



## 10TH LEVEL PRELIMS EXAMINATION KHADI BOARD LDC STAGE V 2024

20-01-2024

QUESTION PAPER



Maximum : 100 marks

Time: I hour and 15 minutes

1.	2022-ൽ എഴുത്തച്ഛൻ പുരസ്കാരം ലഭിച്ച സേ	തുവിന്റെ ക്യതികളിൽപ്പെടാത്തത് എത്?
	(A) പേടിസാപ്നങ്ങൾ	(B) കൈമുദ്രകൾ
	(C) നിഴലുറങ്ങുന്ന വഴികൾ	(D) അടയാളങ്ങൾ
2.	ഇന്ത്യ ദേശിയ ബഹിരാകാശ ദിനമായി ആചര്	ിക്കാൻ തീരുമാനിച്ച ദിവസം ഏത്?
	(A) ജൂലൈ-14	<ul><li>(B) ആഗസ്റ്റ്-23</li></ul>
	(C) ആഗസ്റ്റ്-5	(D) ആഗസ്റ്റ്-17
3.	വൈക്കം സത്യാഗ്രഹത്തിന് നേതൃത്വം നൽകിയ	താര്?
	(A) മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ	(B) ടി.കെ. മാധവൻ
	(C) എ.കെ. ഗോപാലൻ	(D) കെ. കേളപ്പൻ
4.	കേരളത്തെ "ഭ്രാന്താലയം" എന്ന് വിളിച്ച സാമൂ	ഹൃ പരിഷ്ക്കർത്താവ് ആര്?
	(A) അയ്യങ്കാളി	(B) ചട്ടമ്പിസ്വാമികൾ
	(C) സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ	(D) കുമാര ഗുരുദേവൻ
5.	തിരുവിതാംകൂറിലെ രാജവാഴ്ചയുടെ അ കൊണ്ടുവന്ന "സ്വദേശാഭിമാനി" പത്രത്തിന്റെ സ	
	(A) കെ. രാമകൃഷ്ണപിള്ള	(B) ജി. സുബ്രഹ്മണ്യ അയ്യർ
	(C) ഗോപാലകൃഷ്ണ ഗോഖലെ	<ul><li>(D) വക്കം അബ്ലൂൽ ഖാദർ മൗലവി</li></ul>
6.	കേരളത്തിലെ ആദ്യകാല സാമൂഹ്യ വൈകുണ്ഠസ്വാമികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉ (i) ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണത്തെ "വെൺനിച ഭരണം" (ii) "സമപന്തി ഭോജനം" സംഘടിപ്പിച്ചു (iii) "മനുഷൃത്വമാണ് മനുഷ്യന്റെ ജാതി" എന്ന്	ൾപ്പെടാത്തത് എതെല്ലാം? എന്ന് വിളിച്ചു
	(iv) "സമത്വ സമാജം" എന്ന സംഘടന സ്ഥാപ്	ിച്ചു
	(A) (iii) മാത്രം	(B) (ii), (iii) എന്നിവ
	(C) (i), (ii) എന്നിവ	(D) (iv) <u>മ</u> ാത്രം
7.	കേരള സ്റ്റേറ്റ് സ്പോർട്സ് കൗൺസിലിന്റെ ഇപ	പ്പാഴത്തെ പ്രസിഡന്റ് ആര്?
	<ul><li>(A) ശ്രീമതി അഞ്ജു ബോബി ജോർജ്ജ്</li></ul>	(B) ശ്രീ. ടി.പി. ദാസൻ
	(C) ശ്രീമതി മേഴ്സി കുട്ടൻ	(D) ശ്രീ. യു. ഷറഫലി
8.	ചാന്ദ്രയാൻ-3 ന്റെ ലാൻഡറിലെ പേലോഡുകള്	ിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് ഏത്?
	(A) RAMBHA-LP	(B) SHAPE
	(C) ChaSTE	(D) ILSA
-	0	

