184/2023-M

Maximum: 100 marks

Time: 1 hour and 15 minutes

1.	'വാഴക്കുല'	എന്ന കവിത എഴുതിയ കവിയുടെ പേര	ŏ:		
	(A)	വള്ളത്തോൾ	(B)	മഹാകവി ഉള്ളൂർ	
	(C)	ചങ്ങമ്പുഴ •	(D)	കുമാരനാശാൻ	
2.	എന്നാണ്	ലോകപരിസ്ഥിതി ദിനം ആചരിക്കുന്നത്?			
	(A)	ജൂൺ 5 •	(B)	ജൂൺ 7	
	(C)	മാർച്ച് 8	(D)	നവംബർ 1	
			1		
3.		ന്റെ ദേശീയപക്ഷി ഏത്?	(B)	മയിൽ	
	(A)	പ്രാവ്	(D)	മലമുഴക്കി വേഴാമ്പൽ •	
	(C)	തത്ത	(D)		
		ളിമ്പിക്സ് നടക്കുന്നത് എവിടെ വച്ചാണ്?			
4.		ളുന്ന്വക്കു നടക്കുന്നത് എവരെ വച്ചാം അമേരിക്ക	(B)	പാരീസ് •	
	(A)		(D)	ജർമ്മനി	
	(C)	ഇന്ത്യ			
5.	ബാണാന്	ുര അണക്കെട്ട് ഏതു ജില്ലയിലാണ് സ്ഥിര	റിചെറ്റ	യ്യുന്നത്?	
5.	(A)	കൊല്ലാ	(B)	വയനാട് •	
	(C)	കോട്ടയം	(D)	<u>അലപ്പുഴ</u>	
				a and a manyoolo a om?	
6.	മൂൻ ഇന്ത	ൃൻ പ്രസിഡന്റ് ആയിരുന്ന ഡോ. എ.പി.ഒ	ജ. അ	ബ്ലുൾ കലാമിന്റെ ജന്മറ്റ് ലാ	
	(A)	ദില്ലി	(D)	w.co.co	
	(C)	രാമേശ്വരം	(D)	തഞ്ചാവൂർ	
		00 30			
7.	ആരാണ്	കമ്പ്യൂട്ടർ കണ്ടുപിടിച്ചത്?	(B)	ആദം ഓസ്ബോൺ	
	(A)	ചാൾസ് ബാബേജ് •	(D)	and the second s	
	(C)	സ്റ്റീവ് ജോബ്ല്	(1)		
		ം താത്രാത്രം എതാണ്?			
8.		ുടെ തലസ്ഥാനം ഏതാണ്?	(B)) ബീജിംഗ്	
	(A)	ഇസ്ലാമാബാദ്	(D		
	(C)	കാഠ്മണ്ഡു	,		
		ലെ ഏറ്റവും വലിയ സംസ്ഥാനമേത്?			
9.			(В	3) കർണ്ണാടക	
	(A)	000	(D	o) രാജസ്ഥാൻ •	
	(C)	(6)(0)(19(1)35			
A				Tr.	

10.	man	ുടെ ഇ	പ്പോഴത്തെ ആരോഗ്യവക	കുപ്പു മന്ത്രി ആ	രാണ്	?				
		(A) (C)	പ്രൊഫസർ ആർ. ബിന്ദ്യ ശ്രീമതി വീണ ജോർജ്ജ്	The state of	(B) (D)	ශ්	. ആന്റണ് . കെ. കൃദ	l രാജു ഷ്ണൻ കുട്ടി		
11.	(1) (2) (3) (4)	മാരു അമു ഓയി റില	Iസായ യൂണിറ്റുകളുടെ ഹേ ത്രി ഉദ്യോഗ് + റൂൽ + റിൽ ഇന്ത്യ യൻസ് ഇൻഡന്ത്ര്രീസ് + നിന്ന് സഹകരണ വ്യവസ (1)				ണ്ടെത്തും)		
12.	(1)	ഇന്ത വിശേ റൂർ	ൾ ശ്രദ്ധിക്കുക : ഗൃയിലെ ഏറ്റവും വലി ശൃശ്വരയ്യ അയൺ അന്റ് സ്റ്റ ക്കലെ സ്റ്റീൽ പ്ലാന്റ് റഷ്യയുഖ പനകളിൽ നിന്ന് ശരിയായ	്റീൽ വർക്സ് ലിമി ടെ സാങ്കേതിക	റ്റഡ്. സഹ	+ റായരേ	രുമ്പുരുക്ക ന്താടെയാ			[്] ധാണ്
		(A) (C)	(1) മാത്രം ശരി രണ്ടും ശരിയാണ്		(B) (D)		മാത്രം ശരി ും ശരിയ <u>റ്</u> റ			
13.	• •	ഉത്ത	ൽകിയിട്ടുള്ള സൂചനകളിൽ രേന്ത്യൻ സമതലങ്ങളിൽ ദ രേന്ത്യൻ സമതലങ്ങളിൽ ദ സ്ഥാൻ മരുഭൂമിയിൽ നിന്ന് കാൽബൈശാഖി വടക്ക്-കിഴക്കൻ മൺസൂ	വീശുന്ന ഉഷ്ണ വനലിന്റെ തീഹ വീശുന്നു	ക്കാറ്റ	റ്റ് വെർദ		m	യുക :	
14.	තාගේ ත්ත්ය (1) (2) (3) (4)	ഭൂമദ്ധ ദക്ഷി അർട്ട്	ക: മായനരേഖ / ഗ്യരേഖ + ണായനരേഖ + റൂത്തം +		കടന (B)		കുന്ന/വ റ (3) ഉം	ഏതെന്ന്/ഫു	ളതെല്ലാമെ	്ന്ന
		(C)	(1) go (2) go (3) go		(D)		യല്ലാം			
184/	2023.	-M		4						A
		1								

