

91/2014-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. ഉത്തര റെയിൽവേയുടെ ആസ്ഥാനം :  
(A) അലഹബാദ് (B) കൊൽക്കത്ത  
(C) ന്യൂഡൽഹി (D) ചെന്നൈ
2. തുംഗഭദ്ര ഏത് നദിയുടെ പോഷക നദിയാണ്?  
(A) മഹാനദി (B) ഗോദാവരി  
(C) കൃഷ്ണ (D) കാവേരി
3. ബാലൻ കെ. നായർക്ക് ദേശീയ അവാർഡ് നേടിക്കൊടുത്ത ചിത്രം :  
(A) ഓപ്പോൾ (B) കൊടിയേറ്റം  
(C) പടയോട്ടം (D) ചിദംബരം
4. 'കമ്മ്യൂണിസ്റ്റ് മാനിഫെസ്റ്റോ' പ്രസിദ്ധീകരിച്ച വർഷം :  
(A) 1884 (B) 1848  
(C) 1917 (D) 1888
5. ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം ഗ്രീനിച്ച് സമയത്തേക്കാൾ :  
(A) ആറു മണിക്കൂർ മുന്നിൽ (B) അഞ്ചു മണിക്കൂർ പിന്നിൽ  
(C) അഞ്ചു മണിക്കൂർ പിന്നിൽ (D) അഞ്ചു മണിക്കൂർ മുന്നിൽ
6. ജ്ഞാനപീഠം നേടിയ ആദ്യ മലയാള നോവലിസ്റ്റ് :  
(A) എസ്.കെ. പൊറ്റക്കാട് (B) ജി. ശങ്കരക്കുറുപ്പ്  
(C) തകഴി ശിവശങ്കരപ്പിള്ള (D) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ
7. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ ഉപദ്വീപായ നദി :  
(A) ഗംഗ (B) സിന്ധു  
(C) ഗോദാവരി (D) മഹാനദി

8. "ഒന്നേകാൽ കോടി മലയാളികൾ" - ആരുടെ കൃതി?  
 (A) എ.കെ. ഗോപാലൻ (B) ഇ.കെ. നായനാർ  
 (C) കെ.കെ.എൻ. കുറുപ്പ് (D) ഇ.എം.എസ്.
9. ഇന്ത്യയിലെ ഇപ്പോഴത്തെ റിസർവ് ബാങ്ക് ഗവർണ്ണർ :  
 (A) സുബ്ബറാവു (B) രഘുരാം രാജൻ  
 (C) വൈ.വി. റെഡ്ഡി (D) ഇവരൊന്നുമല്ല
10. മഹാത്മാഗാന്ധിയുടെ അന്ത്യവിശ്രമ സ്ഥലം :  
 (A) രാജ്ഘട്ട് (B) കിസാൻഘട്ട്  
 (C) അഭയ്ഘട്ട് (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
11. ഉത്തരായനരേഖ കടന്നു പോകാത്ത ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം :  
 (A) ഗുജറാത്ത് (B) രാജസ്ഥാൻ  
 (C) പശ്ചിമബംഗാൾ (D) മഹാരാഷ്ട്ര
12. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ വനിതാ മജിസ്ട്രേറ്റ് ആയ കേരളീയ വനിത :  
 (A) ഫാത്തിമാ ബീവി (B) എൽ. ഓമനക്കുഞ്ഞമ്മ  
 (C) അന്നാ ചാണ്ടി (D) ഇവരൊന്നുമല്ല
13. പങ്കാളിത്ത പെൻഷൻ പദ്ധതി കേരളത്തിൽ നിലവിൽ വന്നത് :  
 (A) 2013 ജൂൺ 1 (B) 2012 ഡിസംബർ 10  
 (C) 2012 ജനുവരി 1 (D) 2013 ഏപ്രിൽ 1
14. സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ നിയമമന്ത്രി :  
 (A) ഡോ. ബി.ആർ. അംബേദ്കർ (B) സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ  
 (C) ഡോ. രാജേന്ദ്ര പ്രസാദ് (D) ജി.വി. മാവ്ലങ്കാർ
15. ഇന്ത്യ വിക്ഷേപിച്ച രണ്ടാമത്തെ കൃത്രിമ ഉപഗ്രഹം :  
 (A) ആര്യഭട്ട (B) ഭാസ്കര  
 (C) രോഹിണി (D) INSAT 1A

