

- ഓടക്കുഴൽ പൂരപ്പുറം ഏർപ്പെടുത്തിയ കവി :  
(A) ഉള്ളൂർ (B) ജി. ശങ്കരക്കുറുപ്പ്  
(C) വൈലോപ്പിള്ളി (D) ഇടയ്ക്കുശ്ശേരി
- ഇന്ത്യയിലെ ധവളവിപ്ലവത്തിന്റെ പിതാവ് :  
(A) എം.എസ്. സ്വാമിനാഥൻ (B) എ.കെ. ഗോപാലൻ  
(C) വർഗ്ഗീസ് കുര്യൻ (D) ഗോപാലക്കുറുപ്പ്
- ജാതി വേണ്ട, മതം വേണ്ട, ദൈവം വേണ്ട മനുഷ്യൻ എന്ന മുദ്രാവാക്യം ഉയർത്തിയ നവോത്ഥാന നായകൻ :  
(A) വൈക്കുണ്ഠസ്വാമി (B) സമോദരൻ അയ്യപ്പൻ  
(C) ശ്രീനാരായണഗുരു (D) ബ്രഹ്മാനന്ദ ശിവയോഗി
- 1947 ഏപ്രിൽ മാസത്തിൽ ഐക്യകേരള സമ്മേളനം നടന്ന സ്ഥലം :  
(A) തൃശ്ശൂർ (B) കോഴിക്കോട്  
(C) ഒറ്റപ്പാലം (D) തിരുവനന്തപുരം
- കേന്ദ്രമന്ത്രിസഭയിൽ അംഗമായിരുന്ന മലയാളി വനിത :  
(A) അമ്മമ്മ ചെറിയാൻ (B) ലീലാ ദാമോദരമേനോൻ  
(C) ലക്ഷ്മി എൻ. മേനോൻ (D) ക്യാപ്റ്റൻ ലക്ഷ്മി
- കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ ബ്രിട്ടീഷ് വിരുദ്ധ കലാപം നടന്നതവിടെ?  
(A) ആറ്റിങ്ങൽ (B) കൊല്ലം  
(C) കൊച്ചി (D) കണ്ണൂർ
- സംസ്ഥാനഗവർണ്ണർ പദവിയിലെത്തിയ ആദ്യ മലയാളി :  
(A) വക്കം പൂർവ്വേഷാണമൻ (B) എം.എം. ജേക്കബ്  
(C) വി.പി. മേനോൻ (D) പട്ടം താണുപിള്ള

A

3

[P.T.O.]

- കാകുദ്യഭി എന്ന കാർട്ടൂൺ പാക്കിസ്താന്റെ രചയിതാവ് :  
(A) വേണു (B) ഗോപീകൃഷ്ണൻ  
(C) ടോംസ് (D) ന്യൂകുമാർ
- പറയി പെറ്റ പന്തിരുകുലത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഗ്രന്ഥം :  
(A) ഐതീഹ്യമാല (B) കേരളപ്പാഠ  
(C) കേരളോൽപ്പത്തി (D) കൈരളിയുടെ കഥ
- കേരളത്തിൽ നിന്നുള്ള രാജ്യസഭാ അംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം :  
(A) 12 (B) 14  
(C) 7 (D) 9
- ചുലന്നൂർ മയിൽ സങ്കേതം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ല :  
(A) തൃശ്ശൂർ (B) ഇടുക്കി  
(C) എറണാകുളം (D) പാലക്കാട്
- ദാദാസാഹിബ് ഫാൽക്കേ ബഹുമതി നേടിയ മലയാളി :  
(A) മധു (B) പി. ഭാസ്കരൻ  
(C) അടൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ (D) പി.ജെ. ആന്റണി
- "പ്രവർത്തിക്കുക അല്ലെങ്കിൽ മരിക്കുക" എന്ന മുദ്രാവാക്യം ആരുടേത്?  
(A) മഹാത്മാഗാന്ധി (B) മാർട്ടിൻ ലൂഥർ  
(C) നെൽസൺ മണ്ടേല (D) രവിവ്രതാധി കാരോൾ
- "തല മറന്ന് എണ്ണ തേക്കുക" എന്നാൽ :  
(A) അശുഭ കാണിക്കുക (B) നന്ദിക്കുക കാണിക്കുക  
(C) ധൂതീ കാണിക്കുക (D) നിസ്സാരവൽക്കരിക്കുക
- ചവിട്ടുനാടകം എന്ന കലാരൂപത്തിൽ കാണാൻ കഴിയുന്നത് ഏതു രാജ്യത്തിന്റെ സ്വാധീനം?  
(A) ബ്രിട്ടൻ (B) ഫ്രാൻസ്  
(C) പോർച്ചുഗൽ (D) ജപ്പാൻ
- നീള എന്നറിയപ്പെടുന്ന നദി :  
(A) ഭാരതപ്പുഴ (B) പെരിയാർ  
(C) പമ്പ (D) കബനി

89/2014-M

4

- കത്താൻ സഹായിക്കുന്ന വാതകം :  
(A) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ് (B) ഹൈഡ്രജൻ  
(C) ഓക്സിജൻ (D) നൈട്രജൻ
- "കിലോ" എന്നത് സൂചിപ്പിക്കുന്ന സംഖ്യ :  
(A) 10 (B) 100  
(C) 1000 (D) 10000
- വരുണൻ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഗ്രഹം :  
(A) ശുക്രൻ (B) വ്യാഴം  
(C) ശനി (D) നെപ്റ്റ്യൂൺ
- വൈദ്യുതി ഏറ്റവും സുഗമമായി കടന്നു പോകുന്ന ലോഹം :  
(A) ചെമ്പ് (B) ഇരുമ്പ്  
(C) അലൂമിനിയം (D) കിങ്ക്
- പേവിഷം (റാബിസ്) ശരീരത്തിന്റെ ഏതു ഭാഗത്തേയാണ് ബാധിക്കുക?  
(A) ഹൃദയം (B) തലച്ചോറ്  
(C) കരൾ (D) ശ്വാസകോശം
- 2013 ലെ ഐക്യരാഷ്ട്ര പൂരപ്പുറം നേടിയത് :  
(A) പൂർവ്വേതി രാമചന്ദ്രൻ (B) സുഗതകുമാരി  
(C) പ്രഭാവർമ്മ (D) എം.കെ. സാനു
- കേരളം സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരത നേടിയ വർഷം :  
(A) 1989 (B) 1990  
(C) 1991 (D) 1992
- ഡീഗോ മറഡോണയുടെ ജന്മദേശം :  
(A) ബ്രസീൽ (B) അർജന്റീന  
(C) കൊളംബിയ (D) പെറു
- ഇന്ത്യയിൽ സാമ്പത്തിക ഉദാരവൽക്കരണത്തിന് തുടക്കമിട്ട കേന്ദ്ര ധനമന്ത്രി :  
(A) മൻമോഹൻ സിംഗ് (B) പി. ചിദംബരം  
(C) യശ്വന്ത് സിൻഹ (D) പ്രണബ് മുഖർജി

A

5

- വൈകുണ്ഠം എന്നറിയപ്പെടുന്നത് :  
(A) ന്യൂട്രോൺ (B) ഇലക്ട്രോൺ  
(C) ഓക്സോൺ (D) ഹീഗ്സ് ബോസോൺ
- പ്രാചീന ഇന്ത്യയിലെ ശസ്ത്രക്രിയവിദഗ്ദ്ധൻ :  
(A) ചരകൻ (B) ശുശ്രൂതൻ  
(C) ധന്വന്തരി (D) വാഗ്ഭടൻ
- ആന്റണി പാർട്ടിയുമായി ബന്ധമുള്ളയാൾ :  
(A) ബാബ രാമദേവ് (B) സ്വബ്രഹ്മണ്യം സ്വാമി  
(C) അരവിന്ദ് കെൽവാൾ (D) അഖിലേഷ് യാദവ്
- ശ്രാവണബെൽഗോള ഏതു മതവിശ്വാസികളുടെ തീർത്ഥാടന കേന്ദ്രമാണ്?  
(A) ഹിന്ദുമതം (B) ബുദ്ധമതം  
(C) ക്രിസ്തുമതം (D) ജൈനമതം
- ഇക്വിലാബ് സിനാബാദ് എന്ന മുദ്രാവാക്യം ഏതു രാഷ്ട്രയിലുള്ളതാണ്?  
(A) ബംഗാളി (B) ഉറുദു  
(C) മറാത്തി (D) ഗുജറാത്തി
- രാസായന നിരോധന സംഘടന (OPCW) യുടെ ആസ്ഥാനം :  
(A) പാരീസ് (B) ജനീവ  
(C) ഹേഗ് (D) വാഷിങ്ടൺ
- AD 825 ൽ ആരംഭിച്ച കലണ്ടർ സ്വഭാവം :  
(A) കൊല്ലവർഷം (B) ഹിജറ  
(C) ശകവർഷം (D) വിക്രമവർഷം
- പൊണ്ണത്തടീൻ ആദ്യമായി നികുതി ഏർപ്പെടുത്തിയ രാജ്യം :  
(A) ഇംഗ്ലണ്ട് (B) ഓസ്ട്രേലിയ  
(C) ജപ്പാൻ (D) ഡെൻമാർക്ക്
- ഏറ്റവും ഒടുവിൽ ഐക്യരാഷ്ട്രസഭാ അംഗത്വം നേടിയ രാജ്യം :  
(A) പാലസ്തീൻ (B) തെക്കൻ സുഡാൻ  
(C) മോണ്ടിനെഗ്രോ (D) കിഴക്കൻ ടിമോർ