15.	പ്രസ്താവന				
	. പടി	ഞ്ഞാറോട്ടൊഴുകുന്ന ഇന്ത്യാ	ൻ നദികൾ അറങ	വിക്കടലിൽ പതിക്കുന്നു	
	സൂചന :				
		omal +			
		മാത്ര			
	(3) താറു				
	(4) ലൂണ				
	തേൽ സു	 പനയിലെ നദികളിൽ നിന്ന് അ	രറബിക്കടലിൽ പ	പതിക്കുന്നവ കണ്ടെത്തു	<i>ф</i> :
		(1) ඉං (2) ඉං	(B)	(1) ඉං (2) ඉං (3) ඉං	
	(C)	(2) ഉം (3) ഉം	(D)	(2) ඉං (3) ඉං (4) ඉං	
16.	് നന്ത്യയി	ല ഏറ്റവും വലിയ മെട്രോ ഒ	റയിൽ ശൃംഖല താ	ടെ പറയുന്നവയിൽ എ	ത്രാണ്?
	(A)	കൊൽക്കത്ത	(B)	ഡൽഹി •	6
	(C)	കൊച്ചി	(D)	ചെന്നൈ	
17.	ഇന്ത്യയിെ	ല ആദ്യത്തെ വന്ദേ ഭാരത് പ	ക്സ്പ്രസ്സ് ട്രെയിന്	ർ താഴെപ്പറയുന്ന ഏരെ	മല്ലാം നഗരങ്ങളെ
		ച്ചാണ് ഓടുന്നത്?	(D)	അതീർ വെൽം റി	
	(A)	ന്യൂഡൽഹി-വരാണസി	(B) (D)	അജ്ജീർ-ഡെൽഹി ഗാന്ധിനഗർ-മുംബൈ	
	(C)	ചെന്നൈ-മൈസുരു	(D)	0,500 22,500,012	
. 18.	ന്ത്യയുമ	മായി ഏറ്റവും അധികം അതിര	ർത്തി പങ്കിടുന്ന രാ	ജ്യം :	
	(A)	ബംഗ്ലാദേശ്	(B)	ചൈന	
	(C)	പാക്കിസ്ഥാൻ	(D)	നേപ്പാൾ	
19.	ബ്രഹ്മപു	ത നദിയിൽ സദിയ മുതൽ ധുര്ര		ശീയ ജലപാത അറിയറ്റെ	പ്പടുന്നത് :
	(A)	ദേശീയജലപാത - 1	(B)	ദേശീയജലപാത - 3	
	(C)	ദേശീയജലപാത - 2 -	(D)	ദേശീയജലപാത - 5	
20.	ഇന്ത്യയി	ലെ ചില പ്രധാന അന്താരാഷ്ട്ര	തുറമുഖങ്ങളാണ് .	ചുവടെ :	
		വഷേവ			
	(2) പാ	രാദ്വീപ് +			
	(3) ഹാ	ൽഡിയ +			
		ന്ട്ല /			
		നിന്ന് പശ്ചിമതീര തുറമുഖങ്ങ			
		(1) ഉം (2) ഉം	(B)	(2) ഉം (3) ഉം	
	(C)	(1) ഉം (4) ഉം	(D)	ഇവയെല്ലാം	
A			5		184/2023-M
					M-62-M

	(A)	ണഘടന ശില്പി എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഡോ. ബി.ആർ. അംബേദ്ക്കർ •	(B)	2 2
		കെ.എം. മുൻഷി	(D)	
		9)-: 28/10/21	(D)) 51.51. 201017/2022000
22.	ഇന്ത്യയിൽ	ഭരണഘടനാ ദിനമായി ആചരിക്കു	ുന്നതെന്ന്	77
	(A)	ആഗസ്റ്റ് 15	(B)	
	(C)	നവംബർ 26 ം	(D)	
23.	ഇന്ത്യൻ ഭ ന്നത്?	രണഘടനയുടെ ഏത് അനുച്ഛേദത്ത	തിലാണ് വ	ചിദ്യാഭ്യാസവകാശം ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക
	(A)	0 20 ()	(B)	അനുച്ഛേദം 24
	(C)	അനുച്ഛേദം 14	(D)	
24.	ഇന്ത്യൻ പ	വാർലമെന്റ് ഏത് വർഷമാണ് ഭക്ഷ്യന 2012	ുരക്ഷാ ബ	വിൽ പാസാക്കിയത്?
	(A)	2012	(B)	2013.
	(C)	2011	(D)	2010
25.	ലോകത്തി	ലെ ഏറ്റവും വലിയ എഴുതപ്പെട്ട ഭര അമേരിക്ക	ണഘടന	MINOC COM
	(A)	അമേരിക്ക	(B)	പ്പുള്ള ഗ്രജീം ഏതാണ്?
	(C)	ബ്രസീൽ	(D)	ദക്ഷിണാഫ്രിക്ക ഇന്ത്യ •
26.	ഇന്ത്യയിര് ഭേദഗതിയ	ർ സ്വത്തവകാശം മൗലികാവകാശത് മിലൂടെയാണ്?	തിന്റെ ഭാഗ	റമല്ലാതായിത്തീർന്നത് ഏത് ഭരണഘടനാ
	(A)	44-ാം ഭരണഘടനാ ഭേദഗതി ം	(B)	
	(C)	73-ാം ഭരണഘടനാ ഭേദഗതി	(D)	STORY CONTRACTOR
27.	ക്ഷെൻ	nominamental and a second		86-ാം ഭരണഘടനാ ഭേദഗതി
41.	(A)	സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ ഏറ്റവും ഉയർന്ന ജില്ലാ കോടതി	കോടതി പ്	ഏതാണ്?
	(C)	സബ് കോടതി	(B)	സുപ്രീം കോടതി
			(D)	6600000000000
28.	. ഇന്ത്യൻ ഭ	രണഘടനയിൽ മൗലിക കർത്തവ്യങ	ങൾ എത് ഭ	ഭാഗം IV ഭാഗത്താണ് ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നത്?
	(A)	esono IV (A)	(B)	ഭാഗം IV
			(D)	enco T
29.	. ഇന്ത്യൻ	ഭരണഘടനയിൽ മൗലിക അവകാശ	ഞ്ഞിലെ	ഏത് അനുച്ഛേദത്തിലാണ് സ്വാതന്ത്ര്യത്തി
	നുള്ള അവ	വകാശം ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്?	200E C	ഏത് അനുച്ഛേദത്തിലാണ് സുട്രം
			(B)	ത്രാരംപാ
	(C)	അനുച്ഛേദം 15	(D)	അനുച്ഛേദം 19 • അനുച്ഛേദം 17
				2 20 7 1 /
18	4/2023-M	6		

