015/2023-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 30 minutes

1. 1929-ലെ ലാഹോർ കോൺഗ്രസ്സ് സമ്മേളനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനയിൽ ശരിയായത് തെരഞ്ഞെടുക്കുക :
   1. ജവഹർലാൽ നെഹ്റു കോൺഗ്രസ്സ് പ്രസിഡന്റായി
   2. ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യാ സമരം ആരംഭിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു.
   3. പൂർണ്ണ സ്വരാജ് പ്രഖ്യാപനമുണ്ടായി

   (A) 1, 2 & 3 (B) 2 & 3
   (C) 1 & 3 (D) 1 & 2

2. 'ഖുദായ് കിത്മത് ഗാർസ്' എന്ന സംഘടനയുടെ സ്ഥാപകൻ :

   (A) മൗലാനാ അബ്ദുൾ കലാം ആസാദ് (B) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്
   (C) ചന്ദ്രശേഖർ ആസാദ് (D) ഖാൻ അബ്ദുൾ ഖാഫർ ഖാൻ

3. 1937-ൽ പ്രവശ്യകളിലേക്ക് നടന്ന ആദ്യ തെരഞ്ഞെടുപ്പിൽ ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സ് എത്ര പ്രവിശ്യകളിലാണ് ഗവണ്മെന്റ് രൂപീകരിച്ചത്?

   (A) 7 (B) 10
   (C) 4 (D) 11

4. 'പ്രത്യക്ഷ പ്രവർത്തന ദിനം' ആഹ്വാനം ചെയ്തതാര്?

   (A) ഗാന്ധിജി (B) മുഹമ്മദലി ജിന്ന
   (C) ബാലഗംഗാധരതിലക് (D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്

5. 'നയി താലീം' എന്ന വിദ്യാഭ്യാസ ആശയം ആരുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?

   (A) ഗാന്ധിജി (B) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
   (C) അരബിന്ദോ ഘോഷ് (D) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു

6. സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയിലെ പ്രധാന ഇരുമ്പുരുക്ക് വ്യവസായശാലകളും സഹായം നല്കിയ രാജ്യങ്ങളും ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ചേരാത്തത് തിരിച്ചറിയുക :
   1. ബൊക്കാറോ – സോവിയറ്റ് യൂണിയൻ
   2. ദുർഗ്ഗാപ്പൂർ – ബ്രിട്ടൺ
   3. ഭിലായ് – ജപ്പാൻ
   4. റൂർക്കേല – ജർമ്മനി

   (A) 1, 2 (B) 2, 4
   (C) 3 (D) 4

7. ''നമ്മുടെ ജീവിതത്തിൽ നിന്നും പ്രകാശം മാഞ്ഞുപോയിരിക്കുന്നു. എവിടെയും ഇരുട്ടാണ്.'' ഗാന്ധിജിയുടെ മരണത്തെക്കുറിച്ച് ആരാണ് ഈ വാക്കുകൾ പറഞ്ഞത്?

   (A) സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ (B) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
   (C) ആൽബർട്ട് ഐൻസ്റ്റീൻ (D) മൗലാനാ അബ്ദുൾ കലാം ആസാദ്

8. 'ഇന്റഗ്രേഷൻ ഓഫ് ഇന്ത്യൻ സ്റ്റേറ്റ്സ്' എന്ന ഗ്രന്ഥത്തിന്റെ കർത്താവ്?
   (A) സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ
   (B) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
   (C) മൗണ്ട് ബാറ്റൺ പ്രഭു
   (D) വി.പി. മേനോൻ

9. സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തര ഇന്ത്യയിൽ താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ ഏതൊക്കെയാണ് ഫ്രാൻസിന്റെ അധീനതയിൽ ഉണ്ടായിരുന്നത്?
   1. ഗോവ
   2. പോണ്ടിച്ചേരി
   3. യാനം
   4. കാരക്കൽ
   (A) 1, 2 & 3
   (B) 1, 3 & 4
   (C) 2, 3 & 4
   (D) എല്ലാം ശരിയാണ്

10. ആസൂത്രണ കമ്മീഷന്റെ ആദ്യ വൈസ് ചെയർമാൻ ആരായിരുന്നു?
   (A) ഗുൽസാരിലാൽ നന്ദ
   (B) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
   (C) സി.ഡി. ദേശ്മുഖ്
   (D) ടി.ടി. കൃഷ്ണമാചാരി

11. താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നവരിൽ കൊച്ചി ലെജിസ്ലേറ്റീവ് കൗൺസിൽ അംഗമായിരുന്നത് ആരാണ്?
   (A) അയ്യങ്കാളി
   (B) വേലുകുട്ടി അരയൻ
   (C) പൊയ്കയിൽ യോഹന്നാൻ
   (D) പണ്ഡിറ്റ് കറുപ്പൻ

12. 'ജീവിതസമരം' ആരുടെ ആത്മകഥയാണ്?
   (A) ടി.കെ. മാധവൻ
   (B) സി. കേശവൻ
   (C) സി.വി. കുഞ്ഞിരാമൻ
   (D) കെ. കേളപ്പൻ

