മുല്യവർദ്ധിത തീകൃതി നടപ്പിലാ		(A) എഡ്വേർഡ് സ്കോഡൻ (B) ജൂലിയൻ അസാൻജെ
	(A) amlgrå	(B) sylpin	(C) യൂസഫ് റാസഗിലാനി (D) മസതോബ ഫുക്കുവോക്ക
	(C) <sub>(Continu</sub>	(D) spieces	44. കാർബൺ മോണോക്ലൈഡിന്റെയും ———— ന്റെയും മിശ്രിതമാണ് വാട്ടർ ഗ്യാസ്.
37.	പേരവാരുകളിൽ മക്തം സുക്ഷിക്കുന്ന താപനിയ —	ഡിഗ്രി നെൽഷ്യസ് ആണ്.	(A) നൈട്രജൻ (B) ഓക്സിജൻ
	(A) 4º samethasyrő	(B) 0° emailment	(C) ഹീലിയം (D) ഹൈഡ്രജൻ
	(C) 36.9° extudicaçes	(D) 10° ocudbasyes	45. 'തയ്യാറായിരിക്കുക' (Be prepared) എതു പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ ആപൂവാക്യമാണ്?
		and the same of the same of a substantial to	(A) സ്കൗട്ട് & ഗൈഡ്സ് (B) ആഠനസ്റ്റി ഇന്റർനാഷണൽ
35.	ശരീരിക വൈകല്യങ്ങളെ അവഗണിച്ച് എവറസ്സിനു പിടിച്ച ആദ്യ പ്രാജ്യേകാൺ :	ательний приментина приментер	(C) റെഡ്ക്രോസ് സൊസൈറ്റി (D) ഗ്രീൻപീസ്
	(A) മാർക്ക് കോപ്	(B) ടോം വിറ്റാരക്കർ	46. പക്ഷികുടുകളെ കുറിച്ചുള്ള പഠനം അറിയപ്പെടുന്നത് :
	(C) റെയ്ൻഹോൾഡ് മെസ്റ്റേൺ	(D) aggarage (D)	(A) ഓർണിത്തോളജി (B) ടെറിഡോളജി
	(C) ECONOMIC STANDARD	477	(C) സിസോളജി (D) സോറോളജി
89.	പുരാതന കേരളത്തിലെ 'കാന്തളൂർശാല' നിർമ്മിച്ചത് ര	പ്രത്യ മായ്യവാശത്തിന്റെ കാലത്താണ്?	47. ശബ്ബം ഏറ്റവും വേഗതയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന മാദ്ധ്യമം ഏത്?
	(A) gain	(B) auta	(A) വാതു (B) ലോഹം
	(C) LDEMUS	(D) ഇവയൊന്നുമള്	(C) ശൂന്യത (D) ജലം
400	Shear the second was a second and second		48. ഇന്ത്യയുടെ കിഴക്കൻ തീരങ്ങളിൽ നടന്ന സുനാമി രക്ഷാപ്രവർത്തനാ ഏതു പേരിൽ താറിയപ്പെടുന്നു?
40.	2013 ലെ എഴുത്തച്ഛൻ പുരസ്ക്കാരം നേടിയതാർ?	(B) അഭവിതാം അച്യൂടൻ നമ്പുതിരി	(A) ഓപ്പറേഷൻ ഗാജീർ (B) ഓപ്പറേഷൻ റെയിൻബോ
	(A) തുനാഥല് കോച്ചരി		(C) ഓപ്പറേഷൻ സീവേവ്സ് (D) ഓപ്പറേഷൻ മഡാഡ്
	(C) എം.കെ. വാനു	(D) ആറ്റൂർ വേദ്വർമ്മ	49. കേരള തുളസിദാസൻ എന്നറിയപ്പെടുന്നതാര്?
41.	ഫോർമുല വൺ കാറോട്ടമ്തേരത്തിൽ ഇന്ത്യൻ ഗ്രാ	ർപ്രീതിൽ ഫാട്രിക് വിജയം നേരിയ നേതാസ്റ്റ്യൂൻ	(A) വെണ്ണിക്കുളം ഗോപാലക്കുറുപ്പ് (B) കേരളവർമ്മ വലിയ കോയിത്തമ്പുരാൻ
	വെറ്റയ്ക്ക് കാർ തുപക്ലെന്ന ചെയ്യത് ആര്?		(C) എ.ആർ. രാജരാജവർമ്മ (D) കൊടുങ്ങല്ലൂർ കുഞ്ഞിക്കുട്ടൻ തമ്പുരാൻ
	(A) nilseco consendendo	(B) നട്യഡിയാർ ന്യൂവേ	50. ലോകത്തിൽ ആദ്യമായി കുടുംബാസുത്രണ പദ്ധതി ആരംഭിച്ച രാജ്യമേത്?
	(C) AIOCHTÉALIGNÉ	(D) വൃദ്ധാവാൻഡെർ നർരെ	(A) മൈന (B) ഇന്ത്യ
49	2012 ലെ വിശ്വസ്ത്രൻപ്രട്ടം നേടിയ വന്നിൽ :		(C) Oakly (D) (ඩෝදුණි
	(A) വെൻല്ലിയതു	(B) അലന നിബറാൻ	
	(C) ഒരിവിയ കാൻപോ	(D) කෙරාන් (තුරිලු)	51. ഇന്ത്യയിലെ ഔഷധസന്ധ്യങ്ങളെകുറിച്ചുള്ള പുസ്തകമായ ഹോർത്തുന്ന് മലബാറിക്കസിന്റെ രചനയിൽ അഡ്മിറൽ വാൻറിഡിനെ സഹായിച്ച കേരളത്തിലെ വൈദ്യൻ ആർ?
	(C) marking approach	(2)	(A) അച്യൂത പിഷാരടി (B) തൈക്കാട് മാനവേന്ദ്രൻ
	7	62/2014-M	(C) ഇട്ടി അച്യൂതൻ (D) ജോൺ മത്തായി
A		[P.T.O.]	62/2014-M 8 A
52.	ഇന്ത്യയിൽ വിവരാവകാശ നിയമം പ്രാബല്യത്തിർ	ർ വന്ന വർഷം :	61. താഴെ തന്നവയിൽ നെല്ല് വർഗ്ഗത്തിൽ പെടാത്തത് :
52.	ഇന്ത്യയിൽ വിവരാവകാശ നിയമം പ്രാബല്യത്തിര (A) 2004	ർ വന്ന വർഷം : (B) 2003	61. താഴെ തന്നവയിൽ നെല്ല് വർഗ്ഗത്തിൽ പെടാത്തത് : (A) കാർത്തിക (B) ശ്യാമ
52.			
	(A) 2004 (C) 2006	(B) 2003 (D) 2005	(A) കാർത്തിക (B) ശ്യാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ
	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിര	(B) 2003 (D) 2005	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ
	(A) 2004 (C) 2006	(B) 2003 (D) 2005 യൂടെ ആസ്ഥാനം :	(A) കാർത്തിക       (B) ശ്യാമ         (C) ഹർഷ       (D) സുവർണ്ണ         62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം :
53.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം	(B) 2003 (D) 2005 വുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം : (A) 7 (B) 6
53.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളാ ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആഭ്യമായി അഭ	<ul> <li>(B) 2003</li> <li>(D) 2005</li> <li>യുടെ ആസ്ഥാനം :</li> <li>(B) പാലക്കാട്</li> <li>(D) തിരുവനന്തപുരം</li> <li>(D) സ്വെയ്യത് ആത്?</li> </ul>	(A) കാർത്തിക       (B) ശ്യാമ         (C) ഹർഷ       (D) സുവർണ്ണ         62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം :       (B) 6         (A) 7       (B) 6         (C) 0       (D) 8
53.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധീജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു	(B) 2003 (D) 2005  ചൂടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  (R) പെയ്യത് ആത്? (B) ഫിസ്രന്ദേവാഥ ടാഗോർ	(A) കാർത്തിക       (B) ശ്യാമ         (C) ഹർഷ       (D) സുവർണ്ണ         62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം :       (B) 6         (A) 7       (B) 6         (C) 0       (D) 8
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബൂക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധീജിയെ രാഷ്ട്രപീതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വളുഭായ് പട്ടേൽ	(B) 2003 (D) 2005  വുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദ്രസംബോധന ചെയ്യത് ആത്? (B) രവിന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുരാഷ് ചന്ദ്രബോസ്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സ്ജൻ കഞ്യവിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഐസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐർസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലി
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബൂക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധീജിയെ രാഷ്ട്രപീതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഫ്റു (C) സർഭാർ വളുഭായ് പട്ടേൽ	(B) 2003 (D) 2005  ൂടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഐസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐർസ്റ്റീൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബൂക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപീതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആദിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്നപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഐസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐർസ്റ്റീൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബൂക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധീജിയെ രാഷ്ട്രപീതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഫ്റു (C) സർഭാർ വളുഭായ് പട്ടേൽ	(B) 2003 (D) 2005  ൂടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്വൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽവേർട്ട് ഐൻഡ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്ലി 64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആൽക്കവോൾ (D) ധാതു
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തുശ്ലർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ്	(B) 2003 (D) 2005  ages ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരേ  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആത്? (B) ഫവിന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുരാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർവേർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലി 64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കഹോൾ (D) ധാതു
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബൂക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശൂർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപീതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആദിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ്	(B) 2003 (D) 2005  ages ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരേ  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആത്? (B) ഫവിന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുരാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർവേർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്ലി 64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കാഹോൾ (D) ധാരു  65. വെറ്റവും ഒരെ കുറഞ്ഞ ലോഹം :
53. 54.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തുശ്ലർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലയെ പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ	(B) 2003 (D) 2005  ൂടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരേ  ദ്രീസരബോധന ചെയ്യത് ആർ? (B) രവിദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുടാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർവേർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലി 64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കഹോൾ (D) ധാതു
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തുശ്ലർ (C) എറണാകുളാ ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക  NH 966 എതെല്ലാ പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ	(B) 2003 (D) 2005  ages ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദ്രീസംബോധന ചെയ്യത് ആത്? (B) രവീന്ദ്രണാഥ ടെഗോർ (D) ന്യൂടാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വല്ലാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യം : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർവേർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്ലി 64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കാഹോൾ (D) ധാരു  65. വെറ്റവും ഒരെ കുറഞ്ഞ ലോഹം :
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശിർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എത്ത്ലൊ പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിറ (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ടടൺ (C) കോഴിക്കോട്-വുത്തങ്ങ	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം :  (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദ്രീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) രവിദ്രദനാഥ ടാഗോർ (D) സുരാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വുളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ 62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യാ : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8 63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിലിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്വൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർബർട്ട് ഐർസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലി 64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കഹോൾ (D) ധാൽ