30.	ലോക മനു	പ്രപ്യാവകാശ ദിനമായി ആച	പരിക്കുന്നതെന്ന്?			
	(A)	നവംബർ 11	(B)	ജനുവരി 26		
	(C)	നവംബർ 10	(D)	ഡിസംബർ 10 -		
31.	ഉപ്പ് സത്യാ	ഗ്രഹം നടന്ന വർഷം :				
	(A)	1930 •	(B)	1921		
	(C)	1924	(D)	1942		
32.	മനുഷ്യൻ	ആദ്യമായി ഉപയോഗിച്ച ലോ	വഹം ഏത്?			
	(A)	ഇരുമ്പ്	(B)	ചെമ്പ് •		
	(C)	വെങ്കലം	(D)	അലുമിനിയം		
33.	ഭൂമിയെക്ക	ുറിച്ചുള്ള ശരിയായ പ്രസ്താവം	നകൾ ഏവ?			
		റിരാകാശത്ത് നിന്ന് നോക്കു				
		ൻ നിലനില്ക്കുന്നതായി കം		കഗ്രഹാ		
		ഉപഗ്രഹം - ചന്ദ്രൻ	332			
	(d) ~BA	വും വലിയ ഗ്രഹം +				
		ഗ്നാം ചീല്ള്ള ര്രഹം ∔				
		(a), (c), (d)	(B)	(b), (d), (e)		
	(C)	(b), (c), (d)	(D)	(a), (b), (c).		
34.	നിശബ്ബ ത	ാഴ്വര എന്നറിയപ്പെടുന്ന ൈ	സലൻ് വാലി ഹര	റ് ജിലയിലാണ് [?]		
	(A)		(B)	അലപ്പുഴ	*	
	(C)	ഇടുക്കി	(D)	പാലക്കാട് •		
35.	കേരളത്തി	ലെ ഏറ്റവും നീളം കൂടിയ നദ	ก :			
	(A)	പമ്പ	(B)	പെരിയാർ •		
	(C)	കബനി	(D)	കാവേരി		
36.	ഇന്ത്യൻ ന	ധ്വാതന്ത്ര്യസമരത്തിലെ ആദ്യംഗ	ത്ത രക്തസാക്ഷി :			
	(A)	ഭഗത്സിംഗ്	(B)	മംഗൾപാണ്ഡെ .		
	(C)	ചന്ദ്രശേഖർ ആസാദ്	(D)	വൈക്കം ഖാദർ		
37.	അലിഗഡ്	മുസ്ലീം സർവ്വകലാശാലയുടെ	സ്ഥാപകൻ :			
	(A)	സർ സയ്യിദ് അഹമ്മദ് ഖാൻ	· (B)	മൊയ്യു മൗലവി		
	(C)	മുഹമ്മദലി ജിന്ന	(D)	ബദറുദ്ദീൻ തിയ്യാബ്ജി		
38.	'പശ്ചിമ ഒ സാഹിത്യം	മ്പംഗാളും പൂർവ്വ ബംഗാളും കാരൻ :	ഒരു ഹൃദയത്തി	ന്റ രണ്ട് അറകളാണ്	എന്ന്	9.100
	(A)					പ റലമ്പ
	(C)	അബരീന്ദ്രനാഥ്		രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ .		
A			7	സത്യജിത്ത് റേ		
					184/	20-