	ാത് അവ	BA67?	
9.	2021-ൽ എഴുത്തച്ഛൻ പുരസ്കാരം ലഭിച്ചത് ആർ	(B)	എം. മുകുന്ദൻ
	(A) സേതു	(D)	
	(C) പി. വൽസല	(12)	•
		ചിച	താര്?
10.	"ഒന്നേകാൽ കോടി മലയാളികൾ" എന്ന ഗ്രന്ഥം ര	(B)	കമ്പളത്ത് ഗോവിന്ദൻ നായർ
	(A) കെ. രാമകൃഷണപിള്ള .	(D)	- രണ്ട് തെലതിരി ശര്
	(C) എൻ.വി. കൃഷ്ണവാരിയർ	<b>(-</b> )	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
11.	ഇന്ത്യയിൽ റെയിൽ ഗതാഗതം ആരംഭിച്ച വർഷം	ഏത്	?
	(A) 1853	(B)	1857
	(C) 1852	(D)	1858
	2007.0 (COMMENT)	84	
12.	ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ കൽക്കരിപ്പാടം ഏര		0.4
	(A) നെയ്വേലി	(B)	ഡിഗ്ബോയ്
	(C) മുംബൈ-ഹൈ	(D)	ഝാറിയ
10	1070 -1 -1 -1		Odas is majamistica.
13.	1959-ൽ ജർമ്മൻ സാങ്കേതിക സഹായത്തോടെ ഇന	മിയ	ൽ സ്ഥാപക്കപ്പെട്ട ഇരുമ്പുരുക്കുമാലു
	(A) ഹിന്ദുസ്ഥാൻ സ്റ്റീൽ ലിമിറ്റഡ്, ഭിലായ്		
	<ul><li>(B) ഹിന്ദുസ്ഥാൻ സ്റ്റീൽ ലിമിറ്റഡ്, റൂർക്കേം</li></ul>	ग	
	<ul><li>(C) ഹിന്ദുസ്ഥാൻ സ്റ്റീൽ ലിമിറ്റഡ്, ദുർഗ്ഗാപ്പ</li></ul>	Sig .	
	<ul><li>(D) ഹിന്ദുസ്ഥാൻ സ്റ്റീൽ ലിമിറ്റഡ്, ബൊക്കാ</li></ul>	റോ	
14.	കരിമ്പ് ഉത്പാദനത്തിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനത്തുള്ള ഇന്ത		n. m
	(A) മദ്ധ്യപ്രദേശ്		
	(C) ആന്ധാപ്രദേശ്	(B)	ഉത്തർപ്രദേശ്
		(D)	ചത്തിസ്ഗഡ്
15.	കേരളത്തിൽ കൊല്ലം മുതൽ കോട്ടപ്പുറം വരെ	യാള	ള പശ്ചിമതിര കനാൽ എത് ദേശിയ
	ജലപാതയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു?	-922	ള് പശചിമതിര കനാൽ ഏത് ദേശിയ
	(A) ദേശീയ ജലപാത 1	(B)	ദേശീയ ജലപാത 2
	(C) ദേശീയ ജലപാത 3	(D)	ദേശിയ ജലപാത 4
16.	നന്ത്യയാമായി വടക്ക് പടിഞ്ഞാര് കാലാം - ര		aea500 4
	ഇന്ത്യയുമായി വടക്ക്-പടിഞ്ഞാറ് അതിർത്തി പങ്കി: (A) നേപ്പാൾ	ൂന്ന	രാജ്യം ഏത്?
	(C) അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ	(B)	ത്രാൻ
	The state of the s	(D)	ചൈന
17.	യങ് ഇന്ത്യ പത്രത്തിന്റെ സ്ഥാപകൻ ആർ?		
	(A) മഹാതമാഗാന്ധി	(D)	
	(്) ബാലഗംഗാധര തുറുക്	(B)	രാജാറാം മോഹൻ റായ്
• •		(D)	മിസിസ്സ് ആനി ബസന്റ്
18.	പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജസ്രോതസ്സിന്റെ സവിശേഷത ര (A) പുനഃസ്ഥാപനശേഷി ഉണ്ട്	Main-	
	(A) പുന:സ്ഥാപനശേഷി ഉണ്ട്	(B)	എത്?
	A CONTRACT OF THE LOUDING TO THE LOU	(B) (D)	ചെലവ് കുറവാണ്
013/2	2024-M	(1)	പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ ണ്ടൊക്കുന്നില

_	ഉപദിപിയ നദികളിൽ വെച്ച് ഏറ്റവും നിളം കൂട്	ിയ ന	ദി ഏത്?
19.	ഉപദ്വപ്രത ധദ്യകളിൽ വെച്ച ഷ്യപ്പാം	(B)	മഹാനദി
	(A) കാവേരി	(D)	ഗോദാവരി
	(C) കൃഷ്ണ		or the course of the course of
20.	പടിഞ്ഞാറൻ തിരസമതലവുമായി ബന്ധമില്ലാത്ത (	പസ്ത	ാവനകൾ ഏവ?
	<ul><li>(i) കായലുകളും അഴിമുഖങ്ങളും കാണപ്പെടുന്നു</li></ul>	}	9
	<ul><li>(ii) ഡെൽറ്റ രൂപികരണം നടക്കുന്നു</li></ul>		
	(iii) താരതമ്യേന വീതി കൂടുതൽ		
	(iv) അറബിക്കടലിനും പശ്ചിമഘട്ടത്തിനുമിടയിൽ		
	(A) (i) and (ii)	(B)	(ii) and (iii)
	(C) (i) and (iii)	(D)	(ii) and (iv)
	മായായുടെ കുറിച്ചത് ആര്?		
21.		(B)	മുഹമ്മദ് ഇക്ബാൽ
	(A) രവിന്ദ്രനാഥ ടാഗോര (C) ബങ്കിം ചന്ദ്ര ചാറ്റർജി	(D)	ദേവേന്ദ്ര നാഥ ടാഗോർ
22.	ദേശീയഗീതം ആയ വന്ദേമാതരം ആദ്യമായി പ	വാടിയ	ത് ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസിന്റെ
	ഏത് സമ്മേളനത്തിൽ ആയിരുന്നു?	(B)	ത്രിപുര കോൺഗ്രസ് സമ്മേളനം
	(A) കൽക്കത്ത കോൺഗ്രസ് സമ്മേളനം	(D)	
	(C) കാക്കിനട കോൺഗ്രസ് സമ്മേളനം	(D)	loigi 2101 Control
23.	ദേശീയപതാകയുടെ നീളവും വീതിയും തമ്മിലുള്ള	ളതെന	റൂപാതം എത്ര?
	(A) 1:2	(B)	2:4
	(C) 2:3	(D)	3:2
24.	ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ നിലവിൽ വന	നത് പ	റ്റൂത് വർഷത്തിൽ?
	(A) 1993 നവംബർ 11	(B)	1992 ഒക്ടോബർ 11
	(C) 1993 ഒക്ടോബർ 12	(D)	1994 നവംബർ 11
95	ഇന്ത്യയിൽ വിവരാവകാശ നിയമം നിലവിൽ വ	ന്നത്	ഏത് വർഷത്തിൽ?
25.	(A) 12 ജനുവരി 2005	(B)	12 ഒക്ടോബർ 2005
	(C) 12 ഒക്ടോബർ 2006	(D)	11 ഒക്ടോബർ 2006
26.	2-1 -0-0	കരി സ	ധാതന്ത്ര്യത്തിനും ഉള്ള അവകാശത്തെപ്പറ്റി
20.	പ്രതിപാദിക്കുന്ന അനുച്ഛേദം ഏത്?		980 100 T
	(A) അനുച്ചേദം 22	(B)	അനുച്ഛേദം 23
	(C) അനുച്ഛേദം 24	(D)	അനുച്ഛേദം 21
27.	. ദേശീയ മുദ്രയുടെ ചുവട്ടിൽ ആലേഖനം ചെയ് ഏത് ലിപിയിലാണ് എഴുതിയിരിക്കുന്നത്?		
	(A) ദേവനാഗരി	(B)	
	(C) ബംഗാളി	(D)	
В	5		013/2024-M [P.T.O.]