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തുശ്ലർ (C) എറണാകുളറ ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലമായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാറ പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുഞ്ഞസൂർ-വെല്ലിറങ്ങ്ട്ടൻ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിത്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരേ  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആത്? (B) ഫവിദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുരാഷ് ചിദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്  ദീചവയ്യുന്ന ശരീരഭാഗം ഏത്?	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യം :  (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്ലിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് :  (A) ഹെർറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർബർട്ട് ഐർസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലി  64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കാഹോൾ (D) ധാന്മ
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തുശ്ലർ (C) എറണാകുളറ ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്വു (C) സർഭാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാറ പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുഞ്ഞുർ-വെല്ലിറങ്ങ്ടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാവം	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം :  (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  വീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) രവിദ്രതാഥ ടാഗോർ (D) ന്യൂരാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രീക്കുന്നു? (B) വുളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യാ :  (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് :  (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഐസക് നൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐൻസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രീസ്റ്റ്ലി  64. മെർക്കുറി ഒരു
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലമായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുഞ്ഞുർ-വെല്ലിംങ്ങ്ട്ടൻ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷൃശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാരം (C) തലയോട്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരേ  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആത്? (B) ഫവിദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുരാഷ് ചിദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്  ദീചവയ്യുന്ന ശരീരഭാഗം ഏത്?	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യാ :  (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് :  (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഐസക് നൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐൻസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രീസ്റ്റ്ല്    64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആൽക്കഹോൾ (D) ധാതു  65. ഏറ്റവും ഭാരം കുറഞ്ഞ ലോഹം :  (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാൽസ്യം (D) പൊട്ടാന്യം  66. പ്രകാശസംശ്യേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം :  (A) ഓക്സിയൻ (B) നൈട്രജൻ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹൈസ്റ്റ്രജൻ (B) നൈട്രജൻ ഡയോക്സൈഡ് (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ്
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസ്റ്റൈറ്റ് (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലയെ പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിർ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക  NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിർ (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പ്ഥി സ്ഥിർ (A) കാൽപാദം (C) തലയോട്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരേ  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) മവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുഓഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രീക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട് ദീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏത്? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യാ :  (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് :  (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഐസക് നൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐൻസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്ലി  64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്.  (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആൽക്കഹോൾ (D) ധാന്മു  65. ഏറ്റവും ഓരം കുറഞ്ഞ ലോഹം :  (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാൽസ്യം (D) പൊട്ടാസ്യം  66. പ്രകാശസംശ്ശേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം :  (A) ഓക്സിജൻ (B) സൈട്രജൻ ഡയോക്സൈഡ് (C) കാർഡ്യെൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (D) കാർബൺ സുവരുവായ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (E)
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലമായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുഞ്ഞുർ-വെല്ലിംങ്ങ്ട്ടൻ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷൃശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാരം (C) തലയോട്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം :  (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  വീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) രവിദ്രതാഥ ടാഗോർ (D) ന്യൂരാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രീക്കുന്നു? (B) വുളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യാ : (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) സ്വെസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐർസ്റ്റീൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്ലി  64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്. (A) ആസിധ് (B) ലോഫം (C) ആൽക്കാഹോൾ (D) ധാതൃ  65. വളറ്റവും ഓരം കുറഞ്ഞ ലോഹം : (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാൽസ്യാ (D) പൊട്ടാസ്യം  66. പ്രകാശസംശ്യേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം : (A) ഓക്ലിജൻ (B) നൈട്രജൻ ഡയോക്ലൈഡ് (C) കൊർബൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഹൈസ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഹൈസ്യജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഹൈസ്യജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) വൈസ്വം
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസ്റ്റൈറ്റ് (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലയെ പട്ടൽ മാവോറികൾ എന്നത് എതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിർ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിർ (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങ്ട്ടൻ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിർ (A) കാൽപാറം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷം: (A) 1526 (C) 1556	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) ഫി്യദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുട്രാഷ് ച്വന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട് ദീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏത്? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചു കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യാ : (A) 7 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐർസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്   (A) ആസിധ് (B) ലോഫം (C) ആർക്കാഹാൾ (D) ധാതു  65. വളറ്റവും ഓർം കുറഞ്ഞ ലോഹം : (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാൽസ്യാ (D) പൊട്ടാസ്യം  66. പ്രകാശസാവ്യോഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം : (A) ഓക്ലിജൻ (B) സൈട്രജൻ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫ്ലൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (D) വോയു (B) ജലം (C) ശൂന്യത (D) ലോഹം
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസ്റ്റൈറ്റ് (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലയെ പട്ടൽ മാവോറികൾ എന്നത് എതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിർ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിർ (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിർ (A) കാൽപാറം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാത്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷാ : (A) 1526 (C) 1556	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദ്രീസരബോധന ചെയ്യത് ആർ? (B) രവിദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുട്രാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രീക്കുന്നു? (B) വല്ലാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്  ദ്രീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏർ? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചൂ കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യാ :  (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്ലിജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് :  (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർബർട്ട് ഐൻസ്റ്റിൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്വ്    (A) ആസിഡ് (B) ലോഹം (C) ആർക്കാഹോൾ (D) ധാതു  65. വളറ്റവും ഓരം കുറഞ്ഞ ലോഹം :  (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാർർസ്യാ (D) പൊട്ടാസ്യം  66. പ്രകാശസാദ്യേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം :  (A) ഓക്ലിജൻ (B) ന്യൈയും (C) ഹൈസ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹൈസ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹൈസ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) വൈസ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹൈസ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (E) കോർഡ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (E) കോർഡ്യൂൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (E) ശൂന്യത (D) ലോഹം