13. വൈക്കം സത്യാഗ്രഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിശോധിച്ച് ശരിയായത് തെരഞ്ഞെടുക്കുക :
   1. സവർണ്ണജാഥ വൈക്കം സത്യാഗ്രഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്.
   2. 1925-ൽ സത്യാഗ്രഹം അവസാനിപ്പിച്ചു.
   3. എ.ജി. വേലായുധന്റെ മരണത്തെ തുടർന്ന് സത്യാഗ്രഹം പിൻവലിച്ചു.
   (A) 1 & 3
   (B) 1, 2 & 3
   (C) 2 & 3
   (D) 1 & 2

14. ഒറ്റപ്പാലത്ത് വച്ച് നടന്ന ആദ്യ അഖില കേരള പ്രവശ്യാ സമ്മേളനത്തിന്റെ അദ്ധ്യക്ഷൻ :
   (A) എ.കെ. ഗോപാലൻ
   (B) ഇക്കണ്ട വാര്യർ
   (C) ടി. പ്രകാശം
   (D) വി.ആർ. കൃഷ്ണൻ എഴുത്തച്ഛൻ

15. 'ആത്മവിദ്യാസംഘം' എന്ന പരിഷ്കരണപ്രസ്ഥാനം ആരംഭിച്ചതാര്?
   (A) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ
   (B) വാഗ്ഭടാനന്ദൻ
   (C) ബ്രഹ്മാനന്ദ ശിവയോഗി
   (D) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ

16. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിലെ നിർദ്ദേശകതത്വങ്ങൾ ഏതു രാജ്യത്തിന്റെ ഭരണഘടനയിൽ നിന്നും കടമെടുത്തതാണ്?

(A) അമേരിക്ക
(B) ഫ്രാൻസ്
(C) അയർലന്റ്
(D) ബ്രിട്ടൺ

17. ഡോ. ബി.ആർ. അംബേദ്കർ ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ 'ഹൃദയവും ആത്മാവും' എന്ന് വിശേഷിപ്പിച്ച ഭരണഘടനാവകുപ്പ് :

(A) ആർട്ടിക്കിൾ 17
(B) ആർട്ടിക്കിൾ 24
(C) ആർട്ടിക്കിൾ 30
(D) ആർട്ടിക്കിൾ 32

18. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിലേക്ക് മൗലികചുമതലകൾ കൂടി ചേർത്ത ഭേദഗതി :

(A) 42-ാം ഭേദഗതി
(B) 43-ാം ഭേദഗതി
(C) 44-ാം ഭേദഗതി
(D) 45-ാം ഭേദഗതി

19. മൗലിക അവകാശങ്ങൾ ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ഏത് ഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു?

(A) ഭാഗം 2
(B) ഭാഗം 3
(C) ഭാഗം 4
(D) ഭാഗം 5

20. നിയമവിധേയമല്ലാതെ തടവിൽ വച്ചിരിക്കുന്ന ഒരാളെ മോചിപ്പിക്കുന്നതിനായി കോടതി പുറപ്പെടുവിക്കുന്ന ഉത്തരവ് :

(A) മാൻഡമസ്
(B) പ്രൊഹിബിഷൻ
(C) ഹേബിയസ് കോർപസ്
(D) ക്വോവാറന്റോ

21. അടുത്തയിടെ ഇന്റർമീഡിയറ്റ് റേഞ്ച് ബാലിസ്റ്റിക് മിസൈൽ ആയ 'ഹ്വാസോങ്ങ് 12' പരീക്ഷിച്ച രാജ്യം :

(A) ജോർദാൻ
(B) ജപ്പാൻ
(C) ഉത്തരകൊറിയ
(D) ചൈന

22. നാട്യശാസ്ത്രം എഴുതിയതാര്?

(A) കൗടില്യൻ
(B) ഭരതമുനി
(C) പാണിനി
(D) പതഞ്ജലി

23. 1857-ലെ ഇന്ത്യയുടെ ഒന്നാംസ്വാതന്ത്ര്യസമരത്തിൽ ഗറില്ലായുദ്ധ മുറ സ്വീകരിച്ചത് :

(A) കൻവർ സിംഗ്
(B) താന്തിയാതോപ്പി
(C) നാനാസാഹിബ്
(D) ഝാൻസി റാണി

24. തോമസ് കപ്പ് ഏതു കായിക ഇനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?

(A) ബാഡ്മിന്റൻ
(B) ഫുട്ബോൾ
(C) ക്രിക്കറ്റ്
(D) വോളിബോൾ

25. ജ്ഞാനപീഠ പുരസ്ക്കാരം നേടിയ ആദ്യത്തെ മലയാളി :

(A) തകഴി ശിവശങ്കരപ്പിള്ള
(B) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ
(C) എസ്.കെ. പൊറ്റെക്കാട്
(D) ജി. ശങ്കരക്കുറുപ്പ്

26. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ അണക്കെട്ടായ ഭക്രാനംഗൽ അണക്കെട്ട് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് ഏത് നദിയിലാണ്?

(A) സത്‌ലജ്
(B) ബിയാസ്
(C) രവി
(D) ചിനാബ്

27. ഏത് കേന്ദ്രഭരണപ്രദേശമാണ് രണ്ട് സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ തലസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നത്?

(A) പോണ്ടിച്ചേരി
(B) ചണ്ഡീഗഢ്
(C) ഡൽഹി
(D) ആൻഡമാൻ നിക്കോബാർ

28. ഇന്ത്യയുടെ ഏറ്റവും കിഴക്കേ അറ്റത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സംസ്ഥാനത്തിന്റെ തലസ്ഥാനമേത്?

