

a) $4a^2$

c) a^3

b) $6a^2$

d) $6a^3$

11. $\frac{1}{2}x^2 - 2x + 4 = 2$ തുറന്ന് വില

a) 1

c) 3

b) 2

d) 4

12. $(a^3)^2 = \dots$

a) a^5

c) a^9

b) a^6

d) ഇതൊന്നുമല്ല

13. 1 മുതൽ 100 വരെ എഴുതുന്നോൾ 9 എത്ര പ്രാവശ്യം ആവർത്തിക്കും?

a) 18

c) 20

b) 19

d) 21

14. $\frac{1}{144^2} + \frac{1}{216^3} = \dots$

a) 18

c) 12

b) 17

d) 16

15. 18 ആർക്കാർ 18 ദിവസംകാണ്ട് ചെയ്യുന്ന ഒരു ജോലി 6 ആർക്കാർ എത്ര ദിവസം കാണ്ട് ചെയ്യും?

a) 36

c) 50

b) 54

d) 18

16. മുടിയുള്ള $17 \times 8 \times 5$ വശമുള്ള ഒരു ചതുരപ്പട്ടിയിൽ വെയ്ക്കാൻ പറ്റുന്ന ഏറ്റവും വലിയ ഗോളത്തിന്റെ വ്യാസം ?

a) 17

c) 10

b) 16

d) 34

17. മൺകുറിൽ 72 കി.മീ വേഗതയിൽ ഓടുന്ന ഒരു തീവണ്ടി ഒരു പാലം കടക്കാൻ 2 സെക്കന്റ് എടുക്കുന്നു. തീവണ്ടിയുടെ നീളം എന്ത്?

a) 65 മീ

c) 45 മീ

b) 40 മീ

d) 42 മീ

18. 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13,

a) 16

c) 21

b) 18

d) 15

19. $\frac{3}{4} + \frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} =$

a) $\frac{5}{8}$

b) $\frac{7}{8}$

c) $\frac{3}{4}$

d) $\frac{1}{2}$

20. $a^2 - b^2 = 36$, $a - b = 2$, $a + b = ?$

a) 16

b) 18

c) 15

d) 12

21. തെക്കേ ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും നീളം കുടിയ നദി?

a) കാവേരി

b) കൃഷ്ണ

c) ഗോദാവരി

d) പെരിയാർ

22. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ അതിവേഗ പാത?

a) മുംബൈ-ധർമ്മഹി

b) മുംബൈ-പുന്ന

c) ധർമ്മഹി-അമൃത്സർ

d) മുംബൈ-ആഗ്ര

23. ദാമോദർവാലി പ്രോജക്ട് എത്ര സംസ്ഥാനത്തിലാണ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്?

a) പശ്ചിമബംഗാർ

b) ബീഹാർ

c) കർണ്ണാടക

d) ആസ്സാം

24. 'സീതിയൻ മെൻ' എന്ന പ്രശ്നത്ത് നോവലിന്റെ കർത്താവാർ?

a) മനു ജോസഫ്

b) തബീഷ് വൈർ

c) കെൻസാ ബുറോ

d) ആർ.കെ. നാരായണൻ

25. ഒരു കമ്പയി ടീമിലെ കളിക്കാരുടെ എണ്ണം?

a) 6

b) 8

c) 10

d) 7

26. 2010-ലെ ഏഴുത്തച്ചൻ പുരസ്കാരം ലഭിച്ചതാർക്ക്?

a) എം.പി. വീരേന്ദ്രകുമാർ

b) എൻ.എസ്. മാധവൻ

c) എം. ലീലാവതി

d) സുഗതകുമാരി

27. ലോക തണ്ട്രീർത്തടിനം?

a) ഫെബ്രുവരി 28

b) മാർച്ച് 15

c) ജൂൺ 21

d) ഫെബ്രുവരി 2

28. കേരള സ്കൂൾ ഹാൻഡിക്രാഫ്റ്റ് കോർപ്പറേഷൻ ആസ്ഥാനം:

a) തിരുവനന്തപുരം

b) കണ്ണൂർ

c) തൃശ്ശൂർ

d) എറണാകുളം

29. 2001 ലെ സെൻസസ് പ്രകാരം കേരളത്തിലെ ആകെ ജനസംഖ്യ എത്ര?

a) 3,10,42,250

b) 3,18,41,374

c) 3,30,42,150

d) 3,90,42,301

30. പരിസ്ഥിതിയിലെ വൃക്ഷവിളകളെ നശിപ്പിക്കാതെ അവയ്ക്ക് പ്രാധാന്യം കൊടുത്തിട്ടുള്ള കൃഷിരീതിയാണ്?

