

FIRST TERMINAL EVALUATION 2017-18

SOCIAL SCIENCE - ANSWER KEY

STD IX

Sl no:	Scoring indicators	Split score	Total score
Questions 1 to 3 carry 1 score each			
1	വൈദ്യശാസ്ത്രം	1	1
2	തുഷാരാങ്കം	1	1
3	Part III	1	1
ANSWER <u>ANY FOUR</u> QUESTIONS FROM 4 to 8			
4	<ul style="list-style-type: none"> ➔ സ്ത്രീക്കും പുരുഷനും തുല്യ ജോലിക്ക് തുല്യ വേതനം ➔ സൗജന്യ നിയമ സഹായം 	2x1	2
5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ പ്രഭാതങ്ങളിൽ പുൽക്കൊടികളിലും ഇലകളിലും പറ്റിയിരിക്കുന്ന ജലത്തുള്ളികളാണ് തുഷാരം. ➤ രാത്രികാലങ്ങളിൽ പൂജ്യം ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസിലും താഴെ താപനില കുറയുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ രൂപം കൊള്ളുന്നതാണ് ഹിമം. 	2x1	2
6	<ul style="list-style-type: none"> ➔ പ്രാചീന റോമൻ വാസ്തു ശൈലിയെ ബൈസാന്റീയൻ ശൈലിയുമായി യോജിപ്പിച്ച് ഷാലമിൻ ചക്രവർത്തി രൂപപ്പെടുത്തിയ ശൈലിയാണ് കരോലിൻ ജിയൻ ശൈലി. ➔ താഴികക്കുടങ്ങളും കമാനാകൃതിയിലുള്ള വാതിലുകളും വലിയ ഭൂണുകളും മൊസൈക് തറകളും ഇതിന്റെ പ്രത്യേകതകളാണ്. 	2x1	2
7	<ul style="list-style-type: none"> ◆ ലോകത്തിലെ 80 ശതമാനത്തിലധികം അഗ്നി പർവതങ്ങളും കാണപ്പെടുന്നത് പസഫിക് സമുദ്രത്തിന്റെ അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങൾക്ക് ചുറ്റമാണ്. ◆ 452 ലധികം അഗ്നി പർവതങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്ന ഈ മേഖലയെ ശാന്തസമുദ്രത്തിലെ തീവലയം എന്ന് വിളിക്കുന്നു. 	2x1	2
8	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ഒരു ദിവസത്തെ കൂടിയ താപനിലയും കുറഞ്ഞ താപനിലയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം ദൈനികതാപാന്തരം. ✓ ഒരു ദിവസത്തെ ശരാശരി താപനില ദൈനിക ശരാശരി താപനില. 	2x1	2
ANSWER <u>ANY SIX</u> QUESTIONS FROM 9 to 15			
9	<ul style="list-style-type: none"> ➤ അക്ഷാംശസ്ഥാനം ➤ സമുദ്ര സാമീപ്യം ➤ കാറ്റുകൾ 	3x1	3
10	A-മദീന B-ഉമറിയ്യ	3x1	3

	C-ബാഗ് ഭാഗ്		
11	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ചരിത്ര സ്മാരകങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുക ✓ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുക ✓ രാഷ്ട്രത്തിന്റെ ഐക്യവും അവബോധവും സംരക്ഷിക്കുക 	3x1	3
12	<ul style="list-style-type: none"> ➔ ലാവാശിലുകൾ പൊടിഞ്ഞുണ്ടാകുന്ന മണ്ണ് ഫലഭൂയിഷ്യമാണ്. ➔ ഗീസറുകൾ രൂപപ്പെടുന്നു. ➔ അഗ്നി പർവതസമയത്തുണ്ടാകുന്ന ചാരം വളമായി ഉപയോഗിക്കാം. 	3x1	3
13	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ഗിയറിന്റെ തത്വം ➤ ശസ്ത്രക്രീയാ ഉപകരണങ്ങൾ ➤ ടെലസ്കോപ്പിന്റെ നിർമ്മാണത്തിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ 	3x1	3
14	<ul style="list-style-type: none"> ◆ തൊഴിൽ നിയമങ്ങൾ രൂപീകരിക്കൽ ◆ ഉല്പന്നത്തിന്റെ നിലവാരം നിലനിർത്തൽ ◆ വില നിർണ്ണയം 	3x1	3
15	<ul style="list-style-type: none"> ➔ ഖനികളിലെ മേൽക്കൂര ഇടിഞ്ഞു വീഴുന്നത്. ➔ ജലസംഭരണികളിലെ സമ്മർദ്ദം ➔ അഗ്നിപർവതങ്ങളുണ്ടാകുന്ന സന്ദർഭങ്ങൾ 	3x1	3

