

SET B



കെ.എസ്.ടി.എ. സംസ്ഥാന അക്കാദമിക് കൗൺസിൽ, തിരുവനന്തപുരം
വിഭാഗങ്ങാൽ സമഗ്രവിഭാഗാസ പരിപാടി
യൂ.എസ്.എസ്. മാതൃകാപരീക്ഷ 2017

സമയം : 1½ മണിക്കൂർ

Roll No.

--	--	--	--	--	--

ആകെ സ്കോർ : 40

PAPER II - Part A, B, C

നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

ചോദ്യ ബുക്കലറ്റിന്റെ കവർ പേജിലും ഒ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിലും നൽകിയിട്ടുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശ്രദ്ധയോടെ വായിക്കണം.

1. 1.45 മണി മുതൽ 3.30 മണി വരെയാണ് പരീക്ഷാ സമയം
2. ആദ്യത്തെ 15 മിനിട്ട് സമാശ്വാസ സമയമാണ്. ചോദ്യങ്ങൾ വായിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് ഈ സമയം ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
3. പേപ്പർ രണ്ടിൽ 55 ചോദ്യങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കും. അതിൽ 45 ചോദ്യങ്ങൾക്കുമാത്രമേ ഉത്തരം എഴുതേണ്ടതുള്ളൂ. പാർട്ട് എ ഇംഗ്ലീഷ് 15 തൊ 15 ചോദ്യത്തിനും ഉത്തരം വേണം. പാർട്ട് ബി വേണിക് സയൻസിൽ 20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 ചോദ്യങ്ങൾക്കും പാർട്ട് സി സോഷ്യൽ സയൻസ് 20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി.
4. ഉത്തരം എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം
5. ഉത്തരങ്ങൾക്ക് നേരാവീവ് (- മാർക്ക്) ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല.
6. ഉത്തരരേഖയുടെ മുമ്പായി ഒ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിലെ മുകൾ ഭാഗത്തുള്ള കളങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കണം.
7. ഒ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിൽ ഉത്തരങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നതിന് നീല മഷിയോ കറുപ്പു മഷിയോ ഉള്ള ബോർഡ് പോയിന്റ് പേനകൾ മാത്രം ഉപയോഗിക്കുക.
8. ഒ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിൽ ഏതെങ്കിലും വിധത്തിലുള്ള വ്യക്തി വിവരങ്ങളോ, അടയാളങ്ങളോ രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല. അങ്ങനെ ഏതെങ്കിലും ചെയ്താൽ ഒ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റ് റൂക്കുന്നതായി രിക്കും.
9. ഉത്തരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന് ചോദ്യ നമ്പർ അനുസരിച്ചുള്ള ഒ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിലെ A B C D ഈ വ്യത്തങ്ങളിൽ ശരിയുത്തരത്തെ പ്രതിനിധികരിക്കുന്ന വ്യത്തത്തെ പൂർണ്ണമായും നീലനിറത്തിലോ കറുപ്പു നിറത്തിലോ ആക്കി മാറ്റുക.
10. ഭാഗികമായോ ✓ ചിഹ്നമോ ✗ ചിഹ്നമോ പാടില്ല.
11. ഒന്നിൽ കൂടുതൽ വ്യത്തങ്ങൾ കറുപ്പിച്ചാൽ ഉത്തരം തെറ്റായി പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.
12. വ്യത്തത്തിൽ വെട്ടിത്തിരുത്തലോ വീണ്ടും എഴുതുകയോ മായ്ക്കുകയോ ഉരയ്ക്കുകയോ വീണ്ടും അടയാളപ്പെടുത്തുകയോ ഷീറ്റ് മടക്കുകയോ ചെയ്യരുത്.
13. പേന കൊണ്ട് ഒരിക്കൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയത് അനുമതിക്കുന്നതാണ്
14. അടയാളപ്പെടുത്തിയത് വെറ്റുന്നോ മറ്റൊന്തെങ്കിലും കുറക്കൾ ഹാളുതിയോ ഉപയോഗിച്ച് മായ്ക്കുക തുയാൻ അനുവദിക്കുന്നതല്ല.
15. ഉത്തരങ്ങൾ മെഷീൻ വായിക്കുന്നതിനാൽ ഉചിതമായ വ്യത്തത്തിൽ മാത്രം അടയാളപ്പെടുത്തുക

--

--

പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ പേര്

പരീക്ഷയുടെ മേൽ നോട്ടക്കാരന്റെ ഒപ്പ്

PAPER II - Part A

Answer all questions

Read the following passage and pick out the right answer from the options given below

Some neighbours dropped in. They looked accusingly at Dasa. ‘You have the laziest servant on earth’, they said. ‘I have been asking for a grass cutter for months’, Dasa said. In one voice, they ordered him to manage with the available things and learn notes to make demands. Mean while, more neighbours assembled. They began discussing snake menace, and the dangers of snake bite.

