

83/2014-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. "നാനാത്വത്തിൽ അധിഷ്ഠിതമായ ഒരു ഏകത്വമാണ് ഇന്ത്യയിലുള്ളത്" - ആരുടെ വാക്കുകളാണിവ?

(A) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ	(B) ഗാന്ധിജി
(C) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്	(D) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു

2. ആഗ്ര ഇന്ത്യയിലെ ഏത് നദീതീരത്താണ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്?

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

3. ഐക്യരാഷ്ട്രസംഘടനയുടെ ഏജൻസിയായ ഭക്ഷ്യകാർഷിക സംഘടനയുടെ ആസ്ഥാനം :

(A) ജനീവ	(B) പാരീസ്
(C) ന്യൂയോർക്ക്	(D) റോം

4. 'ആയിരം ദ്വീപുകളുടെ നാട്' എന്ന അപരനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്ന രാജ്യം :

(A) മാലിദ്വീപ്	(B) ആൻഡമാൻ നിക്കോബാർ
(C) ഇന്തോനേഷ്യ	(D) ഫിലിപ്പൈൻസ്

5. ഉത്തരേന്ത്യയിലെ ജനങ്ങൾ വസനത്തിന്റെ വരവ് ആഘോഷിക്കുന്ന ഉത്സവം :

(A) ദിപാവലി	(B) ഹോളി
(C) സൗ	(D) വിഷു

6. ഏറ്റവും കൂടുതൽ കടൽത്തീരമുള്ള സംസ്ഥാനം :

(A) ഗുജറാത്ത്	(B) ആന്ധ്രാപ്രദേശ്
(C) കേരളം	(D) തമിഴ്നാട്

7. ദേശീയപതാകയിൽ ഫുട്ബോൾ ആലേഖനം ചെയ്തിട്ടുള്ള രാജ്യം :

(A) അർജന്റീന	(B) ബ്രസീൽ
(C) സ്പെയിൻ	(D) നെതർലന്റ്

8. ഭൂട്ടാന്റെ ദേശീയഗാനം :

- (A) ക്വാമിതരാന
- (B) ജനഗണമന
- (C) കബാമാകു
- (D) ഡ്രൂക്ക് സെൻഡൻ

9. നേപ്പാളിന്റെ പാർലമെന്റിന്റെ പേര് :

- (A) സൻസദ്
- (B) ഷോഗ്ഡു
- (C) ജതീയ സങ്സദ്
- (D) നാഷണൽ പീപ്പിൾസ് കോൺഗ്രസ്സ്

10. ശ്രീലങ്കയുടെ ദേശീയ പക്ഷി :

- (A) വേഷാമ്പൽ
- (B) കാട്ടുകോഴി
- (C) കഴുകൻ
- (D) ചാരമയിൽ

11. 2012 ലെ വള്ളത്തോൾ പുരസ്കാരം ലഭിച്ചത് :

- (A) യുസഫലി കേച്ചേരി
- (B) അക്കിത്തം അച്യുതൻ നമ്പൂതിരി
- (C) ആറ്റൂർ രവിവർമ്മ
- (D) കുന്തിപ്പുഴ ശ്രീകുമാർ

12. ടൂറിസത്തെ വ്യവസായമായി അംഗീകരിച്ച ഇന്ത്യയിലെ അദ്ദേഹം സംസ്ഥാനം :

- (A) കർണ്ണാടകം
- (B) കേരളം
- (C) തമിഴ്നാട്
- (D) മദ്ധ്യപ്രദേശ്

13. നാസയുടെ ചൊവ്വാ പര്യവേഷണ പേടകമാണ് :

- (A) ഷെൻസൗ 9
- (B) എൻഡവർ
- (C) സോയൂസ് TMA-05M
- (D) ക്യൂരിയോസിറ്റി

14. ഉത്തരാഖണ്ഡ് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ തലസ്ഥാനം :