28.	താഴെ -	uറയുന്നവയിൽ ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ	മ്യഗം ഏതാണ്?
	(A)	സിംഹം	(B) കടുവ
	800000	പുലി	(D) സിംഹവാലൻ കുരങ്ങ്
	(0)	പുല	95 10
29.	നിർബന്ധ	ിതവാമായ വിദ്യാഭ്യാസം ജ	4 വയസ്സുവരെയുള്ള കുട്ടികൾക്ക് സൗജന്യവും മൗലികാവകാശമാണ്. ഭരണഘടനയുടെ എർ
	അനാചേര	ദമാണ് ഈ വിദ്യാഭ്യാസാവകാശം ഉ	ൾപെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്?
	(A)	manus de 20	(B) അനുച്ഛേദം 21
	(C)	o 23	(D) അനുച്ഛേദം 22
30.	ഇന്ത്യൻ ഭാഗത്താ		ത്തവൃങ്ങളെ കൂറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്നത് ഏത്
	(A)	ഭാഗം IV	(B) ഭാഗം IV A
	(C)	ഭാഗം II	(D) ഭാഗം III
31.	ജാലിയൻ	വാലാബാഗ് കൂട്ടക്കൊല നടന്ന വര	ർഷം ഏത്?
	(A)	1929	(B) 1921
	(C)	1919	(D) 1942
32.	ബ്രിട്ടീഷ് 'ചോർചാ	കാലഘട്ടത്തിൽ ഇന്ത്യൻ സമ്പദ് റ സിദ്ധാന്തം' ആരുടെ സംഭാവനയാ	ധ്യവസ്ഥയിലുണ്ടായ തകർച്ചയെ വെളിപ്പെടുത്തുന്ന ന്
	(A)	ലാലാ ലജ്പത് റായ്	(B) ദാദാഭായ് നവറോജി
	(C)	ബാലഗംഗാധര തിലക്	(D) ബിപിൻ ചന്ദ്രപാൽ
			(D) 601/21/10 20(13/2)000
33.	'സാരേ ജം	ഹാംസേ അച്ഛാ, ഹിന്ദുസ്ഥാൻ ഹമാ	രാ' എന്ന ഗാനത്തിന്റെ രചയിതാവ് ആര്?
	(A)	അഅത്താഫ ഹുസൈൻ ഹാലി	(B) പ്രോചന്ദ്
	(C)	സുബ്രഹ്മണ്യ ഭാരതി	(D) അല്ലാമാ മുഹമ്മദ് ഇഖ്ബാൽ
34.	സാതന്ത്രു: പങ്കുവഹി	ാനന്തര ഇന്ത്യയുടെ സാമ്പത്തിം 1ച്ച ഏറ്റവും വലിയ വിവിധോദ്ദേശ	കമായ ആധുനികവൽക്കരണത്തിൽ സുപ്രധാന പ്രനദീതട പദ്ധതി എത്
	(A)	തുംഗഭദ്ര	(B) ഭക്രാനംഗൽ
	(C)	നാഗാർജ്ജുനസാഗർ	(D) ദോമോദർ വാലി
35.	എതൊരു പേരെന്ത്?	ഇന്ത്യക്കാരനെയും വാറന്റില്ലാതെ	അറസ്റ്റു ചെയ്യാമെന്ന ബ്രിട്ടീഷ് കരിനിയമത്തിന്റെ
		റൌലറ്റ് ആക്ട്	
	(C)	റെഗുലേറ്റിംഗ് ആക്ട്	<ul><li>(B) വർണാക്കുലർ പ്രസ്സ് ആക്ട്</li><li>(D) ഇന്ത്യൻ ഫോറസ്റ്റ് ആക്ട്</li></ul>
36.	കേരളത്തി ചെയ്യുന്നത്	ലെ ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ കൊ ?	ടുമുടിയായ ആനമുടി എത് ജില്ലയിലാണ് സ്ഥിതി
	(A)	വയനാട്	A Section 1
	(C)	ഇടുക്കി	(B) തിരുവനന്തപുരം
	50050		(D) പാലക്കാട്

