

P.S.C. മുൻ വർഷ ചോദ്യപേഡൻ കേരളസർക്കാർ വിവിധ വകുപ്പുകൾ

20. (a) വസ്തും (b) സൂനിതാറാണ് (c) ബിനാമോൾ (d) മല്ലേഷ്ഠി
21. ഒളിപിക് അൽപ്പറീക് ഇവന്തിൽ, സൗമില്യമനിലയ്ക്ക് പ്രമുഖ ഇന്ത്യൻ വനിത :
 (a) പി.ടി.ഇഷ് (b) കമർജിൻസിസ്
 (c) ചൈഷൻ വിത്സൻ (d) എം.ഡി. വസ്തും
22. 2004- ലെ സമർപ്പിച്ചിക്കപ്പ് ഏതു നഗരത്തിൽ വച്ചാണ് നടക്കുന്നത് ?
 (a) ഏതൻസ് (b) ടോക്കിയോ (c) നൃസ്യൽഹി (d) റോം
23. മാർഗ്ഗസന്ധി അവാർഡ് ലഭിച്ച ആദ്യത്തെ ഇന്ത്യാക്കാരൻ
 (a) പണിയിൽ റവിഗൗർ (b) ലതാമജുഷ്കർ
 (c) ഉന്നതാർ അല്ലെ രവ (d) എം.എസ്.സുഖ്യുലക്ഷ്മി
24. ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യത്തെ ഉപപ്രധാനമന്ത്രി :
 (a) മഹാരാജി ദേശായി (b) വലുംബി പട്ടൻ
 (c) ജഗ്ജിവൻ റാം (d) എൻ.കെ.അദ്ദോഹൻ
25. കേരളത്തിന്റെ ഉദ്ഘ്യാതിക പക്ഷി ഏതാണ് ?
 (a) വേശാപൽ (b) തത്ത (c) മെമന (d) മഹിൽ
26. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ താലുക്ക് :
 (a) കോതമംഗലം (b) കാർത്തികപുരം (c) കൊച്ചി (d) കുന്നത്തുർ
27. തിരുവിതാംകൂരിലെ അവസാനത്തെ രാജാവ് ആരായിരുന്നു ?
 (a) സ്വാതിതിരുനാൾ (b) ചിത്തിരതിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മ
 (c) മുലം തിരുനാൾ (d) റാണി ശാരിലകഷ്മീബായി
28. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും അവസാനം രൂപീകൃതമായ ജില്ല ?
 (a) മാഹറിക് (b) ഇടുക്കി (c) പാലക്കാട് (d) കാസർഗോഡ്
29. ‘നന്തനാർ’ എന്ന സാഹിത്യകാരന്റെ യഥാർത്ഥനാമം :
 (a) പി.സി.ഗോപാലൻ (b) പി.വി.അയുപ്പൻ
 (c) പി. സച്ചിദാനന്ദ് (d) പി.സി.കുട്ടികുഷ്ണൻ
30. ‘അലബഹയുടെ പെൺമകൾ’ എന്ന കൃതിയാണ് 2002 - ലെ സാഹിത്യ അക്കാദമി അവാർഡ് നേടിയത്. ആരുടെ കൃതിയാണിൽ ?
 (a) എം. മുകുന്ദൻ (b) കാക്കനാടൻ
 (c) സാറാ ജോഷപ് (d) എൻ.എസ്.മാധവൻ
31. പ്രാചീന കാലത്ത് ‘ബലിത്’ എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെട്ടിരുന്ന സംഖ്യാ :
 (a) തിരുനാവായ (b) വർക്കല
 (c) തിരുവല്ലം (d) രാമേശ്വരം
32. ആധുനിക തിരുവിതാംകൂരിന്റെ സഹാപകർ ആണ് ?
 (a) സ്വത്തിരുനാൾ (b) മഹർജാണിസ്യവർമ്മ
 (c) രാജാ കേരളവാസൻ (d) സർ സി.പി.രാമസ്വാമി അയ്യർ
33. കേരള സാഹിത്യ അക്കാദമിയുടെ ആദ്യത്തെ പ്രസിദ്ധീകരണം ?
 (a) കെ.പി.കേരളാമേഖലാൻ (b) ജി. ശക്രകുമാർ
 (c) തകഴി ശിവശക്രൂരുളൻ (d) സർവാർ കെ.എം.പണികർ
34. ശുദ്ധവായും സത്യമഹം നടന്നത് ഏതുവർഷം ?
 (a) 1931 (b) 1932
 (c) 1936 (d) 1921
35. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും നീളം കുറിയ യാം :
 (a) നാഗാർജുനസാഗർ (b) ബിന്ദ് (c) ഇക്ര (d) പിരാക്കുല്യ്
36. കൊക്കൻ റത്നത്വേതാദ പാഠ്യനാട്യാളിൽ ഒരു സംസാരത്തിൽ കുടി കടന്നുപോവുന്നില്ല. ഏതാണത് ?
 (a) കർണ്ണാക (b) മഹാരാഷ്ട്ര
 (c) ആറ്റാപ്പരാശ്ര (d) ഗോവ
37. ഒരു കൂട്ടിയുടെ പിതൃത്വം ആരിലെന്നു തെളിയിക്കുവാൻ താഴെ പറയുന്ന ഏതു ഒരു ദിനും നടത്തുക ?
 (a) ഡി.എൻ.എടന്റു (b) പ്രോട്ടോസ് അനാലിസ്
 (c) ഫോമാസോം കൗൺസിൽ (d) സെമൻസ് എന്റു
38. വെള്ളം ശുശ്വരിക്കുവാൻ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതൊന്ത് ഉപയോഗിക്കുന്നത് ?
 (a) അമോൺഇ (b) ഫ്ലോറിൻ
 (c) കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡ് (d) ഇബോമിൻ