1. ‘They looked accusingly at Dasa.’ - who are the “they” referred to here ?
A) friends B) neighbours C) members of the family D) His children
2. Why did they look at Dasa accusingly ?
A) Because Dasa killed the snake
B) Because Dasa was not ready to catch the snake
C) Because Dasa was not ready tot obey them
D) Because Dasa was responsible for the snake to get in
3. What did they order him ?
A) They ordered him to manage with the available equipments
B) They ordered him to manage without any thing
C) They ordered him to manage with nothing
D) They ordered him to make more demands
4. What do you think about the nature of neighbours ?
A) They are trouble makers B) They are good and gentle to Dasa
c) They are helping D) None of the above
5. ‘Menace’ in the passage means
A) appearance B) Poison C) threat D)cobra

Fill up the blanks using correct prepositions given in the bracket

6. There was a path the river.
A) to B) since C) but D)about
7. It dropped steeply the valley
A)for B) into c) next D) as
8. It was frequently used the villagers
A) on b)with C)at D)by

Use the correct phrasal verb

9. I usually at 6 am.
A) get on B) get up C) get away D) get over

Complete the following suitably

10. If you invite me,
A) I would come B) I would have come C) I had come D) I will come

Pickout the right antonym to fill the blank

11. Love your neighbors, don’t them
A) hate B) like C) help D) care

29. നമ്മുടെ നാട്ടിൽ സ്വാഭാവിക പരാഗനം സാധ്യമല്ലാത്തതിനാൽ കൂത്രിമ പരാഗനം വേണ്ടിവരുന്ന ഒരു സുഗന്ധവ്യജനനം എത്രാണ് ?
A) മൺതർ ബ) ഏലം സ) വാനില റ) കുങ്കുമപ്പുവ
30. രക്തം കട്ടപിടിക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന രക്തത്തിലെ ഘടകം എത്രാണ് ?
A) ചുവന്ന രക്താണു ബ) വെളുത്ത രക്താണു സ) പ്ലാറ്റ്ലറ്റുകൾ റ) സിറി
31. കരളിൽ ശേഖരിച്ചു വെക്കുന്ന വിറ്റാമിൻ എത്ര ?
A) വിറ്റാമിൻ എ ബ) വിറ്റാമിൻ കേ സ) വിറ്റാമിൻ ഡി റ) വിറ്റാമിൻ സി
32. ചുവടെ കൊടുത്തവയിൽ എ.എ.ആർ വാക്സിൻ കുത്തിവെയ്പ് എടുക്കുന്നത് എത്രല്ലാം രോഗ അസ്ഥി തടയാനാണ്. ശരിയായ ശൃംഗ് എത്ര
A) ഡിപ്പതീരിയ, വില്ലൻചുമ, ടെറ്റനസ് ബ) കഷയം, മീസിൽസ്, പോളിയോ
C) അഞ്ചാംപനി, മുണ്ടിനീർ, രൂബല്ല റ) ടോനസ്, കുഷ്ഠം, പോളിയോ
33. കോളറ രോഗത്തിന് കാരണമാകുന്ന സുക്ഷ്മ ജീവി എത്ര വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു
A) വയറ്റസ് ബ) ഫക്സസ് സ) ബാക്ടീരിയ റ) ഇളസ്
34. ഏറ്റവും കുറിച്ച് വൈദ്യുതി പ്രതിരോധം ഉണ്ടാക്കുന്ന ലോഹം എത്ര
A) ചെന്റ് ബ) ഇരുന്റ് സ) വെള്ളി റ) അലൂമിനിയം
35. തീ കെടുത്താൻ ഏറ്റവും പറ്റിയത് ചുവടെ കൊടുത്തവയിൽ എത്രാണ്
A) തണ്ണുത്ത വെള്ളം ബ) ഇളംചുട്ട് വെള്ളം സ) തിളക്കുന്ന വെള്ളം റ) മഴവെള്ളം

PAPER II - Part C

Social Science

20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതണം

36. ധച്ചുകാരുടെ പതനത്തിന് ഇടയാക്കിയ യുദ്ധം എത്ര ?
A) പ്ലാസി യുദ്ധം ബ) കുളച്ചൽ യുദ്ധം സ) ബക്സർ യുദ്ധം റ) കർണാട്ടിക് യുദ്ധം
37. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന നദികളിൽ കിഴക്കോട്ടാഴുകി ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ പതിക്കുന്നവ എത്രല്ലാമാണ് ?
A) സിന്യൂ, ഗംഗ ബൈമപുത്ര ബ) മഹാനദി, കൃഷ്ണ, ഗ്രോവർ
C) നർമ്മദ, തപ്തി, കൃഷ്ണ, കാവേരി റ) സരസതി, നർമ്മദ, താപ്തി
38. താഴെകൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിന്റെ ഭാഗമല്ലാത്ത പ്രവർത്തനങ്ങൾ എഴുതുക
A) വർഷത്തിൽ 100 ദിവസത്തെ തൊഴിൽ ഉറപ്പാക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ
B) കുടുംബശ്രീ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സ) കെട്ടിട നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ
D) സൗധാര്യം സംരംഭങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കപ്പെട്ടത്
39. മഴ, മണ്ണത്തുടങ്ങിയ കാലാവസ്ഥാ പ്രതിഭാസങ്ങൾ അനുഭവപ്പെടുന്ന മണ്ഡലം എത്ര ?
A) ശിലാമണ്ഡലം ബ) ജലമണ്ഡലം സ) വായുമണ്ഡലം റ) ഇവരെയാനുമല