ANSWER ANY SIX QUESTIONS FROM 16 to 22

16	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ശക്തമായ കുതിരപ്പട ➤ കുതിരപ്പുറത്തിരുന്ന് ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന ചെറിയ പീരങ്കികൾ ➤ സുസംഘടിതമായ ചാരസംഘം ➤ കുതിരകളെ ഉപയോഗിച്ചുള്ള കൊറിയർ എന്ന തപാൽ സമ്പ്രദായം 	4x1	4
17	<p>ആലിപ്പഴം ചിലപ്പോൾ മേഘങ്ങളിൽ നിന്ന് മോചിപ്പിക്കപ്പെട്ട ജലത്തുള്ളികൾ അന്തരീക്ഷത്തിന്റെ തണുത്തപാളികളിലൂടെ കടന്നു പോകാൻ ഇടയായാൽ അവ തണുത്തുറഞ്ഞ് മഞ്ഞുകട്ടകളായി ഭൂമിയിൽ പതിക്കുന്നതാണ് ആലിപ്പഴം.</p> <p>മഞ്ഞുവീഴ്ച അന്തരീക്ഷതാപനില പൂജ്യം ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസിന് താഴെയായിരിക്കുമ്പോൾ വർഷണം നേർത്ത ഹിമകണങ്ങളായാണ് ഭൂമിയിലെത്തുന്നത്. ഇതാണ് മഞ്ഞുവീഴ്ച.</p>	2x2	4
18	<ul style="list-style-type: none"> ➤ വിശ്വാസ യോഗ്യമായ സ്ഥിതിവിവരക്കണക്കിന്റെ അഭാവം ➤ ഉപഭോക്താക്കൾ അവരുടെ ചെലവ് കൃത്യമായി രേഖപ്പെടുത്തി സൂക്ഷിക്കാറില്ല ➤ വീട്ടമ്മമാരുടെ ഗാർഹികജോലി ദേശീയവരുമാനത്തിൽ കണക്കാക്കുന്നില്ല ➤ സ്വന്തം ഉപഭോഗത്തിന് മാത്രം ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്നത് ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുമ്പോൾ പരിഗണിക്കാറില്ല. ഉദാ: വീട്ടിലെ പച്ചക്കറിത്തോട്ടം 	4x1	4
19	<ul style="list-style-type: none"> ➤ കേന്ദ്രീകൃത ഭരണം കൊണ്ടുവന്നു 		