31. a) മൃദു കൃഷി b) ബയ്യോ ദൈനമിക് കൃഷി
 c) പെൻമാ കർച്ചർ d) ഹോർട്ടി കർച്ചർ

32. വൈദ്യുത ചാർജിസ്റ്റ് യുണിറ്റ്?
 a) അപിയർ b) ഫാരഡീ
 c) കൂളിം d) കെൽവിൻ

33. എതാണ് വിനസ്ട്രോഫോബിയ?
 a) പുരുഷമാരോടുള്ള ഭയം
 b) ചിത്രങ്ങളോടുള്ള ഭയം
 c) വീനസ് ശഹരതോടുള്ള ഭയം
 d) സൗന്ദര്യമുള്ള സ്ത്രീകളോടുള്ള ഭയം

34. യുറോപ്പിലെ ഏറ്റവും ഉയരമുള്ള കൊടുമുടി?
 a) കിളിമൺജാരോ b) മൗണ്ട് എൽഡ്രിംഗ്
 c) മൗണ്ട് മക്കിൻലി d) മൗണ്ട് ക്രോമോർ

35. ഏത് സംസ്ഥാനത്തെ നാടോടി നൃത്തരൂപമാണ് ‘റഹ്മ’?
 a) നാഗാലാൻ്റ് b) പഞ്ചാബ്
 c) കാർശ്മിൾ d) മിസോറം

36. 1857 ലെ ഓനാം സ്വാതന്ത്ര്യ സമരത്തെ ‘ശിപായി ലഹള’ എന്നു വിശേഷിപ്പിച്ചതാർ?
 a) ലോർഡ് കാനിംഗ് b) ഏർഡ് റൂഡാൻലി
 c) മേജർ ഓട്ടറാം d) ലോർഡ് ഡൽഹിസി

37. മെക്കാളൈ പ്രഭു താഴപ്പുരയുന്നവയിൽ ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
 a) നിയമങ്ങളുടെ ക്രോധീകരണം
 b) സെനറിക് പരിഷ്കാരം
 c) പ്രാദേശിക പത്ര നിയന്ത്രണ നിയമം
 d) ഭൂനികുതി പരിഷ്കാരം

38. താഴപ്പുരയുന്നവരിൽ ആഴ്വാർ സന്ധാസി ആരാണ്?
 a) തിരുമളികൈ b) അപ്പർ
 c) കൃഷ്ണദേവരായ d) സംഖ്യ

39. ‘പ്രാൻഡ് ഇക്കണ്ണോമി ഫോർ ഇന്ത്യ’ എന്ന കൃതിയുടെ കർത്താവാർ?
 a) എം. വിശേഷരായ b) ഭാദാഭായ് നവരോജി
 c) ആർ.സി. ദത്ത് d) ഡോ. കെ.എസ്. രാജ്

40. ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യത്തെ അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രവ്യാഹിച്ചതെന്ന്?
 a) 1975 ജൂലൈ 20 b) 1975 ജൂൺ 25