					wn
39.	ബുദ്ധ	മത ദ	കേന്ദ്രങ്ങളോട് ചേർന്ന വിദ്യാലയങ്ങളെ	ഏത	് പേരിലാണ് അറിയപ്പെട്ടത്?
	(A)	പള്ളികൾ	(B)	(TIUT)2(090)200
		(C)	പാഠശാലകൾ	(D)	പള്ളിക്കൂടങ്ങൾ
40.	ബാല	.0000	ാധര തിലകൻ ആരംഭിച്ച പത്രം ഏത്?		
40.		(A)		(B)	കേസരി -
			രാജ്യസമാചാരം	(D)	കൗമുദി
		(C)	സ്വദേശാഭിമാനി	(1)	wi 028/31
41.	ദാരിദ്ര	പ്പ നിര്	ർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതിയായ 'അന്നപൂർണ്ണ'	യപ	റ്റിയുള്ള ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ ഏത്?
	(1)	സ്വന	മൊയി വരുമാനമില്ലാത്ത 65 കഴിഞ്ഞവർ	ക്ക് (പയോജനം.
	(2)	മാസ	oo 10 kg അരി സൗജന്യമായി റേഷൻ കട	വഴി	ലഭിക്കുന്നു.
			രങ്ങളിലെ തൊഴിൽ രഹിതർക്ക് പ്രയോജന		
			വിത അളവിൽ പോഷകാഹാരം ലഭ്യമാക്ക		
		(A)	(1), (4)	(B)	(2), (3)
		(C)	(3), (4)	(D)	(1), (2) •
42.	ഹോ	ം റൂഗ്	ർ പ്രസ്ഥാനം ആരംഭിച്ച വനിത :		
		(A)		(B)	ആനിബസന്റ് .
		(C)	അരുണ ആസഫലി	(D)	ക്യാപ്റ്റൻ ലക്ഷ്ലി
43.	2013	-ൽ (ലോകം ചുറ്റി സഞ്ചരിച്ച മലയാളി നാവിക	ൻ :	
		(A)	സാജൻ പ്രകാശ്	(B)	സെബാസ്റ്റ്യൻ സേവ്യർ
		(C)	അഭിലാഷ് ടോമി	(D)	മൈക്കൾ ഫിലിപ്പ്
44.	സമര	പന്തി	ഭോജനം സംഘടിപ്പിച്ച സാമൂഹ്യ പരിഷ്കർ;	ത്താറ	ř.
			വൈകുണ്ഠ സ്വാമികൾ		ച . ചട്ടമ്പി സ്വാമി
			ശ്രീനാരായണ ഗുരു	(D)	പണ്ഡിറ്റ് കറുപ്പൻ
					szerierik entyggin
45.	ഉപദ		യ പീഠഭൂമിയിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ ഭാ	၁၀၀ :	
		(A)	പൊൻമുടി	(B)	നീലഗിരി
		(C)	ആനമുടി •	(D)	ബാണാസുര
46.	ലണ്ട	നിൽ	നടന്ന മൂന്നു വട്ടമേശ സമ്മേളനങ്ങളിലും	വജെ	S)(MM) 60(MM) 23
		(A)	ബി.ആർ. അംബേദ്ക്കർ •	(B)	രാജഗോപാലാചാരി
		(C)	ബാലഗംഗാധര തിലക്	(D)	സാന്നിജി ചാരി
		100			
47.	(91(0))க்ഷ (A)	രക്ഷാ ദൈവസഭ എന്ന സംഘടന രൂപീകര അർണോസ് പാതിരി		
		(A) (C)	0.0 0.0 - 100	(B)	പൊയ്യയിൽ കുമാരഗുരുദേവൻ .
		(0)	ാ	(D)	മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ

184/2023-M

8

48.	സെൻറ	പനിതാ ക്രിക്കറ്റ് ടീമിൽ സ്ഥാനം	ലഭിച്ച ആദ	ر مو	ലയാളി ആര്?	
10.	(A)	പി.ടി. ഉഷ		(B)	ഷൈനി വിൽസൻ	
	(C)	ഷെഫാലി		(D)	മിന്നുമണി+	
				0	, -1 on	2
49.	താഴെപ്പറ	യുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഭക്ഷ്യ ന	സുരക്ഷയുമ •	ושכ	ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായത ഏത	
	(1) ഭക്ഷ	ച്യസുരക്ഷ സർക്കാരിന്റെ നിയമ	പരമായ കട	שמפ	00611). V	-ു ചിതമായ
	(2) mgc	വഗ്യമുള്ളത്രയും പോഷകപ്രദ	വും ഗുണ	(1)(1)	വതിള്ളയിനാത ഭ്രജ്ജിവന്ത്രിക്കു	50 22
	വില	പക്ക് എല്ലാപേർക്കും ഉറപ്പാക്കും പരുപ്പുട്ടും പരുപ്പുട്ടും പ്രൂരാൻ	o. Mana iaa	anni	ത്രവകാശമാണ്	
		ച്യവസ്തുക്കളുടെ ലഭ്യത പൗരന്റെ	(I)(WILLIAM)		(6)0(Д&3500Д56117.	
		വ്ലിഡി കുറയ്ക്കുക (1), (3), (4)		B)	(2), (3), (4)	
		(1), (2), (3)			(1), (2), (4)	
			0 . 7 . 3			
50.	000	ടി സമരം നടത്തിയ സാമൂഹ്യ പ				
	(A)	അയ്യങ്കാളി -		B)	പല്ല	
	(C)	വക്കം അബ്ദുൾ ഖാദർ		D)	കുമാരഗുരു	
51.	ന്നെ ന്ര ഭ	്. രണഘടനയുടെ ആമുഖം എഴു	തിയത് ആര്	?		
	(A)	ഡോ. അംബേദ്ക്കർ		B)	ജവഹർലാൽ നെഹ്റു •	
	(C)	വി.പി. മേനോൻ	(D)	രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്	
				0	2	His he
52.		യ്യിൽ നിന്ന് അരങ്ങത്തേയ്ക്ക് " എന				
	(A) (C)	എം.ടി. വയലാർ രാമവർമ്മ		B)	അടൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ	
	(0)	(1000)0 (000)1000	(D)	വി.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട് •	
53.	സൗരയൂഥ	aത്തിന്റെ കേന്ദ്രം സൂര്യനാണെന്ന	റ് കണ്ടെത്തി	യത്	് ആര്?	
	(A)	ഐസക് ന്യൂട്ടൻ	(1	3)	നിക്കോളാസ് കോപ്പർ നിക്കന	5.
	(C)	ഗലീലിയോ	(1	D)	തോമസ് ആൽവ എഡിസൻ	
54.	ത്രതിർത്ത	ി ഗാന്ധി എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ര	70.00			
04.	(A)	ം ഗാന്ധിജി സാന്ധിജി	(I	2)	M=0.0000001 =-1	
	(C)	ഖാൻ അബ്ബുൾ ഗാഫർ ഖാൻ 🗻	I)		മുഹമ്മദാലി ജിന്ന ദലൈലാമ	
55.		ിലെ ആദ്യത്തെ ആദിവാസി പങ	ചായത്ത് ഏ	ത്?		
	(A)	അദിച്ചനല്ലൂർ	(I		പെരുഠമാട്ടി	
	(C)	ഇടമലകുടി	(I))	മുത്തങ്ങ	
56.	ലോക പ	രിസ്ഥിതി ദിനം എന്നാണ്?				
	(A)	ഒക്കോബർ 2	(E	3)	ജൂൺ 5	
	(C)	ജൂലൈ 5	(I		നവംബർ 14	
A			9			
					184/	2022
						2023-M [P.T.O.]
						1.0.1