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ പ്രാദേശികഭരണം കൗണ്ടുകൾ എന്നറിയപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഏല്പിച്ചു ➤ സാധുജനങ്ങൾക്കായി ദുരിതാശ്വാസനിധികൾ ആരംഭിച്ചു ➤ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങി 	4x1	4										
20	<table border="1"> <tr> <td>വലിയ ഫലകങ്ങൾ</td> <td>ചെറിയ ഫലകങ്ങൾ</td> </tr> <tr> <td>പസഫിക് ഫലകം</td> <td>ഫിലിപ്പൈൻ ഫലകം</td> </tr> <tr> <td>ആഫ്രിക്കൻ ഫലകം</td> <td>കോക്കോസ് ഫലകം</td> </tr> <tr> <td>ആസ് ടേലിയൻ ഫലകം</td> <td>കരീബിയൻ ഫലകം</td> </tr> <tr> <td>യൂറേഷ്യൻ ഫലകം</td> <td>നാസ്ക ഫലകം</td> </tr> </table>	വലിയ ഫലകങ്ങൾ	ചെറിയ ഫലകങ്ങൾ	പസഫിക് ഫലകം	ഫിലിപ്പൈൻ ഫലകം	ആഫ്രിക്കൻ ഫലകം	കോക്കോസ് ഫലകം	ആസ് ടേലിയൻ ഫലകം	കരീബിയൻ ഫലകം	യൂറേഷ്യൻ ഫലകം	നാസ്ക ഫലകം	8x1/2	4
	വലിയ ഫലകങ്ങൾ	ചെറിയ ഫലകങ്ങൾ											
	പസഫിക് ഫലകം	ഫിലിപ്പൈൻ ഫലകം											
	ആഫ്രിക്കൻ ഫലകം	കോക്കോസ് ഫലകം											
	ആസ് ടേലിയൻ ഫലകം	കരീബിയൻ ഫലകം											
യൂറേഷ്യൻ ഫലകം	നാസ്ക ഫലകം												
21	<ul style="list-style-type: none"> ➤ സമ്പദ്ഘടനയിലെ വിവിധ മേഖലകളുടെ സംഭാവന വിലയിരുത്തുന്നതിന് ➤ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥ നേരിടുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ പടിക്കുന്നതിന് ➤ വിവിധ പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും നടപ്പിലാക്കാനും സർക്കാരിനെ സഹായിക്കുന്നതിന് ➤ ഉൽപ്പാദനം, വിതരണം, ഉപഭോഗം തുടങ്ങിയ സമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പരിമിതികളും മേന്മകളും കണ്ടെത്തുന്നതിന് 	4x1	4										
22	<p>തെക്കേഅമേരിക്കൻ സംസ്കാരങ്ങൾ</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ മായൻ ➤ ടോൾടെക് ➤ ഇൻക ➤ അസ് ടെക് 	4x1	4										
ANSWER ANY THREE QUESTIONS FROM 23 TO 27													
23	<ul style="list-style-type: none"> ● വിയോജകസീമ ● സയോജകസീമ ● ഷേദകസീമ <p>വിയോജകസീമ ഫലകങ്ങൾ പരസ്പരം അകലുന്നതിന്റെ ഫലമായി ഇവയ്ക്കിടയിലൂടെ മാഗ്നറ്റോസ്പിയറുകളും തണുത്തുറഞ്ഞു പർവതങ്ങളായി മാറുകയും ചെയ്യുന്നു</p> <p>സയോജകസീമ ഇവിടെ ഫലകങ്ങൾ തമ്മിൽ സാന്ദ്രതാവ്യത്യാസം ഉണ്ടെങ്കിൽ സാന്ദ്രതകൂടിയ ഫലകം സാന്ദ്രതകുറഞ്ഞ ഫലകത്തിനടിയിലേക്ക് ആണ്ടുപോകുന്നു</p> <p>ഷേദകസീമ ഫലകങ്ങൾ പരസ്പരം ഉരസിനിടങ്ങുന്നു</p>	2	5										
	24	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ക്ഷാമം ➤ കുറഞ്ഞമരണം എന്നറിയപ്പെട്ട പ്ലേഗ് ➤ കുരിശു യുദ്ധങ്ങൾ ➤ വെടിമരുമ്പിന്റെ നിയന്ത്രണാധികാരം രാജാക്കന്മാർക്ക് കിട്ടിയത് ➤ ദേശരാഷ്ട്രങ്ങളുടെ ആവിർഭാവം 		5x1	5								
	25	<table border="1"> <tr> <td>സാഹിത്യകാരൻമാർ</td> <td>കൃതികൾ</td> </tr> <tr> <td>ഒമർ ഖയ്യാം</td> <td>റുബായിയ്യാത്ത്</td> </tr> <tr> <td>അൽ-ഫിർദൗസി</td> <td>ഷാനാമ</td> </tr> <tr> <td>സെന്റ് അഗസ്റ്റിൻ</td> <td>സിറ്റി ഓഫ് ഗോഡ്</td> </tr> </table>		സാഹിത്യകാരൻമാർ	കൃതികൾ	ഒമർ ഖയ്യാം	റുബായിയ്യാത്ത്	അൽ-ഫിർദൗസി	ഷാനാമ	സെന്റ് അഗസ്റ്റിൻ	സിറ്റി ഓഫ് ഗോഡ്	5x1	5
സാഹിത്യകാരൻമാർ	കൃതികൾ												
ഒമർ ഖയ്യാം	റുബായിയ്യാത്ത്												
അൽ-ഫിർദൗസി	ഷാനാമ												
സെന്റ് അഗസ്റ്റിൻ	സിറ്റി ഓഫ് ഗോഡ്												