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസ്റ്റൈറ്റ് (A) തുശ്ലർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലയെ പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിർ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ക്രീലങ്ക  NH 966 എതെല്ലാ പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിർ (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ട്ടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പറി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാദം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷാ: (A) 1526 (C) 1556	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്നപുരം  ദ്രീസരബോധന ചെയ്യത് ആർ? (B) രവിദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുടെഷ് ചദ്രബോസ് പാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രീക്കുന്നു? (B) വല്ലാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്  ദ്രീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏർ? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചൂ കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671  വീടെ? (B) ത്രമേരിക്ക	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യാ : (A) 7 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത് : (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫ്ലൈസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആൽബർട്ട് ഐർസ്റ്റ്ൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ല്   (A) ആസിധ് (B) ലോഫം (C) ആർക്കാഹാൾ (D) ധാതു  65. വളറ്റവും ഓർം കുറഞ്ഞ ലോഹം : (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാൽസ്യാ (D) പൊട്ടാസ്യം  66. പ്രകാശസാവ്യോഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം : (A) ഓക്ലിജൻ (B) സൈട്രജൻ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഫ്ലൈറ്റ്ഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (D) വോയു (B) ജലം (C) ശൂന്യത (D) ലോഹം
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസ്റ്റൈറ്റ് (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അര് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലയെ പട്ടൽ മാവോറികൾ എന്നത് എതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിർ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിർ (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിർ (A) കാൽപാറം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാത്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷാ : (A) 1526 (C) 1556	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദ്രീസരബോധന ചെയ്യത് ആർ? (B) രവിദ്രനാഥ ടാഗോർ (D) സുട്രാഷ് ചന്ദ്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രീക്കുന്നു? (B) വല്ലാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്  ദ്രീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏർ? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചൂ കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671	(A) കാർത്ത്ക (B) ശ്വാമ (C) വാർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH വൂല്യാ: (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ് ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത്: (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫെസക് ന്യൂട്ടൺ (C) ആർഷദേർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രീസ്റ്റ്ലി  64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്. (A) ആസിഡ് (B) ലോഫം (C) ആർക്കാപോൾ (D) ധാൽൂ  65. എറ്റവും ഭാർം കുറഞ്ഞ ലോഹം: (A) ലിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാർസ്യം (C) കാർസ്യം (D) പൊട്ടാസ്യം  66. പ്രകാശസാശ്ലേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം: (A) ഒരുല്ലൻ (B) സൈട്രജൻ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഹൈറ്റ്ഡജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) ഹൈറ്റ്ഡജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ് (C) വായു (B) ജലം (C) ശൂന്യത (D) കോവം
53. 54. 55.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ്റ് (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലമായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങ്ടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാരം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷ്ം: (A) 1526 (C) 1556 ഇന്റർപോളിന്റെ ആന്ധാനം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെ (A) ഇറ്റുങ്ങ് (C) ഫ്രാൻസ്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) ഫിഗ്രദനാഥ ടാഗോർ (D) സുട്രാഷ് ചിരുബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട് ദീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏത്? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചു കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671 പിടെ? (B) അമേരിക്ക (D) ഇറ്റലി	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം: (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത്: (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫെറ്റസക് മ്പൂട്ടൺ (C) ആർബർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലർ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലർ (D) യാതു  64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്. (A) ആസിഡ് (B) ലോഫം (C) ആർക്കഹോൾ (D) ധാതു  65. ഫ്ലെറ്റവും ഓരം കുറഞ്ഞ ലോഹം: (A) ജിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാർസ്വം (D) പൊട്ടാസ്വം  66. പ്രകാശസംശ്ലേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം: (A) ഓക്സ്വം (B) സൈറ്റജൻ ഡയോക്സ്ലൈഡ് (C) ഹൈറ്റഡജൻ (B) സൈറ്റജൻ ഡയോക്സ്ലൈഡ്  67. ശബ്ലം — ൽ കൂടി സഞ്ചരിക്കുന്നു (D) കാർബൺ ഡയോക്സ്ലൈഡ്  68. കേഷണത്തിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ ആവ് (D) കാലാഹം  68. കേഷണത്തിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ ആവ് (D) കലോറ
53. 54. 55. 56.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലമായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ (A) ന്യൂസിലാന്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുഞ്ങന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങ്ടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷൃശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാറം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷം: (A) 1526 (C) 1556 ഇന്റർപോളിന്റെ ആധ്യവാനം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെ (A) ഇറ്റ്യാങ് (C) ഫ്രാൻസ്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്നപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) ഹി്ദ്രദനാഥ ടാഗോർ (D) സുടാഷ് ചിത്രബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട് ദീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏത്? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചൂ കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671  വിടെ? (B) അമേരിക്ക (D) ഇറ്റലി	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) ന്നുവർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (D) ന്നുവർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (E) സ്വാർണ്ണ (E) (D) 8  63. മാക്സ് ക്കെയ്യപിടിച്ചത്: (A) ഹെൻറികാവൻഡിഷ് (B) ക്വൈസക്സ്വൂട്ടൺ (C) ആർബർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ് (B) മോഹം (C) ആർബർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ധാത്യ (C) ആർക്കാവോൾ (D) ധാത്യ (C) ആർക്കാവോൾ (D) ധാത്യ (C) കാർസ്വം (C) കാർസ്വം (C) കാർസ്വം (E) സോഡിയം (D) പൊട്ടാസ്വം (C) കാർസ്വം (C) കാർസ്വം (C) കാർസ്വം (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹൈഡജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹൈഡജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) ഹെഡജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (C) എന്വത (D) മോഹം (E) ജലം (C) എന്വത (D) മോഹം (E) ജലം (C) എന്വത (D) മോഹം (E) ജൂൾ (C) ഹാരഡെ (D) കലോറി (E) ചെടിയുടെ വേർൽ കാണ്യന്ന വൈസാബിയം എന്ന ബാക്ലീരിയണ്ണ് ആഗിരണം ചെയ്യാൻ കഴിയുന്നത് — ലവണങ്ങത്താണ്. (A) വൈദ്രൻ കാലുന്ന വൈസാബിയം എന്ന ബാക്ലീരിയണ്ണ് ആഗിരണം ചെയ്യാൻ കഴിയുന്നത് — ലവണങ്ങത്താണ്.
53. 54. 55. 56.	(A) 2004 (C) 2006 കേരള ബുക്ക്സ് & പബ്ലിക്കേഷൻ സൊസൈറ്റിറ്റ് (A) തൃശ്ശർ (C) എറണാകുളം ഗാന്ധിജിയെ രാഷ്ട്രപിതാവ് എന്ന് ആദ്യമായി അദ് (A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (C) സർഭാർ വല്ലമായ് പട്ടേൽ മാവോറികൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആഭിമനിറ്റ് (C) ശ്രീലങ്ക NH 966 എതെല്ലാം പ്രദേശങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധി (A) കുണ്ടന്നൂർ-വെല്ലിംങ്ങ്ടൺ (C) കോഴിക്കോട്-മുത്തങ്ങ മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബുല എന്ന അമ്പമി സ്ഥിൽ (A) കാൽപാരം (C) തലയോട് ഇന്ത്യയിൽ മറാത്ത സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ച വർഷ്ം: (A) 1526 (C) 1556 ഇന്റർപോളിന്റെ ആന്ധാനം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെ (A) ഇറ്റുങ്ങ് (C) ഫ്രാൻസ്	(B) 2003 (D) 2005  മുടെ ആസ്ഥാനം : (B) പാലക്കാട് (D) തിരുവനന്തപുരം  ദീസംബോധന ചെയ്യത് ആര്? (B) ഫിഗ്രദനാഥ ടാഗോർ (D) സുട്രാഷ് ചിരുബോസ് വാസികളാണ്? (B) മംഗോളിയ (D) കംബോഡിയ പ്രിക്കുന്നു? (B) വളാർപാടം-കളമശ്ശേരി (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട് ദീചെയ്യുന്ന ശർരഭാഗം ഏത്? (B) കഴുത്ത് (D) ചെവി  ച്ചു കാരണമായ മൂന്നാം പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം നടന്ന (B) 1761 (D) 1671 പിടെ? (B) അമേരിക്ക (D) ഇറ്റലി	(A) കാർത്തിക (B) ശ്വാമ (C) ഹർഷ (D) സുവർണ്ണ  62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം: (A) 7 (B) 6 (C) 0 (D) 8  63. ഓക്സ്ജൻ കണ്ടുപിടിച്ചത്: (A) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ് (B) ഫെറ്റസക് മ്പൂട്ടൺ (C) ആർബർട്ട് ഐർസ്റ്റൻ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലർ (D) ജോസഫ് പ്രിസ്റ്റ്ലർ (D) യാതു  64. മെർക്കുറി ഒരു — ആണ്. (A) ആസിഡ് (B) ലോഫം (C) ആർക്കഹോൾ (D) ധാതു  65. ഫ്ലെറ്റവും ഓരം കുറഞ്ഞ ലോഹം: (A) ജിഥിയം (B) സോഡിയം (C) കാർസ്വം (D) പൊട്ടാസ്വം  66. പ്രകാശസംശ്ലേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം: (A) ഓക്സ്വം (B) സൈറ്റജൻ ഡയോക്സ്ലൈഡ് (C) ഹൈറ്റഡജൻ (B) സൈറ്റജൻ ഡയോക്സ്ലൈഡ്  67. ശബ്ലം — ൽ കൂടി സഞ്ചരിക്കുന്നു (D) കാർബൺ ഡയോക്സ്ലൈഡ്  68. കേഷണത്തിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ ആവ് (D) കാലാഹം  68. കേഷണത്തിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ ആവ് (D) കലോറ