	രാജ്യതുഭതിലേക്ക് നാമനിർദേശം ചെയ്യപ്പെട്ട അ	നൂദ്യത്തെ മലയാളിയായ വനിതാ കായിക താരം? (B) പിടി ഷെ
37.	(A) എം.ഡി. വർസമ്മ	(1)
	(C) ഷൈനി വിൽസൺ	(D) അഞ്ജു ബോബി ജോർജ്ജ്
•••	കൊച്ചി മെട്രോ നിലവിൽ വന്ന വർഷം എത്	?
38.	(A) 2017	(B) 2015
	(C) 2020	(D) 2018
39.	കേരളത്തിലെ നദികളിൽ കിഴക്കോട്ട് ഒഴുകുന്ന	നദി എത്?
	(A) നെയ്യാർ	(B) പാമ്പാര
	(C) ചാലിയാർ	(D) പേരിയാർ
40.	പൊന്നാനി തുറമുഖം ഏത് നദിയുടെ അഴി ആണ്?	മുഖത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന മത്സ്യബന്ധന തുറമുഖം
	(A) ചാലിയാർ പുഴ	<ul><li>(B) മഞ്ചേശാരം പുഴ</li></ul>
	(C) ഭാരയ <sup>പ്പ</sup> ുഴ	(D) പെരിയാർ
41.	2022-ലെ മികച പിന്നണി ഗായികയ്ക്കുള്ള ചേ	ദശീയ പുരസ്കാരം നേടിയ കേരളിയ വനിത :
	(A) കെ.എസ്. ചിത്ര	(B) നഞ്ചിയമ്മ
	(C) എസ്. ജാനകി	(D) ശ്രേയ ഘോഷാൽ
42.	കേരളത്തിലെ ആധുനിക വ്യവസായങ്ങളുട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് ഏത്	s വളർച്ചയെ ത്വരിതപ്പെടുത്തിയ പള്ളിവാസൽ ജില്ലയിലാണ്?
	(A) വയനാട്	(B) കോഴിക്കോട്
	(C) പാലക്കാട്	(D) ഇടുക്കി
43.	വംശനാശം സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വര ഉദ്യാനം എത്?	യാടുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്ന കേരളത്തിലെ ദേശീയ
	(A) ആനമുടി ചോല	(B) സൈലന്റ് വാലി
	(C) പെരിയാർ	(D) ഇരവികുളം
44.	കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ കായൽ ഏത്	?
	(A) വേമ്പനാട്ടു കായൽ	(B) അഷ്ടമുടിക്കായൽ
	(C) ശാസ്താംകോട്ടക്കായൽ	(D) പുന്നമടക്കായൽ
45.	കേരളത്തിന്റെ സാപ്ന പദ്ധതിയായ വിഴി	ിഞ്ഞം തുറമുഖം ഏത് താലൂക്കിലാണ് സ്ഥിതി
	ചെയ്യുന്നത് ?	
	(A) നെടുമങ്ങാട്	(B) നെയ്യാറ്റിൻകര
	(C) വർക്കല	(D) ചിറയിൻകിഴ്
	(C) (Divable)	

46.	M12011mm	റാലന സംഘം രൂപികരിച്ചത് ദ	നൂര്?	
10.	നായുജന പരിപ	റലന സംഘം രൂപയം	(B)	ശ്രീനാരായണ ഗുരു
		റാദരൻ അയ്യപ്പൻ	(D)	അയ്യങ്കാളി
	(C) വാഗ്	ത്തനാടത		
47.	1888-ൽ ഗ്രീനാരാഗ	യണഗുരു ശിവപ്രതിഷ്ഠ <del>ന</del> ടത്ത	റിയ സ്ഥ	ലം ഏത്?
•••	(A) വർക	001	(B)	അരുവിപ്പുറം
	(C) ആലു		(D)	വൈക്കം
48.	കേരളത്തിൽ ബ്രി	ിട്ടീഷുകാർക്കെതിരെ നടന്ന ആദ്യ	ൃത്തെ സ	ുംഘടിത കലാപം :
		ാർ കലാപം	(B)	പഴശ്ശി കലാപം
	(C) <b>ആറ്റി</b>	ങ്ങൽ കലാപം	(D)	മലബാർ കലാപം
49.		ഗഹം നടന്ന വർഷം ഏത്?	(D)	1947
	(A) 1924 (C) 1931	-	(B) (D)	1936
	(0) 1501		(2)	2-3
50.	ധീവര സമുദായര	ത്തിന്റെ അവകാശങ്ങൾ സംരം	ക്ഷിക്കാൻ	ാ വേണ്ടി പണ്ഡിറ്റ് കറുപ്പൻ നേതൃ
	നൽകി സ്ഥാപിച്ച			
		സമാജം	(B)	ഹിതകാരിണി സമാജം
		)സമാജം	(D)	പ്രാർത്ഥനാ സമാജം
				- 197
51.	കേരളത്തിൽ ബ്രിട്ട	ട്ടീഷുകാർ നിർമ്മിച്ച ആദ്യത്തെ	റെയിൽ	പ്പോത ഏത്?
	(A) ചെങ്കേ	ൊട്ട മുതൽ പുനലൂർ വരെ		
	(B) ബേപ്പ	ൂർ മുതൽ തിരൂർ വരെ		
	(C) കോട്ടർ	യം മുതൽ കൊല്ലം വരെ		
		ണ്ണൂർ മുതൽ എറണാകുളം വ	രെ	
<b>52</b> .	പയ്യന്നൂർ ഉപ്പ് സ	ത്യാഗ്രഹത്തിന് നേതൃത്വം നൽ	കിയ വ	ൃക്തി ആര്?
	(A) ടി.കെ.	മാധവൻ	(B)	മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ
	(C) പി.ക	ൃഷ്ണപ്പിള്ള	(D)	കെ. കേളപ്പൻ
-0			2.	
53.		ൃമായി രൂപം കൊണ്ട സ്വകാര		
	1.6 (1)	ന്ദാടി ബാങ്ക് ച	(B)	ഇംപിരിയൽ ബാങ്ക്
	(C) ഇന്ത്യവ	ൻ നാഷണൽ ബാങ്ക്	(D)	ചാർദ്ദേർഡ് ബാങ്ക്
54.	2024-ൽ നടക്കുന്ന	ഒളിമ്പിക്സിന് വേദിയാകുന്ന	നഗരം •	
	(A) പാരിന		(B)	6-020m-Y
	(C) ടോക്കി		(D)	<b>്പ്ലാ</b> റൻസ് സിഡ്നി
	647.00 G. 600.00 BO	201016V	(0)	no nom