- (A) ഗാങ്ടോക്ക്
- (B) അഗർത്തല
- (C) ഡെറാഡൂൺ
- (D) റാഞ്ചി

15. മനുഷ്യനിലെ ഏറ്റവും വലിയ അന്തഃസ്രാവി ഗ്രന്ഥി :

- (A) അഡ്രിനൽ ഗ്രന്ഥി
- (B) തൈറോയ്ഡ് ഗ്രന്ഥി
- (C) പിനിയൽ ഗ്രന്ഥി
- (D) ആഗേയ ഗ്രന്ഥി

16. ക്ലാവിന്റെ രാസനാമം :

- (A) കോപ്പർ കാർബണേറ്റ്
- (B) കോപ്പർ സൾഫേറ്റ്
- (C) അമോണിയം ക്ലോറൈഡ്
- (D) കാൽസ്യം ഓക്സൈഡ്

17. 2016 ലെ ഒളിമ്പിക്സ് നടത്തപ്പെടുന്ന രാജ്യം :
- (A) ചൈന (B) ഫ്രാൻസ്
(C) ജപ്പാൻ (D) ബ്രസീൽ
18. 'ടെബ്രെക്കർ' എന്ന പദം ഏതു കായിക ഇനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
- (A) ക്രിക്കറ്റ് (B) ഹോക്കി
(C) ഫുട്ബോൾ (D) ടെന്നീസ്
19. ക്ഷേത്രപ്രവേശന വിളംബരം പുറപ്പെടുവിച്ചത്:
- (A) ശ്രീമൂലം തിരുനാൾ (B) മാർത്താണ്ഡവർമ്മ
(C) സ്വാതി തിരുനാൾ (D) ശ്രീ ചിത്തിര തിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മ
20. തിരുവിതാംകൂർ തിരുവിതാംകൂറുകാർക്ക് എന്ന മുദ്രാവാക്യമുയർത്തി 'മലയാളി മെമ്മോറിയലിന്' നേതൃത്വം നൽകിയത്:
- (A) കെ.പി. ശങ്കരമേനോൻ (B) ഡോ. പൽപ്പു
(C) ടി.കെ. മാധവൻ (D) സി.വി. കുഞ്ഞുരാമൻ
21. "ജാതിഭേദം മതദ്വേഷ മേതുമില്ലാതെ സർവ്വരും സോദരത്വേന വാഴുന്ന മാതൃകാസ്ഥാനമാണിത്" - ഈ പ്രശസ്ത വചനം ആരുടേത്?
- (A) കൃമാരനാശാൻ (B) പൊയ്കയിൽ ശ്രീ. കൃമാരഗുരുദേവൻ
(C) ശ്രീനാരായണഗുരു (D) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ
22. ഗുരുവായൂർ സത്യാഗ്രഹം നടന്ന വർഷം :
- (A) 1924 (B) 1931
(C) 1930 (D) 1925
23. 'സാധുജനപരിപാലനസംഘം' രൂപീകരിച്ചത്:
- (A) ശ്രീനാരായണഗുരു (B) അയ്യങ്കാളി
(C) വൈകുണ്ഠ സ്വാമികൾ (D) വാഗ്ഭോനന്ദൻ

24. സ്വദേശാഭിമാനി കെ. രാമകൃഷ്ണപിള്ളയെ നാടുകടത്തിയ തിരുവിതാംകൂർ ദിവാൻ :

- (A) സർ സി.വി. രാമസ്വാമി അയ്യർ
- (B) സർ ടി. മാധവരായർ
- (C) സി. രാജഗോപാലാചാരി
- (D) രാജാ കേശവദാസൻ

25. കേരള നിയമസഭയെ ആദ്യമായി അഭിസംബോധന ചെയ്ത രാഷ്ട്രപതി :

- (A) ഡോ. എ.പി.ജെ. അബ്ദുൾ കലാം
- (B) കെ.ആർ. നാരായണൻ
- (C) പ്രതിഭാ പാട്ടിൽ
- (D) പ്രണബ് മുഖർജി

26. 'ബ്രിഗേഡിയർ' പദവി ഏത് ഇന്ത്യൻ സേനയുമായി ബന്ധമുള്ളതാണ്?