36. ഭൂരിയോട് എറ്റവും തടുത്തു കിടക്കുന്ന അന്തരീക്ഷപാളി ഏര്?

(B) අපදෙල්ලේකම් (D) සක්ෂයපල්මේ

(A) ത്രാര്യാത്തിയർ

71.	അന്നളത്തിന്റെ സാന്നിദ്ധ്യാ ത്രിലച്ചായാൻ ഉപയോഗങ്ങുന്നത്.	80. ഓമ്പോൺ ദിനം :	
	(A) പൊട്ടാന്യം (B) അയഡിൻ		
	(C) സോഡിയം (D) മാനിഷ്യം	(A) ആഗസ്റ്റ് 16 (B) സെപൂറബർ 16	
72	വേവിക്കുമ്പോൾ നഷ്യമാകുന്ന വിറ്റാമീൻ :	(C) ഒക്കോബർ 16 (D) നവംബർ 16	
	(A) വിറ്റാമിൻ B (B) വിറ്റാമിൻ C	81. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ എത്രയായി തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു?	
		(A) തരം തിരിച്ചിട്ടില്ല (B) മൂന്ന്	
	(C) വിറ്റാമിൻ D (D) വിറ്റാമിൻ K		
73	മാദ്ധ്യമങ്ങല്പടെ സഹായമില്ലാതെ താപം പ്രസരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന രീതി :	(C) ome (D) moet	
	(A) സംവഹനം (B) സംശ്ശേഷണം	82. ലിത്തോപ്പേറ്റുകളുടെ പ്രതലം വെള്ളം നിലനിർത്തുന്നതിനായി രൂപപ്പെടുത്തുന്ന പ്രക്രിയക്ക് എന്തു	
	(C) ചാലനം (D) വീകിരണം	പറയുന്നു?	
	(V) addition	(A) ക്ലീനിഞ്ഞ് (B) ബ്ലാസ്റ്റിങ്ങ്	
74	. ഒരു ലോഹത്തിൽ മറ്റൊരു ലോഹം പൂശുന്നത് :	(C) വാഷിങ് (D) ഗ്രയിനിങ്	
	(A) വൈദ്യുതവിശ്ശേഷണം (B) വൈദ്യുതലേപനം	(D) 040/ABILI1003	
	(C) വൈദ്യുതചാലനം (D) വൈദ്യുതപ്രവാഹം	83. ഗ്രെയിനിങ് എത്ര സ്റ്റാൻഡേർഡിൽ ചെയ്യാവുന്നതാണ്?	
		(A) നാല് (B) മൂന്ന്	
75	. ഇലകളിൽ കാണപ്പെടുന്ന സുഷിരങ്ങൾ :	(C) am" (D) mani	
	(A) ആസ്യരസ്രങ്ങൾ (B) ഗ്രാഹ്യരസ്രങ്ങൾ	(D) recoluti	
	(C) സസ്യരന്ധ്രങ്ങൾ (D) സൂക്ഷൃരന്ധ്രങ്ങൾ	84. പ്ലേറ്റുകളുടെ പ്രതലത്തിനെ ഗ്രീസ്, അഴുക്ക് മറ്റ് അന്യ പദാർത്ഥങ്ങൾ എന്നിവയിൽ നിന്ന്	
		സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് ചെയ്യുന്നത് :	
76	. കായികപ്രജനനത്തിൽ പെടാത്തത് :	(A) കൗണ്ടർ എച്ചിങ്ങ് (B) റഫനിങ്ങ്	
	(A) ഇല (B) കാണ്ഡം	(C) ബ്ലീച്ചിങ് (D) വാഷിങ്	
	(C) വേര് (D) കായ	(D) Characters	
	and a second of the company of t	85. സിങ്ക് പ്ലേറ്റിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന എച്ചിങ്ങ് സൊലുപ്പൻ :	
77	. മോപ്പാൽ ദുരന്തത്തിനു കാരണമായ വാതകം :	(A) അസറ്റിക് ആസിഡ് 5% (B) 15 CC നൈട്രിക് ആസിഡും വെള്ളവും	
	(A) കോർബൺ ട്രൈക്കോറൈഡ്		
	(C) മീഥൈൻ ഐസോസയനേറ്റ് (D) ഈഥെയ്ൻ	(C) 20 CC ഹൈദ്യഡാക്ലോറിക് ആസിഡ് (D) 10 CC സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്	
78	. കടലിന്റെ ആഴം കണ്ടെത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്നത് താഴെ പറയുന്നതിൽ ഏതാണ്?	86. അലുമിനിയം പ്ലേറ്റുകൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന എച്ചിങ്ങ് സൊലുഷൻ :	
10	(A) LUNAR (B) SONAR	(A) 5% അന്നിറ്റിക് ആസിഡും വെള്ളവും (B) 10% സിട്രിക് ആസിഡ്	
	(C) LASER (D) RADAR	(C) 10 CC നൈട്രിക് ആസിഡ് (D) 5 ഗ്രാം ആലം പൗഡർ	
A		014-M	
		P.T.O.] 62/2014-M 12 A	
87.	കൗണ്ടർ എച്ച് എന്നാൽ എന്താണ്?	94. എത്ര തരത്തിലുള്ള ബ്രഷ് ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഉണ്ട്?	
87.	കൗണ്ടർ എച്ച് എന്നാൽ എന്നാണ്? (A) പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന്	
87.			
87.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്	
87.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന് 95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?	
	(A) പ്രേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപതുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ്	
	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന് 95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?	
	(A) പ്രേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപതുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ്	
	(A) പ്രേട്ട് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയീൻബിലെനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേട്ട് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേട്ടിൽ പരുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ	
	(A) പ്രേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിൻബിലെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് ലിത്തോഗ്രാഹിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കൂട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുസിഡ് (D) തുസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ	
	(A) പ്രേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിൻബെറ്റെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉത്ഭാക്കുന്നത് ലിഞ്ഞാഗ്രാഫിയുടെ അഭിത്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കൂടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കൂടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) ന്നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിൻബിലെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് ലിഞ്ഞാഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെനിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതുല്ല	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ	
88.	(A) പ്രേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിൻബെറ്റെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉത്ഭാക്കുന്നത് ലിഞ്ഞാഗ്രാഫിയുടെ അഭിത്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കൂടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കൂടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അല്യമിനിയം (D) സ്റ്റർൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ്,കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ്	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിൻബിലെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് ലിഞ്ഞാഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെനിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതുല്ല	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് (B) വേള്ളം കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (A) വെള്ളം കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു (D) വെള്ളവും ഒായിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നുക	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ത്രസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റർൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്രേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റൈസിഡും തല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച്	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളം കുട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്പച്ച പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്പച്ച പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്പച്ച പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (B) ആസിഡും ശാ താവിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം താറാബിക്കും  (B) ആസിഡും ആലം പൗഡവും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡവും  (D) ആസിഡും കാസ്റ്റീക് സോഡയും	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്? (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫ്സ് പ്രേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റെസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡീപ് എച്ച്	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലോറ്റിൽ പരുപദുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളം കുട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെനിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതു  ക്രലംസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം തറോബിക്കും  (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും  (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ (E) ഡിക്; കോപ്പിർ (B) സിക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റു.കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്?  (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർഫ്നിയും തല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച് (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്?	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപനുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളം കുദ്യതമായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുടുതമായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതു  ക്രലംസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പഴവോറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തൂന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തൂന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ (E) വിക്ക് (C) അലുമിനിയം (B) നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ്വുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്?  (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിയും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച് (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലോറ്റിൽ പരുപദുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളം കുട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുട്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെനിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതു  ക്രലംസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം തറോബിക്കും  (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും  (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫെറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കുടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ: (A) കോപ്പർ (B) ന്നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റീവ് (C) പ്രി സെൻസിറ്റെസിഡും തല്ലോത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡീപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും മെല്ലം താഴ്ന്നിരിക്കും	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപനുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അഭിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളം കുദ്യതമായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുടുതമായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതു  ക്രലംസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പഴവോറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തൂന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തൂന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ (E) വിക്ക് (C) അലുമിനിയം (B) നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ്വുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്?  (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിയും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച് (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും	
88.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളവും ഒഴുയിയായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെന്വച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെനിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  ക്രലംസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആൻഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആൻഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും നോഡാ പൗഡറും (D) ആൻഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫെറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കുടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ: (A) കോപ്പർ (B) ന്നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റീവ് (C) പ്രി സെൻസിറ്റെസിഡും തല്ലോത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡീപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും മെല്ലം താഴ്ന്നിരിക്കും	
88. 89.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയീൻ വെയ്യുപ്പത് (C) ഗ്രെയീൻ വെയ്യുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളവും കുയ്യതലായി ഇഷ്ടക്യെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ചെയിലും മെന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും മായിലും മെന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും മായിലും മെന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്നിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (B) എച്ച് ചെയ്യു ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (C) ഇങ്കു ചെയ്യു ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) നെട്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കുടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ: (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് സൈഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിറ്റെസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈച്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേക്ക എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (B) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരല്ലം താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരല്ലം താഴ്ന്നിരിക്കും	
88. 89.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളവും കുയ്യതലായി ഇഷ്ടപ്രെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്നിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  (A) ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (B) എച്ച് ചെയ്യു ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ സാരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (C) ഇങ്കു ചെയ്യു ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ സാരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരിക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) നെട്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫെറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കുടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ: (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അല്യമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് സൈഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിറ്റെസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേക്ക എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (B) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും	
88. 89.	(A) പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലോറ്റിൽ പരൂപദുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിഞ്ഞോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന ത്ത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളവും കുല്യതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെറിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെറിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെറിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെറിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (E) ആലവും നേരാബിക്കും  (B) ആസിഡും ഗം താറാബിക്കും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും  (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടാ എന്തിനേണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (D) ച്ലെറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (D) ച്ലേറ്റുകളെ നേരർക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) ച്ലേറ്റുകളെ അന്തർക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  എച്ചിങ്ങ് ലിഞ്ഞോപ്ലേറ്റിൽ എന്നു വ്യത്യാസമാണ് ഉത്മാക്കുന്നത്?  (A) പോറസ് എതിയകളെ അടക്കുന്നു  (B) ഗ്രീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉത്ഭാക്കുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുണിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) ന്നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റിൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിവ്യം തല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (B) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരല്ലം താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (A) എച്ചിങ്ങിന്റെ ആവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എരിയ താഴ്നിരിക്കും	