16. 'ഗൗർണിക്ക' എന്ന പ്രസിദ്ധ ചിത്രത്തിന്റെ ചിത്രകാരൻ ആരാണ്?  
 (A) മൈക്കേൽ ആഞ്ചലോ (B) ഡാവിഞ്ചി  
 (C) പിക്കാസോ (D) രവിവർമ്മ
17. 'അമേരിക്കൻ ഗാന്ധി' എന്നു വിശേഷിപ്പിക്കപ്പെട്ടത്:  
 (A) ജോർജ്ജ് വാഷിങ്ടൺ (B) വുഡ്രോ വിൽസൺ  
 (C) എബ്രഹാം ലിങ്കൺ (D) മാർട്ടിൻ ലൂഥർ കിങ്ങ്
18. 'വെള്ളത്തുളുവണ്ഡം' എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നത്:  
 (A) അന്റാർട്ടിക്ക (B) ആഫ്രിക്ക  
 (C) ആസ്ത്രേലിയ (D) യൂറോപ്പ്
19. ലോക ജലദിനം എപ്പോൾ?  
 (A) ജൂൺ 5 (B) മാർച്ച് 12  
 (C) മാർച്ച് 22 (D) ജൂലൈ 11
20. ഭൂമദ്ധ്യരേഖയെ രണ്ടു തവണ മുറിച്ചു കടക്കുന്ന ലോകത്തിലെ ഏക നദി:  
 (A) കോംഗോ (B) ആമസോൺ  
 (C) നൈൽ (D) യൂഫ്രട്ടീസ്
21. 'സുന്ദർബൻ' ഏതു സംസ്ഥാനത്താണ്?  
 (A) ആന്ധ്രപ്രദേശ് (B) ഒറിസ്സ  
 (C) പശ്ചിമബംഗാൾ (D) ഗുജറാത്ത്
22. ലോകസഭാ സ്പീക്കർ തന്റെ രാജിക്കത്ത് നൽകേണ്ടത് ആർക്കാണ്?  
 (A) ഉപരാഷ്ട്രപതി (B) പ്രധാനമന്ത്രി  
 (C) ഡെപ്യൂട്ടി സ്പീക്കർ (D) പ്രസിഡന്റ്
23. റഷ്യൻ പാർലമെന്റ് അറിയപ്പെടുന്ന പേര്:  
 (A) പീപ്പിൾസ് അസംബ്ലി (B) ഡയറ്റ്  
 (C) നാഷണൽ അസംബ്ലി (D) ഡ്യൂമ
24. ക്ഷേത്രപ്രവേശന വിളംബരം പുറപ്പെടുവിച്ചത്:  
 (A) സ്വാതിതിരുനാൾ (B) ശ്രീചിത്തിരതിരുനാൾ  
 (C) ശ്രീമൂലം തിരുനാൾ (D) അവിട്ടം തിരുനാൾ

25. ഗേറ്റ് വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?  
 (A) മുംബൈ (B) കൊൽക്കത്ത  
 (C) ഡൽഹി (D) ചെന്നൈ
26. 2020 ലെ ഒളിമ്പിക്സ് വേദി :  
 (A) ബീജിങ്ങ് (B) ലണ്ടൻ  
 (C) ബ്രസീൽ (D) ടോക്കിയോ
27. ശബ്ദം അളക്കുന്ന യൂണിറ്റ് ഏത്?  
 (A) ഹേർട്സ് (B) വോൾട്ട്  
 (C) ഡെസിബൽ (D) ആമ്പിയർ
28. 'സാറെ ജഹാംസെ അച്ചാ' എന്ന ദേശഭക്തിഗാനം രചിച്ചത് ആര്?  
 (A) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (B) മുഹമ്മദ് ഇക്ബാൽ  
 (C) ബങ്കിം ചന്ദ്ര ചാറ്റർജി (D) ഇവരൊന്നുമല്ല
29. പരുത്തി കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായ മണ്ണ് :  
 (A) എക്കൽ മണ്ണ് (B) ലാറ്ററൈറ്റ്  
 (C) കരിമണ്ണ് (D) ചെമ്മണ്ണ്
30. കേരള ഗ്രന്ഥശാലാ സംഘത്തിന്റെ സ്ഥാപകൻ :  
 (A) പി.എൻ. പണിക്കർ (B) കെ.എം. പണിക്കർ  
 (C) ജോസഫ് മുണ്ടശ്ശേരി (D) വക്കം അബ്ദുൾ ഖാദർ മാലവി
31. ചട്ടമ്പി സ്വാമികളുടെ കൃതികളാലത്തെ പേര് :  
 (A) നാരായണപിള്ള (B) കുഞ്ഞൻപിള്ള  
 (C) മാധവൻ (D) നാരായണൻ
32. ഫെയ്സ്ബുക്കിന്റെ സ്ഥാപകൻ :  
 (A) മാർക്ക് സൂക്കർ ബർഗ് (B) റിച്ചാർഡ് സ്റ്റാൾമാൻ  
 (C) സബീർ ഭാട്ടിയ (D) ബിൽഗേറ്റ്സ്