39. பாரமன்னைக் குடும்பத்தை ஒன்றுக் கூடியானது?
 (a) தலைவர் (b) ஆட்சியாபோது
 (c) கல்லூரிக் கல்வி (d) மஹாபோது
40. 'ஸாம்ர' என்கால்
 (a) ஸிவில் அக்கியீட்டு நிலையான ஸிலையு
 (b) ஸிலைக் அக்கியீட்டு நிலையான ஸிலையு
 (c) ஸொலிடிடி அக்கியீட்டு நிலையான ஸிலையு
 (d) ஸிவில் அக்கியீட்டு நிலையான ஸிலையு
41. ஏற்கும் வெள்ளமங்கள் மூலமாக வெட்டுக்கொடுக்கப்படுகின்றன?
 (a) மாஷிஸ்கால் (b) மாஷிஸ்கால்
 (c) மாஷிஸ்கால் (d) மாஷிஸ்கால்
42. ஹாயில் மற்றும் ஏற்கும் கூடுதல் மலிகூடுமான் ?
 (a) விர்ஜின் ஸிஸன் (b) தெக்னு-பகின்தாகன் மலிகூடுமான்
 (c) வகை-கிரிகன் மலிகூடுமான் (d) சுமீர் ஸிஸன்
43. ஓம் லின் (ஏற்கன் யே) ஆசரிக்கூடுமான் ஏது திவானான்?
 (a) மாஷ்ட் 22 (b) ஏஷ்ட் 22
 (c) ஜூன் 5 (d) எஸ்பான் 5
44. ஒரு மனியூல்கள் ஸாயாதன ஶரிரைஷ்மாவ் ஏது தொடர்ணான்?
 (a) 98.4°F (b) 98.6°F
 (c) 98.8°F (d) 98.2°F
45. 'கெட் ராம் மயுரம் கெமிகாத்த ராம் மயுரத்தான்'
 ('ஹெலிய் மலயின் ஆர் ஸிரி,
 வெட் வோஸ் அண்போர்ல் மலயின் ஆர் ஸிரி')
 ஹதிலீந் பெயிதாவ் ஆர்:
 (a) ஷெக்ஸ்பிரஸ் (b) ரவிழாமா டாகோர் (c) கமலான் (d) ஜோன் கீர்த்தன்
46. 'Idols' என புக்கத்தொல்கள் பெயிதாவ் ஆரான்?
 (a) ஸுங்க ஸ்வாமிகர் (b) விஜய் அஹுதராஜ்
 (c) பிரகார் பவுகோன் (d) ஏஃ.ஏ.கெ. பட்டுயி
47. பெயரேஷன் காப்பு ஹாயுக் போவர் காப்பு கோமேஷன் (பிக்ளி) 1927-ல் ஸாபிப்புத் ?
 (a) டார்யூ ஸிரித்தூயு (b) ஸிருவானித்தூயு டார்யூ
 (c) டார்யூ தாக்குர்வாஸு (d) ஸிரித்தூயு தாக்குர்வாஸு
48. 'கேர்வுவ காப்பு ஹாயு' பள்ளிகளிக்காட்டுத் தாரளாங்?
 (a) கிள் ஜேர்ஜ் அவைங்கர்த்தூயு க்கூந்மேற்கூட்டுத்தூயு ஹாயு ஸங்கீர்ணம்
 (b) காத்தாக்கிக்கலை ந்மரிக்காங்
 (c) ராளி லக்ஷ்மிவானியை அனுப்புமிக்காங்
 (d) பிவேஹராஜுன்தூயு ஹாயுதூயு காப்புவாஸம் ஸாபிப்புதென ஸ்மிக்காங்
49. முனு பக்கமே ஸமூலானாலிலும் பக்கடுத்தத் ஆர்?
 (a) வி. ஆர். அங்கேங்கர் (b) ஏஃ.ஏஃ. மாதுவு
 (c) வல்லாதி பட்டன் (d) மஹாதாஹாஸி
50. அலக்ஸாந்த் ஹாயுரை ஆக்கிப்புத் ?
 (a) 327 ஸி.ஸி. (b) 298 ஸி.ஸி.
 (c) 302 ஸி.ஸி. (d) 303 ஸி.ஸி.
51. ஹாயு ஸஂஸாரங்களிலே பூமிக் காரிதா முவழுத்தி ?
 (a) சீலா தீக்கிரிவு (b) ஸுங்கதொ காப்புமான்
 (c) மாணவதி (d) ஜயலாதித
52. கார்ணிக் ஆவாயனிகுதி ஏற்பெற்றுத்திய ஆராதை ஹாயுக் கூடுமானம் ?
 (a) பவேவன் (b) மஹாநஷ்ட
 (c) ஸிஹார் (d) ஆட்சியாபோது
53. ஹாயு ஸஂஸாரங்களில் ஸவர்ணாயி நிறமிக்கப்படுகாட்டுத் தொடர்ணியி ?
 (a) 65 வயதில் (b) 62 வயதில்
 (c) பறியிலில் (d) 70 வயதில்
54. ஹாயுக்கெலை பால்தி பால்தி என்கியதைப்படுகானத் ?
 (a) ஜஷிக்புர் (b) சுராவ்வ வாஸ்
 (c) அம்தாங் வாசுர் (d) ராஷ்கபுர்

55. ഒരു ദേശീയ പാർട്ടിയായി അംഗീകരിക്കുവാൻ ഒരു പാർട്ടിക്ക് ലഭിക്കേണ്ട വോട്ട് ?
 (a) 15 ശതമാനം വോട്ട് രണ്ട് സംസാനങ്ങളിൽ
 (b) 20 ശതമാനം വോട്ട് ഒന്നലോ അതിലെപ്പറ്റിക്കുമെ സംസാനങ്ങളിൽ
 (c) 25 ശതമാനം വോട്ട് എത്തെങ്കിലും ഒരു സംസാനത്തിൽ
 (d) ഇതൊന്നുമല്ല
56. രാജിവക്കണ്ണമനു തിരുമാനിക്കുന്ന ഒരു ലോക്സഭാ സ്പീക്കർ തന്റെ രാജിക്കൽത്ത്
 (a) ലോക്സഭ ബെ. സ്പീക്കർക്കുന്നേക്കണം
 (b) രാഷ്ട്രപതിക്കു നൽകണം
 (c) ഉപരാഷ്ട്രപതിക്കു നൽകണം
 (d) പ്രധാനമന്ത്രിക്കു നൽകണം
57. പലിയ തോതിൽ 'ഖാണ്ടാനെസർ' കാണുന്നത് താഴൊന്നുന്ന ഏതു സംസാനത്തിലാണ് ?
 (a) തമിഴ്നാട് (b) കർണ്ണാടക (c) കേരളം (d) മിഹാർ
58. മദ്രസാല്പാദനത്തിൽ ലോകത്ത് ഓന്നാസ്ഥാനത്തു നിൽക്കുന്ന രാജ്യം ?
 (a) ദക്ഷ (b) നോർവെ (c) ഇന്ത്യ (d) ജപ്പാൻ
59. നാട്ടുരാജ്യങ്ങളുടെ ഏകകീഴ്ച്ച് ഇന്ത്യൻ യൂണിയൻ സഹപിക്കുവാൻ മുഖ്യപ്രക്ക് വർദ്ധിച്ചത് ?
 (a) മഹാരാഷ്ട്ര (b) സർബാം വല്ലാളി പട്ടണം
 (c) ജവഹർലാൽ ബന്ദ്രഗു (d) ലോകമാന്യ തിലകൻ
60. ഇന്ത്യയിൽ 'ആദ്യമായി 'രൂപ' ഉപയോഗത്തിൽ കൊണ്ടുവന്നത് ?
 (a) ഫേർഫൂ (b) അശൈകൻ
 (c) അക്കബർ (d) ജഹാംഗിർ
61. ഇന്ത്യാവർത്തത്തിലെ ഒരു വഴിത്തിലിവായ ഇന്ത്യ യുദ്ധമാണ് മുഗൾ സാമ്രാജ്യം സഹാപിക്കാൻ വഴിയാരുക്കിയത്
 (a) കലിംഗ യുദ്ധം (b) പ്ലാസി യുദ്ധം
 (c) ഓന്നാ പാനിപ്പട്ട യുദ്ധം (d) മുഗാം പാനിപ്പട്ട യുദ്ധം
62. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ പ്രമുഖ വന്നിതാ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന ?
 (a) ആനിബന്ധന (b) വിജയലക്ഷ്മി പണിയർ
 (c) ഇന്ത്രിരാജാസ്വി (d) സരോജിനി നായിയു
63. ഇന്ത്രിരാജാസ്വി ഇളിവിക് കമ്മിറ്റിയുടെ 'ഗോൾഡ് മെഡൽ ഓഫ് ഇളിവിക് ഓഫ്' ലഭിച്ച പ്രമുഖ വന്നിത ?
 (a) ഇന്ത്രിരാജാസ്വി (b) പി.എ.ഇഷ
 (c) വിജയലക്ഷ്മി പണിയർ (d) മെഷൻ വിത്സൻ
64. ഇന്ത്രിരാജാസ്വി മിഷനിനെ ഇന്ത്യക്കാർ സ്കേപ്പേറ്റുമാണ് 'ദിനബന്ധു' എന്നുവിളിച്ചു
 (a) ആനിബന്ധന (b) സരോജിനി നായിയു
 (c) സർ വില്യാം ജോൺസൺ (d) ജോൺ ഹിറ്റിന്റെ
65. 'ഓന്ററിയോ ഓഫ് ഇന്ത്യ' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ?
 (a) ലതാമജോഷ്കർ (b) സരോജിനി നായിയു
 (c) എം.എറാൻ.സുപ്പുലക്ഷ്മി (d) വിജയലക്ഷ്മി പണിയർ
66. 'ബൈഥർഫൈറ്റ് പെയിറ്റൻ' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ?
 (a) വികാരേറ്റ് (b) ആർ.കെ.ലക്ഷ്മിമണൻ
 (c) രാജാരവിവർമ്മ (d) എം.എഫ്.ഹൃദൈസൻ
67. ഇന്ത്യയിലാദ്യമായി മുസ്ലീം ആക്രമണം തുടങ്ങിയതാർ ?
 (a) ബാബർ (b) നാശിമിഷ
 (c) മുഹമ്മദ് ഹന്ഫി (d) മുഹമ്മദ് ഗോർ
68. ഇന്ത്യയുടെ ഭേദിക്കാനായ 'ജനസംഘം' ആദ്യമായി ആലൂകിക്കപ്പെട്ടത് എവിടെയാണ് ?
 (a) ഡൽഹി (b) കൽക്കത്ത
 (c) പാട്ടാല (d) ലാഹൂർ
69. ഇന്ത്യയിൽ റെയിൽവേ സംവിധാനം നിലവിൽ വന്ന വർഷത്തിലെ ഇന്ത്യൻ ഗവർണ്ണർ ആരായിരുന്നു ?
 (a) 1947 (b) 1948
 (c) 1950 (d) 1951
70. 'ചൗമ്പാറ' സംഭവത്തിന്റെ ഫലമായി പെട്ടെന്നു നിർത്തിവെക്കണ്ടിവന്ന പ്രക്രഷാദം ?
 (a) ഫോംറൂൾ പ്രസാഡം (b) വഹാബി പ്രസാഡം
 (c) നിസ്സഹകരണ പ്രസാഡം (d) ഡിന്റെബിഡിയൻസ് പ്രസാഡം
71. I am not older than you, _____
 (a) aren't I? (b) amn't I? (c) weren't I? (d) am I?
72. The idiom *tooth and nail* means :
 (a) without weapon (b) with all the power
 (c) with the available weapon (d) without courage