18	84/2023-M	10		
		o, a	(D)	കോളറ
	(C)	എലിപ്പനി	(B)	ജലദോഷം 😽
00	(A)	^{ചൂടെ} പകരുന്ന ഒരു രോഗമാണ് : ഡെങ്കിപനി		
65	O lombo lla		37	
	(C)	ആയുർദളം	(D)	ശുതിതരംഗം
	(A)	മൃതസഞ്ജീവനി .	(B)	മാതൃകിരണം
		ച പദ്ധതി :	(30(1)	രം ചെയ്യാനുള്ള സംസ്ഥാന ആരോഗ്യ
64	. മസ്തിഷ്കമര	ണം സംഭവിച്ചവരുടെ അവയവങ്ങൾ	ർ ദാന	On Balminana
	(0)		(D)	പ്രോട്ടോസോവ
	(C)	ബാക്ടീരിയ .	(B)	ഫംഗസ്
		ബൈറസ്	(7)	
63.	. എലിപനി	ക്ക് കാരണമായ രോഗകാരി ഏത്?		
	(0)	SILTIWO D	(D)	ജീവകം C .
	(A)	ജീവകം B	(B)	ജീവകം D
02	. വ്യൂത പോ (A)	ഷകഘടകത്തിന്റെ കുറവ് മൂലമാണ് സ്കൂര് ജീവകം A	ർവ്വി എ	ന്ന രോഗം ഉണ്ടാകുന്നത്?
62	റത്ര വ	MAROLO andord		
	(C)	റേഡിയസ്	(D)	ഇൻകസ്
	(A)	മാലിയസ്	(B)	സ്റ്റേപ്പിസ് -
61.		മീരത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ അസ്ഥി ഏ	ത്?	
61		9.000		
	(C)	ജഹാംഗീർ •	(D)	ഔറംഗസീബ്
	(A)	അക്ബർ	(B)	ഷാജഹാൻ
	ആര്?		da significa	
60.	കാശ്മീർ ഇട്ട	^{പ്പാത്ത} ഇന്ത്യ കണ്ണില്ലാത്ത മനുഷ്യനെപ്പേ	പ്പാലെയ	യാണ് എന്നു പറഞ്ഞ മുഗൾ ചക്രവർത്
		നെല്ലിയാമ്പതി	(D)	കുട്ടനാട് •
		ചിറ്റൂർ	(B)	മാനന്തവാടി
59.	സമുദ്രനിര്	പ്പിന് താഴെ നെൽകൃഷി ചെയ്യുന്ന പ്രദേ	3000:	
			(2)	0, 3 &
		അരുണാ ആസഫലി .		എ.വി. കുട്ടിമാളു അമ്മ
		സരോജിനി നായിഡു	(B)	ക്യാപ്റ്റൻ ലക്ഷ്മി
58.	ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യ	സമരത്തിലെ നായിക എന്ന് ഗാന്ധിജി	വിശേ	ഷിപ്പിച്ചത് ആരെ?
			(D)	
		എം.ബി. രാജേഷ്	(D)	വി.കെ. പ്രശാന്ത്
	(A)	എം.എൻ. ഷംസീർ -	(B)	മുഹമ്മദ് റിയാസ്
57.	ഇപ്പോഴത്തെ	ന കേരള നിയമസഭാ സ്പീക്കർ ആര്?		