കൽഹണൻ	രാജതരംഗിണി
ജയദേവൻ	ഗീതാഗോവിന്ദം

26	<ul style="list-style-type: none"> ● ഉൽപ്പാദനരീതി ● വരുമാനരീതി ● ചെലവുരീതി <p><u>ഉൽപ്പാദനരീതി</u> പ്രാഥമിക-ദ്വിതീയ- ത്രിതീയ മേഘലകളിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ആകെ പണമൂല്യം കണ്ടെത്തി ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന രീതി</p> <p><u>വരുമാനരീതി</u> ഉൽപ്പാദനഘടകങ്ങളിൽനിന്നു ലഭിക്കുന്ന പാട്ടം, വേതനം, പലിശ എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന രീതി</p> <p><u>ചെലവുരീതി</u> ഒരു വർഷത്തിൽ വ്യക്തികളും സ്ഥാപനങ്ങളും സർക്കാരും ആകെ ചെലവഴിക്കുന്ന തുക കണ്ടെത്തുക വഴി ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന രീതി</p>	2	5
		3	

ANSWER ANY TWO QUESTIONS FROM 27 TO 29

27	<p><u>സമത്വത്തിനുള്ള അവകാശം</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ നിയമത്തിനുമുന്നിൽ സമത്വം ഉറപ്പാക്കൽ ➤ പൊതുനിയമനങ്ങളിൽ അവസരസമത്വം ഉറപ്പാക്കൽ ➤ തൊട്ടുകൂട്ടായ്മ നിർമ്മലാക്കൽ <p><u>സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ഇന്ത്യയിലെവിടെയും സഞ്ചരിക്കാനുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യം ➤ ജീവനും വ്യക്തിസ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുമുള്ള സംരക്ഷണം ➤ അന്യായമയ അറസ്റ്റിനും തടങ്കലിനും എതിരായി സംരക്ഷണം <p><u>ചൂഷണത്തിനെതിരെയുള്ള അവകാശം</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ നിർബന്ധിത തൊഴിൽ, മനുഷ്യക്കച്ചവടം എന്നിവ നിരോധിച്ചിരിക്കുന്നു ➤ ബാലവേല നിരോധനം ➤ വ്യവസായശാലകളിലും അപകടകരമായ മേഖലകളിലും കുട്ടികളെ ജോലിക്ക് നിയോഗിക്കുന്നത് നിരോധിച്ചിരിക്കുന്നു <p><u>മതസ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ സ്വതന്ത്രമായി ഏതുമതത്തിലും വിശ്വസിക്കുന്നതിനും ആചരിക്കുന്നതിനും പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനുമുള്ള അവകാശം ➤ മതവിഭാഗങ്ങൾക്ക് മത-ജീവകാരുണ്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും നോക്കിനടത്തുന്നതിനുമുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യം <p><u>സാംസ്കാരികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായ അവകാശങ്ങൾ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ന്യൂനപക്ഷങ്ങൾക്ക് അവരുടെ ഭാഷ, ലിപി, സംസ്കാരം എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണം ➤ മത- ഭാഷ ന്യൂനപക്ഷങ്ങൾക്ക് സ്വന്തം ഇഷ്ടപ്രകാരം വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള അവകാശം <p><u>ഭരണഘടനാപരമായ പരിഹാരം കാണാനുള്ള അവകാശം</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ഒരു വ്യക്തിക്ക് മൗലികാവകാശങ്ങൾ ലംഘിക്കപ്പെട്ടാൽ അവ പുനസ്ഥാപിക്കുന്നതിനു സുപ്രീംകോടതിയെയോ ഹൈക്കോടതിയെയോ സമീപിക്കാനുള്ള അവകാശം <p align="center">(any three)</p>	3x3=6	6
----	--	-------	---