- (A) കരസേന
- (B) നാവികസേന
- (C) വ്യോമസേന
- (D) തിരസംരക്ഷണ സേന

27. കേരളത്തിലെ കൃഷി വകുപ്പു മന്ത്രി :

- (A) ഷിബു ബേബി ജോൺ
- (B) കെ.സി. ജോസഫ്
- (C) എ.പി. അനിൽ കുമാർ
- (D) കെ.വി. മോഹനൻ

28. ദേശീയ യുവജന ദിനം

- (A) ജനുവരി 12
- (B) ജനുവരി 15
- (C) മെയ് 13
- (D) ജനുവരി 30

29. 'ക്യാട്ട്' ഏതു രാജ്യത്തിന്റെ നാണയമാണ്?

- (A) ചൈന
- (B) ജപ്പാൻ
- (C) ബംഗ്ലാദേശ്
- (D) മ്യാൻമർ

30. മൊറാർജി ദേശായിയുടെ സമാധിസ്ഥലം ഏത് പേരിലറിയപ്പെടുന്നു?

- (A) നാരായൺഘട്ട്
- (B) അയ്യപ്പഘട്ട്
- (C) കിസാൻഘട്ട്
- (D) വിജയഘട്ട്

31. $3^3 + 3^3 + 3^3 =$
- (A) 3^9 (B) 3^{27}
(C) 3^4 (D) 3^{12}
32. ഒരു മുതലുള്ള ഒറ്റസംഖ്യകളെ ക്രമമായി എഴുതിയാൽ 31 എത്രാമത്തെ സംഖ്യയാണ്?
- (A) 16 (B) 15
(C) 30 (D) 31
33. 12 മീറ്റർ വശമുള്ള സമചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവിനെക്കാൾ എത്ര ച.മീ. കൂടുതലാണ് 13 മീറ്റർ വശമുള്ള സമചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവ്?
- (A) 1 (B) 25
(C) 12 (D) 13
34. $4\frac{3}{5}$ എന്ന സംഖ്യയെ ദശാംശരൂപത്തിലെഴുതിയാൽ :
- (A) 4.30 (B) 4.50
(C) 4.60 (D) 4.35
35. ബൈജു, ബാലൻ, ബഷീർ എന്നിവർ അവരുടെ കൂട്ടുകച്ചവടത്തിലെ ലാഭം പങ്കു വെച്ചത് 1 : 2 : 3 എന്ന അനുപാതത്തിലാണ്. ബഷീറിന് 1,260 രൂപയാണ് ലാഭമായി കിട്ടിയതെങ്കിൽ ബാലന് കിട്ടിയ ലാഭമെന്ത്?
- (A) 840 (B) 420
(C) 400 (D) 800
36. ഒരു സെറ്റ് സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി 18 ആണ്. അതിൽ നിന്ന് 24 എന്ന സംഖ്യ മാറ്റിയപ്പോൾ ശരാശരി 17 ആയി. എങ്കിൽ ആദ്യ സെറ്റിൽ എത്ര സംഖ്യകളുണ്ട്?
- (A) 10 (B) 6
(C) 8 (D) 7
37. 2 പേർ, 20 ദിവസം കൊണ്ട് 10 അടി ഉയരമുള്ള ഒരു മതിൽ കെട്ടാം. എങ്കിൽ അതേ മതിൽ കെട്ടാൻ 5 ആളുകൾ എത്ര ദിവസങ്ങളെടുക്കും?
- (A) 10 (B) 8
(C) 50 (D) 40

38. $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \dots \times \frac{9}{10} =$

(A) $\frac{1}{2}$

(B) $\frac{9}{10}$

(C) $\frac{5}{6}$

(D) $\frac{1}{10}$

39. ഒരാൾക്ക് അയാളുടെ മകനെക്കാൾ 36 വയസ്സ് പ്രായം കൂടുതലുണ്ട്. 3 വർഷം കഴിയുമ്പോൾ അയാൾക്ക് മകന്റെ 4 മടങ്ങ് പ്രായമാകും. എങ്കിൽ മകന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സെന്ത്?