55.	0.00	നാടകമായ 'അട	ൂക്കളയിൽ	നിന്നും അ	രങ്ങ	ത്തേക്ക്'	എന്ന	കൃതിയു	คร	കർത്താവ്
	ആര്? (A)	മന്നത്ത് പത്മനാ	ഭൻ		(B)	ചട്ടമ്പി ന	ഡാമിക	(A)		
	1	ജി.പി. പിള്ള				വി.ടി. ദ				
56.	ഇന്ത്യൻ ബഹുജന	നാഷണൽ കോ സമരം ഏത്?	ൻഗ്രസ്സ് ഗ	ാന്ധിജിയുടെ	cn	തൃത്വത്ത്	ിൽ നഃ	ടത്തിയ	അറ	വസാനത്തെ
	(A)	നിയമലംഘന സ	മരം		(B)	നിസ്സഹം	കരണ (	സമരം		
		കിറ്റ് ഇന്ത്യ സ			(D)	റൌലറ്റ്	സത്യാ	ഗ്രഹ സമ	000	
57.	ഇന്ത്യൻ നേതൃത്വം	സ്വാതന്ത്ര്യ സമര നൽകിയ വ്യക്തി		ന്തിലെ ഗോ	ഠത്രക	ലാപങ്ങള്	ിലെ '	കുറിച്യ	കല	ചാപ'ത്തിന്
	(A)	രാമൻ നമ്പി			(B)	മോത്തി	ലാൽ ശേ	തജാവാട്ട്		
	(C)	ബിർസ മുണ്ട			(D)	രാജാ ജ	വനോവ്			
58.	ദേശിയ ക	<b>ാഴ്ചപ്പാടോടുകൂടി</b>	പത്രങ്ങൾ	ങ് തുടക്കം	കുറി	ച്ച വൃക	റി?			
	(A)	സൂരേന്ദ്രനാഥ് ബ	ാനർജി		(B)	മിസ്സിസ്	ആനി	ബസന്റ്		
	(C)	മഹാത്മാഗാന്ധി			(D)	രാജാനാ	മോഹ	റൻ റായ്		
59.	2023-ൽ ഇ രാജ്യം എ	ഉന്ത്യ അധ്യക്ഷസ്ഥാ ഉത്?	നം വഹിച്ച	ଧୁ 'ଛୀ20', 20	24-08	അധ്യക്ഷ	സ്ഥാനം	വഹിക്ക	ണവ	പോകുന്ന
	(A)	അർജ്ജന്റീന			(B)	ബ്രസിൽ				
	355	ഓസ്ട്രേലിയ			(D)	കാനഡ				
60.	അന്തർദേശ സർവ്വകല	മീയ സാഹോദരൃദ ാശാല?	ത്തിന് ഈന	റൽ നൽകാന	ർ ലം	ക്ഷ്യമിട്ട് ര	രവിന്ദ്രന	ാഥ ടാഗേ	ാർ	സ്ഥാപിച്ച
	(A)	വിശാഭാരതി			(B)	അലഹദ	บวศั			
	(C)	ജാമിയ മില്ലിയ	ഇസ്ലാമിയ		(D)	കൊൽക്ക				
61.		ന്നിരിക്കുന്ന ജീവ നകൾ എത്?	കങ്ങളെ ന	സംബന്ധിച്ച	പ്രന	<b>ഗ്താവ</b> നക	ളിൽ	തെറ്റായ	(ساد	സ്താവന/
	(i) കണ്ണ്	, തൊക്ക്, മുടി പ	്വന്നിവയുടെ	ആരോഗ്യര	തിന്	സഹായി	ിക്കുന്ന	ജീവകമാ	ണ്	ജീവകം A
				ക്താണുക്കളു			രാഗ്യത	2022-2021		ായിക്കുന്ന
		കമാണ് ജീവകം E		182 187	S) (S)		0			5 CD 100761111
	(iii) മുറി	വുണ്ടാകുമ്പോൾ ദ	രക്തം കട്ടപ	റിടിക്കാൻ സ	ഹാര	ഗിക്കുന്ന <u>ഉ</u>	ഭീവകമ	ാണ് ജീവ	An I	K
	(iv) മോ	ണ, ത്വക്ക്, പല്ല്,	രക്തകോ	ശങ്ങൾ എ	ന്നിവ	യുടെ അ	ളരോഗ <u>്യ</u>	തതിന് ദ	സഹ	ായിക്കുന്ന
		കമാണ് ജീവകം I	,		(D)					
		(i) & (iii)			(B)	(iv) മാത്ര				
	(C)	(ii) മാത്രം			(D)	ഇതൊന്നു	ുമല്ല			