(A) ഗാന്ധിനഗർ
(B) ദിസ്പൂർ
(C) കൊഹിമ
(D) ഇറ്റാനഗർ

29. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ഡെൽറ്റയായ 'സുന്ദരവനം' ഏതെല്ലാം നദികളുടെ നിക്ഷേപപ്രവർത്തനം മൂലം രൂപപ്പെട്ടതാണ്?

(A) ഗംഗ, യമുന
(B) ഗംഗ, ബ്രഹ്മപുത്ര
(C) സിന്ധു, ഗംഗ
(D) ഗംഗ, ഗോദാവരി

30. ഹിമാലയത്തിലെ 'സോജില' ചുരം ഏതെല്ലാം സ്ഥലങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു?

(A) സിക്കിം-ടിബറ്റ്
(B) ഹിമാചൽ പ്രദേശ്-ടിബറ്റ്
(C) ശ്രീനഗർ-കാർഗിൽ
(D) ഉത്തരാഖണ്ഡ്-ടിബറ്റ്

31. കേരളത്തിലെ ഏത് ജില്ലയിലാണ് വളരെ പ്രസിദ്ധമായ 'കനോലിപ്ലോട്ട്' പ്ലാന്റേഷൻ :

(A) പാലക്കാട്
(B) കോഴിക്കോട്
(C) വയനാട്
(D) മലപ്പുറം

32. പശ്ചിമഘട്ടവും പൂർവ്വഘട്ടവും സംഘമിക്കുന്ന മലനിര ഏത്?

(A) നീലഗിരി കുന്നുകൾ
(B) മഹേന്ദ്രഗിരി
(C) ഏലമല കുന്നുകൾ
(D) ബ്രഹ്മഗിരി മലനിര

33. 2021-ലെ മേജർ ധ്യാൻചന്ദ് പുരസ്ക്കാരത്തിന് അർഹനായ മലയാളി ആര്?

(A) പി.ആർ. ശ്രീജേഷ്
(B) എസ്. ശ്രീശാന്ത്
(C) ജെ. ശ്രീനാഥ്
(D) ശ്രീകാന്ത്. കെ

34. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും നീളം കൂടിയ ദേശീയപാത ഏത്?

(A) NH 544
(B) NH 183
(C) NH 66
(D) NH 85

35. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും ആദ്യം രൂപം കൊണ്ട നഗരസഭ ഏത്?

(A) കൊച്ചി
(B) കോഴിക്കോട്
(C) ഗുരുവായൂർ
(D) തിരുവനന്തപുരം

36. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ ദേശീയ ഉദ്യാനം ഏത്?

(A) ഇരവികുളം (B) സൈലന്റ് വാലി
(C) മതികെട്ടാൻചോല (D) പാമ്പാടും ചോല

37. തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലുള്ള ഒരു തുറമുഖമാണ് :

(A) പൊന്നാനി (B) ബേപ്പൂർ
(C) വിഴിഞ്ഞം (D) പയ്യാമ്പലം

38. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജലസംഭരണശേഷിയുള്ള അണക്കെട്ട് ഏത്?

(A) മലമ്പുഴ (B) കല്ലട
(C) ഇടമലയാർ (D) ഇടുക്കി

39. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ഏത്?

(A) പള്ളിവാസൽ (B) ഇടുക്കി
(C) ഇടമലയാർ (D) കല്ലട

40. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ വെള്ളച്ചാട്ടം ഏത്?

(A) പാലരുവി (B) സൂചിപാറ
(C) അതിരപ്പിള്ളി (D) വാഴച്ചാൽ

41. പ്രമേഹം ബാധിച്ച കുട്ടികൾക്കുള്ള സൗജന്യ ചികിത്സാ പദ്ധതിയാണ് :

(A) മിഠായി (B) മധുരം
(C) തണൽ (D) കാരുണ്യം

42. പുകയിലയിലെ വിഷവസ്തുക്കൾ ശ്വാസകോശത്തിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയുണ്ടാകുന്ന രോഗാവസ്ഥയാണ് :

(A) എക്സിമ (B) സിലിക്കോസിസ്
(C) എംഫിസിമ (D) ഡിസ്‌ലെക്സിയ

43. എലിപ്പനിക്കു കാരണമായ ബാക്ടീരിയയാണ് :

(A) സ്ട്രെപ്റ്റോകോക്കസ് (B) ലെപ്റ്റോസ്പൈറ
(C) വിബ്രിയോ (D) ലെപ്റ്റോനീമ

44. ആഗ്നേയഗ്രന്ഥിയിലെ ഏതു കോശങ്ങളാണ് ഇൻസുലിൻ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്?