89/2014-M

6



53. റബ്ബർ സംസ്കരണത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ആസിഡ് :  
 (A) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ് (B) നൈട്രിക് ആസിഡ്  
 (C) അസറ്റിക് ആസിഡ് (D) ഫോർമിക് ആസിഡ്
54. വിവരക്കൈമാറ്റത്തിൽ GPRS എന്നത് :  
 (A) ജനറൽ പ്രൈവറ്റ് റേഡിയോ സർവ്വീസ്  
 (B) ഗ്ലോബൽ പൊസിഷനിങ് റേഡിയോ സർവ്വീസ്  
 (C) ഗ്ലോബൽ പോക്കറ്റ് റേഡിയോ സർവ്വീസ്  
 (D) ജനറൽ പോക്കറ്റ് റേഡിയോ സർവ്വീസ്
55. യൂറോ ഔദ്യോഗിക കറൻസിയല്ലാത്ത യൂറോപ്യൻ രാജ്യം :  
 (A) ജർമ്മനി (B) ബ്രിട്ടൻ  
 (C) പോർച്ചുഗൽ (D) സ്വെഡൻ
56. കോളർനാഥ് ഏത് സംസ്ഥാനത്താണ്?  
 (A) ജമ്മുകാശ്മീർ (B) ഹിമാചൽ പ്രദേശ്  
 (C) ഉത്തർപ്രദേശ് (D) ഉത്തരാഖണ്ഡ്
57. മേരികോം ഏതു കായിക ഇനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?  
 (A) ബോക്സിങ് (B) ജിന്നാസ്റ്റിക്സ്  
 (C) നീന്തൽ (D) ഓട്ടം
58. ക്യൂംക്ലൂം ആണവനിലയത്തിന് സാങ്കേതികസഹായം നൽകിയ രാജ്യം :  
 (A) അമേരിക്ക (B) റഷ്യ  
 (C) ഫ്രാൻസ് (D) ചൈന
59. ഇസ്ലാമിക് ബ്രദർഹുഡ് ഏത് രാജ്യത്തെ പ്രസ്ഥാനമാണ്?  
 (A) പാക്കിസ്ഥാൻ (B) ഈജിപ്റ്റ്  
 (C) ഇൻഡോനേഷ്യ (D) സിറിയ
60. സംഗീതജ്ഞനായ തിരുവിതാംകൂർ രാജാവ് :  
 (A) സാതിതിരുന്നാൾ (B) മാർത്താണ്ഡവർമ്മ  
 (C) ബാലരാമവർമ്മ (D) ചിങ്ങിരതിരുന്നാൾ

A

9

85. പരിസ്ഥിതി ശാസ്ത്രജ്ഞനായ മാധവ് ഗാഡ്ഗിൽ ഏതു സംസ്ഥാനത്തിൽ നിന്നുള്ള വ്യക്തിയാണ്?  
 (A) കേരളം (B) കർണ്ണാടക  
 (C) മഹാരാഷ്ട്ര (D) ഉത്തർപ്രദേശ്
36. വേദസംഹിതകൾ രചിക്കപ്പെട്ട ഭാഷ :  
 (A) പ്രാകൃത് (B) സംസ്കൃതം  
 (C) തമിഴ് (D) പാലി
37. പ്രാചീനകാലത്ത് പേരിഷ്ട്യ എന്ന് അറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് :  
 (A) പ്രഷ്യ (B) അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ  
 (C) ഇറാൻ (D) ഇറാഖ്
38. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും നേർവലിലെ നായകൻ :  
 (A) സ്വരീ നമ്പൂതിരി (B) മാധവൻ  
 (C) പഞ്ചമേനോൻ (D) ചന്തുമേനോൻ
39. ഇൻസുലിന്റെ കുറവ് മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം :  
 (A) പ്രമേഹം (B) രക്താദിസമ്മർദ്ദം  
 (C) കരൾവീക്കം (D) വിളർച്ച
40. കൂളച്ചൽ യുദ്ധത്തിൽ തിരുവിതാംകൂറിനോട് ഏറ്റുമുട്ടിയത് :  
 (A) ഇംഗ്ലീഷുകാർ (B) ഫ്രഞ്ചുകാർ  
 (C) ഡച്ചുകാർ (D) അറബികൾ
41. ഒക്ടോബർ 2 ഏതു ദിനമായി ആചരിക്കുന്നു?  
 (A) വന ദിനം (B) പരിസ്ഥിതി ദിനം  
 (C) ഭക്ഷ്യ ദിനം (D) സമാധാന ദിനം
42. അലക്സാണ്ടർ ചക്രവർത്തിയുടെ സുരഭരം :  
 (A) ഈജിപ്റ്റ് (B) ഫ്രാൻസ്  
 (C) മാനിഡോണിയ (D) സിറിയ
43. 1975 ൽ ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനമായത് :  
 (A) നീക്കിം (B) ഗോവ  
 (C) പോണ്ടിച്ചേരി (D) ഡൽഹി

A

7

89/2

44. പൂക്കോട് തടാകം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ലയേത്?  
 (A) പത്തനംതിട്ട (B) വയനാട്  
 (C) പാലക്കാട് (D) ഇടുക്കി
45. ഫസൽ അലി കമ്മീഷൻ ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?  
 (A) നദീജല തർക്കം (B) സംവരണം  
 (C) നാട്ടുരാജ്യ സംയോജനം (D) സംസ്ഥാന പുനഃസംഘടന
46. സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ് രൂപീകരിച്ച രാഷ്ട്രീയ സംഘടന :  
 (A) കമ്മ്യൂണിസ്റ്റ് പാർട്ടി (B) ഫോർവേഡ് ബ്ലോക്ക്  
 (C) സോഷ്യലിസ്റ്റ് പാർട്ടി (D) ജനതാ പാർട്ടി
47. പറങ്കികൾ എന്നറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് :  
 (A) അറബികൾ (B) ഫ്രഞ്ചുകാർ  
 (C) ഡച്ചുകാർ (D) പോർച്ചുഗീസുകാർ
48. എലിപ്പനിക്കു കാരണമാകുന്ന സൂക്ഷ്മജീവി :  
 (A) ബാക്ടീരിയ (B) വൈറസ്  
 (C) ഫംഗസ് (D) പ്രോട്ടോസോവ
49. പഴശ്ശിനാരകം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് :  
 (A) തലശ്ശേരി (B) ബത്തേരി  
 (C) മാനന്തവാടി (D) കണ്ണൂർ
50. ഫ്യൂക്സിമ ഏതു രാജ്യത്താണ്?  
 (A) വടക്കൻ കൊറിയ (B) തെക്കൻ കൊറിയ  
 (C) ചൈന (D) ജപ്പാൻ
51. പ്രത്യുൽപാദന പ്രക്രിയകളിൽ ഏറ്റവും പ്രാധാന്യമുള്ള വിറ്റമിൻ :  
 (A) A (B) C  
 (C) D (D) E
52. ശാഭ ആക്റ്റ് ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിയമമാണ്?  
 (A) വിധവാ പുനർവിവാഹം (B) ബാല്യവിവാഹം  
 (C) ശിശുഹത്യ (D) സതി

89/2014-M

8

61. മഗ്നീഷ്യം എന്ന മൂലകത്തിന്റെ പ്രതീകമാണ് :  
 (A) Mg (B) Mn  
 (C) Mo (D) Md
62. സസ്യങ്ങളിലെ പ്രത്യുൽപാദന അവയവമാണ് :  
 (A) വേര് (B) ഇല  
 (C) പൂവ് (D) തണ്ട്
63. വിനാഗിരിയുടെ രാസനാമമാണ് :  
 (A) നൈട്രിക് ആസിഡ് (B) സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്  
 (C) അസറ്റിക് ആസിഡ് (D) ഫോർമിക് ആസിഡ്
64. ഉരഗങ്ങളുടെ വിസർജ്ജ്യ വസ്തുവാണ് :  
 (A) യൂറിക് ആസിഡ് (B) യൂറിയ  
 (C) അമോണിയ (D) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്
65. ശുദ്ധജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം ആണ് :  
 (A) 9 (B) 7  
 (C) 14 (D) 5
66. ആപേക്ഷിക ആർദ്രത അളക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണമാണ് :  
 (A) ഹൈഗ്രോമീറ്റർ (B) തെർമോമീറ്റർ  
 (C) മാനോമീറ്റർ (D) അനിമോമീറ്റർ
67. തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ വിദ്യുത്ഭാരാധി ഏതാണ്?  
 (A) കോപ്പർ (B) അലൂമിനിയം  
 (C) പ്ലാസ്റ്റിക് (D) ഗ്രാഫൈറ്റ്
68. ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ കൃത്രിമ ഉപഗ്രഹമാണ് :  
 (A) ആര്യഭട്ട (B) ആപ്പിൾ  
 (C) സ്പുട്നിക് (D) ഓസർ
69. മനുഷ്യശരീരത്തിൽ 'സൺബേണിംഗ്' കാരണമായ കിരണങ്ങൾ :  
 (A) ഗാമാ കിരണങ്ങൾ (B) അൾട്രാവയലറ്റ് കിരണങ്ങൾ  
 (C) എക്സറേ കിരണങ്ങൾ (D) ഇൻഫ്രാ റെഡ് കിരണങ്ങൾ
70. ഇലയുടെ പച്ചനിറത്തിന് കാരണമായ വർണ്ണകമാണ് :  
 (A) ഹിമോഗ്ലോബിൻ (B) മെലാനിൻ  
 (C) ക്ലോറോഫിൽ (D) സാന്റോഫിൽ

89/2014-M

10



71. ഒരു പ്രകൃതിദത്ത ന്യൂക്ലിൻ ഉദാഹരണമാണ്:
- (A) നൈമോൺ (B) കോട്ടൻ  
(C) റേഡോൺ (D) പോളിസ്റ്റർ
72. വിറ്റാമിൻ 'എ'യുടെ അഭാവം കൊണ്ട് ഉണ്ടാകുന്ന രോഗമാണ്:
- (A) നിശാസത (B) ബെറിബറി  
(C) റിക്കറ്റ്സ് (D) അനിമിയ
73. അന്തരീക്ഷവായുവിൽ ഏറ്റവും കൂടുതലായി കാണപ്പെടുന്ന വാതകം:
- (A) നൈട്രജൻ (B) ഓക്സിജൻ  
(C) ഹൈഡ്രജൻ (D) ആർഗൺ
74. പ്രകാശം കടത്തിവിടാത്ത വസ്തുക്കളാണ്:
- (A) വിദ്യുത്ഭരായി (B) ചാലകം  
(C) സൂതാര്യവസ്തു (D) അതാര്യവസ്തു
75. നീളത്തിന്റെ SI യൂണിറ്റാണ്:
- (A) മീറ്റർ (B) സെന്റിമീറ്റർ  
(C) കിലോമീറ്റർ (D) മില്ലിമീറ്റർ
76. നട്ടെല്ലുള്ള ഒരു ജീവിയാണ്:
- (A) മണ്ണിര (B) പാമ്പ്  
(C) ജെല്ലി ഫിഷ് (D) എട്ടുകാലി
77. തെളിഞ്ഞ ചുണ്ണാമ്പു വെള്ളത്തെ പാൽ നിറമാക്കുന്ന വാതകമാണ്:
- (A) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ് (B) അമോണിയ  
(C) സൾഫർ ഡൈ ഓക്സൈഡ് (D) നൈട്രജൻ ഡൈ ഓക്സൈഡ്
78. എക്സറേ കണ്ടുപിടിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ്:
- (A) ജെ.ജെ. തോംസൺ (B) ജെയിംസ് ചാഡ്വിക്ക്  
(C) വിൽഹാൾ റോണ്ട്ജൻ (D) വുൾഫോർഡ്
79. 'യൂറോക്കോ യൂറോക്കോ' എന്നു വിളിച്ചുകൊണ്ട് നഗ്നനായി തെരുവിലൂടെ ഓടിയ ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ്:
- (A) ഗലീലിയോ (B) അർക്കിമിഡീസ്  
(C) മൈക്കിൾ ഫാരഡെ (D) എഡിസൺ
80. നൈട്രിക് ആസിഡിന്റെ രാസസൂത്രമാണ്:
- (A)  $\text{HNO}_3$  (B)  $\text{H}_2\text{SO}_4$   
(C)  $\text{HCl}$  (D)  $\text{H}_2\text{O}$