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇംഗ്ലീഷ് വാക്കുങ്ങളുടെ ശരിയായ തർജ്ജമ ആൽ ?

91. The boat gradually gathered way :
 (a) ഫോട്ട് ക്രമണ വഴിയാറിപ്പോയി.
 (b) ക്രമണ ഫോട്ട് നേരായ വഴിയിലഭ്യം.
 (c) ഫോട്ട് നേരായ വഴിയില്ലെട പോയി.
 (d) ഫോട്ടിന് ക്രമണ വേഗത കുറ്റി.

92. The police ran down the criminal :
 (a) പോലീസ് കുറവാളിയെ തുരത്തിശേഠിച്ചു.
 (b) പോലീസ് കുറവാളിയെ ഓടിച്ചു പിടിച്ചു.
 (c) പോലീസ് കുറവാളിയെ താഴേക്ക് ഓടിച്ചു.

- (d) കുറവാളി പോലിസിൽന്റെ കരുതിനിന് ഓടി രക്ഷപെട്ടു.
93. Finally he fell in with my plan :
 (a) ഒരുവിൽ എൻ്റെ പദ്ധതിയിൽ അവൻ വിണ്ണുപോയി.
 (b) ഒരുവിൽ എൻ്റെ പദ്ധതിയോട് അവൻ വിയോജിച്ചു.
 (c) ഒരുവിൽ അവൻ എൻ്റെ പദ്ധതിയോട് യോജിച്ചു.
 (d) ഒരുവിൽ എൻ്റെ പദ്ധതി അവൻ ഉപേക്ഷിച്ചു.
94. കർമ്മധാരയിൽനാശം അല്ലാത്ത പദ്ധതി ?
 (a) തോശവള്ളു (b) പരിതാംവരം
 (c) കൊന്നാര്ത്തങ്ങൾ (d) നിലകൊം
95. സ്വാകരണപരമായി വെറിട്ടു നിൽക്കുന്ന പദ്ധതി ?
 (a) വൈപ്പ് (b) ഉപ്പ് (c) പെരിപ്പ് (d) നടപ്പ്
96. ശരിയായ ഖാക്യമുൻ ?
 (a) പരിക്ഷ കരിനമായതാണ് കൂട്ടികൾ തോഡ്ക്കാൻ കാരണം.
 (b) കാരണപരമായതാണ് തോഡ്പും ഓരോ ആശുപ്പത്രി ആവശ്യമാണ്.
 (c) അഴിമതി തീരുച്ചയായും തുടക്കു നികുത്തതനെ പേണം.
 (d) പരിക്ഷ കരിനമായതു കൊണ്ടാണ് കൂട്ടികൾ തോഡ്ക്കാൻ കാരണം.
97. വെള്ളം കുടിച്ചു - ഇതിൽ ‘വെള്ളം’ എന്ന പദം എത്ര വിശകലനിയിൽ ?
 (a) നിർദ്ദേശിക (b) പ്രതിഗ്രാഹിക (c) സംബന്ധിക (d) ഉദ്ദേശിക
98. ശരിയായ രൂപമുൻ ?
 (a) വൃഷ്ടികാം (b) വൃഷ്ടിഗം (c) വൃഷ്ടികം (d) വൃഷ്ടിഗം
- താഴെ കോട്ടയ്ക്കിട്ടുള്ള പ്രയോഗത്തിന്റെ അർത്ഥമെന്ന് ?**
99. ഫ്ലോക്കറ്റിൽ കഴിക്കുക
 (a) ഫ്ലോക്കം ചെണ്ണുക (b) പത്രക്കു ചെയ്യുക
 (c) ഫ്ലോച്ചുരുക്കുക (d) പരത്തിപ്പുരുക്കുക
100. ‘അവൻ’ എന്നതിലെ സാമ്പി :
 (a) ആദാശം (b) ലോപം
 (c) വിതും (d) ആഗ്രഹം

എൽ.ഡി.സി. കോട്ടയം ജില്ല

ഉത്തര അളവും അനുവന്നും വസ്തുതകളും

1. (c) LK - 11

► അക്ഷരമാലയിലെ അക്ഷരങ്ങൾ ക്രമമായി വലത്തുനിന്നും ഇടത്തോട് എഴുതുന്നു. ഒപ്പ് അവസാന അക്ഷരത്തിന്റെ അക്ഷരമാലയിലെ position number ചേർക്കുന്നു.

2. (d) $13\frac{1}{6}$

► പുർണ്ണസംവൃക്തളേയും ഭിന്നങ്ങളേയും പ്രത്യേകമായി കൂട്ടിയാൻ വേഗത്തിൽ ഉത്തരം ലഭിക്കുന്നു.

$$\text{ie, } 4 + 5 + 3 + \frac{1}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{3} = 12 + \frac{7}{6} = \frac{79}{6}$$

$$= \frac{13 \times 6 + 1}{6} = 13\frac{1}{6}$$

3. (c) 66

50 റൂപ്പീ $\frac{1}{4}$ ആണ് 12 $\frac{1}{2}$. അതിനാൽ 264 റൂപ്പീ $\frac{1}{4}$ കണക്കാൽ മതിയാകും.

$$\frac{1}{4} \text{ of } 264 = 66$$

4. (a) 20

15 പേര് ഒരു ദിവസം കൊണ്ടു ചെയ്തു തിരിക്കുന്നത് ജോലിയുടെ $\frac{1}{24}$ ഭാഗമാണ്. അതുപോലെ x ആർക്കോർക്ക് ഒരു

ദിവസം കൊണ്ടു ജോലിയുടെ $\frac{1}{18}$ ഭാഗം പുർത്തിയാക്കണം.