33. ക്ഷേത്ര സുരക്ഷാ പദ്ധതി ആദ്യം നടപ്പാക്കുന്ന സംസ്ഥാനം എന്ന ബഹുമതി ആർക്ക്?  
 (A) കേരളം (B) ഡൽഹി  
 (C) ഗുജറാത്ത് (D) ഉത്തർപ്രദേശ്
34. 2013 ലെ ജി-20 ഉച്ചകോടിയുടെ വേദി ഏത്?  
 (A) ഡൽഹി (B) ടൊറോന്റോ  
 (C) സെന്റ് പീറ്റേഴ്സ് ബർഗ് (D) റിയോഡി ജനീറോ
35. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷന്റെ ആദ്യത്തെ ചെയർമാൻ :  
 (A) കെ.ജി. ബാലകൃഷ്ണൻ (B) ജെ.എസ്. വർമ്മ  
 (C) എസ്. രാജേന്ദ്രബാബു (D) രംഗനാഥ മിശ്ര
36. 2013-ലെ വിംബിൾഡൺ പുരുഷ വിഭാഗം ചാമ്പ്യൻ :  
 (A) ആന്റീമുറെ (B) റോജർ ഫെഡറർ  
 (C) റാഫേൽ നഡാൽ (D) നൊവാക് ജോക്കോവിക്ക്
37. മണ്ണിനെ കുറിച്ച് പഠിക്കുന്ന ശാസ്ത്രശാഖ :  
 (A) ആർക്കിയോളജി (B) പെഡോളജി  
 (C) പതോളജി (D) ഫിലാറ്റലി
38. ന്യൂട്രോൺ കണ്ടുപിടിച്ചത് ആർ?  
 (A) റൂഥർ ഫോർഡ് (B) ഐസക് ന്യൂട്ടൻ  
 (C) മാക്സ് പ്ലാങ്ക് (D) ജെയിംസ് ചാഡ്വിക്
39. ശ്രീനാരായണഗുരു സമാധിയടഞ്ഞത് ഏത് വർഷം?  
 (A) 1892 (B) 1928  
 (C) 1854 (D) 1920
40. അന്താരാഷ്ട്ര ആണവ ഊർജ്ജ സംഘടനയുടെ ആസ്ഥാനം :  
 (A) ജനീവ (B) വിയന്ന  
 (C) വാഷിങ്ടൺ ഡി.സി. (D) റോം
41. ആത്മവിദ്യാ സംഘത്തിന്റെ സ്ഥാപകൻ :  
 (A) അയ്യങ്കാളി (B) വാഗ്ഭടാനന്ദ  
 (C) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ (D) വൈകുണ്ഠ സ്വാമികൾ