A

11

89/24  
I

88. ഒരു രൂപയ്ക്ക് ഒരു മാസം 1 പൈസ പലിശ ആയാൽ പലിശ നിരക്ക് എത്ര?
- (A) 1 ശതമാനം (B) 10 ശതമാനം  
(C) 12 ശതമാനം (D) 20 ശതമാനം
89. ഒരാൾ 150 രൂപയ്ക്ക് ഒരു സാധനം വാങ്ങി. അത് 120 രൂപയ്ക്ക് വിറ്റു. എങ്കിൽ അയാൾക്കുണ്ടായ നഷ്ടം എത്ര ശതമാനം?
- (A) 15 ശതമാനം (B) 20 ശതമാനം  
(C) 25 ശതമാനം (D) 30 ശതമാനം
90.  $0.2 \times 0.2 \times 0.2 =$
- (A) 0.008 (B) 0.08  
(C) 0.8 (D) 0.0008
91.  $2^0 =$
- (A) 2 (B) 0  
(C) 1 (D) 20
92. ഒരു വേനൽ 9 രൂപ 50 പൈസ നിരക്കിൽ ഒരു വസ്തു ചേനയുടെ വില എന്നായിരിക്കും?
- (A) 57 രൂപ (B) 95 രൂപ  
(C) 76 രൂപ (D) 114 രൂപ
93. ഒരു കാറിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 60 കി.മീ. ആയാൽ ആ കാർ 4 മണിക്കൂർ കൊണ്ട് സഞ്ചരിച്ച ദൂരം എത്ര?
- (A) 15 കി.മീ. (B) 56 കി.മീ.  
(C) 64 കി.മീ. (D) 240 കി.മീ.
94. ഒരു കൂട്ടിക്ക് എല്ലാ വിഷയങ്ങൾക്കും കൂടി കിട്ടിയ ആകെ മാർക്ക് 600 ൽ 450 ആണ്. ആ കൂട്ടിക്ക് കിട്ടിയ മാർക്ക് എത്ര ശതമാനം?
- (A) 55 ശതമാനം (B) 65 ശതമാനം  
(C) 75 ശതമാനം (D) 85 ശതമാനം

A

13

89/2014-M

81.  $7777 + 11 =$
- (A) 7 (B) 77  
(C) 707 (D) 770
82.  $\left(\frac{2}{5} \times \frac{3}{4}\right) \div \frac{1}{5} =$
- (A)  $\frac{3}{2}$  (B)  $\frac{5}{2}$   
(C)  $\frac{7}{2}$  (D)  $\frac{9}{2}$
83. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിലെ അടുത്ത സംഖ്യ എന്ത്?
- 1, 6, 36, 216, —
- (A) 496 (B) 896  
(C) 1096 (D) 1296
84.  $5\frac{1}{3} + 2\frac{1}{3} =$
- (A)  $7\frac{1}{3}$  (B)  $7\frac{2}{3}$   
(C) 7 (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
85. 60 ന്റെ  $\frac{2}{3}$  ഭാഗം എത്ര?
- (A) 20 (B) 40  
(C) 60 (D) 80
86. 7 കൊണ്ട് ശിഷ്ടം കൂടാതെ ഹരിക്കുവാൻ കഴിയുന്ന ഏറ്റവും വലിയ രണ്ടക്കസംഖ്യ എന്ത്?
- (A) 92 (B) 94  
(C) 96 (D) 98
87.  $\sqrt{0.0625} =$
- (A) 0.25 (B) 0.025  
(C) 2.5 (D) 0.0025

89/2014-M

12

95.  $\frac{0.8}{0.08} =$
- (A) 10 (B) 100  
(C) 1 (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
96. രാവുൽ അവന്റെ നാലു വിഷയങ്ങളുടെ ആകെ മാർക്ക് കണ്ടുപിടിച്ചപ്പോൾ 125 എന്ന് കിട്ടി. എന്നാൽ ഇംഗ്ലീഷിന്റെ മാർക്ക് 41 ന് പകരം 14 ആണ് ചേർത്തിരിക്കുന്നത് എന്ന് അവന്റെ സുഹൃത്ത് കണ്ടുപിടിച്ചു. ഇംഗ്ലീഷിന്റെ യഥാർത്ഥ മാർക്കായ 41 ചേർത്തിരുന്നെങ്കിൽ അവന്റെ ആകെ മാർക്ക് എത്ര ആയിരിക്കും?
- (A) 166 (B) 152  
(C) 139 (D) 111
97. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏറ്റവും ചെറുത് എന്ത്?
- (A)  $\frac{1}{2}$  (B)  $\frac{1}{5}$   
(C)  $\frac{1}{7}$  (D)  $\frac{1}{9}$
98. 2, 3, 4 ഈ സംഖ്യകളുടെ ല.സാ.ഗു.:
- (A) 3 (B) 6  
(C) 12 (D) 24
99.  $-5 + -9 =$
- (A) -14 (B) 14  
(C) -4 (D) 4
100. ഒരു ചതുരത്തിന്റെ നീളം 10 യൂണിറ്റും ചതുരത്തിന്റെ വീതി 8 യൂണിറ്റും ആണ്. എങ്കിൽ ആ ചതുരത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് എത്ര?
- (A) 18 യൂണിറ്റ് (B) 36 യൂണിറ്റ്  
(C) 80 യൂണിറ്റ് (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

89/2014-M

14

A



- കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ സമ്പൂർണ്ണ വൈദ്യുതീകൃത ജില്ല ഏത്?
  - തിരുവനന്തപുരം
  - എറണാകുളം
  - പാലക്കാട്
  - കോഴിക്കോട്
- മാർക്ക് സാക്കർബർഗ് 2004 ൽ രൂപം കൊടുത്ത ഇന്റർനെറ്റ് കൂട്ടായ്മ ഏതു ചേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു?
  - ഫേസ്ബുക്ക്
  - ഇ-മെയിൽ
  - യൂ ട്യൂബ്
  - ഡോട്ട് മെയിൽ
- ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ ഏക മലയാളി പ്രസിഡന്റായ ചേപ്പൂർ ശങ്കരൻ നായരുടെ സമാധി സ്ഥലം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?
  - മംഗലം
  - മങ്കര
  - മങ്കട
  - മണ്ണൂർ
- ഇന്ത്യയിൽ ഏതു സംസ്ഥാനത്താണ് ദേവി അഹല്യയായി ഹോർക്കോർ അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്?
  - രാജസ്ഥാൻ
  - ഹിമാചൽ പ്രദേശ്
  - ബീഹാർ
  - മധ്യപ്രദേശ്
- കേരളത്തിലെ ആദ്യ റെയിൽവേ ലൈൻ ഏത്?
  - തിരുവനന്തപുരം-കോഴിക്കോട്
  - തിരുർ-ബേപ്പൂർ
  - എറണാകുളം-ആലപ്പുഴ
  - കൊച്ചി-കൊല്ലം
- ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ സ്വകാര്യ വാണിജ്യ ബാങ്ക് ഏത്?
  - ICICI ബാങ്ക്
  - HDFC ബാങ്ക്
  - IDBI ബാങ്ക്
  - ING വൈദ്യ ബാങ്ക്
- ഇന്ത്യൻ പെട്രോളിയം റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?
  - ലഡാക്ക്
  - ഡെറാഡൂൺ
  - കൊച്ചി
  - വിശാഖപട്ടണം

A 3

- ജർമ്മൻ സിൽവർ എന്ന കൂട്ടുലോഹത്തിൽ എത്ര ശതമാനം സിൽവർ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു?
  - 15%
  - 25%
  - 50%
  - ഇവയൊന്നുമല്ല
- ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ ചൊവ്വാപര്യവേഷണ ദൗത്യം 'മംഗൾയാൻ' വിക്ഷേപിച്ചത് :
  - 2013 Nov. 15
  - 2013 Oct. 5
  - 2013 Nov. 5
  - 2013 Oct. 15
- ഏകദിന ക്രിക്കറ്റിൽ തുടർച്ചയായി 3 വർഷം ആയിരം റൺസിലേറെ സ്കോർ ചെയ്ത കളിക്കാരുടെ കൂട്ടത്തിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത കളിക്കാരൻ :
  - സച്ചിൻ തെൻഡുൽക്കർ
  - യുവരാജ് സിങ്
  - എം.എസ്. ധോണി
  - വിരാട് കോലി
- സീർക്കോണിയം ഗ്ലാസ് എന്ന നക്ഷത്രം കണ്ടെത്തിയതാര്?
  - നസലിം നീലങ്കോടൻ
  - സൈമൺ ജഡ്രി
  - നദാലിയ ബഹ്റ
  - അലൻ ഹിബേർട്ട്
- ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും ദൈർഘ്യമേറിയ പക്ഷി അനുഭവപ്പെടുന്നതെന്ന്?
  - ജൂൺ 21
  - ഡിസംബർ 22
  - സെപ്റ്റംബർ 23
  - മാർച്ച് 21
- അമുൽസരിലെ സ്വവർണ്ണക്ഷേത്രം പണികഴിപ്പിച്ച സിക്ക് ഗുരു ആര്?
  - അമർദാസ്
  - അംഗൽദേവ്
  - ഗോവിന്ദസിങ്
  - അർജുൻ ദേവ്
- സിംഗ്സൺ മരുഭൂമി സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?
  - അന്റാർട്ടിക്ക
  - ആസ്ട്രേലിയ
  - ബോർസന
  - മംഗോളിയ
- പള്ളിവാസൽ പ്രോജക്ട് ഏതു നദിയിലാണ് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്?
  - കൃഷ്ണപ്പുഴ
  - മലമ്പുഴ
  - മുതിരമ്പുഴ
  - ചാലക്കുടിപ്പുഴ
- പൊതുജനസമുദായത്തിന്റെ വാച്ച് ഡോഗ് എന്നറിയപ്പെടുന്ന കമ്പ്രൈമർ ആന്റ് ഓഡിറ്റർ ജനറലിന്റെ ഔദ്യോഗിക കാലാവധി എത്ര വർഷം?
  - 5 വർഷം
  - 4 വർഷം
  - 6 വർഷം
  - 3 വർഷം

A 5 62/2014-M [P.T.O.]