(A) ആൽഫാ കോശങ്ങൾ (B) ടൈപ്പ് -1 കോശങ്ങൾ
(C) ഗാമാ കോശങ്ങൾ (D) ബീറ്റാ കോശങ്ങൾ

45. മനുഷ്യരിൽ മുറിവുണ്ടാകുമ്പോൾ സാധാരണഗതിയിൽ 8 മുതൽ 15 മിനിറ്റിനുള്ളിൽ രക്തം കട്ടപിടിക്കുന്നു. രക്തം കട്ടപിടിക്കാത്തതോ നിലയ്ക്കാത്തതോ ആയ അവസ്ഥയുടെ കാരണം പരിശോധിക്കുന്ന ടെസ്റ്റ് :

(A) പെന്റാവാലന്റ് (B) aPTT
(C) PET Scan (D) CT Scan

46. രോഗകാരികളായ സൂക്ഷ്മജീവികളുടെ മരുന്നുകളോടുള്ള അതിജീവനശേഷിക്കെതിരെ പോരാടാൻ ലക്ഷ്യം വെക്കുന്ന കർമ്മപദ്ധതി ആദ്യമായി നടപ്പിൽ വരുത്തിയത് കേരളത്തിലാണ്. ഇതിന്റെ പേര് :

(A) KARSAP
(B) ട്രോപ്പോണിൻ ടെസ്റ്റ്
(C) LS-CRP ടെസ്റ്റ്
(D) K-ടെസ്റ്റ്

47. മസ്തിഷ്കത്തിന്റെ വൈദ്യുതരംഗങ്ങളെ രേഖപ്പെടുത്താനുള്ള ഉപകരണം :

(A) അൾട്രാസൗണ്ട് സ്കാനർ
(B) ഇലക്ട്രോകാർഡിയോഗ്രാം
(C) ഇലക്ട്രോ എൻസെഫലോഗ്രാം
(D) സി.ടി. സ്കാൻ

48. ജനിതകവൈകല്യം മൂലം ഹീമോഗ്ലോബിന്റെ ഘടനയിൽ മാറ്റമുണ്ടാകുകയും, ഓക്സിജൻ സംവഹനശേഷി കുറയുകയും ചെയ്യുന്ന രോഗമാണ് :

(A) ഹീമോഫീലിയ
(B) അരിവാൾ രോഗം
(C) ഡിഫ്ത്തീരിയ
(D) ക്യാൻസർ

49. കോശവിഭജനപ്രക്രിയയിലെ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ തകരാറിലായി സാധാരണ കോശങ്ങൾക്ക് രൂപമാറ്റവും ജനിതകമാറ്റവും സംഭവിച്ച് ട്യൂമറുകൾക്ക് കാരണമാകുന്നു. ഇത്തരം രൂപമാറ്റം വന്ന കോശങ്ങളാണ് :

(A) നിയോപ്ലാസ്റ്റിക് കോശങ്ങൾ
(B) മാക്രോഫേജസ്
(C) എപ്പിത്തീലിയൽ കോശങ്ങൾ
(D) മാസ്റ്റ് സെൽ

50. വായുവിലൂടെയോ സ്പർശനത്തിലൂടെയോ, പ്രാണികളിലൂടെയോ, ഭക്ഷണപാനീയങ്ങളിലൂടെയോ പകരാത്ത രോഗമാണ് :

(A) നിപ
(B) ഡെങ്കിപ്പനി
(C) എയ്ഡ്സ്
(D) ചിക്കുൻ ഗുനിയ

51. 'സീറ്റെയിൻ നമ്പർ' ഏതുതരം ഇന്ധനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പറയുന്നതാണ്?

(A) പെട്രോൾ
(B) ഡീസൽ
(C) സി.എൻ.ജി.
(D) കെറോസിൻ

52. നാല് സിലിണ്ടർ ഉള്ള ഡീസൽ എഞ്ചിന്റെ ഫയറിംഗ് ഓർഡർ :

(A) 1, 3, 4, 2
(B) 1, 2, 3, 4
(C) 4, 3, 2, 1
(D) 2, 3, 4, 1

53. താഴെ പറയുന്നവയിൽ 'മോട്ടോർ വെഹിക്കിൾ' അല്ലാത്തത് ഏത്?

(A) മോട്ടോർ സൈക്കിൾ
(B) പാസഞ്ചർ കാർ
(C) ട്രെയിൻ
(D) ട്രക്ക്

54. വാഹനത്തിൽ ആൾട്ടർനേറ്ററുടെ ഉപയോഗം :

(A) ലൈറ്റ് തെളിയിക്കാൻ
(B) ബാറ്ററിക്ക് പകരം
(C) ബാറ്ററി ചാർജ്ജ് ചെയ്യാൻ
(D) ഹോൺ അടിക്കാൻ

55. സ്പാർക്ക് പ്ലഗ്ഗിന്റെ ഗ്യാപ്പ് അളക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം :

(A) വെർണിയർ കാലിപ്പർ
(B) മൈക്രോമീറ്റർ
(C) വയർ ഗേജ്
(D) ഫീലർ ഗേജ്

56. ഒരു വാഹനം വളവ് തിരിയുമ്പോൾ ചക്രങ്ങൾക്ക് വ്യത്യസ്ത വേഗത ക്രമീകരിക്കുന്ന സംവിധാനം :

(A) ഗിയർ ബോക്സ്
(B) പ്രൊപ്പല്ലർ ഷാഫ്റ്റ്
(C) ക്ലച്ച്
(D) ഡിഫറൻഷ്യൽ

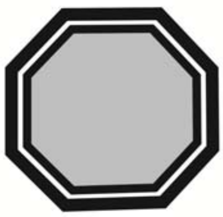
57. ഹസാർഡ് വാണിങ് ലൈറ്റ് ഏത് സാഹചര്യത്തിലാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

(A) തന്റെ വാഹനം അപകടത്തിലാണെന്ന് മറ്റുള്ളവരെ ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്നതിന്
(B) ജംഗ്ഷനുകളിൽ നേരെ പോകുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു എന്ന് അറിയിക്കുവാൻ
(C) അപകടകരമായ വസ്തുക്കൾ കൊണ്ടുപോകുന്നു എന്ന് അറിയിക്കാൻ
(D) കനത്ത മഴയും മഞ്ഞും ഉള്ളപ്പോൾ