$$\text{ie } 15 : \frac{1}{24} = x : \frac{1}{18}$$

$$\text{ie } 15 \times \frac{1}{18} = \frac{1}{24} \times x$$

$$\therefore x = \frac{15 \times 24}{18} = 20$$

5. (d) 29
 4 പേരുടെയും ആകെ വയസ്സ് = $24 \times 4 = 96$
 5 പേരുടെയും ആകെ വയസ്സ് = $24 \times 5 = 125$
 ∴ അവാമൻ്റെ വയസ്സ് = $125 - 96 = 29$
6. (a) DIJOB
 അക്ഷരമാലയിൽ ഒക്കുറം മുൻപിലേയ്ക്ക് നിങ്ങളുന്നു.
 7. (b) first
 8. (d) INDEPENDENCE
 8-മത്തെയും 9-മത്തെയും അക്ഷരങ്ങൾ പരസ്പരം മാറിയിരിക്കുന്നു.
 9. (a) 10
 രവിയുടെ വയസ്സ് x ആയാൽ അച്ചേര്ണ്ട് വയസ്സ് ആ
 വ്യത്യാസം = $3x - x = 20$
 ie. $2x = 20 \Rightarrow x = 10$
10. (d) 27
 ഒന്ത് series ഉണ്ട്.
 I 100, 95, 90
 II 23, 25, ?
 11. (b) സാഹിത്യം
 കാസ്കാർ സിനിമയ്ക്കു നൽകുന്ന അവാർഡാണ്. അതുപോലെ സാഹിത്യത്തിനു നൽകുന്ന അവാർഡാണ് ബുക്കൾ സമ്മാനം.
 12. (c) ക്രാൻ്റ്
 റവുദാന്തക്രാൻ്റ് പരിക്കുന്ന ശാസ്ത്രശാഖാഡാണ് കാർബിഡൈയാളജി. അതുപോലെ ക്രാൻ്റിക്ക്രാൻ്റ് പരിക്കുന്ന ശാസ്ത്രശാഖാഡാണ് ഓഫ്റ്റീസൈംഗ് ഫാർമ്മാസൈംസൈളജി.
 13. (a) വെള്ളം
 ദേശിയൻ നടത്തുന്നത് രോധിലാണ്. അതുപോലെ ധാര്യിംഗ് നടത്തുന്നത് വെള്ളത്തിൽ വച്ചാണ്.
 14. (b) ഇംജിൻ
 പാരീസ് ഫ്രാൻസിലെ തലസ്ഥാനം. കെയ്റോ ഇംജിൻപ്രോഫീസിംഗ് തലസ്ഥാനം.
 15. (b) KYBPYQ
 ഒക്കുറം അക്ഷരമാലാക്കമത്തിൽ പിന്നിലേയ്ക്ക് (ഇടത്തോട്) മാറുന്നു.
 16. (c) മധ്യര
 മഹോദാം തലസ്ഥാനങ്ങളാണ്.
 17. (a) അഹോദാ
 മധ്യരാജി രാഷ്ട്രീയ പ്രവർത്തകർ
 18. (c) VUW
 ഹതിൽ മഹതം തൃടർച്ചയായ മുന്നുക്കരങ്ങൾ. ബംഗലിയുള്ളവയിൽ തൃടർച്ചയായ രണ്ടുക്കരങ്ങളും പിന്നീട് ഒന്നിടവിട്ടുള്ള അക്ഷരവും.
 19. (b) ബാഡാ
 മഹോദാം സുഗന്ധദ്രവ്യങ്ങളാണ്.
 20. (d) ക്ലൗഡ്
 ക്ലൗഡ് ഓരോടുകൊം മധ്യരാജി ഔട്ടക്കാർ.
 21. (c) എഷ്ടി വിൽസൺ
 - ▶ 800 മീറ്റർ, ലോസ് ഏഞ്ചൽസ് ലൈനിക്ക്, 1984
 - ▶ ആദ്യമായി ഇന്ത്യൻ ലൈനിക് ടീമെന്ന നയിച്ച വനിത എഷ്ടി വിൽസനാണ് (ബാർസിലോണ ലൈനിക്ക്).
 - ▶ പി.കി.ഉഷയാണ് ലൈനിക്ക്‌സിലേ ഐമനലിലെത്തുന്ന ആദ്യ ഇന്ത്യൻ വനിത. (400 മീറ്റർ 84-ലെ ലോസ് ഏഞ്ചൽസ് ലൈനിക്ക്)
 - ▶ ഏഷ്ടുന്ന ശെതിംസിൽ ആദ്യമായി സർബ്ബാംഗ നേരിയ ഇന്ത്യൻ വനിതയാണ് കമൽജിത്ത് സുഖു.
 22. (a) ഏതെൻ്റെ
 - ▶ 2004 ലെ ലൈനിക്ക് ശ്രീസിലെ ഏതെൻ്റെ നടന്നു. 2008 ലെ ലൈനിക്ക് ചെചനയിലെ ബിജിങ്സിലും.
 - ▶ 2000 തൊലെ ലൈനിക്ക്‌സിൽ വേദിയായത് ആസ്ട്രേലിയയിലെ സിഡ്നിയാണ്.
 - ▶ ആദ്യമായി ലൈനിക്ക്‌സിൽ വേദിയായ ഏഷ്ടുന്ന നഗരമാണ് ടോക്യോ. (1964)
 - ▶ 2010 ലെ കോമൺസിലെത്ത് ശെതിംസിൽ വേദിയാക്കുന്ന സംഘം സ്കൂളർഷിപ്പിയാണ്.
 - ▶ 2012 ലെ ലൈനിക്ക് ലണ്ടനിൽ വച്ച്. 2016 -ൽ റിംഗാഡിജനിറോ (ബേസിൽ)
 23. ഇതൊന്നുമല്ല
 - ▶ മാർസില അവാർഡ് ലഭിച്ച ആദ്യ ഇന്ത്യക്കാരൻ ആചാര്യ വിനോദഭാവ (1958) യാണ്. ഏം.എസ്. സുഖുലക്ഷ്മിക്ക്