- c) 1975 ആഗസ്റ്റ് 20 d) 1975 മാർച്ച് 28
41. 'ഗംഗാകല്യാണി യോജന' താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്രമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
- ഗ്രാമീണ സ്ത്രീകളുടെ തൊഴിലവസ്ഥങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക
 - ഗ്രാമീണ വനിതകൾക്കുള്ള വിവാഹ ധനസഹായ പദ്ധതി
 - കർഷകർക്ക് ജലസേചന സ്വന്തര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക
 - വിധവകൾക്കുള്ള സ്വയംതൊഴിൽ പദ്ധതി
42. പ്രതിശീർഷ വരുമാനം ഏറ്റവും കുടിയ സംസ്ഥാനം?
- മഹാരാഷ്ട്ര
 - കർണ്ണാടക
 - കേരളം
 - പഞ്ചാബ്
43. നമ്മുടെ ഭരണഘടനയുടെ 10-ാം പട്ടിക എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?
- ഒരുദ്യാഗ്രിക ഭാഷകൾ
 - നഗരപാലിക്കാ നിയമം
 - കുറുമാറ്റ നിരോധന നിയമം
 - പട്ടിക ജാതി - പട്ടിക വർഗ്ഗക്കാരെ സംബന്ധിച്ച നിയമങ്ങൾ
44. മനുഷ്യനുമായി ഏറെ സാദൃശ്യമുള്ള കുരങ്ങ് വർഗ്ഗങ്ങൾ ജീവിച്ചിരുന്ന കാലഘട്ടം:
- ഹോജ്ജാസൈൻ
 - ഖീസ്തോസൈൻ
 - ഖീയോസൈൻ
 - പാലിയോസൈൻ
45. 'ലിവിംഗ് ഹിസ്റ്ററി' ആരുടെ ആത്മകമായാണ്?
- മാർഗരറ്റ് താച്ചർ
 - ഹിലാരി ക്ലീറ്റൺ
 - വിൻസ്റ്റീൻ ചർച്ചിൽ
 - ബർക്ക് ഓബാമ
46. 2014-ലെ ഏഷ്യൻ ഗെയിംസ് നടക്കുന്ന സ്ഥലം:
- ഒക്ഷിന കോറിയ
 - ജപ്പാൻ
 - കസാവിസ്ഥാൻ
 - ഇറാൻ
47. ജൈവകൃഷിയുടെ ഉപജനതാതാവാർ?
- എം.എസ്. സ്ഥാമിനാമൻ
 - ആർഡേവർട്ട് ഹോവാർഡ്
 - രൈത്മൺ എഫ്. ഡാസ്മാൻ
 - സോർമൻ ബോർലോഗ്
48. 'കിഴവൻ രാജ്' എന്നറിയപ്പെട്ടിരുന്ന തിരുവിതാംകൂർ രാജാവ്?
- മാർത്താണ്യവർമ്മ
 - ശ്രീമുലം തിരുനാൾ
 - ധർമ്മരാജ
 - ശ്രീചിത്തിര തിരുനാൾ
49. ബംഗാൾ വിഭജനം : കൂട്ടണം പ്രഭേ ആയുധനിയമം :
- റിപ്പൻ പ്രഭേ
 - റീഡിംഗ് പ്രഭേ
 - മേയോ പ്രഭേ
 - ലിറ്റൻ പ്രഭേ
50. ആസ്പിത്തിൻ കണ്ണുപിടിച്ചതാർ?
- ഹെലിക്സ് ഹോഫ്മാൻ
 - ഫിലിപ്പ് രൈസ്

- c) അലക്സാണ്ടർ ഹ്യേള്മിങ്ച് d) ഹാരി ബെയർലി
51. ലോകത്തിൽ ഏറ്റവും കുടുതൽ മുട്ട് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന രാജ്യം:
 a) ഇന്ത്യ b) ചെന്ദ
 c) ജപ്പാൻ d) റഷ്യ
52. താഴെപ്പറയുന്നതിൽ ചേരിച്ചേരാ പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ രൂപീകരണവുമായി ബന്ധമില്ലാത്ത വ്യക്തി:
 a) ജനറൽ ഹ്രാങ്കോ b) ക്രാമി എൻ ക്രൂമ
 c) അബ്ദുൽ നാസർ d) സുകാർണ്ണോം
53. സീഡിലെ പാർലമെന്റിന്റെ പേരെന്ത്?
 a) ജിൽഗ b) റിക്സ്യാഗ്
 c) ഗുക്കോ d) നെസ്റ്റ്
54. മുന്നാം പാനിപ്പട്ട യുദ്ധം നടന്ന വർഷം?
 a) 1746 b) 1556
 c) 1761 d) 1757
55. നാഷണൽ ജൂഡീഷ്യൽ അക്കാദമി സഫിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ
 a) ലക്കൂർ b) ഭോപ്പാൽ
 c) നൃഥ്യക്കൂർ d) കുർക്കട്ട്
56. സ്ക്രീയന നിരോധന നിയമം പാസാക്കിയ വർഷം?
 a) 1955 b) 1956
 c) 1965 d) 1961
57. 1995 ലെ ബെയ്ജിങ്ങ് സമ്മേളനം അംഗീകരിച്ച സ്ക്രീണാക്കരിക്കണമെന്നതിന്റെ ഗുണപരമായ സുചകങ്ങളിൽ (Qualitative indicators) പെടാത്തതെന്ത്?
 a) സാമൂഹ്യ മാറ്റങ്ങളുടെ അനുകൂല മനോഭാവം
 b) സ്വാഭാവികവോധം c) ശരാശരി വിവാഹപ്രായര
 d) സ്ക്രീയനം, സ്ക്രീകൾക്കെതിരെയുള്ള അതിക്രമങ്ങൾ തുട ആഡിവയ്ക്കെതിരെയുള്ള പ്രതികരണം
58. ആഹാരത്തിൽ ജീവകം A2 വിന്റെ അഭാവം മുലമുണ്ടാകുന്ന ഒരു നേത്ര രോഗം:
 a) സീറോപ്പതാൽമിയ b) നിശാന്തര
 c) സ്കർവി d) റിക്കറ്റ്
59. ന്യൂക്സിയസ്റ്റിൽ ന്യൂഡ്രോസ്യൂക്കളുടെ എല്ലം തുല്യമായി വരുന്ന ആറ്റങ്ങളാണ്
 a) ഐസോബാർ b) ഐസോഫോൺ
 c) ഐസോട്ടോപ്പ് d) ഐസോതേം
60. ഏതു രാജ്യവുമായുള്ള മത്സരത്തിലാണ് സച്ചിൻ ടെണ്ടുൽക്കൽ ടെന്നു ക്രിക്കറ്റിൽ 50-ാം സെന്റ്യൂറി നേടിയത്?