58. റോഡ് അപകടത്തിൽ പെടുന്നവരുടെ ജീവൻ രക്ഷിക്കാൻ അപടകം നടന്നതിനുശേഷം ശരിയായ വൈദ്യസഹായം നൽകേണ്ട ആദ്യത്തെ ഒരു മണിക്കൂർ സമയത്തിന് പറയുന്ന പേര് :

(A) പ്ലാറ്റിനം അവർ
(B) ഗോർഡൻ അവർ
(C) ഡയമണ്ട് അവർ
(D) സേഫ് അവർ

59. ഈ ട്രാഫിക് സൈൻ എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?



(A) വാഹനം നിർത്തുക
(B) നോ പാർക്കിങ്
(C) അപകട മേഖല
(D) റോഡ് അവസാനിക്കുന്നു

60. ഒരു വാഹനത്തിന്റെ റേഡിയേറ്ററിൽ ഓയിലിന്റെ സാന്നിധ്യം കണ്ടാൽ എന്താണ് മനസ്സിലാക്കുന്നത്?

(A) എൻജിൻ ഓയിലിന്റെ അളവ് കൂടുതൽ
(B) ഓയിൽ പ്രഷർ കൂടുതൽ
(C) ഹെഡ് ഗാസ്കെറ്റ് തകരാർ
(D) ഓയിൽ ക്യാപ് തകരാർ

61. 1500 സി.സി.യിൽ താഴെയുള്ള മോട്ടോർ ക്യാബിന് നിലവിലെ മിനിമം വാടക എത്രയാണ്?

(A) 5 കി.മീ. വരെ 250 രൂപ
(B) 5 കി.മീ. വരെ 200 രൂപ
(C) 10 കി.മീ. വരെ 250 രൂപ
(D) 10 കി.മീ. വരെ 200 രൂപ

62. വാഹനം റോഡിൽ മുന്നോട്ട് നീങ്ങുന്നത് വാഹനത്തിന്റെ ടയറും റോഡും തമ്മിൽ ഏതുതരം ബലം പ്രവർത്തിക്കുന്നത് മൂലം ആണ്?

(A) വിസ്കോസിറ്റി
(B) ഗ്രാവിറ്റി
(C) ഫ്രിക്ഷൻ
(D) കാപ്പിലറി

63. കോഷനറി സൈൻ ബോർഡുകളുടെ ആകൃതി :

(A) ത്രികോണം
(B) വൃത്തം
(C) സമചതുരം
(D) ദീർഘചതുരം

64. വാഹനങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന OBD സിസ്റ്റത്തിൽ OBD എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?

(A) ഓൺ ബോട്ടം ഡിറ്റക്ടിങ് സിസ്റ്റം
(B) ഓൺ ബോർഡ് ഡയഗ്നോസ്റ്റിക്ക് സിസ്റ്റം
(C) ഓൺ ബോഡി ഡയറക്ഷൻ സിസ്റ്റം
(D) ഓൺ ബൂട്ട് ഡിറ്റക്ടിങ് സിസ്റ്റം

65. ഡിഫൻസീവ് ഡ്രൈവിങ് എന്നാൽ എന്ത്?

(A) സൈന്യത്തിലെ അംഗങ്ങൾക്ക് ഡ്രൈവ് ചെയ്യുവാൻ നൽകുന്ന ലൈസൻസ്
(B) അടിയന്തിര ഘട്ടങ്ങളിൽ ലക്ഷ്യസ്ഥാനത്ത് എത്തുന്നതിന് വേഗത്തിൽ വാഹനം ഓടിക്കുന്നത്
(C) മറ്റുള്ളവർ നിയമം ലംഘിക്കും എന്ന് മുൻകൂട്ടി കണ്ട് വാഹനം ഓടിക്കുന്നത്
(D) സിഗ്നൽ അവഗണിച്ച് അലക്ഷ്യമായി വാഹനം ഓടിക്കുന്നത്

66. BS IV വാഹനങ്ങൾക്ക് പൊല്യൂഷൻ അണ്ടർ കൺട്രോൾ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ കാലാവധി :

(A) 6 മാസം
(B) 12 മാസം
(C) 18 മാസം
(D) 24 മാസം

67. ABS എന്നാൽ എന്ത്?

(A) ആന്റി ലോക്ക് ബ്രേക്കിങ് സിസ്റ്റം
(B) ആന്റിവിയർ ബ്രെക് ഷൂ
(C) അബ്സല്യൂട്ട് ബ്രേക്കിങ് സിസ്റ്റം
(D) എഗൈൻസ്റ്റ് ബ്രേക്കിങ് സിസ്റ്റം

68. മോട്ടോർ വാഹന നിയമത്തിലെ ഏതു സെക്ഷൻ പ്രകാരം ആണ് മോട്ടോർ ഡ്രൈവിങ് ലൈസൻസ് അയോഗ്യത കൽപ്പിക്കുന്നത് :

(A) സെക്ഷൻ 18
(B) സെക്ഷൻ 17
(C) സെക്ഷൻ 19
(D) സെക്ഷൻ 20

69. വാഹനത്തിന്റെ ആർ.പി.എം. അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം :

(A) സ്പീഡോ മീറ്റർ
(B) ഓഡോ മീറ്റർ
(C) ലക്സ് മീറ്റർ
(D) ടാക്കോ മീറ്റർ

70. ഈ ട്രാഫിക് സൈൻ എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?