A

66.	1972 ൽ അമേരിക്കയിൽ ഡി.ഡി.ടി. നിരോധിക്കാ		40.4 (3.5.1 (3.5.
	(A) അമേരിക്കൻ വാർ (C) സൈലന്റ് സ്പ്രിംഗ്	(B) (D)	ദ ഗ്രീൻ ബ്രെയ്ൻ ദ വിന്റർ വാൾട്ട്
67.	താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ സങ്കര ഇനം പാവര	ൻ ഹത്?	
	(A) ജ്യോതിക	(B)	പ്രിയങ്കം
	(C) അക്ഷയ	(D)	ശ്വേത
68.	ശാസ്ത്രീയമായി തേനീച്ച വളർത്തുന്ന രീതിയാണ് :	i gran	
	(A) സെറികൾച്ചർ	(B)	ക്യൂണികൾച്ചർ
	(C) പിസികൾച്ചർ	(D)	എപ്പികൾച്ചർ ,
69.	സൈലന്റ് വാലി ദേശീയോദ്ധ്യാനത്തിൽ സംരക്ഷ	ിക്കുന്ന റ	വംശനാശഭീഷണി നേരിടുന്ന ജീവി ഏത്
	(A) സിംഹവാലൻ കുരങ്ങ് -	(B)	വെരുക്
	(C) വരയാട്	(D)	മലമുഴക്കി വേഴാമ്പൽ
70.	കേരള ഫോറസ്റ്റ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് സ്ഥിതിചെ	ചയ്യുന്നത്	എവിടെ?
	(A) കോന്നി	(B)	പീച്ചി •
	(C) മുത്തങ്ങ	(D)	ചിമ്മിനി
71.	അപ്റോമിക സിദ്ധാന്തവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് തറ ജോഡി തെരഞ്ഞെടുക്കുക :	ന്നിരിക്കുറ	ന്ന ആശയങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ശരിയായ
	(i) രാസപ്രവർത്തന വേളയിൽ ആറ്റത്തെ വിഭ	ജിക്കാൻ .	കഴിയും.
	(ii) എല്ലാ പദാർത്ഥങ്ങളും ആറ്റം എന്നു പറയു	ന്ന അതി	സൂക്ഷ്മകണങ്ങളാൽ നിർമ്മിതമാണ്.
-	(iii) ഒരു മൂലകത്തിന്റെ ആറ്റങ്ങളെല്ലാം സമാനമായിരിക്കും.		ത്തിലും വലുപ്പത്തിലും മാസിലും
	(iv) രാസപ്രവർത്തനത്തിൽ ഏർപ്പെടാൻ കഴിയ	ുന്ന ഏറ്റ	വും ചെറിയ കണികയാണ് _{ആറ്റം.}
	Options:		
	(A) (i) & (ii)		(i) & (iii)
	(C) (ii) & (iii) •		(i) & (iv)
72.	പീരിയോഡിക് ടേബിളിലെ ക്രമാവർത്തന പ്രവ ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത്?	ണതയുമ	ായി ബന്ധപ്പെട്ട് തന്നിരിക്കുന്നവതും
	ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത്?	Name 1013 a	70100
	(A) ഗ്രൂപ്പിൽ മുകളിൽ നിന്നും താഴോട്ട് വര (B) പിരിയഡിൽ ഇടത്തുനിന്ന് വലത്തോട്ട്	വരുമ്പോ വരുമ്പോ	ആറ്റത്തിന്റെ വലുപ്പം കുറയുന്നു , സർ ലോഹസഭാവം കുറയു
	(B) പരിയഡിൽ ഇടത്തുനിന്നു വലത്തോട്ട (C) പിരിയഡിൽ ഇടത്തുനിന്നും വലത്തോ (D) ഗ്രൂപ്പിൽ മുകളിൽ നിന്നും താഴോട്ട് വരു	ുമ്പോൾ ഭ	ലാഹസ്വഭാവം കുറയുന്നു 🗴
A	11		8.1.8 %
			184/2023-M