- 1974 ലും പണ്ണിയിട്ട് രവിശകർക്ക് 1992 ലും മാർഗ്ഗസരസ അവാർഡ് ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2006 ലെ മാർഗ്ഗസരസ അവാർഡ് അര വിഠ്ഠ കെ. ജതിവാൾ.
- ▶ 2007 - പി. സായൻസ്. 2008 - പ്രകാശ് ആര്യത, മദ്ദകിനി ആര്യത
 - ▶ പ്രഗസ്ത സിത്താർ മാന്ത്രികനാണ് പണ്ണിയിട്ട് രവിശകർ.
 - ▶ ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ പിന്നെൻ ഗാനങ്ങൾ ആലപിച്ചുവെന്ന റിക്കോർഡ് ലതാ മഹാഷ്കറിന്റെ പേരിലാണ്.
 - ▶ പ്രഗസ്ത തബലുവിഭാഗാണ് ഉസ്താദ് അലൂറാബദ്.
 - ▶ ഓരത്തേൻ ലഭിച്ച ആദ്യ സംഗിതജ്ഞൻ എം.എൻ. സുജുലകഷ്മിയാണ്.
24. (b) വല്ലഭായിപ്പട്ടൽ
- ▶ ഒന്നാം പ്രധാനമന്ത്രിയായിരുന്നപ്പോഴാണ് വല്ലഭായി പട്ടേൽ ഉപപ്രധാനമന്ത്രിയായിരുന്നത്.
 - ▶ ഇന്ത്യയുടെ പ്രായം കൂടിയ പ്രധാനമന്ത്രിയാണ് മൊറാർജി ഓഫോൾ.
 - ▶ കേണൽഗ്രാമ് ഫോർ ഐഡോക്രസി എന്ന സംഘടന രൂപീകരിച്ച വ്യക്തിയാണ് ഇർജ്ജിവൻ റാം.
25. (a) മലമുഴക്കി വേഴ്സാൻ
- ▶ കേരളത്തിലെ ഓരോപ്പും കുഷ്ഠപം - കൺക്രോന്
 - ▶ ദേശീയ പുഷ്പപം - താമര
 - ▶ ദേശീയ വൃക്ഷപം - അരയാൽ
 - ▶ ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ പക്ഷിയാണ് മയിൽ. ‘പാവോക്രിഡ്യൂറാം’ ആണ് മയിലിന്റെ ശാസ്ത്രീയനാമം.
26. (d) കുന്നത്തും
- ▶ കൊല്ലം ജില്ലയിലെ താലുക്കാണ് കുന്നത്തും.
 - ▶ കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും പാരിയ ശുശ്വരതയാകും ഈ താലുക്കിലെ ശാസ്താംകടക്കയാണ്.
 - ▶ കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും കുറവ് ജനസംഖ്യയുള്ള താലുക് - മലപ്പുറം (പ്രത്യേകിട്ടി)
27. (b) ചിത്രിരിതിരുന്നാർ സ്ഥാലരാമവർമ്മ
- ▶ സ്വതന്ത്രതിരുവിതാംകൂർ പ്രവൃത്തപനം നടന്നിയ ദിവാൻ സർ സി.പി.രാമസ്വാമി ആയുർ.
 - ▶ സ്ഥാതനിരുന്നാലേൻ്റെ ഭരണകാലമാണ് (1829 - 1841) ആധുനിക തിരുവിതാംകൂറിന്റെ സുവർണ്ണകാലം എന്നറിയപ്പെട്ടു.
- ചിത്രിരിതിരുന്നാലേൻ്റെ ഭരണകാലത്ത് നടന്ന സാഖ്യങ്ങൾ
1. ഇപ്പെൻസിലും സഹാപനം (1932)
 2. കേൾപ്പത്രപ്രവേശന വിലുന്നം (1936)
 3. തിരുവിതാംകൂർ സർവ്വകലാശാല സഹാപനം (1937)
 4. കാർഷിക കകാശാസനിയമം (1937) പാസാക്കൽ.
 5. ട്രാവൻകൂർ റവ്യൂചെർക്കൽ സഹാപിച്ചു.
 6. കുഞ്ഞറ കളിമൻ ഫാക്ടറി
 7. പുനലൂർ പ്ലൈവുപ് ഫാക്ടറി
 8. പള്ളിവാസരൽ പദ്ധതി (1940)
 9. തിരുവിതാംകൂർ റേസ്റ്റ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് (1938)
 10. നിവർത്തനപ്രക്രഷാം (1932)
 11. ഉത്തരവാദിത്വ ഭരണപ്രക്രഷാം
- ▶ ആദ്യത്തെ പ്രജാസഭയെ ശ്രീമൂലം പ്രജാസഭ ആരംഭിച്ചത് ശ്രീമൂലം തിരുനാളാണ്.
28. (d) കാസർഗോഡ്
- ▶ 1984 മേര് 24ന് രൂപീകൃതമായി.
 - ▶ കേരളത്തിന്റെ ഏറ്റവും പകൽ സംഭിച്ചയുള്ള താലുക് കാസർഗോഡ് താലുക്കാണ്.
 - ▶ ദൈവങ്ങളുടെ നാട് എന്ന വിശേഷപ്പീകൃതനാണ് ജില്ല കാസർഗോധ്യാം.
 - ▶ കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കുടംതൽ പട്ടികവർഗ്ഗക്കാരുള്ള ജില്ലയാണ് വയനാട്.
 - ▶ കേരളത്തിലെ ‘ചിനാപുഡി’ എന്നറിയപ്പെട്ട ലക്കിട വയനാട് ജില്ലയിലാണ്.
 - ▶ കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ ജലവൈദ്യുതപദ്ധതിയായ പള്ളിവാസരൽ ജലവൈദ്യുതപദ്ധതി (1940) ഇടുക്കിയിലാണ്.
 - ▶ ദൊയിപ്പൊതിലില്ലാത്ത ജില്ലയും ഇടുക്കിയാണ്.
 - ▶ കുടി യേറ്റ കാരുടെ ജില്ല, സുഗ സ ദ വ്യ ജില്ല എന്നി അന അറിയ പ്ലട്ടുന ജില്ല
 - ▶ ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും കുറവ് ജനസംഖ്യാവർദ്ധനവുള്ള ജില്ലയാണ് പത്തനംതിട്ട്.
 - ▶ കേരളത്തിലെ ആദ്യ പോളിഡോ വിമുക്ത ജില്ലയും പത്തനംതിട്ടയാണ്.
29. (a) പി.സി. ഗോപാലൻ
- ▶ പട്ടാളക്കമില്ലാത്ത റാംപ്രവേശനം ചെയ്ത നന്നനാർ ആരംഭാവിന്റെ നോവല്യൂക്കൾ എന്ന നോവലിലുടെ മലയാള സാഹിത്യത്തിൽ പ്രത്യേകമാരംഭാര്യ സഹാനു കരസ്ഥമാക്കി.
 - ▶ പ്രധാനകൂടികൾ : അനുഭൂതികളുടെ ലോകം, നന്നനാരുടെ കമ്മകൾ, തോക്കുകൾക്കിടയിലെ ജീവിതം, അറിയപ്പെട്ട