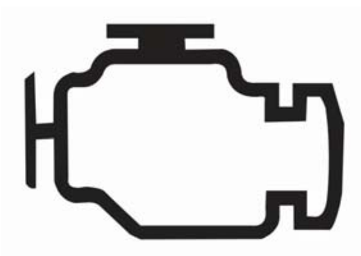
(A) നോ പാർക്കിങ്
(B) നിയന്ത്രണം തുടങ്ങുന്നു
(C) നിയന്ത്രണം അവസാനിക്കുന്നു
(D) സ്പീഡ് നിയന്ത്രണം

71. റീജിയണൽ ട്രാൻസ്പോർട്ട് അതോറിറ്റിയുടെ ചെയർമാൻ ആരാണ്?
(A) ആർ.ടി.ഓ.
(B) ജില്ലാ കളക്ടർ
(C) ജില്ലാ പോലീസ് മേധാവി
(D) ട്രാൻസ്പോർട്ട് കമ്മീഷണർ

72. ഒരു ട്രാക്ടറിൽ ഡ്രൈവർ കൂടാതെ യാത്ര ചെയ്യുവാൻ അനുവദിക്കാവുന്ന പരമാവധി ആളുകളുടെ എണ്ണം :
(A) ഒരാൾ മാത്രം
(B) മൂന്നിൽ താഴെ
(C) സീറ്റിന്റെ എണ്ണത്തിന് അനുസരിച്ച്
(D) ആർക്കും അനുവാദമില്ല

73. ഇരുചക്രവാഹനങ്ങളിൽ യാത്ര ചെയ്യുമ്പോൾ ഏതു പ്രായം തൊട്ടുള്ള യാത്രക്കാർക്ക് നിർബന്ധമായും ഹെൽമെറ്റ് ധരിക്കേണ്ടതാണ്?
(A) നാല് വയസ്സിന് മുകളിൽ
(B) അഞ്ച് വയസ്സിന് മുകളിൽ
(C) പതിനെട്ട് വയസ്സിന് മുകളിൽ
(D) ഇതൊന്നുമല്ല

74. വാഹനത്തിന്റെ ഇൻസ്ട്രുമെന്റ് ക്ലസ്റ്ററിൽ ഈ സിഗ്നൽ തെളിഞ്ഞു കിടക്കുന്നത് എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?



(A) ചെക് എഞ്ചിൻ
(B) ചെക് ഗിയർ ബോക്സ്
(C) ചെക് റേഡിയേറ്റർ ഫാൻ
(D) ചെക് ക്ലച്ച്

75. സലൂൺ ടൈപ്പ് ബോഡി ഏതു തരം വാഹനങ്ങൾക്കാണ് ഉള്ളത്?
(A) ലോറി
(B) ട്രാക്ടർ
(C) സ്റ്റേജ് കാര്യേജ്
(D) മോട്ടോർ സൈക്കിൾ

76. ഒരു വാഹനത്തിന്റെ അൺ ലാഡൻ വെയ്റ്റ് എന്നാൽ എന്ത്?

(A) വാഹനത്തിന്റെയും ഡ്രൈവറുടെയും ഭാരം
(B) വാഹനത്തിന്റെയും ലോഡിന്റെയും ഭാരം
(C) ഡ്രൈവർ ഒഴികെയുള്ള വാഹനത്തിന്റെ ഭാരം
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

77. ബ്ലൈൻഡ് സ്പോട്ട് എന്നാൽ എന്ത്?

(A) ഹെഡ് ലൈറ്റിൽ നൽകുന്ന പൊട്ട്
(B) പുറകിൽ നിന്നുള്ള വാഹനം റിയർ വ്യൂ മിററിൽ കാണുവാൻ സാധിക്കാത്ത മേഖല
(C) വാഹനത്തിന്റെ മുൻപിൽ പ്രകാശം പതിക്കാത്ത സ്ഥലം
(D) കൂടുതൽ അപകടം നടക്കുന്ന മേഖല

78. വീൽ ബെയിസ് എന്നാൽ എന്ത്?

(A) ഒരു ആക്സിലിലെ വീലുകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം
(B) ടയർ മാർക്കുകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം
(C) വീലും ആക്സിലും തമ്മിലുള്ള അകലം
(D) മുന്നിലെയും പിന്നിലെയും വീലുകളുടെ മധ്യരേഖകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം

79. ഏഴു വർഷം കഴിഞ്ഞ ട്രാൻസ്പോർട്ട് വാഹനത്തിന്റെ ഫിറ്റ്നസ് കാലാവധി :

(A) ഒരു വർഷം
(B) രണ്ട് വർഷം
(C) ആറ് മാസം
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

80. ടയർ വിയർ ഇൻഡിക്കേറ്റർ എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?

(A) ടയറിന്റെ തേയ്മാനത്തിന്റെ പരിധി
(B) ടയറിൽ നിറയ്ക്കേണ്ട വായുവിന്റെ പ്രഷർ ചാർട്ട്
(C) ടയർ റൊട്ടേഷൻ ചെയ്യേണ്ട കിലോമീറ്റർ റീഡിങ്
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

81. ഒരു ഫോർ സ്ട്രോക്ക് എഞ്ചിനിൽ നാല് സ്ട്രോക്ക് പൂർത്തീകരിക്കുമ്പോൾ എഞ്ചിൻ ക്രാങ്ക് ഷാഫ്റ്റ് എത്ര പ്രാവശ്യം കറങ്ങും?