- a) ആസ്ട്രേലിയ
 c) പാകിസ്ഥാൻ
 b) ശ്രീലങ്ക
 d) ഭക്ഷിണാഫോറ്ക്
61. സംസ്ഥാന ഗവർണ്ണറാകാൻ വേണ്ട കുറത്ത പ്രായം:
- a) 30 വയസ്സ്
 c) 40 വയസ്സ്
 b) 25 വയസ്സ്
 d) 35 വയസ്സ്
62. റഷ്യയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നത്?
- a) വള്ളാധികാരി പുടിൻ
 b) ദിമിത്രി മെദ്വൈദേവ്
 c) ബോറിസ് യൈൽസിൻ
 d) ബോണിസ്ലാവ് കോമറോവ്സ്കി
63. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ മുഖ്യമന്ത്രി?
- a) ആർ. ശങ്കർ
 b) ഇ.എ.ഐ.എസ്. നമ്പുതിരിപ്പാട്
 c) പട്ടം താണുപിള്ള
 d) വി.വി. ശിരി
64. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ രൂപീകൃതമായ വർഷം?
- a) 1989
 b) 1990
 c) 1993
 d) 2001
65. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉപ്പ് ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന സംസ്ഥാനം?
- a) ഹിമാചൽ പ്രദേശ്
 b) ഗുജറാത്ത്
 c) ബിഹാർ
 d) കൊല്ലം
66. കുമായത്തിന്റെ ശാസ്ത്രീയനാമം?
- a) അമോൺഡിയം ഫ്രോറേഡ്
 b) കാർഡിസ്യം ഫൈബ്രോക്സൈഡ്
 c) സോഡിയം കാർബൺറൈറ്റ്
 d) കാർഡിസ്യം
67. ഹോമിയോപ്പതിയുടെ പിതാവ്?
- a) ഹിപ്പോകോറസ്
 b) സുശ്രൂതൻ
 c) ഹാനിമാൻ
 d) ചരകൻ
68. ഇന്ത്യയിലെ തെരരഞ്ഞടപ്പ് കമ്മീഷൻ എത്ര പേരടങ്ങുന്ന സമിതിയാണ്?
- a) 3
 b) 5
 c) 7
 d) 8
69. നാരങ്ങയിൽ അടങ്കിയിരിക്കുന്ന ആസിഡ് ?
- a) സിട്ടിക് ആസിഡ്
 c) ലാക്ടിക് ആസിഡ്
 b) അസൈറ്റിക് ആസിഡ്
 d) ടാനിക് ആസിഡ്
70. മനുഷ്യൻ ആദ്യം കണ്ണടത്തിയ ലോഹം ?
- a) ഇരുന്ത്
 c) വെള്ളി
 b) ചെമ്പ്
 d) അലൂമിനിയം

Choose the correct answer. Each question carries one mark.

71. The political leader with his followers.....the podium to deliver speech.

82. I did.....I could which was not much.
a) how much b) which
c) what d) that

83. I hate sitting.....her.
a) besides b) beside
c) along d) at

84. Antonym of the word 'Mundane' is.....
a) exciting b) excellent
c) heavenly d) superb

85. Synonym of the word 'Impertinent' is.....
a) thoughtless b) irritable
c) impudent d) sceptical

86. How many words are wrongly spelt?
Environment, Cancelation, Commision, Previlege
a) None b) Three
c) Two d) Four

87. Report the following sentence "Has your wife gone to the school"?
I asked him
a) I asked him whether his wife had gone to the school
b) I asked him if his wife has gone to the school
c) I asked him that whetherhad his wife gone to the school
d) I asked him has his wife gone to the school

88. Find out the incorrect sentence
a) It is better to follow the advice of the elders
b) The tallest of the three buildings belong to my uncle
c) This was the most important incident in his life
d) Prolonged use of powerful drugs will affect our health.
Replace the underlined word (89-90)

89. Ramu visited his friend in the hospital
a) called on b) called off
c) called down d) called up

90. The mimicry artist is very capable in imitating sounds of others
a) adapt b) adopt
c) adept d) adrift

91. സകർമ്മക കീയ ഏത്?
a) ഉരഞ്ഞുക b) ഉണ്ണുക
c) കൂളിയക്കുക d) നിൽക്കുക

92. ഒന്നേ എനിക്ക് പറയാനുള്ളൂ: വല്ലതും തരുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതിപ്പോൾ തരണം.