- ഡാറ്റ മനുഷ്യ ജീവികൾ തുടങ്ങിയവ
- ▶ ആര്ഥികത്വത്തിലായിരുന്നു ജീവിതാന്ത്യം.
 - ▶ ‘കോവിലൻ’ എന്ന തുലികാനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്ന വ്യക്തിയാണ് വി.വി. അയുപ്പൻ.
 - ▶ ഉറുഖ് എന്ന തുലികാനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്നത് പി.സി. കുട്ടികൃഷ്ണൻ ആണ്.
 - ▶ ‘ആനൻ’ എന്ന തുലികാനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്നത് പി.സച്ചിദാനന്ദനാണ്.
30. (c) സാറ ജേസൈമ്
- ▶ വയനാട്ടിലെ വന്യജീവി സങ്കേതമായ മുത്തങ്ങളിലെ ആദിവാസി കയ്യുറ്റിൽ പ്രതിശേഖ്യിച്ച് സാറാജോസഫ് കേരള സാഹിത്യക്കാരായി അവാർഡ് നൽകി.
 - ▶ 2003 -ലെ കേരളസാഹിത്യ അക്കാദമി അവാർഡിനും സാറ ജേസൈമിന് തന്നെയാണ്.
 - ▶ മരുശല്യഭ്യുട തീരഞ്ഞെൻ എന്ന പ്രസിദ്ധമായ റോവൽ എ.എ.മുകുദമേന്താണ്. മരുശല്യഭ്യുട കമ്പാക്കാൻ എന്നറിയപ്പെടുന്നതും എ.എ.മുകുദമൗണ്ട്.
 - ▶ ‘കാക്കനാട്’ എന്ന തുലികാനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്നത് ജോർജ്ജ് പർബ്രിസാണ്. ഒരൊരു പരഞ്ഞിലെ എന്നിവ ഇഞ്ചേമ്പത്തിരുപ്പി പ്രശ്നത്തരചനകളാണ്.
 - ▶ താലാ ലോകം, ഫിസിറ്റ് എന്നിവ എൻ.എൻ. മാധവരുൾ കൃതികളാണ്.
31. (b) വർക്കല
- ▶ സഖ്യാരാസാഹിത്യമായ ‘പെരിപ്പുസ് ഓഫ് എറിത്രിയൻ സി’ എന്ന കൃതിയിൽ കന്യാകുമാരിക്കടുത്തുള്ള ബലിത (വർക്കല)യെപ്പറ്റി പരാമർശിക്കുന്നുണ്ട്.
 - ▶ മാമാക്കം നടന്നിരുന്ന തിരഞ്ഞെടുപ്പും അതുപോലെ തീരഞ്ഞെടുപ്പും.
 - ▶ പ്രസിദ്ധതിരിട്ടാന സൂലം കൃതിയായ വർക്കല തിരുവന്നെപ്പുരം ജില്ലയിലാണ്.
32. (b) മാർത്താന്റ്യാദിമ
- ▶ വേണ്ടാട് പിരിക്കാലത്ത് മാർത്താന്റ്യാദിമ മഹാരാജാവിൻ്റെ ഭാഗത്തിൽ തിരുവിതാംകൂർ എന്ന പേരിൽ ശക്തിപ്രാപ്തി.
 - ▶ ആധുനിക തിരുവിതാംകൂർഭാഗിന്റെ സ്വപ്നം എന്നറിയപ്പെടുന്ന രജാവ് മാർത്താന്റ്യാദിമമാണ്.
 - ▶ ‘ഗർജ്ജിലിമാൻ’ എന്നറിയപ്പെടുന്ന രജാവാൻ സ്വാതിത്തിരുന്നാണ്. ശുച്ചിനാം കൈമുക്കാൽ നിർത്തലാക്കിയതും, തിരുവന്നെപ്പറ്റെ നക്ഷത്രബന്ധങ്ങൾ സഹാപിച്ചു, ഇന്ത്യയിലാദ്യമായി കാന്താക്കടുപ്പ് നടത്തിയതും സ്ഥാതിരുന്ന ഭാഗം.
 - ▶ പലിയ ദിവാൻജി എന്നറിയപ്പെടുന്ന ദിവാൻ രജാ കേശവദാസാണ്. തിരുവിതാംകൂറിലെ ആദ്യദിവാനും ഇദ്ദേഹമാണ്.
 - ▶ തിരുവിതാംകൂറിൽ അമേരിക്കൻ മോധൻ രണേം ഏർപ്പെടുത്തിയതും, സത്യന തിരുവിതാംകൂർ പ്രവൃത്തി നടത്തിയ സി.പി. രാജസാമിഅരുംജാണ്.
33. (d) സർദാർ കെ.എം. പണിക്കർ
- ▶ മെസുർ സർപ്പകലാശല ചെവാൾ ചാൻസിലറായും പ്രവർത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രധാനകൃതികൾ - പരഞ്ഞിപ്പുടയാളി, കേരള സിംഗാർ, മലബാർ ആവാർഡ് മുൻചുരിസ്, എ സർവീസ് ഓഫ് ഇന്ത്യൻ തുടങ്ങിയവ.
 - ▶ മാതൃഭൂമി ദിനപത്രം ആരംഭിച്ചത് കെ.പി. കേശവമേനോനാണ്.
 - ▶ 1965 ലാൺ ജി.ശക്രകുറുപ്പിന് ആദ്യത്തെ അഞ്ചാനപിഠം അവാർഡ് ലഭിച്ചത്.
 - ▶ ഓടക്കും അവാർഡ് ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് ശുരൂവാദപ്പേര് ട്രസ്റ്റാണ്.
 - ▶ കേരള മോപ്പുസാം എന്നറിയപ്പെടുന്നത് തകഴി ശിപശക്കപിള്ളയാണ്.
 - ▶ 1984 ലാൺ തകഴിക്ക് അഞ്ചാനപിഠം അവാർഡ് ലഭിച്ചത്.
34. (a) 1931
- ▶ എല്ലാ ജാതിയിൽപ്പെട്ട ഹിന്ദുകൾക്കും ഗുരുവായുർ അവലത്തിൽ കടന് ആരാധന നടത്താനുള്ള സ്ഥാതന്ത്ര്യം നിന്നുണ്ടായി 1931-32 കാലത്ത് നടന്ന സത്യഗ്രഹം.
 - ▶ കെക്കേക്കുപ്പാളേ നെന്തുത്താനിൽ കേഷത്താനിനു മുമ്പിൽ സത്യാഗ്രഹംഘടിച്ചിരുന്നു.
 - ▶ നിവർത്തന പ്രക്രഷാണം നടന്നത് 1932 ലാൺ.
 - ▶ കേഷത്തുപ്രവേശനവിളംബരം നടന്നതിൽ 1936 നവംബർ 12 നായിരുന്നു.
 - ▶ 1921 ലെ നടന്ന മലബാർ ലഹരിയുടെ കേരള തിരുവഞ്ചാടിയിരുന്നു.
35. (d) ഹിരാകുഡ്
- ▶ റീസായിലെ മഹാനദിയിലാണ് ഹിരാകുഡ് ധാം സർത്തിചെയ്യുന്നത്.
 - ▶ കുപ്പിംഗാനംദിയിലാണ് നാഗാർജുന സാഗർ അണ്ണബക്കട്ട് സർത്തിചെയ്യുന്നത്.
 - ▶ ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കുടിയ അണ്ണബക്കട്ടാണ് ഇക്കാനംഗൽ അണ്ണബക്കട്ട്. സത്തലജ്ജ നദിയിലാണ് ഇക്കാനംഗൽ അണ്ണബക്കട്ട് സർത്തിചെയ്യുന്നത്.
36. (c) ആദ്യാപദ്ധതി
- ▶ ഇന്ത്യയുടെ പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗത്തുകൂടി (കൊക്കൻമേഖല) കടനു പോകുന്നതും മംഗലാപുരം മുതൽ റോഹവര നിന്നും

- കിടക്കുന്നതുമായ കൊക്കൻ റെയിൽവേ 1998-ൽ ഉത്തർവാടനം ചെയ്തപ്പേണ്ട്.
- ▶ നീളം - 760 കി.മീ
 - ▶ കൊക്കൻ റെയിൽവേ കടന്നുപോകുന്നത് കർണ്ണാടക, ഗോവ, മഹാരാഷ്ട്ര എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങളിലൂടെയാണ്.
37. (a) ഡി.എൻ.എ.ടെറ്റ്
- ▶ വാക്സൻ, ക്ലിക് എന്നീ ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരാണ് ഡി.എൻ.എ റെബോ നൃത്തിക് ആസിഡ് (DNA) എന്ന് അഭ്യന്തർ ചൂറുംഗാമണിയുടെ ആകുതിയേക്ക് സാമ്പൂദ്ധമുള്ളതായി കണ്ടത്തിയത്.
 - ▶ അന്തര്ക്കശസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവായി അറിയപ്പെടുന്നത് -മുൻഗഢി മെൻഡൽ
38. (b) ക്ലോറിൻ
- ▶ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ക്രിയാഗിലുള്ള രണ്ടാമത്തെ മുലകമാണ് ക്ലോറിൻ.
 - ▶ ഓക്സാറിക്രണം മുവേഗതാണ് ക്ലോറിൻ സ്ലിച്ചിൾഗ് പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നത്.
 - ▶ ഐസ് ഫാക്ടറിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വത്കുമാണ് അമോൺഡ്.
 - ▶ കാർബബിഡിലെ കാർബിഡ കണ്ടത്തിയർ ‘ജോസഫ് ബ്രൂക്ക്’ ആണ്.
 - ▶ ഹാലജൻ കൂടുംസാമ്പിലെ വാതകമായ ഭ്രൂംമിന്റെ റിം കൂടും ചെമ്പുണ്ണ്.
 - ജൈംം ബെല്ലാർഡ് എന്ന ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാണ് ഭ്രൂംമിനെ കണ്ടത്തിയത്.
39. (c) കർണ്ണാടക
- ▶ ചന്ദനതടി, കാപ്പി, സിരിക്ക് എന്നീവ ഇവിടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്നു.
 - ▶ ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ എഴുപ്പം രോഗികൾ ഉള്ള സംസ്ഥാനമാണ് തമിഴ്നാട്.
 - ▶ പുക്കയിലെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന സംസ്ഥാനമാണ് ആസ്സാമാദ്ദേശ്.
 - ▶ ഏറ്റവും കൂടുതൽ സർപ്പം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന സംസ്ഥാനം കർണ്ണാടകയാണ്.
40. (d) സിവിയർ അക്യൂട്ട് റിപ്പിറോറ്റ് സിരില്ലേഡാ
- ▶ ശാസ്കോശത്തെ ബാധിക്കുന്ന ഒരു തരം നൃമോണിയ ആണ് SARS.
 - ▶ കൊറോൺ വൈറസ് ആണ് രോഗത്തിന്റെ കാരണക്കാരൻ.
 - ▶ ഹോക്കോങ്കിൽ (ചെചന) ആണ് കൂടുതലും വ്യാപിച്ചിരിക്കുന്നത്.
 - ▶ SARS reported in India is in Goa.
41. (b) മനില
- ▶ 1966-ൽ രൂപീകരിച്ചതാണ് എ.ഡി.ബി.
 - ▶ പ്രസിഡന്റ് - ഹരൂഫിക്കോ കൂറേറ്റാ
 - ▶ അന്നാരാഷ്ട്ര സിഎസ് ഗവേഷണ കേന്ദ്രം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന നഗരം മനിലയാണ്.
 - ▶ അന്നാരാഷ്ട്രനാണയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സഹലം വാഷിംഞ്ചൻ ആണ്.
 - ▶ കോമൺവേൽത്തിന്റെ ആസ്ഥാനമാണ് ലണ്ണൻ.
42. (b) തത്കൂ- പട്ടണത്താറൻ മൺസുണ്ണൻ
- ▶ ഉഷ്ണമേഖല - മൺസുണ്ണൻ കാലാവസ്ഥ എന്നീയിൽപ്പെടുന്ന ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥയിൽ നാലു ഇതുകളാണ് അനുഭവ പ്പെടുന്നത്.
 - ▶ മെത്യുകാലം - നവംബർ മുതൽ ഏപ്രിൽ വരെ
 - ▶ ഉഷ്ണകാലം - മാർച്ച് മുതൽ മേയ് വരെ.
 - ▶ തത്കൂപടിഞ്ഞാറൻ മൺസുണ്ണൻ കാലം (മഴക്കാലം) - ജൂൺ മുതൽ സെപ്റ്റംബർ വരെ
 - ▶ വടക്കു-കിഴക്കൻ മൺസുണ്ണൻ കാലം - ഒക്ടോബർ മുതൽ നവംബർ വരെ
43. (b) എപ്പിൾ 22
- ▶ ആദ്യരേത ഭൂമ ഉച്ചകോടി ഭ്രാഹ്മിലിന്റെ തലസ്ഥാനമായ റിയോ ഡി ജനറോയിൽ വെച്ച് നടന്നു. (1992)
 - ▶ രണ്ടാമത്തെ സഹതാപ്രിക്കരിലെ ജോഹന്നാസ്ബർഗിൽ വെച്ച് 2002 ലെ നടന്നു.
 - ▶ ലോകജലവിനം മാർച്ച് 22 ആണ്.
 - ▶ ജൂൺ 5 - ലോകപരിസ്ഥിതി ദിനം
 - ▶ സെപ്റ്റംബർ 5 - അധ്യാപകരിനം
44. (a) 98.4°F
- ▶ 36.9° celcius
 - ▶ ഉള്ളഖ്യമായ കണക്കാക്കുന്നത് മുന്നു തരത്തിലുള്ള അളവുകളിലൂടെയാണ് (എ) സെൽഷ്യൂസ് അളവുകൾ (ബി) ഫാറൻ ഹൈം (സി) കെർഡിൻ അളവുകൾ.
 - ▶ Hypothermia is the loss of body heat (below 31.7°C).
45. (d) ജോൺ കിറ്റൻ
- ▶ Ode on a Grecian Urn എന്ന പദ്യത്തിൽ നിന്നെന്നുത്താനും കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വർക്കൾ.
 - ▶ ‘ജീവിതം ഒരു നാടകമാണ്’ എന്ന പ്രസിദ്ധ ഉദ്ഘതണി ഷേക്സ്പീയറിന്റെതാണ്.