(A) രണ്ട്
(B) നാല്
(C) ഒന്ന്
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

82. വാഹനത്തിന്റെ ഇൻസ്ട്രുമെന്റ് ക്ലസ്റ്ററിൽ ഈ സിഗ്നൽ തെളിഞ്ഞു കിടക്കുന്നത് എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?

(A) ടയർ ലോക്ക്
(B) സ്റ്റീയറിങ് ലോക്ക്
(C) ABS
(D) ഹാൻഡ് ബ്രേക്ക്

83. വാഹനത്തിലെ എഞ്ചിനിൽ നിന്ന് പുറന്തള്ളുന്ന പുകയിലെ പ്രധാന മലിനീകരണ ഘടകം :

(A) സൾഫർ
(B) ഓക്സിജൻ
(C) ഹൈഡ്രോ കാർബൺ
(D) നൈട്രജൻ

84. ഇൻഷൂറൻസ് ഇല്ലാത്ത വാഹനങ്ങൾക്ക് ചുമത്തുന്ന പിഴ തുക :

(A) രണ്ടായിരം രൂപ
(B) മൂവ്വായിരം രൂപ
(C) അഞ്ഞൂറ് രൂപ
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

85. ട്രാൻസ്പോർട്ട് വാഹനത്തിലെ അറ്റൻഡന്റിന് നിഷ്ക്കർഷിച്ചിരിക്കുന്ന ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ പ്രായപരിധി :

(A) 18 വയസ്സിന് മുകളിൽ
(B) 20 വയസ്സിന് മുകളിൽ
(C) 25 വയസ്സിന് മുകളിൽ
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

86. ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ഡ്രൈവർ ട്രെയിനിങ്ങ് ആന്റ് റിസേർച്ച് എന്ന സ്ഥാപനം കേരളത്തിൽ ഏതു ജില്ലയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?

(A) തിരുവനന്തപുരം
(B) എറണാകുളം
(C) കണ്ണൂർ
(D) മലപ്പുറം

87. ഹൈഡ്രോളിക് ബ്രേക്ക് സിസ്റ്റത്തിലെ ഒരു പ്രധാന ഭാഗം താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ്?

(A) റേഡിയേറ്റർ
(B) കാർബുറേറ്റർ
(C) മാസ്റ്റർ സിലിണ്ടർ
(D) ക്ലച്ച് സിലിണ്ടർ

88. മദ്യപിച്ച് വാഹനം ഓടിക്കുന്നത് കുറ്റകരം ആക്കിയിരിക്കുന്നത് മോട്ടോർ വാഹന നിയമത്തിലെ ഏതു സെക്ഷൻ പ്രകാരം ആണ്?

(A) സെക്ഷൻ 184
(B) സെക്ഷൻ 185
(C) സെക്ഷൻ 183
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

89. ജംഗ്ഷനിൻ വാഹനം ഓടിക്കുമ്പോൾ ഏത് വാഹനത്തിനാണ് മുൻഗണന?

(A) നേരെ വരുന്ന വാഹനങ്ങൾക്ക്
(B) ഇടതുവശത്തു കൂടി വരുന്ന വാഹനങ്ങൾക്ക്
(C) വലതുവശത്തു കൂടി വരുന്ന വാഹനങ്ങൾക്ക്
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

90. ഡ്രൈവിങ് ലൈസൻസ് ലഭിക്കുന്നതിന് ഉള്ള ഉയർന്ന പ്രായപരിധി :

(A) 40 വയസ്സ്
(B) 50 വയസ്സ്
(C) 60 വയസ്സ്
(D) പരിധിയില്ല

91. ഈ ട്രാഫിക് സൈൻ എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?

(A) വഴി നൽകുക
(B) നോ പാർക്കിങ്
(C) നിയന്ത്രണം തുടങ്ങുന്നു
(D) നിയന്ത്രണം അവസാനിക്കുന്നു

92. വാഹനത്തിന്റെ വേഗത കുറച്ച് വാഹനം ശ്രദ്ധയോടുകൂടി മുന്നോട്ടെടുക്കേണ്ടത് ഏതു നിറത്തിലുള്ള സിഗ്നൽ ലൈറ്റ് മിന്നികത്തുമ്പോൾ ആണ്?

(A) ആംബർ
(B) ചുവപ്പ്
(C) പച്ച
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

93. ഡ്രൈവിങ് ലൈസൻസ് മുൻകൂട്ടി പുതുക്കുന്നതിനുള്ള അനുവദനീയമായ കാലദൈർഘ്യം :

(A) കാലാവധി തീരുന്നതിനു 6 മാസം മുൻപ്
(B) കാലാവധി തീരുന്നതിനു 1 മാസം മുൻപ്
(C) കാലാവധി തീരുന്നതിനു 12 മാസം മുൻപ്
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

94. മോട്ടോർ വാഹന നിയമത്തിലെ സെക്ഷൻ 112 എന്തിനെ കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്നു?