62.	ഒരു ബാക്ടീരിയൽ പകർച്ചവ്യാധിയായ ഏത് രീതിയിലാണ്?	കൂഷ്ഠം ഒരാളിൽ നിന്ന് മറ്റൊരാളിലേക്ക് പകരുന്നര
	(A) വായുവിലൂടെ	(B) സമ്പർക്കം മുഖേന
	(C) കൊതുക് മുഖേന	(D) ആഹാരം, വെള്ളം എന്നിവയിലൂടെ
63.	കേരളത്തിലെ അവിവാഹിതരായ മാര വേണ്ടി കേരള സർക്കാർ കൊണ്ടുവന്ന പ	താക്കളെ സഹായിക്കുന്നതിനും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും ദധതി?
	(A) സ്നേഹസ്പർശം	(B) കാരുണ്യ
	(C) സ്നേഹാശ്വാസം	(D) സ്നേഹ്പൂർവ്വം
64.	രോഗാണുക്കളെ വിഴുങ്ങി നശിപ്പിക്കുന പ്രവർത്തനം നടത്തുന്ന മനുഷ്യരക്തത്തിലെ	n പ്രവർത്തനമാണ് ഫാഗോസൈറ്റോസിസ്. ഈ ശ്രേത രക്താണുക്കൾ ഏതെല്ലാം?
	<ul><li>(A) ബാസോഫിലും ഈസിനോഫിലും</li></ul>	o (B) ന്യൂട്രോഫിലും ബേസോഫിലും
	(C) ലിംഫോസൈറ്റും മോണോസൈറ്റ	
65.	മനുഷ്യശരീരത്തിലെ ഏറ്റവും കാഠിന്യമേ നാശത്തിന് കാരണമാകുന്ന ബാക്ടീരിയ :	റിയ വസ്തു പല്ലിലെ ഇനാമൽ ആണ്. അതിന്റെ
	(A) മൈക്രോബാക്ടിരിയം	(B) സ്ട്രെപ്റ്റോകോക്കസ്
	(C) ലാക്റ്റിക് ആസിഡ് ബാക്ടീരിയ	
66.	വനവിഭവം അല്ലാത്തത് ഏതാണ്?	
	(A) പശ	(B) കോലരക്ക്
	(C) തേൻ	(D) മണ്ണെണ്ണ
67.	അമ്ല മഴയ്ക്ക് കാരണമായ വാതകം :	
	(A) സൾഫർ ഡൈ ഓക്സൈഡ്	(B) അമോണിയ
	(C) കാർബൺ മോണോക്സൈഡ്	(D) മിഥെയ്ൻ
68.	ഏറ്റവും കൂടുതൽ ചണം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന	0 (0.028(0 :
	(A) ചൈന	(B) ബംഗ്ലാദേശ്
	(C) ഇന്ത്യ	(D) പാകിസ്ഥാൻ
69.	ശുദ്ധജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം?	
	(A) 7	(B) 1
	(C) 5	(D) 11
70.	പയർ ചെടിയുടെ സങ്കരയിനം ഏതാണ്?	
	(A) അനാമിക	(B) ഭാഗലക്ഷ്മി
	(C) ഹരിത	3-4-21
		(D) അനഘ