42. ഗ്രീൻ ബൽറ്റ് പ്രസ്ഥാനം ആരംഭിച്ചത് ആരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ?  
 (A) സുന്ദർലാൽ ബഹുഗുണ (B) മേധാപട്കർ  
 (C) വാങ്കാരി മത്തായ് (D) ക്വാമി എൻക്രൂമ
43. സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യത്തെ വനിതാ ചെയർ പേഴ്സൺ :  
 (A) ശിഖാശർമ്മ (B) അരുന്ധതി ഭട്ടാചാര്യ  
 (C) ശുഭലക്ഷ്മി പാൻസെ (D) നൈനാ ലാൽ കിദ്വായ്
44. എലിപ്പിനിക്ക് കാരണമായ ബാക്ടീരിയ :  
 (A) വിബ്രിയോകോളറെ (B) ലെപ്റ്റോസ് പൈറ  
 (C) മൈക്രോ ബാക്ടീരിയം ലെപ്രേ (D) ക്ലോസ്റ്റിഡിയം ടെറ്റനി
45. അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപനത്തിൽ ഒപ്പുവച്ച ഇന്ത്യൻ പ്രസിഡന്റ് ആർ?  
 (A) ഫക്രൂദ്ദീൻ അലി അഹമ്മദ് (B) ഡോ. എസ്. രാധാകൃഷ്ണൻ  
 (C) ഡോ. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ് (D) വി.വി. ഗിരി
46. അന്തരീക്ഷത്തിൽ സൂര്യാസ്തമയത്തിനു ശേഷവും ചൂട് നിലനിൽക്കുന്നതിനുള്ള അടിസ്ഥാന കാരണം :  
 (A) സംവഹനം (B) അഭിവാഹനം  
 (C) ഔമവികിരണം (D) സൗരവികിരണം
47. കേരളത്തിലെ ആദ്യ സമ്പൂർണ്ണ വനിതാ പോസ്റ്റ് ഓഫീസ് എവിടെ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?  
 (A) കൊല്ലം (B) ആലപ്പുഴ  
 (C) കോഴിക്കോട് (D) തിരുവനന്തപുരം
48. 2013 ലെ ലോക ബാഡ്മിന്റൺ ചാമ്പ്യൻഷിപ്പ് നടന്ന രാജ്യം :  
 (A) ജപ്പാൻ (B) ഉത്തരകൊറിയ  
 (C) ചൈന (D) സിങ്കപ്പൂർ
49. ഏകദിന ക്രിക്കറ്റ് ചരിത്രത്തിൽ ലോകത്തിൽ ആദ്യമായി ഇരട്ട സെഞ്ചൂറി നേടിയ കളിക്കാരൻ :  
 (A) സച്ചിൻ (B) കപിൽദേവ്  
 (C) ബ്രയൻലാറ (D) ധോണി
50. വാസ്കോഡഗാമ കാപ്പാട് വന്നിറങ്ങിയ കപ്പലിന്റെ പേര് :  
 (A) സാന്റാമരിയ (B) സാവോ ഗബ്രിയേൽ  
 (C) നിന (D) വിക്ടോറിയ

51. ഒന്നിനും പത്തിനും ഇടയ്ക്കുള്ള ഒരു സംഖ്യകൾ നിരത്തി എഴുതി ഉണ്ടാക്കാവുന്ന ഏറ്റവും വലിയ സംഖ്യ ഏത്?

- (A) 9735 (B) 9753  
(C) 9876 (D) 9573

52. 18 പേർ 28 ദിവസം കൊണ്ട് ചെയ്തു തീർക്കുന്ന ഒരു ജോലി 24 ദിവസം കൊണ്ട് ചെയ്തു തീർക്കാൻ എത്ര ജോലിക്കാർ വേണം?

- (A) 14 (B) 34  
(C) 21 (D) 20

53.  $6 \times 8 \div 12 + 3 \times 24 - 12 \div 6 + 8 =$

- (A) 82 (B) 38  
(C) 72 (D) 64

54.  $2 \times 0.2 \times 0 \times 0.25$  എത്ര?

- (A) 1 (B) 10  
(C) 100 (D) 0

55. ഒരു കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റിൽ 40 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള സ്ത്രീകളുടെ എണ്ണം 30 ഉം 40 വയസ്സിനു മുകളിലുള്ള സ്ത്രീകളുടെ എണ്ണം 20 ഉം ആണ്. എങ്കിൽ 40 വയസ്സിനു താഴെയുള്ള സ്ത്രീകൾ എത്ര ശതമാനമാണ്?

- (A) 60% (B) 40%  
(C) 50% (D) 10%

56. A എന്ന സ്ഥലത്തുനിന്നും 8 a.m. ന് പുറപ്പെട്ട ഒരു കാർ മണിക്കൂറിൽ 50 കി.മീ. വേഗതയിൽ സഞ്ചരിച്ച് 275 കി.മീ. അകലെയുള്ള B എന്ന സ്ഥലത്ത് എത്ര മണിക്കൂർ എത്തിച്ചേരും?

- (A) 13.45 (B) 1.20 a.m.  
(C) 1.10 p.m. (D) 1.30 p.m.

57.  $9 + 0.9 + 0.009 + 0.0009$  ന്റെ വില എത്ര?

- (A) 9.9999 (B) 9.9099  
(C) 9.0999 (D) 9.0099

58.  $3 + \left[ 2\frac{1}{3} + \left( 3\frac{1}{2} - \left( 2\frac{1}{3} + 1\frac{1}{2} \right) \right) \right] =$

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

59. ഒരാൾ തന്റെ മൊബൈൽ ഫോൺ 5,100 രൂപയ്ക്ക് വിറ്റപ്പോൾ വാങ്ങിയ വിലയുടെ നാലിലൊരു ഭാഗം നഷ്ടം സംഭവിച്ചു. എങ്കിൽ മൊബൈലിന്റെ വാങ്ങിയ വില എത്ര?