88. 89.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപദ്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  (A) വെള്ളവും കുയ്യതലായി ഇഷ്ടപ്രെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്നിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  (A) ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (B) എച്ച് ചെയ്യു ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ സാരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (C) ഇങ്കു ചെയ്യു ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ സാരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരിക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) അസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റെസിഡും തല്ലോത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച്   98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളും താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും  99. പി.എസ്. പ്ലേറ്റുകളുടെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) എച്ചിങ്ങിന്റെ ആവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് ഏരിയ താഴ്ന്നിരിക്കും	
88. 89. 90.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പര്യപത്യപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് (A) വെള്ളം കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു ക്രൈന്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് : (A) ആസിഡും ഗം തോബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും (തന്ന്പോൾട്ടം എന്നിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്? (A) ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന് (C) ഇരു ചെയ്യ ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (C) ഇരു ചെയ്യ ലിത്തോപ്പേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (A) പോറസ് പ്ലെരിയകളെ തടക്കുന്നു (B) (ഗീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു (C) പോറസ് പ്ലരിയകളെ തടക്കുന്നു (B) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആനിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ (E) വ്യാർക്കുന്ന മെറ്റൽ:  (A) കോപ്പർ (B) നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റു.കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്?  (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റെസിയും തല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച് (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും  (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും  99. പി.എസ്. പ്ലേറ്റുകളുടെ പ്രത്യേകത എന്താണ്?  (A) എച്ചിങ്ങിന്റെ അവശ്യമില്ല  (B) ഇമേജ് വ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും  (C) ലൈജ് വ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും  (D) ലമേജ് വ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും തിശ്ചിത് ഇവശ്യമില്ല	
88. 89. 90.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ വാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പലുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പെച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു പ്രെയാഗ്രം തോലിക്കും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതല്ല ലൈറ്റ്യോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് : (A) ആസിഡും ഗം താറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും അസ്ഫാർട്ടാ എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്? (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന് (B) എച്ച് ചെയ്യു ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (C) ഇങ്കു ചെയ്യു ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (D) പോറസ് എതിയകളെ അടക്കുന്നു (B) (ഗീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു ലിത്തോഗോഫി എന്ന വാക്കിന്റെ ഉത്വോ എതു ഭാഷയിൽ നിന്നാണ്?	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, അസിഡ് (D) അസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റെസിഡും തല്ലോത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച്   98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളും താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും  99. പി.എസ്. പ്ലേറ്റുകളുടെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) എച്ചിങ്ങിന്റെ ആവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് ഏരിയ താഴ്ന്നിരിക്കും	
88. 89. 90.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയീൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയീനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് (A) വെള്ളം കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതമായി ഇരുപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പെച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു ക്കലാരുട്ടാൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് : (A) ആസിഡും ഗം താറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും അസ്ഫാർട്ടാ എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്? (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന് (C) ഇരു ചെയ്യ ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (C) ഇരു ചെയ്യ ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (A) പോറസ് എരിയകളെ അടക്കുന്നു (B) (ഗീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു (C) പോറസ് ഏരിയകളെ അടക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു (E) വോറസ് എരിയകളെ ആറക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) മന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആനിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ (E) വ്യാർക്കുന്ന മെറ്റൽ:  (A) കോപ്പർ (B) നിങ്ക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റു.കളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്?  (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റെസിയും തല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച് (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും  (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും  99. പി.എസ്. പ്ലേറ്റുകളുടെ പ്രത്യേകത എന്താണ്?  (A) എച്ചിങ്ങിന്റെ അവശ്യമില്ല  (B) ഇമേജ് വ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും  (C) ലൈജ് വ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും  (D) ലമേജ് വ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും തിശ്ചിത് ഇവശ്യമില്ല	
88. 89. 90.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത് (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ വാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത് (D) പ്ലേറ്റിൽ പലുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത് ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്? (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പെച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു പ്രെയാഗ്രം തോലിക്കും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതല്ല ലൈറ്റ്യോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് : (A) ആസിഡും ഗം താറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും അസ്ഫാർട്ടാ എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്? (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന് (B) എച്ച് ചെയ്യു ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (C) ഇങ്കു ചെയ്യു ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് (D) പോറസ് എതിയകളെ അടക്കുന്നു (B) (ഗീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു ലിത്തോഗോഫി എന്ന വാക്കിന്റെ ഉത്വോ എതു ഭാഷയിൽ നിന്നാണ്?	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, തുന്നിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആനിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ (B) സിക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ്; മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) സിക് (C) അലുമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നെഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെൻസിറ്റെസിയും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ് എച്ച് (B) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (B) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയർത്തിലായിരിക്കും (D) ലൈല്റ് സെൻസിറ്റീവ് മെറ്റീരിയമിന്റെ ആവശ്യതില്ല (C) ലൈല്റ് സെൻസിറ്റീവ് മെറ്റീരിയർ നേരത്തെ കോട്ടു ചെയ്യിരിക്കും	
88. 89. 91.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്യെന്നത്  (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  ക്രൈസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നതി?  (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റികളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (C) ഇങ്കു ചെയ്യ ലിത്തോപ്ലേറ്റികളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (A) പോറസ് എതിയകളെ അടക്കുന്നു (B) (ഗീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു  (C) പോറസ് എതിയകളെ ആശക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിന്റ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു  കിത്തോഗ്രാഫി എന്ന വാക്കിന്റെ ഉത്വോ ഏതു ഭാഷയിൽ നിന്നാണ്?  (A) പ്രഞ്ച് (B) ഈജ്പ്പ്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആന്നിഡ് (D) ആന്നിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) നിങ്ക് (C) അലുഖിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നേഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിറ്റെസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡീപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ക്രൈറ്റ് ബൻസിറ്റീവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എന്റെ അവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എന്റ് സൻസിറ്റിവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (D) ലൈറ്റ് സെൻസിറ്റീവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (D) വെറ്റ് ബ്രഷ് ഗ്രെയിനിത്രിൽ ഏത്ര വേരത്തെ കോട്ടങ്ങ് ബ്രഷ്	
88. 89. 91.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്യേന്നത്  (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  ക്രലംസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആൻഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആൻഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും നോഡാ പൗഡറും (D) ആൻഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അൻഫാർട്ടം എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റികളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (C) ഇങ്കു ചെയ്യ ലിത്തോപ്ലേറ്റുകളെ സരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരിക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) ച്ലേറ്റുകളെ അന്തരിക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (A) പോറസ് ഫ്ലേരിയകളെ അടക്കുന്നു (B) ഗ്രീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു  (C) പോറസ് ഫ്ലേരിയകളെ ആശക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു  (A) പോന്ന് ഫ്ലേരിയകളെ ആശക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു  (A) ഫ്രോസ് വുതിയകളെ ആശക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു  (A) ഫ്രോസ് വുതിയെകളെ ആശക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആന്നിഡ് (D) ആന്നിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) നിങ്ക് (C) അലുഖിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നേഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിറ്റെസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡീപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ക്രൈറ്റ് ബൻസിറ്റീവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എന്റെ അവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എന്റ് സൻസിറ്റിവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (D) ലൈറ്റ് സെൻസിറ്റീവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (D) വെറ്റ് ബ്രഷ് ഗ്രെയിനിത്രിൽ ഏത്ര വേരത്തെ കോട്ടങ്ങ് ബ്രഷ്	
88. 89. 91.	(A) പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്യെന്നത്  (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  (C) ഗ്രെയിനിങ്ങിനെ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വ്യത്തിയാക്കുന്നത്  (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപയുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്  (A) വെള്ളം കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (B) ഓയിൽ കുടുതലായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  (C) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  (D) വെള്ളവും ഓയിലും നെപ്പിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  ക്രൈസ്റ്റോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നിലനിർത്താനായി എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  (A) ആസിഡും ഗം അറാബിക്കും (B) ആസിഡും ആലം പൗഡറും  (C) ആലവും സോഡാ പൗഡറും (D) ആസിഡും കാസ്റ്റിക് സോഡയും  അസ്ഫാർട്ടം എന്തിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നതി?  (A) ലിത്തോപ്ലേറ്റികളെ കവർ ചെയ്യുന്നതിന്  (C) ഇങ്കു ചെയ്യ ലിത്തോപ്ലേറ്റികളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമാറ്റത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  (A) പോറസ് എതിയകളെ അടക്കുന്നു (B) (ഗീസ് ഇഫക്റ്റ് ഉണ്ടാക്കുന്നു  (C) പോറസ് എതിയകളെ ആശക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അഫിന്റ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു  കിത്തോഗ്രാഫി എന്ന വാക്കിന്റെ ഉത്വോ ഏതു ഭാഷയിൽ നിന്നാണ്?  (A) പ്രഞ്ച് (B) ഈജ്പ്പ്	(A) രണ്ട് (B) മൂന്ന് (C) നാല് (D) ഒന്ന്  95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ് (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആന്നിഡ് (D) ആന്നിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ  96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ : (A) കോപ്പർ (B) നിങ്ക് (C) അലുഖിനിയം (D) സ്റ്റീൽ  97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്ലേറ്റുകളെ പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്? (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫസ് പ്ലേറ്റ് (B) പോസറ്റിവ് ആന്റ് നേഗറ്റിവ് (C) പ്രീ സെർസിറ്റെസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡീപ് എച്ച്  98. സബ് സർഫ് പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്? (A) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരളം താഴ്ന്നിരിക്കും (C) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ഇമേജ് പ്ലേറ്റ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും (D) ക്രൈറ്റ് ബൻസിറ്റീവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എന്റെ അവശ്യമില്ല (B) ഇമേജ് എന്റ് സൻസിറ്റിവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (D) ലൈറ്റ് സെൻസിറ്റീവ് കെറ്റിരിയമിന്റെ ആവശ്യമില്ല (D) വെറ്റ് ബ്രഷ് ഗ്രെയിനിത്രിൽ ഏത്ര വേരത്തെ കോട്ടങ്ങ് ബ്രഷ്	