46. (a) സുനിൽ ഗവാസ്കർ
- ▶ *Idol, Sunny Days, One Day Wonder* എന്നിവ അദ്ദേഹത്തിലെ പുന്നതകങ്ങളാണ്. He is known as Sunny or Little master.
 - ▶ ‘ടെറഗർ’ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ക്രിക്കറ്റരാമാൻ മൺസുരി അലിവാൻ പട്ടുടി.
 - ▶ പ്രശസ്ത ബാധ്യമിറ്റിൻ താരമാൻ പ്രകാൾ പദ്മകോൺ.
 - ▶ വിജയ് അമൃതരാജ് പ്രശസ്ത എന്നിൻ കല്ലിക്കാരനാണ്.
47. (d) വി.രിലയും താക്കുറി ഭാസ്യം
- ▶ പുരുഷഭാത്താന്തരാന്തരാന്ത ആദ്യ പ്രസിദ്ധശ്രദ്ധം ജി.ഡി.വി.രില ഏവൻ പ്രസിദ്ധമായിരുന്നു.
48. (a) കിം ജോർജ് അമീബാമഗ്ന്റ്ലൂ കുപ്പൻമേലിയുടെയും ഇന്ത്യാ സന്ദർഭം.
49. (a) വി.ആർ.അംബേദ്കർ
- ▶ 1930, 1931, 1932 എന്നീ വർഷങ്ങളിലാണ് മുന്ന് പട്ടം സമ്മേളനങ്ങൾ നടന്നത്.
 - ▶ ഈ മുന്ന് സമ്മേളനങ്ങളിലും ഉടലെടുത്ത തിരുമാനങ്ങളാണ് 1935 ലെ ഗവൺമെന്റ് ഓഫ് ഇന്ത്യ ആക്ടിനു പ്രേരകമായത്.
 - ▶ ഗാന്ധിജി പരികടക്കത്തിൽ രണ്ടാംവട്ട മേശ സമ്മേളനത്തിലാണ് (1931).
 - ▶ ‘യാചകരുടെ രാജകുമാരൻ’ എന്നറിയപ്പെടുന്ന വ്യക്തിയാണ് മദർമ്മാഹൻമാളവു.
 - ▶ ‘ഇന്ത്യയുടെ ഉരുക്കുമനുഷ്യൻ’, ‘മാർദ്ദോളി സത്യാഗ്രഹനായകൻ’ എന്നീ പേരുകളിൽ അറിയപ്പെടുന്നത് സർവാർ വല്ല ഭായി പട്ടുലാണ്.
50. (a) 327 ബി.സി.
- ▶ മാസിഡോനിയയിലെ രാജാവായിരുന്നു അലക്സാണ്ടർ.
 - ▶ ഫോറിനോയാണ് അലക്സാണ്ടർ ഇന്ത്യത്തിൽ വെച്ച് തോറ്റപിച്ചത്.
 - ▶ 323 ബി.സി തിരിൽ അതിചും.
51. (b) സുചേതാ കൃപലാൻ
- ▶ ഉത്തരപ്രദേശിലെ നൃവ്യഹന്തിയായിരുന്നു.
 - ▶ ഉത്തരപ്രദേശ് മുദ്രയുടെ മാധ്യവർ.
52. (a) പഞ്ചാം
- ▶ ‘ഇന്ത്യയുടെ കലവർ’ എന്നറിയപ്പെടുന്നതും പഞ്ചാം.
 - ▶ പ്രതിരോധകടിൽ നിന്നും ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഗോത്രവ് ഉത്സ്പാദിപ്പിക്കുന്ന സംസ്ഥാനവും പഞ്ചാം.
53. ഉത്തരം നൽകിയിട്ടില്ല
- ▶ ഗവർണ്ണർ ആകുന്നതിന് ഏറ്റവും കുറഞ്ഞത് 35 വരുന്ന് പ്രായമുണ്ടായിരിക്കും.
 - ▶ സംസ്ഥാനത്തിലെ ഭരണകർത്താവാണ് ഗവർണ്ണർ.
54. (d) രാജ്കുമാർ
- ▶ കാതർമ്മനാൻ - ജമീൻ ഗണേൻ
 - ▶ നടികർ തിലകം - ശിവാജി ഗണേൻ
 - ▶ ശ്രീഗിരി പെക്ക് - ഭരതൻ
 - ▶ ശോർഡി - വിജയ് ആനന്ദ്
55. (d) ഇതൊന്നുമല്ല
- ▶ മുന്ന് സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നുമായി ഫോകസലിൽ 2 ശതമാനം സീറ്റുകൾ വേണാം. അതായത് ആക്കയുള്ള അംഗസം വ്യയായ 545-ൽ 2 ശതമാനം (11 സീറ്റ്).
56. (a) ഫോകസലാ ബെപ്പുട്ട സ്പീക്കർക്കു നൽകുണ്ട്.
- ▶ ഫോകസലാ അംഗങ്ങൾ അവരുടെ ഇടയിൽ നിന്നും സ്പീക്കറു തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നു.
 - ▶ രാഷ്ട്രപതി രാജി സമർപ്പിക്കേണ്ടത് ഉപരാഷ്ട്രപതിക്കാണ്. ഉപരാഷ്ട്രപതി രാഷ്ട്രപതിക്കും.
 - ▶ ഗവർണ്ണർ രാജിസർപ്പിക്കേണ്ടത് രാഷ്ട്രപതിക്കാണ്.
 - ▶ പ്രധാനമന്ത്രിയും, സുപ്രീം കോടതി ജീജിയും രാജിസർപ്പിക്കേണ്ടത് രാഷ്ട്രപതിക്കാണ്.
57. (c) കേരളം
- ▶ കൈപ്പിലും ജില്ലയിലും നിന്നുകൾ, ചെറി, കോവൽത്തൊട്ട്, തുടങ്ങിയ തിരപ്രദേശങ്ങളിൽ മോണോംഗസ്റ്റ്, ഇൽമെനറ്റ്, റൂബട്ടർ, സിർക്കാൻ എന്നിവയുടെ നേരുപയോളിക്കുന്നു.
58. (d) ജപ്പാൻ
- ▶ തലസ്ഥാനം - ടോക്യോ