40. ബൈട്ടിഷുകാർക്കെതിരെ സാധൂധ പോരാട്ടങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം നൽകാൻ ഭഗത്സിംഗിന്റെ നേതൃത്വം തിരിൽ രൂപീകൃതമായ സംഘടന ആ?
- A) ഹിന്ദുസ്ഥാൻ സോഷ്യലിറ്റ് റിപ്പബ്ലികൻ അസോസിയേഷൻ
 B) ഗ്രൗണ്ട് പാർട്ടി C) ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ ആർമി D) കോൺഗ്രസ്സ് സോഷ്യലിറ്റ് പാർട്ടി
41. ആറുമുള്ള കണ്ണാടി ആ?
- A) തടി B) ഫ്രാസ് C) പ്ലാറ്റിക് D) ലോഹം
42. നിർദ്ദിഷ്ട പാതകക്കെവ് ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ആ?
- A) പെരിയാർ b) മണിമലയാർ C) കുന്തിപ്പുഴ D) അച്ചൻ കോവിലാർ
43. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ആമുഖ ലക്ഷ്യങ്ങളിലൊന്നായ മത്രതരത്വം എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നതെന്നാണ് ?
- A) റാഷ്ട്രം ഒരു പ്രത്യേക മതം ഓദ്യോഗികമായി അംഗീകരിച്ചു നടപ്പിലാക്കുന്നു.
 B) ഇഷ്ടമുള്ള മതത്തിൽ വിശ്വസിക്കാനും പ്രചരിപ്പിക്കാനുമുള്ള അവകാശം
 C) മതാചാരങ്ങൾ കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന ഗവൺമെന്റുകൾ ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്നു.
 D) പാരംാർ നിർബന്ധമായും ഒരു മതം സ്വീകരിച്ചിരിക്കണം എന്ന നിർദ്ദേശം
44. വടക്കുകിഴക്കൻ മൺസുണ്ണ ആറുവും കുടുതൽ നാശം വിതക്കുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങൾ ആവാ
- A) ഓരോസ്, സീമാന്ത്രി, തമിഴ്നാട് B) കേരളം, സീമാന്ത്രി, ഗുജറാത്ത്
 C) ഓരോസ്, സീമാന്ത്രി, ഗുജറാത്ത് D) തമിഴ്നാട്, മഹാരാഷ്ട്ര, കേരളം
45. കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ എൻഡോസർഫാൻ കീടനാശിനി തളിച്ചത് മുലം വ്യാപകമായി ആരോഗ്യ പ്രശ്നമുണ്ടായത് താഴെ പറയുന്ന ആ?
- A) സർഗ് B) ചെർക്കള് C) കാറഡ്യൂക്കേ D) മഞ്ചേശ്വരം
46. റിസർവ്വ് ബാക്കിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ ഗവർണ്ണർ
- A) റംഗരാജൻ B) മൻമോഹൻ സിംഗ് C) രഘുരാം ഗോവിന്ദരാജ് D) ഉർജ്ജിത് പട്ടേൽ
47. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സുചനകളിൽ നിന്നും നവോത്ഥാന നായകനെ തിരിച്ചറിയുക സുചനകൾ : * അധിസ്ഥിതർക്ക് കേഷ്ട്രപ്രവേശനം അനുവദിക്കണമെന്ന് ആവശ്യപ്പെട്ടു
 * മിശ്രഭോജനം നടത്തി * പ്രധാന കൃതി - പ്രാചീന മലയാളം
- A) ശ്രീനാരായണ ഗുരു B) വൈകുംബൻ സ്വാമികൾ C) ചട്ടമി സ്വാമികൾ D) അയ്ക്കാളി
48. പശ്ചിമബംഗാളും പുർവ്വ ബംഗാളും ഒരു ഹൃദയത്തിന്റെ രണ്ട് അരകളാണ്. ഗംഗയും ബ്രഹ്മപുത്രയും ആദ്ദേഹിക്കുന്നതും ഫലഭൂതിക്കമാക്കുന്നതുമായ രണ്ട് അരകളാണിത്. ഈ അരകളിൽ നിന്ന് ലീഡ് വികുന്ന ചുടുരക്കത്താണ് ബംഗാളികളുടെ സിരകളിലൂടെ ഒഴുകുന്നത്. ബംഗാൾ വിജേന്തതിനെ തിരെ ദേശീയ നിലപാട് വ്യക്തമാക്കുന്ന ഈ വാക്കുങ്ങൾ ആരുടേതാണ്.
- A) ലാലാലജ്ജപത് റായി B) രവീന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
 C) മഹാത്മാഗാന്ധി D) ഭാദാഭായ് നവരോജി
49. വിദ്യാഭ്യാസ അവകാശ നിയമത്തിൽ നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ട വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് അർഹരായവരുടെ പ്രായ പരിധി ?
- A) 0 - 16 വയസ്സ് B) 6 - 14 വയസ്സ് C) 6 - 16 വയസ്സ് D) 5 - 14 വയസ്സ്
50. ഇന്ത്യയിൽ പടിഞ്ഞാറൻ മൺസുണ്ണ അനുഭവപ്പെടുന്നത് ആ?
- A) ജനുവരി, ഫെബ്രുവരി, മാർച്ച് B) ഓക്ടോബർ, നവംബർ, ഡിസംബർ
 C) മാർച്ച്, ഏപ്രിൽ, മെയ് D) ജൂൺ, ജൂലൈ, ആഗസ്റ്റ്