71.	കലാമിൻ	എത് ലോഹത്തിന്റെ അ	m() = 2 =======		
	()	1010EX (1) (0)0	(B)	അയൺ	
	(C)	കോപ്പര	(D)	സിങ്	
72.	ഉൽകൃഷ്	വാതകങ്ങൾ ആധുനിക 18	- ീരിയോഡിക് ടേണ്ട്	മിൽ ഹാത് ഗാപിൽ 9	വൾപെടുന്നു?
	()	10	(B)	7	ຂ. √າ. 。
	(C)	2	(D)		
73.	താഴെ കെ	ടുത്തിട്ടുള്ളതിൽ ഓക്സ	റിജൻ പെയോഗങ്ങ <u>ള</u>	റിൽ പെടാത്തത്?	
	(A)	ജാലനത്തിന്	0 6	* nert 500 dekt tradi i beski rateka 14 marak	
	(B)	റോക്കറ്റ് ഇന്ധനങ്ങളിൽ	ഒക്സികാരിയായി		
	(C)	കൃത്രിമ ശ്വസനത്തിന്			
	(D)	ബ്ലീച്ചിംഗ് പൗഡർ നിർ	മ്മാണത്തിന്		
74.	ഭക്ഷ്യവസ്	്തുക്കൾക്ക് ചുവപ്പുനിറം	നൽകാൻ ഉപയോഗ	ിക്കുന്ന കൃത്രിമ രാസം	വസ്തു :
	(A)	ടാർട്രാസിൻ	(B)	കാർമോയ്സിൻ	Maria (Maria (Mari
	(C)	ഇന്റിഗോ കാർമൈൻ		ഫാസ്റ്റ് ഗ്രീൻ	
75.	അറത്തിര	ന്റ സൗരയൂഥ മാത്യക അ	AAIOC MI-AAO IMMIAO	m*?	
	(A)	ജോൺ ഡാൽട്ടൻ			
			(B)	മൈക്കൽ ഫാരഡേ	
	(C)	റൂഥർ ഫോർഡ്	(D)	ജെ.ജെ. തോംസൺ	
76.	ബഹിരാക	<b>ം</b> ാശ യാത്ര നടത്തിയ ആ	ദ്യത്തെ ഇന്ത്യക്കാരൻ	ആര്?	
	(A)	രാകേഷ് ശർമ്മ	(B)	യൂറി ഗഗാറിൻ	
	(C)	കൽപ്പനാ ചൌള	(D)	സൂനിത വില്യംസ്	
77.	പ്രകാശം	ഒരു മാധ്യമത്തിൽ ന	റിന്ന് സാന്ദ്രതാ വൃദ	ത്യാസമുള്ള മറ്റൊരു	മാധ്യമത്തിലേക്ക്
	കടക്കുമ്പേ	ാൾ അതിന്റെ പാതയ്ക്കു			
	(A)	വിസരണം		പ്രകിർണ്ണനം	
	(C)	പ്രതിപതനം	(D)	അപവർത്തനം	
78.	ചുവടെ ന	ൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ (	താപ പ്രേഷണ രീതിയ	<b>ഗിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത്</b> പ	മുതാണ്?
	(A)	ചാലനം	(B)	സംവഹനം	
	(C)	ബാഷ്പീകരണം	(D)	വികിരണം	
79.	പാരമ്പരേദ	തര ഊർജ്ജസ്രോതസ്സിന്	ഉദാഹരണം ഏത്?		
	(i) കാറ്റ്		(77)		
	(ii) തിരം				
	(iii) പെ	1800.00			
			(B)	(i) & (iii)	
	(A)	(i) & (ii)	(D)	(i) & (iv)	
	(C)	(iii) & (iv)	1000000	(1) (11)	
В			11		013/2024-M [P.T.O.]
					164,746,710,647,710,647

80.	ഒരു വസ്തുവിന്റെ സ്വന്തം അക്ഷത്തെ അ	രടിസ്ഥാനമാക്കി	യുള്ള ചലനം ഏത	ാണ്?
00.	(A) നേർരേഖാ ചലനം	(B)	ഭ്രമണ ചലനം	
	(C) വർത്തുള ചലനം	(D)	ദോലനം	
81.	തുടർച്ചയായ 5 ഇരട്ടസംഖ്യകളുടെ ശരാ	ശരി 60 എങ്	ിൽ അതിലെ ഏറ്ററ	വും ചെറിയ സംഖ്യ
	ഏത്?	(B)	62	
	(A) 56	(D)	66	
	(C) 54	(15)		9.8
82.	ഒരു കൂട്ടിയുടേയും പിതാവിന്റേയും വയ	സ്സുകളുടെ തുക	ക 156 ഉം അംശബര	സം 5:7 ഉം ആണ് ൗ
	എങ്കിൽ പിതാവിന്റെ വയസ്സ് കുട്ടിയുടെ			
	(A) 36	(B)	26	
	(C) 32	(D)	48	
83.	വീട്ടിൽ നിന്നും രാമു 3 Km/hr വേഗതയി	ൽ സഞ്ചരിച്ചാര	ർ സ്കൂളിലെത്താൻ	25 മിനിറ്റ് വൈകും.
	4 Km/hr വേഗതയിൽ സഞ്ചരിച്ചാൽ 15 മ	ിനിറ്റ് നേരതേ	ത സ്കൂളിലെത്തും.	എങ്കിൽ രാമുവിന്റെ
	വീട്ടിൽ നിന്നും സ്കൂൾ എത്ര അകലെയാ			
	(A) 20 Km	(B)	12 Km	7
	(C) 8 Km	(D)	32 Km	
84.	5821-ൽ എത്ര നൂറുകളുണ്ട്?		*	
	(A) 21	(B)	82	
	(C) 8	(D)	58	
85.	2,500 രൂപ വിലയുള്ള ഒരു വാച്ച് 10% എന്നാൽ വാങ്ങിയ വില എത്ര?	ഡിസ്കൗണ്ട് അ	നുവദിച്ച് വിറ്റപ്പോ	ൾ 20% ലാഭം കിട്ടി.
	(A) 1,875	(B)	2,750	
	(C) 2,250	(D)	2,000	
73 H	427			
86.	5 മീറ്ററിന്റെ എത്ര ശതമാനമാണ് 75 cm?			
	(A) 10%	(B)	25%	
	(C) 15%	(D)	20%	
87.	10 ആളുകളുടെ ശരാശരി വയസ്സ്	36. ഒരേ പ്ര	<b>ചായമുള്ള രണ്ടു</b> പേ	<sup> രുകൂടി</sup> ഇവരോട്
	ചേർന്നപ്പോൾ ശരാശരി വയസ്സ് 38 ആയി	l. എന്നാൽ പൂര	തുതായി വന്നവരുടെ	Climat . O. 2
	(A) 32	(B)	37	TOOLING THICKER:
	(C) 42	(D)	48	