(A) 12

(B) 6

(C) 9

(D) 3

40. $.08 + x = .02$ ആയാൽ x ന്റെ വിലയെന്ത്?

(A) 0.4

(B) 0.04

(C) 4

(D) 0.004

41. 5,000 രൂ., 10% നിരക്കിൽ സാധാരണ പലിശ നൽകുന്ന ബാങ്കിൽ നിക്ഷേപിക്കുന്നു. നിക്ഷേപം ഇരട്ടിയാക്കാൻ എത്ര വർഷം എടുക്കും?

(A) 10

(B) 20

(C) 50

(D) 5

42. ഒരാൾ തന്റെ കൈവശമുള്ള തുകയുടെ $\frac{1}{4}$ ഭാഗം ചെലവാക്കി. ബാക്കിയുള്ളതിന്റെ പകുതി നഷ്ടപ്പെട്ടു. ഇനി 24 രൂപ ബാക്കിയുണ്ട്. ആദ്യം കൈവശമുണ്ടായിരുന്ന തുകയെന്ത്?

(A) 48

(B) 64

(C) 72

(D) 32

43. $\frac{1}{6} - \frac{1}{9} = \frac{1}{K}$ ആയാൽ K യുടെ വിലയെന്ത്?

(A) 3

(B) 8

(C) 15

(D) 18

44. $\frac{5}{1000} + \frac{2}{100} + \frac{1}{10} =$
- (A) 0.521 (B) 0.125
(C) 0.8 (D) 0.008
45. 250 ന്റെ 10% ന്റെ 20% എത്ര?
- (A) 25 (B) 50
(C) 75 (D) 5
46. അടുത്തടുത്ത നാല് ഇരട്ടസംഖ്യകളുടെ തുക 180 എങ്കിൽ അതിനു ശേഷം വരുന്ന അടുത്തടുത്ത നാല് ഇരട്ടസംഖ്യകളുടെ തുകയെന്ത്?
- (A) 214 (B) 212
(C) 196 (D) 204
47. ഒരു സംഖ്യയെ 11 കൊണ്ട് ഗുണിച്ച് കിട്ടിയ ഫലത്തോട് 11 കൂട്ടിയപ്പോൾ കിട്ടിയ ഫലത്തെ 13 കൊണ്ട് നിശ്ചേഷം ഹരിക്കാൻ സാധിക്കുമെങ്കിൽ ആ സംഖ്യയുടെ ഏറ്റവും ചെറിയ വിലയെന്ത്?
- (A) 12 (B) 11
(C) 13 (D) 22
48. 5 cm പാദവും 12 cm ലംബവുമുള്ള മട്ടത്രികോണത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് എത്ര സെ.മീ.?
- (A) 24 (B) 13
(C) 30 (D) 15
49. രണ്ട് സംഖ്യകൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം 4. അവയുടെ വർഗ്ഗങ്ങളുടെ വ്യത്യാസം 40. ആ സംഖ്യകളുടെ തുക എന്ത്?
- (A) 10 (B) 160
(C) 44 (D) 36
50. $\frac{K}{18} = \frac{15}{54}$ ആയാൽ K യുടെ വിലയെന്ത്?
- (A) 9 (B) 6
(C) 3 (D) 5

51. കേരളത്തിലെ ഒരു മേജർ തുറമുഖം :

- (A) മംഗലാപുരം
- (B) കൊച്ചി
- (C) തൃത്തൂക്കുടി
- (D) ഇവയെല്ലാം

52. കേരളത്തിലെ ഒരു നോൺമേജർ തുറമുഖം :

- (A) വിഴിഞ്ഞം
- (B) കൊല്ലം
- (C) ബേപ്പൂർ
- (D) ഇവയെല്ലാം

53. ദിശ അറിയുന്നതിന് _____ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

- (A) കോമ്പസ്
- (B) വി.എച്ച്.എഫ്.
- (C) റേഡിയോ
- (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