51. ഇന്ത്യയിലെ ഒരു പ്രധാന ഭക്ഷ്യവിളയായ നെല്ല് വിളയുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ ഉടൻകങ്ങൾ എവ
A) ശരാശരി 80 cm മഴ, 10 - 20° C താപനില, നീർവാർച്ചയുള്ള മൺ
B) ശരാശരി 150 cm മഴ, 24° C താപനില, ഏകത്തേ മൺ
C) ശരാശരി 200 cm മഴ, 20° C താപനില, ചെക്കൽ മൺ
D) ശരാശരി 80 cm മഴ, 10° C താപനില, ചുവന്ന മൺ
52. ലക്ഷ്യവീപിന്റെ തലസ്ഥാനം
A) പോർട്ട് ബൂത്രർ ബ) തിരുവനന്തപുരം സി) സിൽവസ ദ) കവറത്തി
53. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ പശ്ചിമഘട്ടം കടന്നുപോകുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങൾ എവ ?
A) മഹാരാഷ്ട്ര, ഗോവ, കർണ്ണാടകം ബ) കേരളം, കർണ്ണാടകം, ആസ്സാധ്യപ്രദേശ്
C) ഗൃജിനാത്ത്, മദ്യപ്രദേശ്, മഹാരാഷ്ട്ര ഡ) ആസ്സാധ്യപ്രദേശ്, തമിഴ്നാട്, കേരള
54. ബേക്കൽ കോട്ട എത്ര ജില്ലയിലാണ്
A) കാസർഗോഡ് ബ) ഇടുക്കി സി) പത്തനംതിട്ട് ദ) കണ്ണൂർ
55. ദീപകർമ്മാക്കർ എത്രുകായിക ഇനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
A) അത്തലാറ്റിക്സ് ബ) ഷട്ടിൽ ബാറ്റ്‌മിൻഡിസ് സി) ജിംനാസ്റ്റിക്സ് ദ) സിമ്മിംഗ്



L4

കേ.എസ്.ടി.എ. സംസ്ഥാന അകാദമിക് കമ്മീഷൻ, തിരുവനന്തപുരം
വിദ്യാജ്ഞാതി സമഗ്രവിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടി
യൂ.എസ്.എസ്. മാതൃകാപരീക്ഷ 2017

ഉത്തരസൂചിക

പേജ് II

PART A English	PART B Basic Science	PART C Social Science
15 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 നും ഉത്തരം വേണും	20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം വേണും	20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം വേണും
1. B	16. B	36. B
2. D	17. A	37. B
3. A	18. A	38. C
4. A	19. C	39. A
5. C	20. B	40. A
6. A	21. C	41. D
7. B	22. C	42. C
8. D	23. D	43. B
9. B	24. A	44. A
10. D	25. B	45. A
11. A	26. C	46. D
12. C	27. B	47. C
13. C	28. D	48. B
14. D	29. C	49. B
15. B	30. C	50. D
	31. A	51. B
	32. C	52. D
	33. C	53. A
	34. C	54. A
	35. C	55. C



കെ.എസ്.ടി.എ. സംസ്ഥാന അക്കാദമിക് കൗൺസിൽ, തിരുവനന്തപുരം
വിഭാഗങ്ങാൽ സത്രവിഭാഗാസ പരിപാടി
യൂ.എസ്.എസ്. മാതൃകാപരീക്ഷ 2017

സമയം : 1½ മണിക്കൂർ

Roll No.

--	--	--	--	--	--

ആകെ സ്കോർ : 40

PAPER I - Part A, B, C**നിർദ്ദേശങ്ങൾ :**

ചോദ്യ ബുക്കൾറ്റിന്റെ കവർ പേജിലും ഓ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിലും നൽകിയിട്ടുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശ്രദ്ധയോടെ വായിക്കണം.

1. പരീക്ഷാ സമയം 1½ മണിക്കൂറും അതിനു പുറമെ 15 മിനിട്ട് ‘കൂർഷ് ഓഫ് ടെറൻസ്’ ആയിരിക്കും.
2. ഈ സമയത്ത് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകാനും മറുള്ളവരുമായി ആശയവിനിമയം നടത്താനും പാടില്ല.
3. ഉത്തരം എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
4. പേപ്പർ 1 തൊ 50 ചോദ്യങ്ങൾ ഉണ്ടാകും. ഇതിൽ 45 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി. പാർട്ട് ഓ ഒന്നാം ഭാഷ (AT) 15 ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതണം. പാർട്ട് ബി ഒന്നാംഭാഷ (BT) 15 ചോദ്യങ്ങളിൽ എത്തക്കിലും 10 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതിയാൽ മതി. പാർട്ട് സി ഗണിതശാസ്ത്രം 20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 20 എണ്ണത്തിനും ഉത്തരമെഴുതണം.
5. ഉത്തരങ്ങൾക്ക് നേരഗ്രാഹികൾക്കുന്നതല്ല.
6. ഉത്തരമെഴുതുന്നതിന് മുമ്പായി ഓ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിലെ മുകൾ ഭാഗത്തുള്ള കളങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കണം.
7. ഓ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിൽ ഉത്തരങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നതിന് നീല മഷിയോ കറുപ്പും മഷിയോ ഉള്ള ബോർഡ് പോയിന്റ് പേനകൾ മാത്രം ഉപയോഗിക്കുക.
8. ഓ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിൽ എത്തക്കിലും വിധത്തിലുള്ള വ്യക്തി വിവരങ്ങളോ, അടയാളങ്ങളോ രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല. അങ്ങനെ എന്തെങ്കിലും ചെയ്താൽ ഓ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റ് റൂക്കുന്നതായിരിക്കും.
9. ഉത്തരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന് ചോദ്യ നമ്പർ അനുസരിച്ചുള്ള ഓ.എ.ഓ.ആർ. ഷീറ്റിലെ A B C D ഈ വൃത്തങ്ങളിൽ ശരിയുത്തരത്തെ പ്രതിനിധികരിക്കുന്ന വ്യത്തരെത്തു പൂർണ്ണമായും നീലനിറത്തിലോ കറുപ്പും നിറത്തിലോ ആക്കി മാറ്റുക.
10. ഭാഗികമായോ ✓ ചിന്മോ X ചിന്മോ പാടില്ല.
11. ഒന്നിൽ കൂടുതൽ വ്യത്തങ്ങൾ കറുപ്പിച്ചാൽ ഉത്തരം തെറ്റായി പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.
12. വ്യത്തത്തിൽ വെട്ടിത്തിരുത്തലോ വീണ്ടും എഴുതുകയോ മായ്ക്കുകയോ ഉരയ്ക്കുകയോ വീണ്ടും അടയാളപ്പെടുത്തുകയോ ഷീറ്റ് മടക്കുകയോ ചെയ്യരുത്.
13. പേന കോണ്ട് ഒരിക്കൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയത് അന്തിമമായിരിക്കും
14. അടയാളപ്പെടുത്തിയത് വെറ്റുന്നോ മറ്റൊന്തെങ്കിലും കുറക്കൾ ഫല്ലുതിയോ ഉപയോഗിച്ച് മായ്ക്കുക ത്താൻ അനുവദിക്കുന്നതല്ല.
15. ഉത്തരങ്ങൾ മെഷീൻ വായിക്കുന്നതിനാൽ ഉചിതമായ വ്യത്തത്തിൽ മാത്രം അടയാളപ്പെടുത്തുക