- 2013 ലെ ഫ്രഞ്ച് ഓപ്പൺ പുരുഷ കിരീടം നേടിയതാര്?
  - നൊവാക് ദ്വോക്നോവിച്ച്
  - റോജർ ഫെഡറർ
  - ആന്റീയൂറേ
  - റാഫേൽ നാഥൽ
- എക്സിമ റോഡം ശരീരത്തിന്റെ ഏതു ഭാഗത്താണ് ബാധിക്കുന്നത്?
  - കണ്ണ്
  - കരൾ
  - തൂക്ക്
  - വൃക്ക
- ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ നിലവിൽ വന്ന വർഷം :
  - 1993
  - 1997
  - 1991
  - 1998
- ഇന്ത്യയിലെ ഏക വേലിയേറ്റ തുറമുഖം ഏത്?
  - തൂത്തുക്കുടി
  - വിശാഖപട്ടണം
  - കൊച്ചി
  - കാഞ്ചല
- ഡോ. ബലരാമൻ കമ്മീഷൻ ഏതു മേഖലയിലെ തൊഴിൽ പ്രശ്നങ്ങളെ കുറിച്ച് പഠിക്കാൻ നിയമിച്ചതാണ്?
  - വിദ്യാഭ്യാസം
  - നഴ്സിംഗ്
  - മത്സ്യബന്ധനം
  - വൈദ്യുതി
- ലോക ഭക്ഷ്യദിനമായി ആചരിക്കുന്നതെന്ന്?
  - ജനുവരി 16
  - സെപ്റ്റംബർ 16
  - ഒക്ടോബർ 16
  - മെയ് 16
- 2015 ലെ വനിതാ ലോക കപ്പ് ഫുട്ബോൾ മത്സരത്തിനു വേദിയായവുന്ന രാജ്യമേത്?
  - ബ്രസീൽ
  - കാനഡ
  - ജപ്പാൻ
  - ദക്ഷിണ കൊറിയ
- ജർമ്മനിയേയും ഫ്രാൻസിനെയും വേർതിരിക്കുന്ന അതിർത്തി രേഖ ഏതു പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു?
  - മക്മോഹൻ രേഖ
  - ഡ്യൂറന്റ് രേഖ
  - 38-ാം സമാന്തര രേഖ
  - മാജിനോട്ട് രേഖ
- സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേലിന്റെ ബഹുമാനാർത്ഥം ഗുജറാത്തിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന ഏകതാപ്രതിമയുടെ ഉയരം എത്ര?
  - 597 ഫീറ്റ്
  - 697 ഫീറ്റ്
  - 975 ഫീറ്റ്
  - 767 ഫീറ്റ്

62/2014-M

4

A

- 'സുഗ്രീവ' ഏതു രാജ്യത്തിന്റെ നാണയമാണ്?
  - ഹംഗറി
  - മംഗോളിയ
  - പോർച്ചുഗൽ
  - ഡെൻമാർക്ക്
- പുരാതന തമിഴകത്തെ കൃഷിശാസ്ത്രവിഭാഗം അല്ലാത്തതെന്ത്?
  - പാലൈ
  - കൂറിഞ്ചി
  - മരുതം
  - മന്ററം
- സമുദ്രഗുപ്പനെ ഇന്ത്യൻ നെപ്പോളിയൻ എന്നു വിശേഷിപ്പിച്ചതാര്?
  - വീൽസന്റ് സിങ്
  - ജെ.എസ്. മിർ
  - അലക്സാണ്ടർ കണ്ണിഗ്രാം
  - കോൾബുക്ക്
- ഗാന്ധാര കലാരീതി ഇന്ത്യയിൽ ആവിഷ്കരിച്ചത് ഏത് രാജാവിനാകുന്നു?
  - ശാകന്മാർ
  - പാർത്ഥിയാന്മാർ
  - കുഷാനന്മാർ
  - ഇൻഡോ-ഗ്രീക്കുകാർ
- സ്ട്രെപ്റ്റോമൈസിസ് ഏതു രോഗത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന മരുന്നാണ്?
  - കാൻസർ
  - കുഷ്മിരം
  - ക്ഷയം
  - എയ്ഡ്സ്
- ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ പോർച്ചുഗീസ് വൈദികൻ ആര്?
  - ഫ്രാൻസിസ് കോ ഡി അൽമേഡ
  - പെദ്രോ അൽവാരസ് കബ്രാൾ
  - വാസ്കോഡിഗാമ
  - അൽബുക്കർക്ക്
- 2011 ലെ കനേഷ്യകുമാരി പ്രകാരം ഇന്ത്യയിലെ സ്ത്രീപുരുഷ അനുപാതം :
  - 940/1000
  - 846/1000
  - 1058/1000
  - 958/1000
- ഇന്ത്യൻ രാണാധിപതിയിലെ ആർട്ടിക്കിൾ 24 എന്നതായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
  - മതസ്വാതന്ത്ര്യം
  - പുഴുതിരസ്വാതന്ത്ര്യം
  - ബാലവേലനിരോധനം
  - അവസരസമത്വം
- 2012 ലെ ഒളിമ്പിക്സിൽ മെഡൽ പട്ടികയിൽ 2-ാം സ്ഥാനത്തുള്ള രാജ്യം ഏത്?
  - USA
  - ബ്രിട്ടൻ
  - റഷ്യ
  - ചൈന

62/2014-M

6



36. മുതിർന്നവർ ഏറ്റവും അടുത്തു കിടക്കുന്ന അറയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്?
- (A) നീണ്ടൊറ്റപ്പിടർ (B) മോട്ടോർപ്പിടർ  
(C) മിഡ്‌വെയർ (D) ഓർത്തോപ്പിഡിക്
37. മോട്ടോർ ആദ്യമായി മൂലപ്പുറംവീതി നീക്കി നടപ്പിലാക്കിയ രാജ്യം:
- (A) ബ്രിട്ടൻ (B) ജപ്പാൻ  
(C) ഫ്രാൻസ് (D) ജർമ്മനി
38. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ വ്യാപകമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മരം: ഫ്യൂറി ഓർക്കിഡ് ആണ്.
- (A) 4° ഓർക്കിഡ് (B) 0° ഓർക്കിഡ്  
(C) 36.8° ഓർക്കിഡ് (D) 10° ഓർക്കിഡ്
39. ശരീരീക വൈകല്യങ്ങളെ അവഗണിച്ച് എവറസ്റ്റിന് മുകളിൽ റെക്കോർഡ് ചെയ്ത നാണി ചരിത്രത്തിലും പിടിച്ചു ആവശ്യപ്പെട്ടവർ:
- (A) മാർക്ക് ഷോപ്പ് (B) മോറിസ് ഫ്രാങ്ക്  
(C) റെയ്നോൾഡ് ഫ്രെഡറിക് (D) ഫ്രാങ്ക്
40. പുരാതന കേരളത്തിലെ 'കോട്ടയ്ക്കൽ' നീർമ്മിച്ചത് ഏതു രാജവംശത്തിന്റെ കാലത്താണ്?
- (A) ചോള (B) ചോള  
(C) പാണ്ഡ്യ (D) ഇന്ദ്രവർമ്മ
41. 2013 ലെ ഏഴുനൂറ്റാണ്ട് പുരസ്കാരം നേടിയത്:
- (A) യു.എസ്. കോളിംഗ് (B) നാലിന്റേ അച്ഛൻ നായർ  
(C) എം.കെ. നായർ (D) അപ്പൻ ഓഫീസർ
42. മോർട്ട്ലാൻഡ് വാൻ കോളെജിയത്തിൽ ഇന്ത്യൻ ഗവൺമെന്റിൽ ഓട്ടോ റിപ്പബ്ലിക് നേടിയ ഹെബാർഡ് വെസ്റ്റിന്റെ കാർ യു.എസ്. മെയ്ക്ക് ആണ്?
- (A) നീക്കം ഓർക്കിഡ് (B) നാലിന്റേ അച്ഛൻ നായർ  
(C) മാർക്ക് ഷോപ്പ് (D) മോറിസ് ഫ്രാങ്ക്
43. 2012 ലെ വിശ്വസ്തതാ പരീക്ഷ വർഷം:
- (A) വെർജീനിയ (B) അലാസ്കാ  
(C) ഓർക്കിഡ് (D) മോറിസ് ഫ്രാങ്ക്

A 7 62/2014-M [P.T.O.]