62/2014-M

62/2014-M [P.T.O.]

13

79. ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ ഉപഗ്രഹം :

(A) സ്ഫുട്നിക്

(C) ആപ്പിൾ

(B) ആരുട്ട

(D) എഡ്യസാറ്റ്

70. അന്തരീക്ഷമർദ്ദര :

(A) മുകളിൽ കൂടുതൽ

(C) പുജ്യം

(B) മുകളിൽ കുറവ്

(D) മുകളിലും താഴെയും തുല്യം

	1				
			26. കേരള ഹൈക്കോടതി എവിടെ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?		
18.	മലമ്പുഴ ഡാം എതു ജില്ലയിൽ?		(A) തിരുവനന്തപുരം	(B)	-0000000
	(A) പാലക്കാട് (B) ര	antiling.	(C) തൃശൂർ	(D)	എറണാകുളം
	(C) വയനാട് (D) e	കൊല്ലാ		(D)	കോട്ടയം
	a 21 and and an all man and		27. അയ്യങ്കാളിയെ "പുലയരാജാ" എന്ന് വിളിച്ചതാര്?		
19.	'ചെമ്മീൻ' എന്ന നോവൽ എഴുതിയത് ആര്?	മാധവിക്കൂട്ടി	(A) നെഹ്റു	(B)	ശ്രീനാരായണഗുരു
	(1)	സി. രാധാകൃഷ്ണൻ	(C) coorulies	(D)	പട്ടം താണുപിള്ള
	(C) の <del>あ</del> 4 (D) (	Tot. to configuration	28. മലയാളം സർവ്വകലാശാല സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് ഏത്	ജിലയിൽ?	
20.	K.P.A.C. എന്നത് ഒരു ——— ആണ്.		(А) сеоздио	(B)	കോഴിക്കോട്
	(A) നാടകസാഘര (B) .	ചലച്ചിത്ര അക്കാദമി	(C) മലപ്പുറം	(D)	തിറങ്
	(C) മരുന്ന് കമ്പനി (D)	രാഷ്ട്രീയ സംഘടന			0.030
			29. ലോക എയ്ഡ്സ് ദിനം എന്ന്?		
21.	'ഇരുണ്ട ഭൂഖണ്ഡം' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ഏത്?		(A) നവംബർ 1	(B)	ഡിസംബർ 1
	0.06	ആഫ്രിക്ക	(C) ഫെബ്രുവരി 1	(D)	മാർച്ച് 1
	(C) ലാറ്റിനമേരിക്ക (D)	അന്റാർട്ടിക്ക	30. ബാണാസുര സാഗർ ഡാം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ	?	
22.	"രന്നായാൽ നന്നായി		(A) വയനാട്	(B)	തൃശ്ശൂർ
	നന്നായാൽ ഒന്നായി'' - ഇതെഴുതിയതാര്?		(C) ഇടുക്കി	(D)	പാലക്കാട്
	(A) അക്കിത്താ (B)	ഒ.എൻ.വി.	31. പ്രപഞ്ചത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതലുള്ള മൂലകം :		
	(C) കുഞ്ഞുണ്ണി മാഷ് (D)	വൈലോപ്പിള്ളി	(A) കാർബൺ	(B)	ഹൈഡ്രജൻ
			(C) ഓക്ലിജൻ	(D)	നൈട്രജൻ
23.	ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ പ്രധാനമന്ത്രി :				
	(21) Supposition		32. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന നിലവിൽ വന്നതെന്ന്?		
	(C) വല്ലഭായ് പട്ടേൽ (D)	രാജീവ് ഗാന്ധി	(A) 1949 ജനുവരി 26	(B)	1947 ആഗസ്റ്റ് 15
94	തമിഴ്നാട്ടിലെ ഇപ്പോഴത്തെ മുഖ്യമന്ത്രി ആര്?		(C) 1950 ജനുവരി 26	(D)	1947 ജനുവരി 26
		ജയലളിത	33. കേരളത്തിലെ നദികളുടെ എണ്ണം :		
		ചിദാബരാ	(A) 40	(B)	41
	(C) astrones		(C) 42	(D)	44
25.	കേരളത്തിലെ പ്രതിപക്ഷനേതാവ് ;		34. ഭരണഘടനയുടെ ശില്പിയായ ഇന്ത്യാക്കാരൻ :		
	(A) അച്യുതാനന്ദൻ (B)	എം.എ. ബേബി	(A) നെഹ്റു	(B)	ഗാനധിജി
	(C) കോടിയേരി ബാലക്യഷ്ണൻ (D)	വെളിയം ഭാർഗ്ഗവൻ	(C) അംബേദ്ക്കർ	(D)	രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്
			60/2014-M 6		
A	5				

IPTO1

A

60/2014-M

4

A3531EN					
36.		ർ 'അക്ഷരനഗരം' എന്നറിയപ്പെടുന്ന നഗര			
	(A)	തിരുവനന്തപുരം	(B)	കോട്ടയം	
	(C)	ത്യശ്ശൂർ	(D)	എറണാകുളം	
37.	'കേരളഗാന	ധി' എന്നറിയപ്പെടുന്ന നേതാവ് :			
	(A)	അയ്യങ്കാളി	(B)	ശ്രീനാരായണഗ	റുരു
	(C)	കെ. കേളപ്പൻ	(D)	കെ.പി. കേശറ	<b>ചമേനോൻ</b>
38.	കേരള നിയ	മസഭയിലെ ആദ്യ വനിതാ മന്ത്രി :			
	(A)	കെ.ആർ. ഗൗരിയമ്മ	(B)	സുശീലാ ഗോപ	<b>ചാലൻ</b>
	(C)	എൻ.കെ. പ്രേമജം	(D)	റോസമ്മ പുന്ന	ൂസ്
39.		ുടെ അദ്ധ്യക്ഷൻ ആര്?			
00.		പ്രധാനമന്ത്രി	(B)	പ്രസിഡന്റ്	
	(C)	വൈസ് പ്രസിഡന്റ്	(D)	സ്ലീക്കർ	
			100	2	
40.		സ്വീകരിച്ച മലയാളി എഴുത്തുകാരി :	-		
		വിജയലക്ഷ്പി	(B)	മാധവികുട്ടി	
	(C)	സുമംഗല	(D)	അഷിത	
41.	കെ.പി.സി.	സി. എന്നത് ഏത് രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയുടെ സം	ഘടനാ	ഘടകമാണ്?	
	(A)	സി.പി.ഐ. (എം)	(B)	സി.പി.ഐ.	
	(C)	കോൺഗ്രസ്സ്	(D)	ബി.ജെ.പി.	
42.	കുത്തബ്മീ	നാറിന്റെ പണി പൂർത്തിയാക്കിയത് :			
		ബാൽബൻ	(B)	ഇൽത്തുമിഷ്	
	(C)	ഷാജഹാൻ	(D)	അക്ബർ	
43.	ene- 1240-22	ത സുപ്രീംകോടതി ചീഫ് ജസ്റ്റീസ് :			
40.	A. T. Carlotte and	കെ.ജി. ബാലകൂഷ്ണൻ	(B)	പി. സഭാശിവം	
			(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	3
	(C)	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	
A			(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M [P.T.O.]
A		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M
A		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M
Α		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M
A		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M
A		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M
A		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദൻ	60/2014-M
Α		പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദരി	60/2014-M
A 44.	(C)	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(D)	പി. സഭാനന്ദരീ	60/2014-M
	(C) മലയാളത	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി			60/2014-M
	മലയാളത (A)	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B)	സൂര്യ	60/2014-M
	മലയാളത (A)	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B)		60/2014-M
	аешо <u>о</u> вм (A)	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B)	സൂര്യ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) താജ്മഹം	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B) (D)	സൂര്യ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) മാജ്മഹം	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B) (D)	സൂര്യ ) വി. ചാനൽ അക്ബർ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) മാജ്മഹം	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B) (D)	) സൂര്യ ) വി. ചാനൽ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) താജ്മഹാ (A)	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B) (D)	സൂര്യ ) വി. ചാനൽ അക്ബർ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) താജ്മഹം (A) (C)	പ്രണാബ് കുമാർ മൂഖർജി	(B) (D) (B) (D)	സൂര്യ ) വി. ചാനൽ അക്ബർ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) താജ്മഹം (A) (C) കണ്ണിന് ക	പ്രണാബ് കുമാർ മൂഖർജി	(B) (D) (B) (D)	സൂര്യ ) വി. ചാനൽ   അക്ബർ   ബാബർ	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) താജ്മഹം (A) (C) കണ്ണിന് ക	പ്രണാബ് കുമാർ മുഖർജി	(B) (D) (B) (D)	സൂര്യ വി. ചാനൽ കേക്ബർ ബാബർ വിറ്റാമിൻ B	60/2014-M
44.	മലയാളത (A) (C) താജ്മഹം (A) (C) കണ്ണിന് ക	പ്രണാബ് കുമാർ മൂഖർജി 7 7 തിലെ ആദ്യത്തെ സ്വകാര്യ ടി.വി. ചാനൽ : ദ്രേഷ്യാനെറ്റ് കൈരളി ർ പണികഴിപ്പിച്ചതാർ? ഷാജഹാൻ ജഹാഗീർ ഒഹോഗീർ	(B) (D) (B) (D)	സൂര്യ വി. ചാനൽ കേക്ബർ ബാബർ വിറ്റാമിൻ B	60/2014-M