--

--

പരീക്ഷാർത്ഥിയുടെ പേര്

പരീക്ഷയുടെ മേൽ നോട്ടക്കാരൻ്റെ ഒപ്പ്

പേപ്പർ I - പാർട്ട് ഏ

തന്നിട്ടുള്ള 15 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 എണ്ണത്തിനും ഉത്തരം വേണം

1. കൊഴിഞ്ഞ ഇലകൾ ആരുടെ ആത്മകമയാണ് ?
A) മലയാറ്റുർ രാമകൃഷ്ണൻ B) ചെറുകാട് C) ജോസഫ് മുണ്ടേഴ്ദി D) തകഴി
2. ഭാഷയിലെ ആദ്യ ചെറുകമാക്കുത്ത്. വേങ്ങയിൽ കുഞ്ഞിരാമൻ നായനാർ എൽ തുലികാനാമത്തിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത്
A) കുറ്റിപ്പുരം B) കേസരി C) വിലാസിനി D) സിനിക്ക്
3. 'ഭാഷാസംസ്കൃതയോഗോ മണിപ്രവാളം' - മണിപ്രവാളത്തെ നിർവ്വചിക്കുന്ന പ്രശസ്തമായ ഈ വർഷ ഏൽ വ്യാകരണ ഗ്രന്ഥത്തിൽ നിന്നെടുത്തതാണ്.
A) കേരളപാണിനിയം B) ലിലാതിലകം C) ഭാവിയഭാഷാ വ്യാകരണം D) വ്യാകരണ മണ്ഡജരി
4. കേരള സാഹിത്യ അക്കാദമി അവാർഡ് നേടിയ കെ.ആർ. മീരയുടെ നോവൽ ഏതാണ് ?
A) ആരാച്ചാർ B) ആട്ടുജീവിതം C) മനുഷ്യന് ഒരാമുഖം D) കമതില്ലാത്തവരെ കമ
5. അജഗജാന്തരം എന്ന ശൈലി കൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നതെന്നാണ് ?
A) ആട്ടിനെയും ആനയെയും സംബന്ധിച്ചത് B) വലിയ വ്യത്യാസമുള്ളത്
C) അസാധ്യമായിട്ടുള്ളത് D) അനാവശ്യമായിട്ടുള്ളത്.
6. അല്പപജനാനം ആപത്താണ് എന്ന ആശയം വരുന്ന പഴങ്ങോല്ല് ഏതാണ് ?
A) പാര്യത്തിനാൽ പനയും തിനാം
B) അഭിയിൽ വളയാത്തത് അസ്വത്തിൽ വളയുമോ ?
C) അല്പപന് അർത്ഥം കിട്ടിയാൽ അർധരാത്രിയും കുടപിടിക്കും
D) മുറിവെവ്യുമ് ആളേക്കൊല്ലും
7. 2016 ലെ കേരള സാഹിത്യ അക്കാദമി അവാർഡ് നേടിയ ശ്യാമമാധവം ആരുടെ കൃതിയാണ് ?
A) എ.എൻ. പാലുർ B) സചീദാനന്ദൻ C) സുഭാഷ് ചന്ദൻ D) പ്രഭാവർമ്മ
8. മലയാളത്തിലെ ആദ്യനോവൽ ഏതാണ് ?
A) ഇന്ത്യലേവ് B) കുന്നലത ചാരു D) മാർത്താൺഡവർമ്മ
9. മിണ്ടിത്തുടങ്ങാൻ ശ്രമിക്കുന്ന പിണ്ഡിളം
ചുണ്ടിനേലമമിഞ്ഞപ്പാലോടൊപ്പം
അമ്മയെന രണ്ടുക്ക്ഷരമല്ലയോ
സമ്മേളിച്ചിട്ടുന്നതൊന്നാമതായ് - ഈ ആരുടെ വർകളാണ് ?
A) ചങ്ങമ്പുഴ B) വള്ളത്തോൻ C) ഉള്ളൂർ D) കുമാരനാശൻ
10. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയായ പദമേൽ ?
A) അങ്ങനെ B) അങ്ങനെ C) അങ്ങിനെ D) അങ്ങനെ
11. പുരാണത്തെ സംബന്ധിച്ചതിന്റെ ഒറ്റവാക്കേൽ ?
A) പുരാണം B) പുരാണപരം C) പരാണികം D) പുരാണ കമ
12. ചതുരം എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥമെന്നാണ് ?
A) വീട് B) നാട് C) അക്കണം D) മല്ല്
13. എ.ടി. വാസുദേവൻ നായരുടെ 'പള്ളിവാളും കാൽച്ചിലമ്പും' എന്ന കമയുടെ ചലച്ചിത്രാവിഷ്കാരം ഏതാണ്
A) ഓളവും തീരവും B) ദയ C) മുറപ്പുണ്ണ് D) നിർമ്മാല്യം
14. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഒ.എൻ.വി. യുദ്ധതല്ലാത്ത കൃതിയേൽ
A) ഉള്ള് B) നാലുമൺപ്പുകൾ C) കുരുക്കേശത്രം D) ദൈരോവരെ തുടി
15. ഭാവിയഭാഷാ ശോത്രത്തിൽ പെടാത്ത ഭാഷ എൽ ?
A) മലയാളം B) തമിഴ് C) ഹിന്ദി D) തുളു