43. 'അൻ ഓർക്കിഡ്' ഓട്ടോമോബൈൽ ആദ്യം ആരാണ് നിർമ്മിച്ചത്?
- (A) ഫ്രാങ്ക് ഓർക്കിഡ് (B) ജെ.എസ്. അലാസ്കാ  
(C) യു.എസ്. നായർ (D) മോറിസ് ഫ്രാങ്ക്
44. കാർബൺ മോട്ടോർക്കെതിരെ എന്താണ് മിശിക്ഷണ വാട്ടർ ഗ്ലാസ്?
- (A) കെട്ടിടം (B) ഓട്ടോമോബൈൽ  
(C) ഹീലിയം (D) ഹൈഡ്രജൻ
45. 'അയ്യോ! (Be prepared)' എന്താണ് പ്രസ്താവിക്കുന്നത്?
- (A) സ്റ്റാർട്ട് & റെഡ് (B) അനൗദ്യോഗിക ഇൻഫർമേഷൻ  
(C) റെഡ് ക്രോസ് സൊസൈറ്റി (D) ഗ്രീൻ പീസ്
46. പക്ഷികളുടെ കൂടിയെടുക്കൽ പഠനം അറിയപ്പെടുന്നത്:
- (A) ഓർക്കിഡ് (B) ഓട്ടോമോബൈൽ  
(C) നീക്കം (D) മോറിസ് ഫ്രാങ്ക്
47. ശബ്ദം ഏറ്റവും വേഗത്തിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന മാധ്യമം ഏത്?
- (A) വായു (B) ജലം  
(C) ശൂന്യത (D) ജലം
48. ഇന്ത്യയുടെ കിഴക്കൻ തീരങ്ങളിൽ നടന്ന ന്യൂനമായി കലാപ്രവർത്തനം ഏതു മേഖലയിൽ അറിയപ്പെടുന്നു?
- (A) ഓട്ടോമോബൈൽ (B) ഓട്ടോമോബൈൽ  
(C) ഓട്ടോമോബൈൽ (D) ഓട്ടോമോബൈൽ
49. കേരള യൂണിവേഴ്സിറ്റി എന്നറിയപ്പെടുന്നത്:
- (A) വെസ്റ്റേൺ ഗോപാലകുമാർ (B) കേരളവർമ്മ വലിയ കോളിത്തമ്പുരാൻ  
(C) എ.ആർ. രാജരാജവർമ്മ (D) കൊല്ലംകുളം കൃഷ്ണൻകുട്ടൻ തമ്പുരാൻ
50. മോട്ടോർ ആദ്യമായി കൂടുതൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന പദ്ധതി ആരാണ്?
- (A) വെസ്റ്റേൺ (B) ഇന്ത്യ  
(C) ഓട്ടോ (D) മോറിസ് ഫ്രാങ്ക്
51. ഇന്ത്യയിലെ മോട്ടോർവണ്ടുകളുടെ പുസ്തകമായ 'മോട്ടോർവണ്ടുകൾ' മലബാറിലെ ഓട്ടോമോബൈൽ അസോസിയേഷൻ വാർഷിക സമ്മേളനത്തിൽ പ്രദർശിപ്പിച്ചു. കേരളത്തിലെ വൈദ്യൻ ആണ്?
- (A) അച്ഛൻ നായർ (B) കെ.എസ്. മാനവേലൻ  
(C) ഇടി അച്ഛൻ (D) ജോൺ മത്തായി

62/2014-M 8 A

52. ഇന്ത്യയിൽ വിവരവാക്യം നിയമം പ്രാബല്യത്തിൽ വന്ന വർഷം:
- (A) 2004 (B) 2003  
(C) 2006 (D) 2005
53. കേരള ബ്ലോക്ക് & പബ്ലിക് സൊസൈറ്റിയുടെ ആസ്ഥാനം:
- (A) തൃശ്ശൂർ (B) പാലക്കാട്  
(C) എറണാകുളം (D) തിരുവനന്തപുരം
54. ഗവൺമെന്റ് ഓട്ടോമോബൈൽ എന്ന് ആദ്യമായി അറിയിച്ചവർ:
- (A) ജെ.എസ്. നായർ (B) റെഡ് ക്രോസ്  
(C) സർക്കാർ വെസ്റ്റേൺ (D) സർക്കാർ വെസ്റ്റേൺ
55. മോട്ടോർകൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആയിരുന്നെന്ന് അറിയാൻ?
- (A) ന്യൂസിലാന്റ് (B) മോട്ടോർ  
(C) ശ്രീലങ്ക (D) കോളിത്തമ്പുരാൻ
56. NH 966 ഏതെങ്കിലും പ്രദേശങ്ങളെ കയ്യിൽ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു?
- (A) കൂണ്ടന്നൂർ-വെസ്റ്റേൺ (B) വെസ്റ്റേൺ-കൂണ്ടന്നൂർ  
(C) കോഴിക്കോട്-മുളന്തറ (D) പാലക്കാട്-കോഴിക്കോട്
57. മനുഷ്യശരീരത്തിൽ ഫിബ്രിൻ എന്ന അമ്ലം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ശരീരഭാഗം ഏത്?
- (A) കാൽപാദം (B) കഴുത്ത്  
(C) തലയോട്ട് (D) ചെവി
58. ഇന്ത്യയിൽ മറ്റൊരു സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ കൈമാറ്റം കാരണമായ മൂന്നാം പാർലിമെന്റ് യുദ്ധം നടന്ന വർഷം:
- (A) 1526 (B) 1761  
(C) 1556 (D) 1671
59. ഇന്റർപോളിന്റെ ആസ്ഥാനം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?
- (A) ഇംഗ്ലണ്ട് (B) അമേരിക്ക  
(C) ഫ്രാൻസ് (D) ഇറ്റലി
60. ഗ്രിന്റോർ അൻ ആദ്യ പ്രദർശനം നടത്തിയ സ്ഥലം:
- (A) ബോധന (B) കൂണ്ടന്നൂർ  
(C) കപിലവസ്തു (D) സാമ്രാജ്യ

A 9 62/2014-M [P.T.O.]

61. മോട്ടോർകൾ എന്നത് ഏതു രാജ്യത്തെ ആയിരുന്നത്?
- (A) കോളിത്തമ്പുരാൻ (B) മോട്ടോർ  
(C) ഓട്ടോ (D) സർക്കാർ വെസ്റ്റേൺ
62. ജലത്തിന്റെ pH മൂല്യം:
- (A) 7 (B) 6  
(C) 0 (D) 8
63. ഓട്ടോമോബൈൽ എന്നറിയപ്പെടുന്നത്:
- (A) ഓട്ടോമോബൈൽ (B) ഓട്ടോമോബൈൽ  
(C) ഓട്ടോമോബൈൽ (D) ഓട്ടോമോബൈൽ
64. മെർക്കുറി ഒരു \_\_\_\_\_ ആണ്.
- (A) ആസിഡ് (B) ജലം  
(C) ആൽക്കലൈഡ് (D) ധാതു
65. ഏറ്റവും അധികം കൂറുള്ള ജോലി:
- (A) ലിപി (B) സോഡിയം  
(C) കാൽസ്യം (D) പൊട്ടാസ്യം
66. പ്രകാശസംശ്ലേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ വാതകം:
- (A) ഓട്ടോമോബൈൽ (B) കെട്ടിടം  
(C) ഹൈഡ്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ്
67. ശബ്ദം \_\_\_\_\_ ൽ കൂടി സഞ്ചരിക്കുന്നു.
- (A) വായു (B) ജലം  
(C) ശൂന്യത (D) ജലം
68. കേരളത്തിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ഊർജ്ജത്തിന്റെ അളവ്:
- (A) ന്യൂട്ടൺ (B) ജൂൾ  
(C) ഹാർഡ് (D) കലോറി
69. ചെടിയിലെ വേരിൽ കാണുന്ന റൈസോബിയം എന്ന ബാക്ടീരിയയ്ക്ക് ആഗിരണം ചെയ്യാൻ കഴിയുന്നത് \_\_\_\_\_ ലവണങ്ങളാണ്.
- (A) നൈട്രജൻ (B) ഓട്ടോമോബൈൽ  
(C) ഹൈഡ്രജൻ (D) മോട്ടോർ

62/2014-M 10 A



70. അന്തരീക്ഷമർദ്ദം :  
 (A) മുകളിൽ കൂടുതൽ (B) മുകളിൽ കുറവ്  
 (C) പൂജ്യം (D) മുകളിലും താഴെയും തുല്യം
71. അന്നജത്തിന്റെ സാന്നിദ്ധ്യം തിരിച്ചറിയാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  
 (A) പൊട്ടാസ്യം (B) അയഡിൻ  
 (C) സോഡിയം (D) മഗ്നീഷ്യം
72. വേവിളക്കുമ്പോൾ നഷ്ടമാകുന്ന വിറ്റാമിൻ :  
 (A) വിറ്റാമിൻ B (B) വിറ്റാമിൻ C  
 (C) വിറ്റാമിൻ D (D) വിറ്റാമിൻ K
73. മാദ്ധ്യമങ്ങളുടെ സഹായമില്ലാതെ താപം പ്രസരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന രീതി :  
 (A) സംവഹനം (B) സംശ്ലേഷണം  
 (C) ചാലനം (D) വികിരണം
74. ഒരു ലോഹത്തിൽ മറ്റൊരു ലോഹം പുരയുന്നത് :  
 (A) വൈദ്യുതവിശ്ലേഷണം (B) വൈദ്യുതചാലനം  
 (C) വൈദ്യുതചാലനം (D) വൈദ്യുതപ്രവാഹം
75. ഇലകളിൽ കാണപ്പെടുന്ന സൂക്ഷിപ്പങ്ങൾ :  
 (A) ആന്ധ്രസ്രവങ്ങൾ (B) ഗ്രാഹ്യസ്രവങ്ങൾ  
 (C) സസ്രവസ്രവങ്ങൾ (D) സൂക്ഷ്മസ്രവങ്ങൾ
76. കായികപ്രവർത്തനത്തിൽ പെടാത്തത് :  
 (A) ഇല (B) കണ്ഡം  
 (C) വേര് (D) കായ
77. മോട്ടോർ ദുരന്തത്തിനു കാരണമായ വാതകം :  
 (A) ക്ലോറോഫോം (B) കാർബൺ ട്രൈക്ലോറൈഡ്  
 (C) മീഥേൻ ഐസോസയനേറ്റ് (D) ഇഥേൻ
78. കടലിന്റെ ആഴം കണ്ടെത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്നത് താഴെ പറയുന്നതിൽ ഏതാണ്?  
 (A) LUNAR (B) SONAR  
 (C) LASER (D) RADAR

A 11 62/2014-M [P.T.O.]

79. ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ ഉപഗ്രഹം :  
 (A) സ്മിത്സ് (B) ആര്യഭട്ട  
 (C) ആപ്പിൾ (D) ഹഡ്യൂസ്
80. ഓസോൺ ദിനം :  
 (A) ആഗസ്റ്റ് 16 (B) സെപ്റ്റംബർ 16  
 (C) ഒക്ടോബർ 16 (D) നവംബർ 16
81. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രോസസ്സിംഗ് എത്രയായി തരത്തിലായിരിക്കുന്നു?  
 (A) തരം തിരിച്ചിട്ടില്ല (B) മൂന്ന്  
 (C) രണ്ട് (D) നാല്
82. ലിത്തോഗ്രാഫിക് പ്രതലം വെള്ളം നീലനിറമുള്ളതായി രൂപപ്പെടുത്തുന്ന പ്രക്രിയക്ക് എന്തു പേരുണ്ട്?  
 (A) ബ്ലിന്റിങ് (B) ബ്ലാസ്റ്റിങ്  
 (C) വാഷിങ് (D) റെഗിസ്റ്റർ
83. ഗ്രെയിൻസ് ഏത്ര സ്റ്റാൻഡേർഡിൽ ചെയ്യാവുന്നതാണ്?  
 (A) നാല് (B) മൂന്ന്  
 (C) ഒന്ന് (D) അഞ്ച്
84. മൂല്യകളുടെ പ്രതലത്തിനെ ഗ്രീസ്, അയുക്ക് തുടങ്ങിയ പദാർത്ഥങ്ങൾ എന്നിവയിൽ നിന്ന് സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് ചെയ്യുന്നത് :  
 (A) കറണ്ടർ എച്ചിങ് (B) റഫറിങ്  
 (C) ബ്ലിച്ച് (D) വാഷിങ്
85. സിങ്ക് പ്രോപ്പിൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന എച്ചിങ് സോല്യൂഷൻ :  
 (A) അസിറ്റിക് ആസിഡ് 5% (B) 15 CC നൈട്രിക് ആസിഡും വെള്ളവും  
 (C) 20 CC ഫോസ്ഫോറിക് ആസിഡ് (D) 10 CC സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്
86. അലൂമിനിയം പ്രോപ്പിൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന എച്ചിങ് സോല്യൂഷൻ :  
 (A) 5% അസിറ്റിക് ആസിഡും വെള്ളവും (B) 10% സിട്രിക് ആസിഡ്  
 (C) 10 CC നൈട്രിക് ആസിഡ് (D) 5 ഗ്രാം ആലം പാഡർ

62/2014-M 12 A

87. കറണ്ടർ എച്ച് എന്നാൽ എന്താണ്?  
 (A) പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  
 (B) ഗ്രെയിൻ ചെയ്യുന്നത്  
 (C) ഗ്രെയിൻലൈൻ ബാധിക്കാതെ പ്ലേറ്റ് വൃത്തിയാക്കുന്നത്  
 (D) പ്ലേറ്റിൽ പരുപരുപ്പ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്
88. ലിത്തോഗ്രാഫിയുടെ അടിസ്ഥാന തത്വം എന്താണ്?  
 (A) വെള്ളം കൂലിയായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  
 (B) ഓയിൽ കൂലിയായി ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു  
 (C) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നു  
 (D) വെള്ളവും ഓയിലും ഒന്നിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുന്നതല്ല
89. ലൈംഗ്വോൺ പ്ലേറ്റിൽ വെള്ളം നീലനിറമുണ്ടാകാൻ എച്ച് ചെയ്യുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  
 (A) ആസിഡും ഗാം അറബിക്യും (B) ആസിഡും ആലം പാഡറും  
 (C) ആലവും സോഡാ പാഡറും (D) ആസിഡും കസ്റ്റിക് സോഡയും
90. അസ്ഫാൾട്ട് എന്നിനാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  
 (A) ലിത്തോഗ്രാഫിക് കമ്പർ ചെയ്യുന്നതിന്  
 (B) എച്ച് ചെയ്ത ലിത്തോഗ്രാഫിക് കമ്പർ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  
 (C) ഇഷ്ട ചെയ്ത ലിത്തോഗ്രാഫിക് കമ്പർ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്  
 (D) പ്ലേറ്റുകളെ അന്തരീക്ഷമർദ്ദത്തിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്
91. എച്ചിങ് ലിത്തോഗ്രാഫിക് എന്നു വ്യത്യാസമാണ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്?  
 (A) പോറസ് ഏരിയകളെ അടയ്ക്കുന്നു (B) ഗ്രീസ് ഇലക്ട് ഉണ്ടാക്കുന്നു  
 (C) പോറസ് ഏരിയകളെ തുറക്കുന്നു (D) വെള്ളത്തിനോട് അമിനിറ്റി ഉണ്ടാക്കുന്നു
92. ലിത്തോഗ്രാഫി എന്ന വാക്കിന്റെ ഉത്ഭവം ഏതു ഭാഷയിൽ നിന്നാണ്?  
 (A) ഫ്രഞ്ച് (B) ഇംഗ്ലീഷ്  
 (C) ചൈന (D) ഗ്രീക്ക്
93. ഗ്രെയിൻസിന്റെ മൂന്നു സ്റ്റാൻഡേർഡുകൾ ഏതെല്ലാം ആണ്?  
 (A) ഫൈൻ, മീഡിയം, കോർസ് (B) ഫൈൻ, മീഡിയം, കോർസ്  
 (C) ഫസ്റ്റ്, സെക്കന്റ്, തേർഡ് (D) ഫസ്റ്റ്, മീഡിയം, എക്സ്ട്രാ

A 13 62/2014-M [P.T.O.]

94. എത്ര തരത്തിലുള്ള ബ്രഷ് ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഉണ്ട്?  
 (A) രണ്ട് (B) മൂന്ന്  
 (C) നാല് (D) ഒന്ന്
95. മൂന്നു വിധത്തിലുള്ള ഗ്രെയിനിങ്ങ് രീതികൾ ഏത്?  
 (A) മാർബിൾ, ഗ്രാഫൈറ്റ്, സാൻഡ് (B) സാൻഡ്, മാർബിൾ, ബ്രഷ്  
 (C) ബ്രഷ്, സാൻഡ്, ആസിഡ് (D) ആസിഡ്, സാൻഡ്, മാർബിൾ
96. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രോസ്സ് മേക്കിങ്ങിന് ഏറ്റവും കൂടുതലായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മെറ്റൽ :  
 (A) കോപ്പർ (B) സിങ്ക്  
 (C) അലൂമിനിയം (D) സ്റ്റീൽ
97. ഓഫ്സെറ്റ് പ്രോസ്സിംഗ് പ്രധാനമായി രണ്ടു തരത്തിൽ തിരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവ ഏതാണ്?  
 (A) സർഫ് ആന്റ് സബ് സർഫ്സ് പ്രോസ്സ് (B) പോസ്റ്ററിവ് ആന്റ് നെഗറ്റീവ്  
 (C) പ്രി സെൻസിറ്റൈസിഡും അല്ലാത്തതും (D) വൈപ്പ് ഓൺ ആന്റ് ഡിപ്പ് എച്ച്
98. സബ് സർഫ് പ്രോസ്സിൽ ഇമേജിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്?  
 (A) ഇമേജ് പ്രോസ്സ് സർഫസിൽ നിന്നും ഉയർന്നിരിക്കും  
 (B) ഇമേജ് പ്രോസ്സ് സർഫസും ഒരേ ലവലിൽ ആയിരിക്കും  
 (C) ഇമേജ് പ്രോസ്സ് സർഫസിൽ നിന്നും ഒരല്പം താഴ്ന്നിരിക്കും  
 (D) ഇമേജ് പ്രോസ്സ് സർഫസിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഉയരത്തിലായിരിക്കും
99. പി.എസ്. പ്രോസ്സിംഗിന്റെ പ്രത്യേകത എന്താണ്?  
 (A) എച്ചിങ്ങിന്റെ ആവശ്യമില്ല  
 (B) ഇമേജ് ഏരിയ താഴ്ന്നിരിക്കും  
 (C) ലൈറ്റ് സെൻസിറ്റീവ് "മെറ്റീരിയലിന്റെ ആവശ്യമില്ല  
 (D) ലൈറ്റ് സെൻസിറ്റീവ് "മെറ്റീരിയൽ നേരത്തെ കോട്ടു ചെയ്തിരിക്കും
100. വെറ്റ് ബ്രഷ് ഗ്രെയിനിങ്ങിൽ ഏതു തരം ബ്രഷാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?  
 (A) റോട്ടറി ബ്രഷ് (B) കോട്ടൺ ബ്രഷ്  
 (C) പ്ലാസ്റ്റിക് ബ്രഷ് (D) നൈലോൺ റോട്ടറി ബ്രഷ്

62/2014-M 14 A



1. "ചെത്തരുത്, കൂടിക്കരുത്; മദ്യം വിഷമാണ്". ഈ ഉപദേശം നൽകിയതാർ?
 

(A) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ	(B) ശ്രീനാരായണഗുരു
(C) അയ്യങ്കാളി	(D) ഗാന്ധിജി
2. കേരള പിറവി ദിനം എന്ന്?
 

(A) നവംബർ 1	(B) ഡിസംബർ 1
(C) ജനുവരി 1	(D) ഫെബ്രുവരി 1
3. "കറുത്ത പൊന്ന്" എന്നറിയപ്പെടുന്നത് :
 

(A) ഏലം	(B) കുരുമുളക്
(C) ജാതിക്ക	(D) നെല്ലിക്ക
4. "തെയ്യം" എന്ന കലാരൂപം ഏത് ജില്ലയിൽ?
 

(A) തിരുവനന്തപുരം	(B) കണ്ണൂർ
(C) തൃശ്ശൂർ	(D) കൊല്ലം
5. ഈയിടെ അന്തരിച്ച കെ. രാഘവൻ മാസ്റ്റർ ഏത് രംഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
 

(A) വൈദ്യം	(B) സംഗീതം
(C) രാഷ്ട്രീയം	(D) മതം
6. ശ്രീബുദ്ധന്റെ ആദ്യത്തെ പേര് :
 

(A) പ്രകാശാനന്ദൻ	(B) ശിവാനന്ദൻ
(C) സിദ്ധാർത്ഥൻ	(D) ആനന്ദൻ
7. ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം :
 

(A) ഏപ്രിൽ 1	(B) മെയ് 5
(C) ജൂൺ 5	(D) ജൂലൈ 5
8. ഏത് ഇന്ത്യൻ ഭാഷയാണ് 2013 - ൽ ഗ്രേന്റർഓഷ്വാ പദവി ലഭിച്ചത്?
 

(A) തമിഴ്	(B) മലയാളം
(C) തെലുങ്ക്	(D) സംസ്കൃതം

A

3

IPTOI

9. 'ദിൽ ഇലാഹി' എന്ന മതം സ്ഥാപിച്ചതാർ?