88.  $(32)^{-\frac{1}{5}} - (27)^{-\frac{2}{3}}$  Answer (B)  $\frac{7}{18}$ (A)  $\frac{11}{36}$ (C)  $\frac{15}{32}$ (D) Aയ്ക്ക് കിട്ടുന്ന തുകയുടെ 4 മടങ്ങ് Bയ്ക്ക് കിട്ടുന്ന തുകയുടെ 5 മടങ്ങിനേക്കാൾ 10 കൂടുത ലാകത്തക്കവിധത്തിൽ 124 രൂപ Aയ്ക്കും Bയ്ക്കും വീതിച്ചു നൽകിയാൽ Aയ്ക്ക് കിട്ടുന്നത് എത്ര? (B) 54 (A) 70 (D) 48 (C) 84 90. മരത്തിന്റെ ചുവട്ടിൽ നിൽക്കുന്ന ഒരാൾ 20 m കിഴക്കോട്ടും അവിടെനിന്ന് 20 m തെക്കോട്ടും സഞ്ചരിക്കുന്നു. എന്നിട്ട് തിരിഞ്ഞ് 35 m പടിഞ്ഞാറോട്ട് സഞ്ചരിച്ച് 10 m വടക്കോട്ടും സഞ്ചരിച്ച് ഒരു സ്ഥലത്ത് എത്തുന്നു. 5 മിനിറ്റ് വിശ്രമിച്ചതിനു ശേഷം 15 m കിഴക്കോട്ട് സഞ്ചരിച്ചു. ഇപ്പോൾ അയാൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥലത്തുനിന്നും എത്ര അകലെയാണ്? 20 m (B) (A) 15 m (D) 10 m (C) 25 m 91.  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{16}$ , —,  $\frac{1}{65536}$  വിട്ടുപോയത് പൂരിപ്പിക്കുക: (B)  $\frac{1}{256}$ (A)  $\frac{1}{64}$ (D)  $\frac{1}{129}$ (C)  $\frac{1}{32}$ 

92. രാജു 10,000 രൂപ മുടക്കി ഒരു സ്കൂട്ടർ വാങ്ങി. 1,000 രൂപ മുടക്കി പുതുക്കിപ്പണിയുകയും 2,500 രൂപ ചെലവാക്കി പെയിന്റ് ചെയ്യുകയും ചെയ്തു. അയാൾക്ക് 20% ലാഭം കിട്ടണമെങ്കിൽ എത്ര തുകയ്ക്ക് വിൽക്കണം?

(A) 16,200

(B) 13,000

(C) 14,400

(D) 18,200

93. ഒരു ഓട്ടക്കാരന്റെ വേഗത 15 സെക്കന്റിൽ 150 m ആണ് എങ്കിൽ അയാളുടെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ എത്ര കിലോമീറ്റർ ആണ്?

(A) 60

B

(B) 360

(C) 3600

(D) 36

13

013/2024-M [P.T.O.]

94.	ഒരു ചതുരത്തിന്റെ നിളവും വ്	ിതിയും 20% വർ:	ധിപ്പിച്ചാൽ അ	തിന്റെ പരപ്പള	ളവ് എത്ര
	ശതമാനം വർദ്ധിക്കും?				
	(A) 40%	(B)			
	(C) 50%	(D)			
95.	ഷാജി, ഷാൻ ഇവർ കയ്യിലുള്ള വ	തുക 4:5 എന്ന അ	രംശബന്ധത്തിൽ	വിതിച്ചു. എ	ന്നാൽ ഈ
	ഷാജ്വ, ഷാൻ ഇവർ കയ്യിലുള്ള വ തുക 4:3 എന്ന അംശബന്ധത്തിൽ	ഭാഗിച്ചാൽ ഷാനിന്	640 രൂപ കുറ	വാണ് കിട്ടുന്ന	ത്. എങ്കിര
	ഇവരുടെ കയ്യിലുള്ള തുക എത്ര?				
	(A) 5,680	(B)	4,400		
	(C) 5,040	(D)	5,400		
96.	ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ	ഒറ്റസംഖ്യ അല്ലാത്തര	ത് ഏത്?		
	(A) 15 <sup>5</sup>	(B)	School Personal Control		
	(C) 15 <sup>5+5</sup>	(D)			
97.	154 <sup>2</sup> ന്റെ വില കണ്ടുപിടിക്കുന്നതി	ന് 153 <sup>2</sup> ന്റെ വിലശ	യാട് എത്ര കൂട്ട	ണം?	
	(A) 153 + 153	· (B)	153 + 154		
	(C) 154 + 155	(D)	152 + 153		
98.	ഷാജി ഒരു നോവലിന്റെ $\frac{2}{9}$ ഭാ	ഗം ശനിയാഴ്ച വ	റായിച്ചു. ബാക്ക	റിയുള്ളതിന്റെ	$\frac{1}{3}$ escond
	ഞായറാഴ്ചയും വായിച്ചു. ബാക്ക	റിയുള്ള 160 പേജ്	തിങ്കളാഴ്ചയും	വായിച്ചു.	നാവലിൽ
	എത്ര പേജ് ഉണ്ട്?		1 2	20	
	(A) 540	(B)	360		
	(C) 216	(D)	284		
99.	$12\frac{1}{2}\%$ ന്റെ പകുതിയുടെ ദശാംശരൂ	പം എഴുതുക :			
	(A) 0.0625	(B)	0.0125		
	(C) 0.625	(D)	0.125		
100.	9 9				
100.	$\frac{9}{0.9} \times \frac{9}{0.9} =$				
	(A) 10	(B)	110		
	(C) 100	20050			
	(C) 100	(D)	1100		