(B) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ്

(D) അസ്കോർബിക് ആസിഡ്

(D) അസറ്റിക് ആസിഡ്

(B) അക്വാറിജിയ

(B) രൂചി

(D) കറുപ്പ്

(B) ഹെട്സ്

(D) ആവ്യത്തി

(B) ഡി. നാരായണൻ

(D) നാരായണമൂർത്തി

(B) കാസർഗോഡ്

A

(D) പാലക്കാട്

(B) സഹ്യാദ്രി

(D) കനകമല

35. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ഉയർന്ന കൊടുമുടി :

(C) അഗസ്ത്യാർകുടം

(A) സർഹ്വുറിക് ആസിഡ്

(A) സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്

(C) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ്

(C) സിട്രിക് ആസിഡ്

48. സ്വർണ്ണം ലയിക്കുന്ന ദ്രാവകം :

49. "വേദം" എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥം :

(A) അറിവ്(C) സംഗീതം

ശബ്ബത്തിന്റെ യുണിറ്റ് :
 (A) ഡെസിബൽ

(C) ജുൾ

കൊച്ചി മെട്രോയുടെ ഉപദേശകൻ ആർ?
 (A) ഇ. ശ്രീധരൻ

(C) സുന്ദരമൂർത്തി

കേരളത്തിന്റെ വടക്കേ അറ്റത്തെ ജില്ല :
 (A) കണ്ണൂർ

(C) കോഴിക്കോട്

60/2014-M

(A) ആനമുടി

	(A)	വ്യാസൻ	(B)	വാത്മീകി	
		കാളിദാസൻ	(D)	കൗടില്യൻ	
0.	ജസ് ജവാൻ	ം ജയ് കിസാൻ' എന്ന മുദ്രാവാ	കൃം ആരുടെ?		
0.		സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്		നെഹ്റു	
		ഗാന്ധിജി		ലാൽ ബഹദൂർ ശ	വ്യൂറ
	20.75			3.70	
			9		60/2014-M [P.T.O.]
61.	ഹലാ നിറ	രങ്ങളെയും ആഗിരണം ചെയ്യുന	ന വർണം ഹെമ്മാണ്	י	
		വെള്ള	919	الأوان	
		ചുവപ്പ്		കറുപ്പ്	
62.		-			
04.		നിട്ടുള്ളവയിൽ നാരങ്ങയിൽ അട സിട്രിക് ആസിഡ്		w : അസറ്റിക് ആസിദ	u.ť
		ലാക്ലിക് ആസിഡ്		ഫോർമിക് ആസി	
00					
63.		ാശ്ലേഷണത്തിന് ചെടികൾക്ക് ദ	-		
		ഓക്സിജൻ നൈട്രജൻ		കാർബൺ ഡയേ കാർബൺ മോദേ	
	(0)	01/1/252/11/01/0	(D)	sponeitier in difficie	Повыщи
64.		ടളെ പ്രസവിക്കുന്ന പാമ്പ് ഏത			
		മ്യൂർഖൻ		ശംഖുവരയൻ	
	(C)	അബലി	(D)	മലമ്പാമ്പ്	
65.		—— ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസിലാ	ാണ് ജലം തിളക്കുന്ന	റത്.	
	(4.74	40	(B)	37	
	(C)	100	(D)	0	
66.	ദ്രാവകരും	പത്തിൽ കാണപ്പെടുന്ന ലോഹം	:		
	(A)	സോഡിയം	(B)	ഇരുമ്പ്	
	(C)	പൊട്ടാസ്യം	(D)	മെർക്കുറി	
67.	എയ്ഡ്സി	ന് കാരണമായ രോഗാണു ——	വി	ഭാഗത്തിൽ പെടുന്നു	1
		വൈറസ്	(B)		
	(C)	പ്രോട്രോഗോവ	(D)	ഫംഗസ്	
68.	ആവർത്ത	നപട്ടികയിലെ ഒന്നാമത്തെ മൂല	കം എതാണ്?		
		നൈട്രജൻ		ഹൈഡ്രജൻ	
	(C)	ഹീലിയം		ഓക്ലിജൻ	
69.	അന്തരിക്ക	മർദ്ദം അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കു	om eo leasmo :		
<i>au</i> .		തെർമോമീറ്റർ		ഹൈഡ്രോമീറ്റർ	
		ലാകോമീറ്റർ		ബാരോമീറ്റർ	
	(-)	6 (7	(5)		
60/2	014-M		10		A

53. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ എഴുതപ്പെട്ട ഭരണഘടന :

54. വിശ്വനാഥൻ ആനന്ദ് ഏത് കായിക ഇനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?

56. തെലുങ്കാന ഏത് സംസ്ഥാനത്തിൽ നിന്നാണ് രൂപീകരിക്കപ്പെടാൻ പോകുന്നത്?

(A) ബ്രിട്ടൻ

(C) അമേരിക്ക

(A) ടെന്നിസ്

(C) ഫുട്ബോൾ

55. 2012 ൽ ഒളിമ്പിക്സ് നടന്ന രാജ്യം :

(A) ആന്ധ്രാപ്രദേശ് (C) കർണ്ണാടക

57. കോൺഗ്രസ്സിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ പ്രസിഡന്റ് :

(A) സോണിയാഗാന്ധി

(C) പ്രിയങ്കഗാന്ധി

58. ഇന്ത്യയുടെ രാഷ്ട്രഭാഷ :

(A) ഹിന്ദി(C) ഇംഗ്ലീഷ്

59. മഹാഭാരതം എഴുതിയതാര്?