28	സിറസ് മേഘങ്ങൾ, സ്റ്റാറ്റസ് മേഘങ്ങൾ, കുമ്പലസ് മേഘങ്ങൾ, നിംബസ് മേഘങ്ങൾ	2	
----	--	---	--

	<p>സിറസ് മേഘങ്ങൾ തെളിഞ്ഞ ദിനാന്തരീക്ഷസ്ഥിതിയിൽ വളരെ ഉയരങ്ങളിൽ നേർത്ത തൂവൽക്കെട്ടുകൾ പോലെ കാണുന്നു</p> <p>സ്റ്റാറ്റസ് മേഘങ്ങൾ താഴ്ന്നവിതാനങ്ങളിൽ കനത്തപാളികളായി കാണുന്നു</p> <p>കുമ്പളസ് മേഘങ്ങൾ ലംബദിശയിൽ തൂവൽക്കെട്ടുകൾപോലെ കാണുന്നു</p> <p>നിംബസ് മേഘങ്ങൾ ഇരുണ്ട മഴമേഘങ്ങൾ</p>	4	6
29	<p>പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസം</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ വ്യാകരണം, ലാറ്റിൻഭാഷ, ജ്യോതിശാസ്ത്രം, സാഹിത്യം, തത്വചിന്ത, ഗണിതം, പ്രകൃതിനിയമങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയായിരുന്നു മധ്യകാല യൂറോപ്യൻ സ്കൂളുകളിലെ പഠനവിഷയങ്ങൾ ➤ ചൈനയിലെ വിദ്യാലയങ്ങളിൽ ആറു വയസ്സ് മുതൽ പഠനം ആരംഭിച്ചിരുന്നു ➤ വിദ്യാർത്ഥികൾ അധ്യാപകരോടൊപ്പം താമസ്സിച്ചു പഠിച്ചിരുന്ന ഗുരുകുല സമ്പ്രദായം ഇന്ത്യയിൽ നിലനിന്നിരുന്നു <p>സർവകലാശാലകൾ</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ബൊളോണ, കോൺസ്റ്റാന്റിനോപ്പിൾ, പാരീസ്, ഓക്സ്ഫഡ്, കൊർദോവ, ബാഗ്ദദ്, ദമാസ്കസ്, അൽ-അസ്കർ തുടങ്ങിയവ പ്രധാന സർവകലാശാലകൾ ആയിരുന്നു ➤ തത്വചിന്ത, സാഹിത്യം, നിയമം, വൈദ്യശാസ്ത്രം, വിവിധ ഭാഷകൾ, ജ്യോമിതി തുടങ്ങിയവയായിരുന്നു പഠനവിഷയങ്ങൾ ➤ ആയിരക്കണക്കിന് കൈയെഴുത്തുപ്രതികൾ കൊർദോവ സർവകലാശാലയുടെ സവിശേഷതയായിരുന്നു <p>സ്ത്രീകളുടെ വിദ്യാഭ്യാസം</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ മധ്യകാല യൂറോപ്പിലെ സ്ത്രീകളിൽ കന്യാസ്ത്രീകൾക്കും, ചില പ്രഭുക്കന്മാരുടെയും ഭരണാധികാരികളുടേയും മക്കൾക്കും മാത്രമായിരുന്നു വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് അവസരം കിട്ടിയിരുന്നത് ➤ അറബിലോകത്ത് സ്ത്രീകൾക്ക് വിദ്യാഭ്യാസ സൗകര്യം ഉണ്ടായിരുന്നു ➤ സ്ത്രീകൾക്ക് പഠനത്തിലൂടെ ഇജാസ് എന്ന ഡിഗ്രിനേടി അധ്യപകരാകാൻ കഴിഞ്ഞിരുന്നു 	3x2	6

Prepared by

Colin Jose E
Dr.AMMRHSS Kattela
Thiruvananthapuram

Biju.M
GHSS Parappa
Kasargod