(A) അമിത വേഗത
(B) അമിത ഭാരം
(C) രൂപമാറ്റം വരുത്തൽ
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

95. സ്വകാര്യ വാഹനങ്ങൾക്ക് പെയിന്റ് ചെയ്യാൻ അനുവദനീയമല്ലാത്ത നിറം :

(A) നേവൽ ബ്ലൂ
(B) ഒലിവ് ഗ്രീൻ
(C) ഡ്രൈ ലീഫ് ബ്രൗൺ
(D) പർപ്പിൾ

96. ലെഡ് ആസിഡ് ബാറ്ററിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ആസിഡ് :

(A) സിട്രിക് ആസിഡ്
(B) ഫോർമിക് ആസിഡ്
(C) ടാർടാറിക് ആസിഡ്
(D) സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്

97. പെർമിറ്റ് വേണ്ടാത്ത ഗുഡ്സ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് വാഹനത്തിന്റെ GVW എത്ര?

(A) 3500 kg ക്ക് മുകളിൽ
(B) 3000 kg ക്ക് മുകളിൽ
(C) 4000 kg ക്ക് മുകളിൽ
(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

98. സ്റ്റേജ് ക്യാര്യേജിന് പെർമിറ്റ് അനുവദിക്കുന്നത് ആരാണ്?

(A) ആർ.ടി.ഓ.
(B) ആർ.ടി.എ.
(C) ഡി.ടി.ഓ.
(D) ആർ.ഡി.ഓ.

99. ടയർ റൊട്ടേഷൻ ചെയ്യുന്നതിന്റെ ആവശ്യം :

(A) ടയറിന്റെ തേയ്മാനം ഒരേപോലെ ആക്കുന്നതിന്
(B) ടയറിന്റെ ലൈഫ് കൂട്ടുന്നതിന്
(C) വാഹനത്തിന്റെ സുഗമമായ യാത്രയ്ക്ക്
(D) മേൽപ്പറഞ്ഞവ എല്ലാം

100. പ്രൈവറ്റ് വാഹനങ്ങളിൽ പരസ്യം പതിക്കുന്നതിന് സർക്കാർ നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള ഫീസ് :

(A) ഒരു ചതുരശ്ര സെ.മീ. ന് മാസത്തേക്ക് 50 പൈസ
(B) ഒരു ചതുരശ്ര സെ.മീ. ന് മാസത്തേക്ക് 20 പൈസ
(C) ഒരു ചതുരശ്ര സെ.മീ. ന് വർഷത്തേക്ക് 50 പൈസ
(D) അനുവദിച്ചിട്ടില്ല

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

FINAL ANSWER KEY

Question Paper Code: 015/2023

DRIVER CUM OFFICE ATTENDANT (Medium/Heavy /Goods Vehicle) & DRIVER- K C Ltd & JAIL

Medium of Question: MALAYALAM/TAMIL/KANNADA

Date of Test: 17/02/2023

Q No.	ALPHACODE			
	A	B	C	D
1	C	B	C	D
2	D	A	B	C
3	A	C	D	X
4	B	B	C	D
5	A	D	X	B
6	C	C	D	D
7	B	X	B	C
8	D	D	D	B
9	C	B	C	C
10	X	D	B	D
11	D	C	C	A
12	B	B	D	B
13	D	C	A	A
14	C	D	B	C
15	B	A	A	B
16	C	A	C	B
17	D	B	C	B
18	A	C	B	A
19	B	C	B	D
20	C	B	A	C
21	C	B	D	D
22	B	A	C	A
23	B	D	D	B
24	A	C	A	C
25	D	D	B	C
26	A	D	C	A
27	B	B	D	A
28	D	C	A	C
29	B	D	A	B
30	C	A	C	D
31	D	A	B	C
32	A	C	D	D
33	A	B	C	A
34	C	D	D	C
35	B	C	A	A
36	D	D	C	B
37	C	A	A	D
38	D	C	B	B
39	A	A	D	C
40	C	B	B	D
41	A	B	B	C
42	C	D	A	B
43	B	B	C	A
44	D	A	B	C
45	B	C	A	A
46	A	B	C	C
47	C	A	A	B
48	B	C	C	D
49	A	A	B	B
50	C	C	D	A

Q No.	ALPHACODE			
	A	B	C	D
51	B	D	D	A
52	A	A	A	B
53	C	B	B	C
54	C	A	A	X
55	D	C	C	A
56	D	B	B	C
57	A	C	C	D
58	B	A	A	X
59	A	B	B	B
60	C	C	C	D
61	B	X	X	A
62	C	A	A	A
63	A	C	C	C
64	B	D	D	B
65	C	X	X	A
66	X	B	B	C
67	A	D	D	C
68	C	A	A	D
69	D	A	A	D
70	X	C	C	A
71	B	C	B	B
72	D	B	A	A
73	A	D	C	C
74	A	B	C	B
75	C	A	D	C
76	C	A	A	A
77	B	D	D	C
78	D	C	C	A
79	B	A	A	B
80	A	B	B	D
81	A	D	D	D
82	D	C	C	B
83	C	B	B	D
84	A	C	C	D
85	B	D	D	C
86	D	A	A	B
87	C	A	A	D
88	B	C	C	B
89	C	A	A	A
90	D	B	B	A
91	A	D	D	D
92	A	D	D	C
93	C	B	B	A
94	A	D	D	B
95	B	D	D	D
96	D	B	C	C
97	D	A	B	B
98	B	C	D	C
99	D	C	B	D
100	D	D	A	A

'X' DENOTES DELETION