പേപ്പർ I - പാർട്ട് ഓ

പേപ്പർ I - പാർട്ട് ബി

മലയാളം BT

16. താഴെ കൊടുത്ത ശരിയായ പദം എത്രാണ് ?
A) വിശിത്തം B) വിശ്യിത്തം C) വിധിത്തം D) വിധ്യിത്തം
17. “വെളിച്ചം ദുഃമാനുണ്ടി
തമസ്സലോ സുഖപ്രദം”
ഈ വരികൾ ആരുടെതാണ് ?
A) ഓ.എൻ.വി. കുറുപ്പ് B) വൈലോപ്പിള്ളി C) ജി. ശക്രക്കുറുപ്പ് D) അക്കിത്തം
18. “വേണമെങ്കിൽ ചക്ക വേരിലും കായ്ക്കും”
എന്ന പഴങ്ങാലും അർത്ഥമാക്കുന്നത് ?
A) കിട്ടുന്തോറും ആഗ്രഹം വർദ്ധിക്കും B) അസാധ്യമായി ഒന്നുമില്ല
C) അത്യാഗ്രഹം പാടില്ല D) ആവശ്യകാർക്ക് എല്ലാം കിട്ടും
19. “വാളെല്ലൻ സമരായുധം” എന്ന കവിതയിലുടെ ആഹാരം ചെയ്ത കവി ?
A) വയലാർ B)ചങ്ങമ്പുഴ C) വൈലോപ്പിള്ളി D) ഉള്ളൂർ
20. താഴെ കൊടുത്ത ചൊല്ലുകളിൽ വേറിട്ടു നിൽക്കുന്നത് എത്രാണ് ?
A) വിത്താഴം ചെന്നാൽ പത്തായം നിറയും B) തൊറിൽ പിച്ചുതൽ ചോറിൽ പിചകും
C) അത്താഴം കഴിഞ്ഞാൽ അരക്കാതം നടക്കണം D) കതിരിനേൽ വളം വെയ്ക്കരുത്
21. “വെറുതെ ഈ മോഹങ്ങൾ എന്നിയുന്നോഴും വെറുതെ മോഹിക്കുവാൻ മോഹം”
ഈ വരികളുടെ ആർഥിക്കു ആരുടയം എത്രാണ് ?
A) മോഹങ്ങൾ ഒന്നും നടക്കുന്നില്ല B) മോഹമാണ് ജീവിതം
C) സാധ്യമാവില്ലെന്നിന്തിട്ടും മോഹിക്കുന്നു D) മോഹമാണ് ദുഃഖത്തിനും കാരണം
22. ഈ വർഷത്തെ പത്മഗ്രീ ലഭിച്ച ഗുരു ചേമന്നേരി കുഞ്ഞിരാമൻ നായർ എത്ത് മേഖലയിലാണ് പ്രസിദ്ധിയാർജിച്ചത് ?
A) ഓട്ടന്തുള്ളൽ B) കമകളി C) പഞ്ചവാദ്യം D) കളരിപ്പയറ്റ്
23. ഈ വർഷത്തെ വയലാർ അവാർഡ് നേടിയ നോവലാണ് “തക്ഷൺകുന്നുസരുപം”. ഈത് ആരുടെ കൃതിയാണ്.
A) സി. രാധാകൃഷ്ണൻ B) യു.എ. വാദരി
C) പുനത്തിൽ കുഞ്ഞബ്ദുള്ള D) യു.കെ. കുമാരൻ
24. വഴിയോരകാഴ്ചകൾ എന്നത് അർത്ഥവ്യക്തതയോടെ മാറ്റിയെഴുതിയാൽ
A) വഴി ഓരത്തെ കാഴ്ചകൾ B) വഴിയുടെ കാഴ്ചകൾ
C) വഴിയിലെ കാഴ്ചകൾ D) വഴിയും കാഴ്ചയും
25. സി.വി. ബാലകൃഷ്ണൻ എന്നും “അരങ്ങുണ്ടുന്നു” എന്നത്
A) ആത്മക്രമയാണ് B) നോവലാണ് C) ജീവചരിത്രമാണ് D) ലേവനമാണ്
26. ബഷീറിന്റെ ജയിൽ ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ചലച്ചിത്രമാക്കിയ കൃതി എത്ത് ?
A) ഭാർഗ്ഗവി നിലയം B) മരണത്തിന്റെ നിശ്ചൽ C) ബാല്യകാലസബി D) മതിലുകൾ
ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന കവിതാഭാഗം വായിച്ച് അതിന് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യ ഔർക്കൾ ഉത്തരം എഴുതുക.
പുഴവറ്റി കടവത്തെ തോണി വറ്റി മന്ത്രപ്പായി-
ലുറങ്ങുവാൻ കിടന്നോരു നിലാവും വറ്റി
നടപ്പാലം കടക്കുന്നോൾ മുവത്തു തുപ്പുവാൻ വന്ന
മരപ്പാവയക്കുമിനീരിന്നുറവ വറ്റി