54. ആഴം അളക്കുന്നതിന് _____ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

- (A) റഡാർ
- (B) റസ്സർ
- (C) എക്കോ സൗണ്ടർ
- (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

55. കേരളത്തിൽ തെക്ക്പടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ എത്തുന്നത് :

- (A) ജനുവരി
- (B) ജൂൺ
- (C) സെപ്റ്റംബർ
- (D) ഡിസംബർ

56. തുറമുഖങ്ങളിൽ ആഴം നിലനിർത്തുന്നതിന്:

- (A) മുങ്ങിക്കുപ്പൽ
- (B) ട്രഗ്ഗ്
- (C) ഡ്രഡ്ജർ
- (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

57. തുറമുഖത്ത് കുപ്പൽ ചാനൽ _____ വച്ച് അടയാളപ്പെടുത്തുന്നു.

- (A) ലൈറ്റ്ബോയ്
- (B) ലൈറ്റ്വെസൽ
- (C) ഇവ രണ്ടും
- (D) ഇവ രണ്ടുമല്ല

58. കുപ്പൽ ചാനലുകളിൽ ചുവന്ന ബോയ് _____ വശത്തായിരിക്കും.

- (A) തുറമുഖത്തേക്ക് വരുമ്പോൾ ഇടതുവശം
- (B) തുറമുഖത്തേക്ക് വരുമ്പോൾ വലതുവശം
- (C) (A) അല്ലെങ്കിൽ (B)
- (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

59. സാധാരണ ഒരു ദിവസം _____ വേലിയേറ്റമുണ്ടാവും.

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

60. വേലിയിറക്കം സാധാരണ വേലിയേറ്റത്തിന് _____ മണിക്കൂർ ശേഷമായിരിക്കും.

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

61. കേരളത്തിൽ വെള്ളത്തിന്റെ കയറ്റിറക്കിന്റെ ശരാശരി അളവ് :
 (A) 1 മീറ്റർ (B) 5 മീറ്റർ
 (C) 8 മീറ്റർ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
62. അക്ഷാംശം അളക്കുന്നത് _____ ദിശയിലാണ്.
 (A) തെക്ക്/വടക്ക് (B) കിഴക്ക്/പടിഞ്ഞാറ്
 (C) ഇവ രണ്ടും (D) ഇവ രണ്ടുമല്ല
63. ഗ്രീൻവിച്ച് രേഖ കടന്നുപോകുന്നത് :
 (A) ഇന്ത്യ (B) ശ്രീലങ്ക
 (C) ഇംഗ്ലണ്ട് (D) അമേരിക്ക
64. ഇന്ത്യൻ സമയം ഗ്രീൻവിച്ച് സമയത്തേക്കാൾ :
 (A) $5\frac{1}{2}$ മണിക്കൂർ കൂടുതൽ (B) $5\frac{1}{2}$ മണിക്കൂർ കുറവ്
 (C) മാറ്റമില്ല (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
65. ഭൂമിയുടെ ഉപഗ്രഹം :
 (A) സൂര്യൻ (B) ചന്ദ്രൻ
 (C) ബുധൻ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
66. കടലിൽ വെള്ളത്തിന്റെ ഉയരം കണക്കാക്കുന്നത് :
 (A) ചാർട്ട് ഡേറ്റത്തിന് മുകളിൽ (B) അടിത്തട്ടിനു മുകളിൽ
 (C) പ്രത്യേകിച്ച് നിയമമില്ല (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
67. കേരളത്തിലെ സമുദ്രസർവ്വേയുടെ നേതൃത്വം നൽകുന്നത് :
 (A) ചീഫ് ഹൈഡ്രോഗ്രാഫർ തിരുവനന്തപുരം (B) ചീഫ് സർവ്വേയർ
 (C) ചീഫ് എക്സാമിനർ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
68. ഭൂമി _____ ന് ചുറ്റും കറങ്ങുന്നു.
 (A) ചന്ദ്രൻ (B) സൂര്യൻ
 (C) ബുധൻ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
69. സർവ്വേയിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ജലവാഹനങ്ങൾ _____ വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നു.
 (A) NUC (B) RAM
 (C) CBD (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
70. ജലവാഹനങ്ങളുടെ നട്ടെല്ല് :
 (A) നങ്കൂരം (B) ചുക്കാൻ
 (C) കീൽ (D) കോമ്പസ്