(A) ബ്രസീൽ(C) നെതർലാന്റ്

(B) ഫ്രാൻസ്

(D) ഇංഗ്ലണ്ട്

(B) ചെസ്റ്റ്

(D) ക്രിക്കറ്റ്

(B) ലണ്ടൻ

(D) ചൈന

(B) തമിഴ്നാട്

(D) മഹാരാഷ്ട്ര

(B) മലയാളം

(D) ഫ്രഞ്ച്

(B) രാഹൂൽഗാന്ധി

(D) മൻമോഹൻസിംഗ്

72.	മനുഷ്യരിൽ എത്ര ജോഡി ക്രോമോസോം	ആണുള്ളത്?					കാപ്പിയോ കല്ലിൽ എട	ടുക്കുന്നതിന് പകരം പേപ്പറിൽ	എടുക്കുന്ന രീതിക്ക്
	(A) 23	(B)				പറയുന്ന പേര് :			
	(C) 12	(D)	13			(A) പാപ്പറസ്		(B) ഫോട്ടോഗ്രാഫി	
73.	. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ ഏതിനെയാണ് മ					(C) ഫോട്രോപേപ്പ	റോഗ്രാഫി	(D) പേപ്പർ ക്രാഫ്റ്റ്	
	(A) കുരുമുളക്		കവുങ്ങ്			82. സ്കം എന്നാൽ എന്ത്?			
	(C) റബ്ബർ	(D)	തെങ്ങ്				ൻ ഇമേജ് ഏരിയായിൽ മ	രഷി പിടിക്കുന്നത്	
74.	. പാലിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന പഞ്ചസാരയാ	ണ് :					ജ് ഏരിയായിൽ മഷി പിട്		
	(A) ഗ്ലൂക്കോസ്	(B)	ലാക്ലോസ്			(C) പ്ലേറ്റിൽ പോറ			
	(C) ഫ്രക്കോസ്	(D)	സുക്രോസ്			(D) പ്ലേറ്റിൽ മഷി ര			
75.	. ഓസോൺ പാളിയിൽ വിള്ളലുണ്ടാകാൻ ക	കാരണമാകുന്ന പ്രധാ	ാന രാസവസ്തു :						
	(A) ബെൻസീൻ ഹെക്ലാക്പോറൈ		ക്ലോറോപ്പൂറോ കാ	ർബൺ		83. ഗം അറബിക് ഏത് മരത്തി	ിൽ നിന്നാണ് ലഭിക്കുന്നം	ช้?	
	(C) കാർബൺ ഡയോക്ലൈഡ്	(D)	കാർബൺ മോണേ	റ <del>്റെ</del> ഡ്		(A) അലോഷ്യ		(B) അക്കേഷ്യ	
76	. വൈദ്യുത ബൾബ് കണ്ടുപിടിച്ചതാർ?					(C) തേക്ക്		(D) නෞදුම	
70.	(A) ഐൻസ്റ്റിൻ	(B)	നുട്ടൻ			84. അസ്ഫാൻറ്റം എന്തിന് ഉപ	ദയാഗിക്കുന്നു?		
	(C) എഡിസൺ		ഗ്രഹാംബെൽ			(A) എച്ചിങ്ങിന്റെ		(B) പ്ലേറ്റിൽ പെട്ടെന്ന് പ്രി	ൻ് പതിയാൻ
						(C) പ്ലേറ്റ് തുരുമ്പ് ദ		(D) പ്ലേറ്റ് ഉണങ്ങാൻ	0
77	. ശബ്ബതീവ്രത അളക്കുന്ന യുണിറ്റ് : (A) ഡെസിബൽ	(B)	ആംപിയർ			(0) 330 40.00		(2) 490 5	
	(C) ഹെർഡ്സ്		ജൂൾ					യോഗിക്കുന്ന നൈട്രേറ്റിന്റെയു	ം ഈതറിന്റെയും
						ആൽക്കഹോളിന്റെയും മിഗ്ര			
78	. ശ്വാസകോശങ്ങളെ പൊതിഞ്ഞ് സംരക്ഷി		a = after are 1			(A) കോളോയിഡാ (C) സർസർ റ	70	(B) അലോയി	
	(A) പെരികാർഡിയം		മെനിജ്ഞസ്			(C) ഇൻതാൽഫി		(D) കോളോയിഡ്	
	(C) പ്രാന്തരം	11	ഗ്നതന്ത്രം	60/2014-M		60/2014 M	10		Λ.
A		11		[P.T.O.]		60/2014-M	12		A
				94.	ഹെൻട്രി ജയി	ംസ് ഗ്ലാസ്സ് ഹൗസോടുകൂടിയ ര	ഫോട്രോഗ്രാഫി വിഭാ	ഗം തുടങ്ങിയത് എവിടെ?	
86.	ഫോട്ടോസിങ്കോഗ്രാഫിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഏതു	തരം ഗ്രയിനിംഗ് ആണ്				ാർനൻസ് സർവ്വേ		ബില്ലൻസ് സർവ്വേ	
	(A) ഫിസിക്കൽ	(B) കെമിക്കൽ				_ ടാർഡിനൻസ് സർവേ		ാർഡിനൻസ് ലൈബ്രറി	
	(C) സിസ്റ്റമാറ്റിക്	(D) മെക്കാനിക്കൽ			177		(-)		
				95.	HCl നെക്കാര	ൾ അധികമായി എച്ചിങ്ങിന് ഉ	പയോഗിക്കുന്ന ആന	<b>ഗിഡ്</b> :	
87.	ഫോട്ടോസിങ്കോഗ്രാഫിയുടെ ദുഷ്യഫലം :				(A) m	സർഫ്യൂറിക് ആസിഡ് -	(B) 6	നെട്രിക് ആസിഡ്	
	<ul><li>(A) പ്രിന്റ് എപ്പോഴും ഉണങ്ങിയിരിക്കണം</li></ul>	<ul><li>(B) പ്രിന്റ് പേപ്പറിè</li></ul>	ായിരിക്കണം		(C) ഒ	മർക്കുറിക് ആസിഡ്	(D) @	ഫാർമിക് ആസിഡ്	
	<ul><li>(C) പ്രിന്റ് എപ്പോഴും നനഞ്ഞിരിക്കണം</li></ul>	(D) ഇവയൊന്നുമു	ä	0.0	o- immored - i -	a. 10000 - 0 mam - accord -			
88.	സിങ്ക് പ്ലേറ്റിൽ കോട്ടിംഗ് നടത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ട്ര	ഉപകരണം :		56.		പ്പേറ്റിന്റെ എണ്ണമയം മാറ്റാൻ ഉ			
	(A) വെർലർ	(B) എക്പോസർ			(A) 6		(B) a		
	(C) കോട്ടിംഗ് മെഷീൻ	(D) പ്ലേറ്റ് എസർ			(C) எ	വൻസീൻ	(D) a	ണൽ	
	(C) കോട്ടിനെ മെഷന	(13) office uniferent		97.	അറ്റനിക് പ്രക	ംഗരത്തെ തടയാൻ ഉപയോഗിം	ക്കുന്ന പ്പാസ്സിക്കിന് പ	പറയുന്ന പേര് :	
89.	ഫോട്ടോസിങ്കോഗ്രാഫി കണ്ടുപിടിച്ചതാരാണ്?					മെലാർ ഷീറ്റ്		ംട്ടിംഗ് ഷീറ്റ്	
	(A) ഹെൻട്രി ജയിംസ്	(B) ക്യാപ്റ്റൻ സ്കോ	ารั			ംവറിംഗ് ഷീറ്റ്		ാസ്കിംഗ് ഷീറ്റ്	
	(C) സെനിഫർടർ	(D) ചോത്പറിയൻ			(0) 2	and the same	(6) 2	Direction (Elig	
00	DVA - nâmay- la c			98.	ഫുട്ട്നോട്ട് ആ	തു ,ധ്യഞോസ്രാന്വന്നു എന്നു എ	കാണിച്ചാൽ അർത്ഥാ	മാക്കുന്നത് :	
90.	PVA - പൂർണ്ണരൂപം :	(D) a softaformed	t manife constant		(A) (a	ചിന്റ് ചെയ്യു കഴിഞ്ഞു			
	(A) പോളിവിനയൽ അസറ്റേറ്റ്	(B) പോളിവിനയർ			(B) a	ുതിയ പ്ലേറ്റിൽ പ്രിന്റ് ചെയ്യു			
	(C) പോളിവിനയൽ ആസിഡ്	(D) പോളിവിനയര്	в своила Врего		(C) 6	രിക്കൽ പ്രിന്റ് ചെയ്യതിന്റെ മും	കളിൽ വ്യത്തിയാക്കി	യിട്ട് വീണ്ടും പ്രിന്റ് ചെയ്യുന്നര	ിന്
91.	ചാൾന്ന് ക്ലോസ് സൊസൈറ്റി സ്ഥാപിച്ച വർഷം :				(D) g	വയൊന്നുമല്ല			
	(A) 1978	(B) 1980							
	(C) 1981	(D) 1999		99.	ഗയിനിംഗ് സം	മയത്ത് കല്ല് വൃത്തിയാക്കാൻ ഉ	ഉപയോഗിക്കുന്ന ബ്ര	indi :	
99	കാടത്തിൽ പെടാത്തത് -				(A) 60	പൻസിൽ	(B) m	നുത്ത തുണി	
34.	കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് :	(B) ഹീലിയോസിടേ	Baconce		(C) gg	റ്റീൽ ബ്രഷ്	(D) &	പ്യാമൽസ് ഹെയർ പെൻസിൽ	
	(A) ഫോട്ടോസിങ്കോഗ്രാഫി			100	monacon de l	പ്പർ എന്തിനുപയോഗിക്കുന്നു	12		
	(C) സിങ്കോ	(D) ഹലിക്സോസ്	(UJORLI)	100.					
93.	ലിത്തോഗ്രാഫിയേക്കാളും ഫോട്ടോസിങ്കോഗ്രാഫിക്കു	ള്ള പ്രയോജനങ്ങൾ :				ിന്റിംഗിന്		ചൂഫിംഗിന്	
	(A) കൂടുതൽ പ്രിന്റ്	(B) ഭാരം കുറഞ്ഞ	ത്		(C) (a	വസിംഗിന്	(D) æ	ട്ടിംഗിന്	
	(C) കൊണ്ടുപോകാൻ എളുപ്പം	(D) ഇവയെല്ലാം							
	, went								
A	13		60/2014		14-M		14		A
			[P.T.	U.I					

70. ഒരു കോശത്തിന്റെ കേന്ദ്രസ്ഥാനം :

(C) മർമ്മം

(A) കോശഭിത്തി

(A) നൈട്രജൻ

(C) ഓക്ലിജൻ

71. അന്നരീക്ഷവായുവിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന മൂലകം :

(B) മൈറ്റോകോൺട്രിയ

(D) കാർബൺ ഡൈയോക്ലൈഡ്

(D) കോശദ്രവ്യം

(B) ഹൈഡ്രജൻ

79. അലക്കുകാരത്തിന്റെ രാസനാമം ———

80. മനുഷ്യഹൃദയത്തിന് എത്ര അറകളാണുള്ളത്?

(A) 3

(C) 1

(A) സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്

(C) സോഡിയം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്

(B) സോഡിയം കാർബണേറ്റ്

(D) പൊട്ടാസ്യം നൈട്രേറ്റ്

(B) 2

(D) 4