(A) ബാബർ	(B) ഷാജഹാൻ
(C) സുർജഹാൻ	(D) അക്ബർ

10. 'കേരളത്തിന്റെ വ്യവസായിക നഗരം' എന്നറിയപ്പെടുന്നത്?

(A) ആലുവ	(B) അങ്കമാലി
(C) ചാലക്കുടി	(D) എറണാകുളം

11. കേരളത്തിന്റെ സാംസ്കാരിക തലസ്ഥാനം :

(A) തിരുവനന്തപുരം	(B) തൃശ്ശൂർ
(C) കൊല്ലം	(D) ആലപ്പുഴ

12. തേക്കടി വന്യമൃഗ സംരക്ഷണ കേന്ദ്രവുമായി ബന്ധമുള്ള നദി :

(A) പമ്പ	(B) പെരിയാർ
(C) അറന്യപ്പുഴ	(D) ചന്ദ്രഗിരിപ്പുഴ

13. "കർഷകന്റെ കലപ്പ്" എന്നറിയപ്പെടുന്നത്?

(A) കാള	(B) മണ്ണിര
(C) എരുമ	(D) പശു

14. താഴെ പറയുന്ന പത്രങ്ങളിൽ രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയുടെ പത്രമല്ലാത്തത് ഏത്?

(A) ദേശാഭിമാനി	(B) ജനയുഗം
(C) മലയാള മനോരമ	(D) വീക്ഷണം

15. ശബരിമല ഏത് ജില്ലയിൽ?

(A) തിരുവനന്തപുരം	(B) കൊല്ലം
(C) പത്തനംതിട്ട	(D) കോട്ടയം

16. 'നടൻ' എന്ന സിനിമയുടെ സംവിധായകൻ ആർ?

(A) പ്രിയനന്ദൻ	(B) പ്രിയദർശൻ
(C) ശ്യാമപ്രസാദ്	(D) കമൽ

17. കാതിക്കുടം സമരം നടക്കുന്നത് ഏത് ജില്ലയിൽ?

(A) തൃശ്ശൂർ	(B) ആലപ്പുഴ
(C) വയനാട്	(D) പത്തനംതിട്ട

60/2014-M

4

18. മലമ്പുഴ ഡാം ഏതു ജില്ലയിൽ?

(A) പാലക്കാട്	(B) തൃശ്ശൂർ
(C) വയനാട്	(D) കൊല്ലം

19. 'ചെമ്മീൻ' എന്ന നോവൽ എഴുതിയത് ആർ?

(A) എസ്.കെ. പൊറ്റക്കാട്	(B) മാധവിക്കുട്ടി
(C) തങ്കപ്പി	(D) സി. രാധാകൃഷ്ണൻ

20. K.P.A.C. എന്നത് ഒരു \_\_\_\_\_ ആണ്.

(A) നാടകസംഘം	(B) ചലച്ചിത്ര അക്കാദമി
(C) മ്യൂസിക് കമ്പനി	(D) രാഷ്ട്രീയ സംഘടന

21. 'ഇരുണ്ട കൃഷ്ണാക്ഷ' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ഏത്?

(A) ഏഷ്യ	(B) ആഫ്രിക്ക
(C) ലാറ്റിനമേരിക്ക	(D) അന്റാർട്ടിക്ക

22. "നന്നായാൽ നന്നായി നന്നായാൽ നന്നായി" - ഇതെഴുതിയതാർ?

(A) അക്കിത്തം	(B) ഒ.എൻ.വി.
(C) കുഞ്ഞുണ്ണി മാഷ്	(D) വൈക്കോപ്പിള്ളി

23. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ പ്രധാനമന്ത്രി :

(A) ഇന്ദിരാഗാന്ധി	(B) നെഹ്റു
(C) വല്ലഭായ് പട്ടേൽ	(D) രാജീവ് ഗാന്ധി

24. തമിഴ്നാട്ടിലെ ഇപ്പോഴത്തെ മുഖ്യമന്ത്രി ആർ?

(A) കരുണാനിധി	(B) ജയലളിത
(C) കനിമൊഴി	(D) ചിദംബരം

25. കേരളത്തിലെ പ്രതിപക്ഷനേതാവ് :

(A) അച്യുതാനന്ദൻ	(B) എം.എ. ബേബി
(C) കോടിയേരി ബാലകൃഷ്ണൻ	(D) വെളിയം കാർത്ത്യായ്ക്കൻ

A

5

26. കേരള ഹൈക്കോടതി ഏവിടെ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?

(A) തിരുവനന്തപുരം	(B) എറണാകുളം
(C) തൃശ്ശൂർ	(D) കോട്ടയം

27. അയ്യങ്കാളിയെ "പൂലയരാജം" എന്ന് വിളിച്ചതാർ?

(A) നെഹ്റു	(B) ശ്രീനാരായണഗുരു
(C) ഗാന്ധിജി	(D) പട്ടം താണുപിള്ള

28. മലയാളം സർവ്വകലാശാല സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് ഏത് ജില്ലയിൽ?

(A) കോട്ടയം	(B) കോഴിക്കോട്
(C) മലപ്പുറം	(D) തൃശ്ശൂർ

29. ലോക ഏയ്ഡ്സ് ദിനം എന്ന്?

(A) നവംബർ 1	(B) ഡിസംബർ 1
(C) ഫെബ്രുവരി 1	(D) മാർച്ച് 1

30. ബാണാസുര സാഗർ ഡാം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?

(A) വയനാട്	(B) തൃശ്ശൂർ
(C) ഇടുക്കി	(D) പാലക്കാട്

31. പ്രപഞ്ചത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതലുള്ള മൂലകം :

(A) കാർബൺ	(B) ഹൈഡ്രജൻ
(C) ഓക്സിജൻ	(D) നൈട്രജൻ

32. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന നിലവിൽ വന്നതെന്ന്?

(A) 1949 ജനുവരി 26	(B) 1947 ആഗസ്റ്റ് 15
(C) 1950 ജനുവരി 26	(D) 1947 ജനുവരി 26

33. കേരളത്തിലെ നദികളുടെ എണ്ണം :

(A) 40	(B) 41
(C) 42	(D) 44

34. ഭരണഘടനയുടെ ശില്പിയായ ഇന്ത്യാക്കാരൻ :

(A) നെഹ്റു	(B) ഗാന്ധിജി
(C) അംബേദ്കർ	(D) രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്

60/2014-M

6

35. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ഉയർന്ന കൊടുമുടി :  
 (A) ആനമുടി (B) സഹ്യമുടി  
 (C) അഗസ്താശിക്ഷേത്രം (D) കനകമല
36. കേരളത്തിൽ 'അക്ഷരനഗരം' എന്നറിയപ്പെടുന്ന നഗരം :  
 (A) തിരുവനന്തപുരം (B) കോട്ടയം  
 (C) തൃശ്ശൂർ (D) എറണാകുളം
37. 'കേരളഗാന്ധി' എന്നറിയപ്പെടുന്ന നേതാവ് :  
 (A) അയ്യപ്പൻ (B) ശ്രീനാരായണഗുരു  
 (C) കെ. കേളപ്പൻ (D) കെ.പി. അശ്വമേധനോൻ
38. കേരള നിയമസഭയിലെ ആദ്യ വനിതാ മന്ത്രി :  
 (A) കെ.ആർ. ഗൗരിയമ്മ (B) സുഗമിളാ ഗോപാലൻ  
 (C) എൻ.കെ. ദേവദാസ് (D) രാമദാസ്
39. ലോകസഭയുടെ അദ്ധ്യക്ഷൻ ആണ് :  
 (A) പ്രധാനമന്ത്രി (B) പ്രസിഡന്റ്  
 (C) വൈസ് പ്രസിഡന്റ് (D) സ്പീക്കർ
40. ഇസ്ലാമിസം സ്വീകരിച്ച മലയാളി എഴുത്തുകാരൻ :  
 (A) വിജയലക്ഷ്മി (B) മാധവിക്കുട്ടി  
 (C) സുരേന്ദ്രൻ (D) അഷിത
41. കെ.പി.സി.സി. എന്നത് ഏത് രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയുടെ സംഘടനാ ഘടകമാണ് ?  
 (A) സി.പി.ഐ. (എം) (B) സി.പി.ഐ. (എം) (C) കോൺഗ്രസ്സ് (D) ബി.ജെ.പി.
42. കൃഷ്ണദാസൻ്റെ പേര് പൂർണ്ണമായിട്ട് :  
 (A) ബാലദാസൻ (B) ഇന്ദ്രദാസൻ  
 (C) അമരദാസൻ (D) അമരദാസൻ
43. ഇപ്പോഴത്തെ സുപ്രീംകോർട്ടിൻ്റെ ചീഫ് ജസ്റ്റിസ് :  
 (A) കെ.ജി. ബാലകൃഷ്ണൻ (B) പി. സദാശിവൻ  
 (C) പ്രണവ് കുമാർ മുഖർജി (D) പി. സദാശിവൻ

A

7

60/2014-M  
[P.T.O.]

53. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ എഴുത്തുകാരൻ :  
 (A) ബ്രിട്ടൻ (B) ഫ്രാൻസ്  
 (C) അമേരിക്ക (D) ഇംഗ്ലണ്ട്
54. വിദ്യാലയം ആണ് ഏത് കായിക ഇനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത് ?  
 (A) ടെന്നിസ് (B) ചെസ്സ്  
 (C) റ്റേബിൾ ടെന്നിസ് (D) ക്രിക്കറ്റ്
55. 2012 ൽ ലണ്ടനിൽ നടന്ന ഓളം :  
 (A) ബ്രസീൽ (B) ലണ്ടൻ  
 (C) നെതർലാൻഡ്സ് (D) മെക്സിക്കോ
56. ലോകത്തിലെ ഏത് നഗരമാണ് ഏറ്റവും കൂടുതൽ പേരാണ് പോകുന്നത് ?  
 (A) ആസ്ത്രേലിയ (B) അമേരിക്ക  
 (C) കരീബിയൻ (D) മെക്സിക്കോ
57. കോൺഗ്രസ്സിൻ്റെ ഇപ്പോഴത്തെ പ്രസിഡന്റ് :  
 (A) നരേന്ദ്രമോദി (B) രാഹുൽ ഗാന്ധി  
 (C) പ്രിയങ്കാ നോക്ട (D) മൻമോഹൻ സിംഗ്
58. ഇന്ത്യയുടെ രാഷ്ട്രഭാഷ :  
 (A) ഹിന്ദി (B) മലയാളം  
 (C) ഇംഗ്ലീഷ് (D) പ്രഞ്ച്
59. മഹാഭാരതം എഴുതിയതാരു :  
 (A) വ്യാസൻ (B) വാൽമീകി  
 (C) കാളിദാസൻ (D) കൗടില്യൻ
60. 'ജയ് ജവാൻ ജയ് കിസാൻ' എന്ന മുദ്രവാക്യം ആരുണ് ?  
 (A) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ് (B) നെഹറു  
 (C) ഗാന്ധിജി (D) ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി

A

9

60/2014-M  
[P.T.O.]