71. ജലവാഹനങ്ങളുടെ ഇടതുവശത്ത് _____ വെളിച്ചം കാണിക്കണം.
 (A) ചുവപ്പ് (B) പച്ച
 (C) വെള്ള (D) മഞ്ഞ
72. ജി.പി.എസ്.ൽ നിന്ന് _____ വിവരം ലഭിക്കുന്നു.
 (A) ആഴം (B) ഉയരം
 (C) സ്ഥാനനിർണ്ണയം (D) ഇവയെല്ലാം
73. ജി.പി.എസ്. _____ ന്റെ സഹായത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.
 (A) ലൈറ്റ് ഹൗസ് (B) ലൈറ്റ് ഷിപ്പുകൾ
 (C) കൃത്രിമ ഉപഗ്രഹങ്ങൾ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
74. ഉയരം കൂടുതലുള്ള വേലിയേറ്റത്തെ :
 (A) സ്പിങ്ങ് ടൈഡ് (B) നീപ്പ് ടൈഡ്
 (C) ഇവ രണ്ടും (D) ഇവ രണ്ടുമല്ല
75. ഏറ്റവും ഉയരം കുറഞ്ഞ വേലിയിറക്കം :
 (A) HHWS (B) LLWN
 (C) HWS (D) LWN
76. സൂര്യന്റെ _____ ആണ് ഭൂമി.
 (A) ഉപഗ്രഹം (B) ഗ്രഹം
 (C) നക്ഷത്രം (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
77. സ്ഥാനനിർണ്ണയത്തിന് ചുരുങ്ങിയത് _____ പൊസിഷൻ രേഖകൾ ആവശ്യമാണ്.
 (A) 2 (B) 4
 (C) 6 (D) 8
78. ഒരു ഡിഗ്രി അളവിൽ _____ മിനിറ്റുകളുണ്ട്.
 (A) 30 (B) 60
 (C) 90 (D) 180
79. ഭൂമിയെ മൊത്തം _____ അക്ഷാംശരേഖകളായി വിഭജിച്ചിരിക്കുന്നു.
 (A) 180 (B) 90
 (C) 360 (D) 270
80. ഭൂമിയിൽ മൊത്തം _____ രേഖാംശ രേഖകളുണ്ട്.
 (A) 90 (B) 180
 (C) 270 (D) 360