- (A) 6,500 രൂപ (B) 6,400 രൂപ  
(C) 6,800 രൂപ (D) 6,300 രൂപ

60. 2302.1 നെ 0.01 കൊണ്ട് ഗുണിച്ചാൽ ഗുണനഫലം എത്ര?

- (A) 2.3021 (B) 230.21  
(C) 23.021 (D) 2302.1

61.  $\frac{77}{11} \times \frac{9}{7} = x$ ,  
 $\frac{77}{11} + \frac{33}{3} = y$  എങ്കിൽ  $y, x$  ന്റെ എത്ര മടങ്ങ്?

- (A) 2 (B) 3  
(C) തുല്യം (D) ഇതൊന്നുമല്ല

62. ഇന്ന് തിങ്കളാഴ്ചയാണെങ്കിൽ 72 ദിവസങ്ങൾക്കുശേഷം വരുന്ന ദിവസം എന്താഴ്ചയായിരിക്കും?

- (A) ശനി (B) തിങ്കൾ  
(C) ഞായർ (D) ബുധൻ

63. -125, 965, -367, ——— എന്നീ നാലു സംഖ്യകളുടെ തുക പൂജ്യം ആയാൽ നാലാമത്തെ സംഖ്യ എത്ര?

- (A) -473 (B) -437  
(C) -346 (D) -364

64.  $\frac{1}{2} - \left[ \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} + \left\{ \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} + \left( \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) \right\} \right]$  ന്റെ വില എത്ര?

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

65. 125 മീറ്റർ വീതം നീളമുള്ള രണ്ടു തീവണ്ടികൾ സമാന്തരപാതയിലൂടെ എതിർദിശയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്നു. ഒരു തീവണ്ടി 40 കി.മീ./മണിക്കൂർ വേഗതയിലും മറ്റേത് 50 കി.മീ./മണിക്കൂർ വേഗതയിലും യാത്ര ചെയ്യുന്നു. എങ്കിൽ എത്ര സമയം കൊണ്ട് അവ തമ്മിൽ മറികടക്കും?

- (A) 5 സെക്കന്റ് (B) 3 സെക്കന്റ്  
(C) 8 സെക്കന്റ് (D) 10 സെക്കന്റ്

66. ഒരു ഓഫീസിലെ 18 ജീവനക്കാരുടെ ശരാശരി വയസ്സ് 42. ഇതിൽ 55 വയസ്സു വീതമുള്ള രണ്ട് ജീവനക്കാർ പെൻഷൻ പോകുന്നു. 31 ഉം 25 ഉം വയസ്സു വീതമുള്ള രണ്ട് ജീവനക്കാർ ജോലിയിൽ പ്രവേശിച്ചു. എങ്കിൽ ഇപ്പോഴുള്ള ജീവനക്കാരുടെ ശരാശരി വയസ്സ് എത്ര?
- (A) 38 (B) 39  
(C) 37 (D) 36
67. ഒരു സംഖ്യയുടെ  $\frac{2}{5}$  ന്റെ കാൽഭാഗം 32 ആണ്. എങ്കിൽ ആ സംഖ്യയുടെ 30% എത്ര?
- (A) 96 (B) 64  
(C) 86 (D) 46
68. അശോകനും വിജയനും കൂടി കുറച്ചു പണം വിതിച്ചെടുത്തു. അശോകനു കിട്ടിയ പണത്തിന്റെ ഇരട്ടി വിജയനു കിട്ടി. എങ്കിൽ ഏത് അംശബന്ധത്തിലാണ് പണം വിതിച്ചത്?
- (A) 2 : 3 (B) 1 : 2  
(C) 1 : 3 (D) 3 : 2
69. 0.4 എന്ന ദശാംശസംഖ്യയ്ക്ക് തുല്യമായ ഭിന്നസംഖ്യ ഏത്?
- (A)  $\frac{1}{5}$  (B)  $\frac{3}{5}$   
(C)  $\frac{2}{5}$  (D)  $\frac{4}{5}$
70.  $\frac{22 \times 11 \times 35}{77 \times 2 \times 55}$  ന്റെ വില എത്ര?
- (A) 0 (B) 11  
(C) 2 (D) 1
71. ഏറ്റവും ചെറിയ ഏത് അധിസംഖ്യ 2028 ൽ നിന്ന് കുറച്ചാൽ അതൊരു പൂർണ്ണസംഖ്യ ആകും?
- (A) 1 (B) 3  
(C) 5 (D) 7
72.  $\frac{8}{16} + \frac{9}{18}$  ന്റെ വില എത്ര?
- (A) 1 (B)  $\frac{1}{2}$   
(C) 2 (D) 3