				*			
73.	ചുവടെ ര	നന്നിരിക്കുന്നവയിൽന്	lന്ന് ഓക് ലി ജന്റെ	പ്രതേ	്യകതകളുമായി	ബന്ധപ്പെട്ട്	ശരിയായത്
	6)(0)(06)61010)	ടുക്കുക :					
	(A)	നിറം ഇല്ല, ഗന്ധം ഇല്ല	്യ, കത്തുന്നു				
	(B)	ഗന്ധം ഇല്ല, ജലത്തിര്	ർ ലയിക്കുന്നില്ല, ന	ပါပ၀ စ	ന്നട് +		
	(C)	കത്താൻ സഹായിക്കു					
	(D)	ജലത്തിൽ ലയിക്കുന്ന	ു, കത്താൻ സഹാ	ായിക്കു	ന്നു, നിറം ഇല്ല		
74.	അലുമിനി	യത്തിന്റെ അയിര് ——	ആണ്.				
	(A)	ബോക്സൈറ്റ് •		(B)	ഹേമറ്റൈറ്റ്		
	(C)	കുപ്രൈറ്റ്		(D)	കലാമിൻ		
75.	കാഡ്ലിയം	സൾഫൈഡ് ഗ്ലാസ്സിന്	കൊടുക്കുന്ന നിറ	രെന്ത്			
	(A)	`മഞ്ഞ	0,0000000000000000000000000000000000000	(B)	<u>പച്ച</u>		
	(C)	നീല -			കറുപ്പ്		
76.	മാസുമാര	വി ബന്ധപെട് താലം ത	mlal 2020 1 100			V 0	
	(i) പദ	യി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ തന്ദ്രാർത്ഥത്തിലടങ്ങിയിരിക	നാരിക്കുന്ന പ്രസ്ത	ാവനക	ളിൽ ശരിയായര	ന് തിരഞ്ഞെടും	ക്കുക :
	(ii) പ്ര	പഞ്ചത്തിൽ എല്ലായിട്	യുന്ന ദ്രവ്യേത്തിന്റെ തുറ ഇത് സൂറ്റിക്കോ	ള ആരെ ഹൂഹ ഹ	ക അളവ്.		
	(iii) ഇര	തിന്റെ യൂണിറ്റ് കിലോഗ്രാ	വരുടെ ഇത് നമ്മ്പരമാ വമാണ്	WII01 00	ുഠ.		h 1
	(iv) ഇര	തിന്റെ യൂണിറ്റ് ന്യൂട്ടൻ ആ	രണ്.				
		പ്രസ്താവന (i), (iv)		(B)	(- Im)00 Im (')	(°) (°)	
	(C)		(iv)	(D)	പ്രസ്താവന (i),		
77	O Doom				പ്രസ്താവന (i),	(11), (111)	
	ക്കുന്ന ദ	o ഓടിക്കുമ്പോൾ ഡ്രൈ ർപ്പണം ഏതാണ്?	വരക്ക പിന്നിൽ റ	റിന്ന് വ	രുന്ന വാഹനഒ	ങൾ കാണാൻ	ഉപയോഗി
	(A) കോൺവെക്സ് ദർപ	mo •	(B)			
	(C) സമതല ദർപ്പണം		(D)		3ർപ്പണം	
78	3. അദ്യനാ				ഇവയൊന്നുമു	R	
	(A	മാനത്തുനിന്ന് അന്ത്യന്ധ) പ്രവേഗം	മാനത്തേക്കുള്ള ദേ	നർരേഖ	്വാദൂരമാണ്:		
	(C	,		(B)	സ്ഥാനാന്തരം		
				(D)	ത്വരണം		
79		ത്തിന്റെ യൂണിറ്റാണ് :					
	(A			(B)	സെക്കന്റ്		
	(C			(D)	1010000-0		
8	0. വികിരെ	നം വഴിയുള്ള താപപ്രേ യത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക : യാത്രകളുടെ യുറൂർത്തം	ഷണവാതാതി തം	~	T. T. COLITI		
	ശരിയാര	യത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക :		സപ്പെ	ട്ട് താഴെ തന്നിര്	<mark>ക്കുന്ന പ്രസാ</mark>	വനകരിൽ
	(i) ത	ന്മാത്രകളുടെ യഥാർത്ഥ ന്മാത്രകളുടെ യഥാർത്ഥ ധ്യമത്തിന്റെ സഹായമി	ത്തിലുള്ള സ്ഥാനം	20		0 (- 6)	(2(1)80)81(00
	(ii) @	ന്മാത്രങ്ങളുടെ യഥാരത്ഥ ന്മാത്രകളുടെ യഥാർത്ഥ സൃമത്തിന്റെ സഹായമി പ്രസാവന (i)	സ്ഥാനമാറ്റം മുരേ	പറ്റം ഇ	ല്ലാതെ താപം ശ്രേ	പഷണം ചെത	Man Isimi
	(iii) a	ാധ്യമത്തിന്റെ സഹായമി (പസ്താവന (i)	ല്ലാതെ താപം പ്രേ		വം പ്രേഷണം ഒ	ചയ്യപ്പെടുന്നു	
	()	(9)		(B)			34 (42)
	"0"	(11)		(D)	പ്രസ്താവന (ii)		
1	84/2 023 -M		12		ഇവയൊന്നുമു	R	

			0001 000 0		
81.	0.01 നെ എ	റ്റതു സംഖ്യ കൊണ്ട് ഗുണിച്ചാൽ 0),0001 കിട്ടും?	0.001	
		100	(B)	0.001	
	(C)	0.01 •	(D)	10	No. of the last of
82.	ഒരു വരിയി	ൽ 50 cm അകലത്തിൽ ചെടികൾ	നട്ടു. ഒന്നാമരെ	ത്ത ചെടിയും	പതിനൊന്നാമത്തെ ചെടിയും
02.	തമ്മിലുള്ള ശ	അകലാ എന്ത്ര?			
1.	(A)	400 cm	(B)	500 cm •	
	(C)	550 cm	(D)	450 cm	
83.	28 × 25 0	ന് തുല്യമായത് ഏത്?			
		23×26	(B)	100 × 4	
		24×27	(D)	100×7 ,	
84.	ശരാശരി ന	്റ്റിലെ 40 കുട്ടികളുടെ ശരാശരി വയസ്സ് 11 ആയി. ടീച്ചറുടെ വയ	സ്സ് എത്രയാണ്	ആണ്. ടീച്ചറെ ?	റയും കൂടി ചേർത്തപ്പോൾ
	(A)		(B)	41	
	(C)	51 •	(D)	50	
85.	$\sqrt{10.89}$ a	എത്രയാണ്?			
	(A)	4.3	(B)	3.3 •	
1	(C)	2.3	(D)	3.9	
9.6	00) - 1010	amalah 3 anga an mananan	ma 1008 11 of) 	mmml all and
86.		ത്തിൽ $rac{3}{4}$ ഭാഗം വെള്ളമെടുത്	രപ്പോഗ 1 - ല	പറ്ററായി. പാ	ത്രത്തിൽ നിറയെ വെള്ളമെ
		എത്ര ലിറ്ററാകും?			
	(A)		(B) (D)	3 2 .	
	(C)	1	(D)	2.	
87.	36, 50, 75	എന്നീ സംഖ്യകളുടെ LCM എ	ത്ര?		
	(A)		(B)	900	
	(C)	1800	(D)	3750	
88.	25,000 രൂ	പയ്ക്ക് വാങ്ങിയ അലമാര 23,000 ര	ുപയ്ക്ക് വിറ്റാൽ ന	റഷ്ഠ എത്ര ഗ	ാതമാന്ഥാ
	(A)	2%	(B)	6%	
	(C)	8% •	(D)	9%	
89.	1 മുതൽ ര	റുടർച്ചയായ 25 ഒറ്റ സംഖ്യകളുടെ	ട തുക എത്ര അ	ഉണ്?	
	(A)	500	(B)	625.	
	(C)	650	(D)	320	
90.	ഒരു തീവ	ണ്ടി 54 കി.മീ./മണിക്കൂർ വേഗര റ സഞ്ചരിക്കും? 900 m	ത്തിൽ സഞ്ചരിം	ക്കുന്നു. 3 മി	നിട് ഒരു - "
	എത്ര ദൂര	ം സഞ്ചര്യക്കും?			ട ക്കാണ്ട് ഈ തീവം
	(A)	900 m			., नगडी
	(C)	540 m	(D)	2400 m	
A			13	The state of	
					184/2022