ഇവിടെ വാക്യമധ്യത്തിൽ ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്ന ചിഹ്നം?

- a) അൽപ്പവിരാമം b) അർദ്ധവിരാമം
c) ഭിത്തിക d) രോധിനി

93. ശരിയായ വാക്യമെത്?

- a) നാളേയോ അമവാ മറുന്നാളോ നമുക്ക് കാണാം
b) നാളേയോ അമവാ മറുന്നാളോ നമുക്ക് തമ്മിൽ കാണാം
c) നാളേയോ മറുന്നാളോ നമുക്ക് തമ്മിൽ കാണാം
d) നാളേയോ മറുന്നാളോ നമുക്ക് തമ്മിൽ പരസ്പരം കാണാം

94. ശരിയായ പദമെത്?

- a) നിഃലണ്ഡു b) നിവണ്ഡു
c) നിഃലണ്ഡു d) നിവണ്ഡു

95. 'മനീഷ' എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം?

- a) ശക്തി b) മനസ്സ്
c) അമൃത d) ബുദ്ധി

96. 'കുടിയല്ലോ പിറക്കുന്ന നേരത്തും

കുടിയല്ലോ മരിക്കുന്ന നേരത്തും

മധ്യയിങ്ങനെ കാണുന്ന നേരത്തും

മതശരിക്കുന്നതെന്നിനു നാം വ്യാമാ' - ആരുടെ വരികൾ?

- a) പുന്താനം b) എഴുത്തച്ചുൻ
c) കുമ്പുൻ നമ്പ്യാർ d) രാമപുരത്തു വാരുർ

97. 'ആനന്ദ' എന്ന തുലികാനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്ന സാഹിത്യകാരൻ?

- a) കെ. ശ്രീകുമാർ b) പി. സച്ചിദാനന്ദൻ
c) പി.സി. ഗോപാലൻ d) ആനന്ദകുട്ടൻ

98. 2010 ലെ എഴുത്തച്ചുൻ അവാർഡ് നേടിയതാർ?

- a) എം. ലീലാവതി b) സുഗതകുമാരി
c) എം. തോമസ് മാത്യു d) വിഷ്ണു നാരായണൻ നമ്പുതിരി

99. 'No one writes to Colonel' എന്നതിന്റെ ശരിയായ തർജ്ജമ?

- a) കേണൽ ആർക്കും എഴുതുന്നില്ല
b) കേണലിനെക്കുറിച്ച് ആരും എഴുതുന്നില്ല^ഈ
c) കേണൽ ആരക്കുറിച്ചും എഴുതുന്നില്ല^ഈ
d) കേണലിന് ആരും എഴുതുന്നില്ല

100. 'He who follows two hares catches neither' ഉചിതമായ പരിഭ്രാന്തി?

- a) രണ്ട് മുയലുകളെ പിന്തുടരുന്നയാൾ ഓനിനെനയെക്കിലും പിടിക്കും
b) രണ്ട് മുയലുകളെ പിന്തുടരുന്നയാൾ ഓനിനെയും പിടിക്കുന്നില്ല

PSC റോട്ടിയും ഉത്തരങ്ങൾ സൂചിക

1. a	2. Deleted	3. Deleted	4. b
5. b	6. a	7. Deleted	8. a
9. Deleted	10. b	11. b	12. b
13. c	14. a	15. b	16. Deleted
17. Deleted	18. c	19. b	20. b
21. c	22. b	23. Deleted	24. a
25. d	26. c	27. d	28. a
29. b	30. Deleted	31. c	32. d
33. Deleted	34. b	35. c	36. Deleted
37. a	38. Deleted	39. a	40. Deleted
41. c	42. a	43. c	44. Deleted
45. b	46. a	47. b	48. c
49. d	50. a	51. b	52. a
53. b	54. c	55. b	56. d
57. c	58. Deleted	59. b	60. d
61. d	62. a	63. b	64. c
65. b	66. b	67. c	68. a
69. a	70. b	71. a	72. c
73. d	74. c	75. d	76. d
77. a	78. b	79. c	80. d
81. d	82. c	83. b	84. c
85. c	86. b	87. a	88. b
89. a	90. c	91. b	92. c
93. c	94. a	95. d	96. a
97. b	98. a	99. d	100. b