- ▶ ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ കർക്കറത്തെ സമ്മേളനത്തിൽ 1911 ഡിസംബർ 27-നാണ് ദേശീയ ഗാനം ആദ്യമായി പാടിയാൽ.
 - ▶ 1950 ജനുവരി 24-നാണ് ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ ഗാനമായി ‘ജനസന്മാൻ’ അംഗീകരിച്ചത്.
 - ▶ ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ ഗാനം - വന്നേമാത്രം
 - ▶ ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയഗതിമായ വന്നേമാത്രം ആലപിച്ചത് 1896 ലെ കർക്കറത്തെ കോൺഗ്രസ്സ് സമ്മേളനത്തിലായിരുന്നു.
 - ▶ ‘പുരിസ്റ്റസരാജ്’ പ്രവൃത്തിപ്പിച്ചത് 1929 ലെ ലാഹോർ കോൺഗ്രസ് സമ്മേളനത്തിലായിരുന്നു.
69. (d) ധർമ്മഹാസി
- ▶ ഫോബേസ് മുതൽ താന് വരെയാണ് ആദ്യത്തെ തീവണിപ്പാത (1853 ഏപ്രിൽ 16).
 - ▶ ഫാക്ടറി ആക്ക് പാസാക്കിയത് 1881 തോഡ് റിപ്പബ്ലിക്ക് (പ്രഭാവാണ്, 1911)
 - ▶ ബംഗാൾ വിജേന്ദ്ര റാംകിയൻ ഹാർഡിങ്ക് പ്രഭു രണ്ടാമൻ ആണ്.
 - ▶ 1905ൽ ബംഗാൾ വിജേന്ദ്ര ടന്റുലിയൻ കുടുംബം കൂട്ടണി.
 - ▶ ‘ആധ്യാത്മിക ഇന്ത്യയുടെ സ്റ്റാഫ്കാൻ് എന്റൊന്താമുന്നുന്ന ഗവർണ്ണർ ജനറലാണ് ദാദിപ്പുറാസി.
70. (c) നില്ലുഹകരണ പ്രസംഗം
- ▶ നില്ലുഹകരണ പ്രസംഗം പിന്തുവിക്കേണ്ടതോടെ സ്ഥാത്ര പ്രസംഗത്തെ ക്രിയാത്മകമാക്കാൻ ഉദയം ചെയ്ത രാഷ്ട്രീയ പ്രസംഗമായാൽ ചെയ്യേണ്ടത്.
 - ▶ ബാലഗംഗാധരതിലക്കും ആനിബാലക്കും ചേരുന്ന സമാപ്പിച്ച പ്രസംഗമാണ് രംഗം റൂൾ പ്രസംഗം.
 - ▶ നിയമംഘടനപ്രസംഗം ആരംഭിച്ചത് 1930ലാണ്. നിയമംഘടനപ്രസംഗതിയിൽ ഓഗമായി നടന്ന സത്യഗ്രഹമാണ് മുഴുസത്യഗ്രഹം (1930).
71. (d) am I?
- ▶ Here the given sentence is a negative sentence. So the question tag should be positive.
72. (b) with all the power
73. (c) nevertheless
- ▶ Here the two clauses, *He was angry* and *He listened to me*, express contrast statements. To join such statements we use conjunctions like *but*, *still/yet*, *whereas* and *nevertheless*.
74. (b) was
- ▶ The verb (talked) is in simple past. So that the auxilliary should be in simple past.
75. (a) advise strongly
76. (b) alternative
- ▶ Alternate - happening by turns
 - ▶ Alternative, means choice available in place of another.
 - ▶ Alternately and Alternatively are adverbs of ‘Alternate’ and ‘Alternative’ respectively.
77. (b) at
- ▶ We always say, someone is clever *at* something. (not clever in/on something).
78. (b) cruelly
- ▶ Cold blood means callous or cruel.
79. (d) get round,
get round - to persuade
80. (a) faint
- ▶ ‘Vociferous’ means shout or great outcry’. The words *clamour*, *noisy*, *rumpus* are synonyms of *vociferous*.
81. (a) would have completed
- ▶ This is the unreal past. Here the condition (if he had not been tired) is in past perfect. So the *would have* make a meaningful sentence.
82. (b) I could
- ▶ Hardly is followed by ‘could’. As it is used in a negative sense, we don’t need to use ‘not’ again.
83. (b) waiting
- ▶ The auxiliary verb ‘are’ indicate that the sentence is in present tense. So ‘waiting’ is the correct choice. It is correct to say “we used to wait in the queues”.
84. (d) Obstinate
- ▶ ‘Stubborn’ means stiff or inflexible.
85. (a) Etymology
- ▶ Entomology is the study of insects.
 - ▶ Phonology is the study of sounds in a language.
 - ▶ Phonetics is the science of pronouncing.
86. (a) flown
- ▶ ‘has’ is followed by past participle form of the verb.
 - ▶ ‘Flown’ is the past participle form of ‘flow’.
87. (c) either
- ▶ Here we refer two persons. In such case we use either or neither. As the sentence is a negative sentence, we can’t use neither, which has a negative sense.
88. (b) martyr
89. (d) flexible
- ▶ Here we need the opposite of ‘rigid’
90. (c) has been ringing

- when we have to mention an action which started in the past and is still continuing we use present perfect continuous. Here the duration is denoted by the word *for*.
91. (d) ബോട്ടിന് കുമ്മൻ പേരത കൂടി.
 92. (c) പോലിസ് കുറവാളിയെ താഴേയ്ക്കു ഓടിച്ചു.
 93. (c) ഒരുപാൽ അവൻ എന്ന് പദ്ധതിയോട് യോജിച്ചു.
 94. (a) റോൾവർ
 - പിതാംബരം - പിതമായ അംബരം
 - കൊന്നരന്നൈ - കൊന്നയൈ തന്നൈ
 - നിലംകാശം - നിലയായ ആകാശം
 95. (d) നീലപ്പ്
 96. (a) പരീക്ഷ കരിനമായതാണ് കുട്ടികൾ തോല്ക്കാൻ കാരണം.
 - ഗതിയുടെ അനാവശ്യപ്രഭാഗം, പുനരുജ്ജീവനാശം എന്നിവ സാധിച്ച വാക്കുങ്ങളാണ് മറ്റുള്ളവ.
 97. (b) പ്രതിഗ്രാഹിക (ബഹുഭാഷയിൽ ‘എ’ പത്രയാം)
 98. (c) വൃഥാടക
 99. (c) ഏരിച്ചുരുക്കുക
 100. (d) ആഗമം
 - അ +അൻ - അവൻ ('വ' ആഗമിച്ചു)