91.	50 ആളുകഗ്	ർ വരിയായി നിച്ഛുന്നു.	ഇതിൽ ഒരറ്റത്ത് നിറ	ന്ന് 25-ാമത്തെ സ്ഥാനത്താണ് രാ	ജഷ്
	20010	- H rough chill (0) (68)	ച്ച് എത്രാമത്തെ സ്ഥ	ാനത്താണ് നില്ലുന്നത്?	
	(C) 2	26 •	(B) (D)		
92.	2, 3, 5, 9 ഇറ	വയിലെ ഒറ്റയാനെ കണ്ടെ	SMM) A		
	(23)		(B)	5	
	(C) 3	3	(D)	9.	
93.	2, 4, 7, 14, 1	17, 34, 37, —, 77 ഇവിടെ	ട വിടുപോത്യ താലെ	റെത്?	
	(11)	, 1	(B)	74 •	
	(C)	76	(D)	73	
94.	RECTANG	LE എന്ന വാക്കിനെ SFI	OUROHME assessed	ന്നൂചിപ്പിക്കുന്നതെങ്കിൽ USJBOI	TI CD
	എന്നത് സൂ	ചിപ്പിക്കുന്നത് താഴെ പറ	യുന്നതിൽ ഹത് വാ	ക്കിനെ അണ്?	HMF
	(11)	ANGLE	(B)	SQUARE	
	(C)	TRIANGLE '	(D)	LINE	
95.	GUITAR =	76 ആയാൽ SITAR = വ	ກເຜາ?		
	(A)	80	(B)	67.	
	(C)	77	(D)	70	
96.	ഒരാൾ വീട്ട	ട്ടിൽ നിന്നും $400~\mathrm{m}$ കി $^{\circ}$	ഴ ക്കോടും 800 m	OIS# 2000 - COO	
	800 m തെ	ക്കോട്ടും സഞ്ചരിച്ചാൽ വ് 400 m	ിട്ടിൽ നിന്നും എത്ര മ്	വടക്കോട്ടും 600 m പടിഞ്ഞാരേ	ാട്ടും
	()	100 111	(B)	800 m	
	(C)	200 m.	(D)	600 m	
97.	÷ = +, +=	\times , \times = -, -= \div എന്നിങ്ങ	നെ ആയാൽ 60 ÷ 7 -	+6×10 5 -0000	
	The state of the s		(B)	100 ·	
	(C)	104	(D)	105	
98	. അമ്മയുടെ	ട പ്രായം മകളുടെ പ്രായര	ന്തിന്റെ 4 മടങ്ങാണ് ഉ	20 വർഷത്തിന് ശേഷം അമ്മയുടെ പ്ര	
	മകളുടെ (പായത്തിന്റെ ഇരട്ടി ആയാ 30	ൽ ഇപ്പോൾ അമ്മയു	ടെ പ്രാത്യം കെന്നു	ായം
	(A) (C)	30 60	(B)	40 ·	
			(D)	50	
99	. ബന്ധപ്പെ	ട്ട് പദജോഡി എടുത്തെഴു	തുക :		
	ന്യൂമോണ	റിയ : ശ്വാസകോശം : : ഗ്ലോ	ക്കോമ :		
	(A)	കരൾ	(B)	തൈറോസ്പ്	
	(C)	കണ്ണുകൾ •	(D)	തൈറോയ്ഡ് ഗ്ലാൻഡ് മസ്തിഷ്ടം	
10	0. ഫോട്ടോ	ചിലുള്ള പുരുഷനെ ചുണ്ട്	lക്കാണി ചു താവത	a de	
	ഒരേ ഒരു വ	മകളാണ്. മാലതിക്ക് അയ	ാളുമായുള്ള ബന്ധം	മസ്തിഷ്ടം പറഞ്ഞു അയാളുടെ ഭാര്യ എന്റെ അ ₋ എന്ത്?	വണ്ട
	(A)		(B)		37 ev. 18
	(C)	ഭർത്താവ് •	(D)		
			(D)	സഹോദരൻ	
18	34/2 023-M		14		