കൂളം വറി, പടവിലെ പകൽകിനാക്കളും വറി
മുവം നോക്കി മിനുങ്ങുന വെള്ളില വറി.
പുള്ളയക്കുന പരൽമീനും, ചാട്ടുളിക്കണ്ണറിയുന
മരത്തിൻ്റെ കടും നീലച്ചിരകും വറി.
കിണർ വറി, വിയർപ്പിന്റെ കയറ്റ് കരിക്കലിൽ-
ചീതിരിയ തകർച്ചതൻ നിണവും വറി
ചിരി വറി, കരിച്ചിലും വെയിലത്തെ കിതപ്പിനു
പകരുവാൻ കരുതിയ കനിവും വറി.....

(മോഹനകൃഷ്ണൻ കാലടി)

27. “നടപ്പാലം കടക്കുന്നോൾ മുവത്ത് തുപ്പുവാൻ വന മരപ്പാവ്” - താഴെ കൊടുത്ത ഓത്ത് കമാപാത്രവു മായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് ഈ ആശയം
A) അഗ്നിഹോത്രി B) പെരുന്തച്ചൻ C) കടമറ്റത്ത് കത്തനാർ D) പാണനാർ
28. പുള്ളയക്കുന പരൽമീനുകളെ ചാട്ടുളിക്കണ്ണാൽ നോക്കുന്നത് ആർ ?
A) കുയിൽ B) മരംകൊത്തി C) പൊന്മാൻ D) മരം
29. നിണം എന്ന പദത്തിന് പകരം പദം
A) കേഷാണി B) കനിവ് C) രൂധിരം D) അക്ഷി
30. “വിയർപ്പിന്റെ കയറ്റ്” എന്ന പദം സുചിപ്പിക്കുന്നത്
A) അധാരം B) വിശ്രമം C) അലസത D) ഭാഗം

പേപ്പർ I - പാർട്ട് സി

സംഖ്യാത്താര്ഥം

മുഴുവൻ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുന്നും

31. ഒരു ക്ലോക്കിലെ സമയം 7 മണി 30 മിനുക്ക് എക്കിൽ സുചികൾ നിർണ്ണയിക്കുന്ന കോൺളവ് എത്ര യായിരിക്കും.
A) 15° B) 40° C) 45° D) 35°
32. ഒരു രൂപയ്ക്ക് ഒരു മാസം 1 പേപസ പലിശയായാൽ പലിശ നിരക്ക് എത്ര?
A) 1% B) 12% C) 10% D) 6%
33. 108 കി.മീ. /മണിക്കൂർ വേഗതയിൽ വണ്ണി ഓടിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു ദൈവവർ 1 സെകന്റ് നേരു കണ്ണടച്ചുപോയി. വണ്ണി എത്ര ദൂരം നീങ്ങിയിരിക്കും.
A) 72 m B) 20 m C) 35 m D) 30 m
34. ജുണ്ണി, ജുബെ, ഓഗ്രസ്സ് മാസങ്ങളിൽ ഗീതയ്ക്ക് വന ശരാശരി യാത്രാച്ചുലവ് 400 രൂപയാണ്. ജുബെ, ഓഗ്രസ്സ്, സെപ്റ്റംബർ മാസങ്ങളിലെ ശരാശരി ചെലവ് 430 രൂപയാണ്. സെപ്റ്റംബറിലെ മാത്രം ചെലവ് 450 രൂപയായിരുന്നു. ജുണ്ണി മാസത്തെ ചെലവ് എത്ര രൂപയായിരിക്കും ?
A) 380 B) 300 C) 320 D) 360
35. വശങ്ങൾ 1 cm, 3cm , 5cm, 7cm, 9cm ആയ സമചതുരങ്ങളുടെ പരപ്പളവുകളുടെ തുക എന്ത് ?
A) 165 ച.സെ.മീ. B) 100 ച.സെ.മീ. C) 140 ച.സെ.മീ. D) 155 ച.സെ.മീ
36. $\frac{0.4 \times 1.5}{0.2}$ ന് തുല്യമായത്
A) 2 B) 1.2 C) 3 D) 0.3
37. 12 ലിറ്റർ മത്തപെയിന്റും 7 ലിറ്റർ നീല പെയിന്റും ചേർത്ത് മിശ്രിതമുണ്ടാക്കി. അതിന് എത്ര ലിറ്റർ നീല പെയിന്റും കൂടി ചേർത്താൽ മത്തപെയിന്റും നീലപെയിന്റും തമ്മിലുള്ള അംശബന്ധം 2:3 ആകും ?
A) 12 ലിറ്റർ B) 11 ലിറ്റർ C) 6 ലിറ്റർ D) 10 ലിറ്റർ

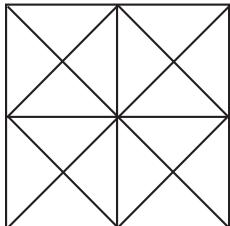
38. $3^3 \times 2^{-4} \times 4^0 = ?$

- A) $\frac{9}{4}$ B) $1\frac{11}{16}$ C) $-\frac{9}{4}$ D) $-1\frac{11}{16}$

39. 12 അള്ളുകൾ 12 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കുന്ന ഒരു ജോലി 8 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കാൻ എത്ര അള്ളുകളെ കൂടുതൽ നിയമിക്കണം?