81. ഭൂമദ്ധ്യരേഖ ഒരു _____ ആണ്.
 (A) അക്ഷാംശരേഖ (B) രേഖാംശരേഖ
 (C) ഇവ രണ്ടും (D) ഇവ രണ്ടുമല്ല
82. അക്ഷാംശരേഖകളിലെ ഒരു മിനിറ്റ് _____ ആയി കണക്കാക്കാം.
 (A) ഒരു കിലോമീറ്റർ (B) 10 കിലോമീറ്റർ
 (C) ഒരു നോട്ടീക്കൽ മൈൽ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
83. ഒരു നോട്ടീക്കൽ മൈൽ _____ തുല്യമാണ്.
 (A) ഒരു കിലോമീറ്റർ (B) 10 കിലോമീറ്റർ
 (C) 1854 മീറ്റർ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
84. കൃത്രിമോപഗ്രഹങ്ങളുടെ സഹായത്താൽ _____ ലഭ്യമാണ്.
 (A) കപ്പലുകളുടെ സ്ഥാനം (B) കാലാവസ്ഥ വിവരം
 (C) വാർത്താവിനിമയം (D) ഇവയെല്ലാം
85. കേരളത്തിലൂടെ കടന്നുപോകുന്ന ദേശീയ ജലപാത :
 (A) NH 17 (B) NH 47
 (C) NW 3 (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
86. കനോലി കനാൽ _____ ന് ഇവയോഗിച്ചിരുന്നു.
 (A) ശുദ്ധജലവിതരണം (B) ചരക്ക് കൈകാര്യം ചെയ്യൽ
 (C) ജലസേചനം (D) ഇവയെല്ലാം
87. പുറം കടലിലേക്ക് പോകുന്ന ജലവാഹനങ്ങൾക്ക് _____ രജിസ്ട്രേഷൻ ആവശ്യമാണ്.
 (A) എം.എസ്. ആക്റ്റ് (B) ഹാർബർ ക്രാഫ്റ്റ് നിയമം
 (C) ഇൻലാൻറ് വെസൽ റൂൾ (D) ഇവയെല്ലാം
88. കരയിലും ജലത്തിലും ഇറങ്ങാൻ കഴിയുന്ന വാഹനം :
 (A) മുങ്ങിക്കപ്പൽ (B) ഡ്രൈറ്റ് ജർ
 (C) സിപ്ലെയിൻ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
89. ഒരു ജലവാഹനം _____ ന്റെ അധീനതയിലായിരിക്കും.
 (A) മാസ്റ്റർ (B) ഡ്രൈവർ
 (C) ലാസ്റ്റർ (D) എഞ്ചിനീയർ
90. ഭൂമിയിൽ _____ വൻകരകളുണ്ട്.
 (A) 5 (B) 6
 (C) 3 (D) 7

91. ഇന്ത്യാരാജ്യം _____ വൻകരയിൽ പെടുന്നു.
 (A) ഏഷ്യ (B) ആഫ്രിക്ക
 (C) അമേരിക്ക (D) യൂറോപ്പ്
92. മാരിടൈം മേഖലയിലെ മലിനീകരണം _____ പ്രകാരം നിയന്ത്രിക്കുന്നു.
 (A) സോളാസ് (B) മാർപ്പോൾ
 (C) ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗത നിയമം (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
93. കടൽക്കാറ്റ് / കരക്കാറ്റ് എന്നിവക്ക് കാരണം :
 (A) താപവ്യത്യാസം (B) വേലിയേറ്റം
 (C) വേലിയിറക്കം (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
94. പുഴയുടെ തീരത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന തുറമുഖം :
 (A) പൊന്നാനി (B) ബേപ്പൂർ
 (C) അഴീക്കൽ (D) ഇവയെല്ലാം
95. കടൽ / ദേശീയ ജലപാത ബന്ധം സ്ഥാപിക്കാവുന്ന തുറമുഖം :
 (A) കൊടുങ്ങല്ലൂർ (B) കായംകുളം
 (C) നീണ്ടകര (D) ഇവയെല്ലാം
96. കാലാവസ്ഥാ വിവരങ്ങൾ ലഭിക്കുന്നത് :
 (A) റേഡിയോ (B) ടെലിവിഷൻ
 (C) ഇവ രണ്ടും (D) ഇവ രണ്ടുമല്ല
97. അഗ്നിശമനത്തിന് _____ ഉപയോഗിക്കാം.
 (A) വെള്ളം (B) മണൽ
 (C) നനഞ്ഞ ചാക്ക് (D) ഇവയെല്ലാം
98. ജീവൻ രക്ഷാ ഉപകരണം :
 (A) ലൈഫ് ബോയ (B) ലൈഫ് ജാക്കറ്റ്
 (C) ലൈഫ് റാഫ്റ്റ് (D) ഇവയെല്ലാം
99. തീയുണ്ടാകുന്നതിന് _____ ആവശ്യമാണ്.
 (A) ചൂട് (B) ഓക്സിജൻ
 (C) ഇവ രണ്ടും (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
100. ഭൂമിയെ തെക്കും വടക്കുമായി തിരിക്കുന്ന രേഖ :
 (A) ഗ്രീൻവിച്ച് രേഖ (B) ഭൂമദ്ധ്യരേഖ
 (C) ഉത്തരധ്രുവം (D) ദക്ഷിണധ്രുവം