- A) 18 B) 12 C) 6 D) 8

40. അകെ എത്ര ത്രികോണങ്ങൾ ഉണ്ട്?



- A) 44 B) 40 C) 48 D) 36

41. $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12} + \frac{1}{24} + \frac{1}{48}$ നോട് എത്ര കൂടിയാൽ 1 കിട്ടും?

- A) $\frac{5}{48}$ B) $\frac{1}{48}$ C) $\frac{2}{48}$ D) $\frac{3}{48}$

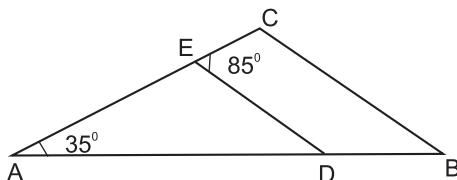
42. 10 രൂപയ്ക്ക് ഒരു സാധനം വിറ്റപ്പോൾ 2 രൂപ ലാഭം കിട്ടി. ലാഭശതമാനം എത്ര?

- A) 20 B) 25 C) 10 D) 5

43. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഒറ്റസംവ്യയായി വരുന്നത് ഏത്?

- A) $3^5 + 4^5 + 5^5$ B) $2^5 + 3^5 + 4^5$ C) $3^5 + 4^5 + 5^5$ D) $2^5 + 3^5 + 4^5$

44. ചിത്രത്തിൽ BC, DE ഈവ സമാനരാജേഷ്ഠാണ് $\angle ABC$ യുടെ അളവ് എന്ത്?

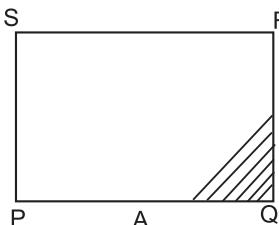


- A) 50 B) 85 C) 45 D) 35

45. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പുർണ്ണവർഗ്ഗമല്ലാത്ത സംഖ്യയേത്?

- A) 1522756 B) 1529268 C) 1525225 D) 1527696

46. S R ചിത്രത്തിൽ PQ വിന്റെ മധ്യബിന്ദുവാണ് A. QR നും മധ്യബിന്ദുവാണ് B എങ്കിൽ ഷേയ്യ് ചെയ്ത ഭാഗത്തിന്റെ പരപ്പളവും ഷേയ്യ് ചെയ്യാത്ത ഭാഗത്തിന്റെ പരപ്പളവും തമ്മിലുള്ള അംശബന്ധം എന്ത്?

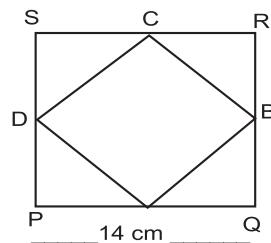


- A) 1:4 B) 1:8 C) 1:6 D) 1:7

47. TABLE എന്നത് 54123 എന്നും CHAIR എന്നത് 78469 എന്നും എഴുതാമെങ്കിൽ TEACHER എന്ന എങ്ങനെ എഴുതാം?

- A) 5347389 B) 5347983 C) 5347893 D) 5347839

48. S C R ചിത്രത്തിൽ PQRS ഒരു സമചതുരമാണ്. $PQ = 14$ cm. $PA = QB = RC = SD = 6$ cm. ചതുർഭുജം ABCD യുടെ പുറത്ത് എത്ര?



- A) 40 cm B) 32 cm C) 24 cm D) 56 cm

49. അദ്യത്തെ 100 മുട്ട് സംഖ്യകളുടെ തുക എത്ര ?

- A) 10000 B) 10050 C) 10100 D) 10200

50. $1 + 2 = 3$

$$4 + 5 + 6 = 7 + 8$$

$$9 + 10 + 11 + 12 = 13 + 14 + 15$$

$$16 + 17 + 18 + 19 + 20 = 21 + 22 + 23 + 24$$

ഈ പാട്ടിലെ ഇങ്ങനെ തുടർന്നാൽ 20-മുട്ടെ വരിയിലെ അവസാനത്തെ സംഖ്യയെത് ?

- A) 400 B) 440 C) 441 D) 421



L4

കെ.എസ്.ടി.എ. സംസ്ഥാന അകാദമിക് കമ്മീറ്റിൽ, തിരുവനന്തപുരം
വിദ്യാജ്ഞാതി സമഗ്രവിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടി
യൂ.എസ്.എസ്. മാതൃകാപരീക്ഷ 2017

ഉത്തരസൂചിക

പേപ്പർ I

PART A മലയാളം AT	PART B മലയാളം BT	PART C ഗണിതശാസ്ത്രം
15 ചോദ്യങ്ങളിൽ 15 നും ഉത്തരം വേണം	15 ചോദ്യങ്ങളിൽ 10 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം വേണം	20 ചോദ്യങ്ങളിൽ 20 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം വേണം
1. C	16. B	31. C
2. B	17. D	32. B
3. B	18. B	33. D
4. A	19. A	34. D
5. B	20. C	35. A
6. D	21. C	36. C
7. D	22. B	37. B
8. B	23. D	38. B
9. B	24. A	39. C
10. A	25. A	40. A
11. C	26. D	41. A
12. C	27. B	42. B
13. D	28. C	43. D
14. C	29. C	44. A
15. D	30. A	45. A
		46. D
		47. D
		48. A
		49. C
		50. B