44. മലയാളത്തിലെ ആദ്യത്തെ സ്വകാര്യ ടി.വി. ചാനൽ :  
 (A) ഏഷ്യാനെറ്റ് (B) സൂര്യ  
 (C) കെരള (D) വി. ചാനൽ
45. താഴെപ്പറയുന്നവരിൽ ഏവർ പേർ പേർ പേർ പേർ :  
 (A) അമരദാസൻ (B) അമരദാസൻ  
 (C) അമരദാസൻ (D) അമരദാസൻ
46. കണ്ണൻ കാഴ്ചശക്തി നൽകുന്ന വിറ്റാമിൻ ഏത് ?  
 (A) വിറ്റാമിൻ A (B) വിറ്റാമിൻ B  
 (C) വിറ്റാമിൻ C (D) വിറ്റാമിൻ D
47. രാമനാഥപുരം രാജാവ് :  
 (A) സർവ്വേശ്വരൻ ആസിഡ് (B) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ്  
 (C) സിട്രിക് ആസിഡ് (D) അസറ്റിക് ആസിഡ്
48. സൂര്യൻ മധ്യസ്ഥനായ ദ്രാവിഡൻ :  
 (A) സർവ്വേശ്വരൻ ആസിഡ് (B) അക്വേറ്റിക് ആസിഡ്  
 (C) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ് (D) അസറ്റിക് ആസിഡ്
49. "വേദം" എന്ന വാക്കിൻ്റെ അർത്ഥം :  
 (A) അറിവ് (B) ജ്ഞാനം  
 (C) സാഹിത്യം (D) കലാരൂപം
50. ശബ്ദത്തിൻ്റെ യൂണിറ്റ് :  
 (A) ഡെസിബൽ (B) ഹെർട്സ്  
 (C) ജൂൾ (D) ആമ്പിയർ
51. കൊച്ചി മെട്രോയുടെ ഉപദേശകൻ ആണ് :  
 (A) ഇ. ശ്രീധരൻ (B) ഡി. നാരായണൻ  
 (C) സുരേന്ദ്രൻ (D) നാരായണമൂർത്തി
52. കേരളത്തിൻ്റെ വടക്കേ അറ്റത്തെ ജില്ല :  
 (A) കണ്ണൂർ (B) കാസർഗോഡ്  
 (C) കോഴിക്കോട് (D) പാലക്കാട്

60/2014-M

8

A

61. ഏറ്റവും നീളമുള്ള ആഗ്നിപര്യായ വർണ്ണം ഏതാണ് ?  
 (A) വെള്ള (B) പച്ച  
 (C) ചുവപ്പ് (D) കറുപ്പ്
62. താഴെ പറയുന്നവരിൽ ഏവർ പേർ പേർ പേർ :  
 (A) സിദ്ദിഖ് ആസിഡ് (B) അസറ്റിക് ആസിഡ്  
 (C) ലാക്ടിക് ആസിഡ് (D) ഫോർമിക് ആസിഡ്
63. പ്രകാശസംശ്ലേഷണത്തിൽ ചെടികൾക്ക് ആവശ്യമായ വാതകം :  
 (A) ഓക്സിജൻ (B) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ്  
 (C) നൈട്രജൻ (D) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ്
64. കൃഷ്ണന്റെ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തിയ പാമ്പ് ഏതാണ് ?  
 (A) മുളിമുളി (B) ശാഖ്യവരൻ  
 (C) അണി (D) മലയാളം
65. \_\_\_\_\_ വിശിഷ്ടതയുണ്ട് ഏതാണ് ?  
 (A) 40 (B) 37  
 (C) 100 (D) 0
66. ദ്രാവിഡരുടെ കാണപ്പെടുന്ന ഭാഗം :  
 (A) സാധാരണ (B) ഇന്ത്യ  
 (C) പൊതുവേ (D) മെക്സിക്കോ
67. എയ്ഡ്സ് കാരണമായ രോഗാണു \_\_\_\_\_ വിശിഷ്ടതയുണ്ട് :  
 (A) വൈറസ് (B) ബാക്ടീരിയ  
 (C) പ്രോട്ടോസോവ (D) ഫംഗസ്
68. ആവർത്തനപട്ടികയിലെ ഏതാണ് മുഖ്യ ഏതാണ് ?  
 (A) ഹൈഡ്രജൻ (B) ഹൈഡ്രജൻ  
 (C) ഹീലിയം (D) ഓക്സിജൻ
69. അന്തർലക്ഷ്മി അല്ലെങ്കിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം :  
 (A) ഓക്സിമീറ്റർ (B) ഹൈഡ്രോമീറ്റർ  
 (C) മോണിറ്റർ (D) ബാറ്ററിയർ

60/2014-M

10

A



70. ഒരു കോശത്തിന്റെ കേന്ദ്രസ്ഥാനം :  
 (A) കോശഭിത്തി (B) കൈറ്റോകോൺട്രിയ  
 (C) മർമ്മം (D) കോശദ്രവ്യം
71. അന്തരീക്ഷവായുവിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന മൂലകം :  
 (A) നൈട്രജൻ (B) ഹൈഡ്രജൻ  
 (C) ഓക്സിജൻ (D) കാർബൺ ഡൈയോക്സൈഡ്
72. മനുഷ്യരിൽ ഏത ജോഡി പോലമോസോം ആണുള്ളത്?  
 (A) 23 (B) 46  
 (C) 12 (D) 13
73. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ ഏതിനെയാണ് മണ്ഡരി രോഗം ബാധിക്കുന്നത്?  
 (A) കൂസ്മുലക് (B) കറുപ്പൻ  
 (C) റബ്ബർ (D) തെങ്ങ്
74. പാലിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന പഞ്ചസാരയാണ് :  
 (A) ഗ്ലൂക്കോസ് (B) ലാക്ടോസ്  
 (C) ഫ്രക്ടോസ് (D) സുക്രോസ്
75. ഓസോൺ പാളിയിൽ വീളുള്ളപ്പോൾ കാരണമാകുന്ന പ്രധാന രാസവസ്തു :  
 (A) ബെൻസീൻ ഫെക്ലോറൈഡ് (B) ക്ലോറോഫ്ലൂറോ കാർബൺ  
 (C) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ് (D) കാർബൺ മോണോക്സൈഡ്
76. വൈദ്യുത ബൾബ് കണ്ടുപിടിച്ചതാര്?  
 (A) ഐൻസ്റ്റൈൻ (B) ന്യൂട്ടൻ  
 (C) എഡിസൺ (D) ഗ്രാഹംബെൽ
77. ശബ്ദതീവ്രത അളക്കുന്ന യൂണിറ്റ് :  
 (A) ഡെസിബൽ (B) ആംപിയർ  
 (C) ഹെർഡ്സ് (D) ജൂൾ
78. ശ്വാസകോശങ്ങളെ പൊന്തിഞ്ഞ് സാങ്കല്പിക്കുന്ന ആവരണം :  
 (A) പെരികാർഡിയം (B) മെന്റിജനസ്  
 (C) പ്ലൂറാൽ (D) ഡയഫ്രം

A

11

60/2014-M  
[P.T.O.]

79. അക്ഷയകാലത്തിന്റെ രാസസംയോജനം :  
 (A) സോഡിയം ക്ലോറൈഡ് (B) സോഡിയം കാർബണേറ്റ്  
 (C) സോഡിയം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ് (D) പൊട്ടാസ്യം നൈട്രേറ്റ്
80. മനുഷ്യശരീരത്തിന് ഏത അറകളാണുള്ളത്?  
 (A) 3 (B) 2  
 (C) 1 (D) 4
81. ഒരു കോപ്പിയോ രണ്ടു കോപ്പിയോ കളിൽ എടുക്കുന്നതിന് പകരം പേപ്പറിൽ എടുക്കുന്ന രീതിക്ക് പറയുന്ന പേര് :  
 (A) പാപ്പറസ് (B) ഫോട്ടോഗ്രാഫി  
 (C) ഫോട്ടോപേപ്പറോഗ്രാഫി (D) പേപ്പർ ക്രാഫ്റ്റ്
82. തൂം എന്നാൽ എന്ത്?  
 (A) പ്ലേറ്റിൽ നോൺ ഇമേജ് ഏരിയയിൽ മെൽ പിടിക്കുന്നത്  
 (B) പ്ലേറ്റിൽ ഇമേജ് ഏരിയയിൽ മെൽ പിടിക്കുന്നത്  
 (C) പ്ലേറ്റിൽ പോറൽ വീഴുന്നത്  
 (D) പ്ലേറ്റിൽ മെൽ പിടിക്കുന്നത്
83. ഗം അറബിക് ഏത് മരത്തിൽ നിന്നാണ് ലഭിക്കുന്നത്?  
 (A) അലോഷ്യ (B) അക്കേഷ്യ  
 (C) തേക്ക് (D) ഇഴ്
84. അന്ധരായിത്തീർന്ന ഉപയോഗിക്കുന്നു?  
 (A) എച്ച്.ജി.എസ്. വേഗത കൂട്ടാൻ (B) പ്ലേറ്റിൽ പെട്ടെന്ന് പ്രിന്റ് പതിയാൻ  
 (C) പ്ലേറ്റ് ബ്ലാസ്റ്റ് പിടിക്കാൻ (D) പ്ലേറ്റ് ഉണക്കാൻ
85. ഫോട്ടോഗ്രാഫിക് പ്ലേറ്റിൽ മെറ്റാൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന നൈട്രേറ്റിന്റെയും ഇതരവുമായും അമ്ലകോശങ്ങളുടെയും മിശ്രിതത്തിന് പറയുന്ന പേര് :  
 (A) കോളോഡിയൽ (B) അലോയി  
 (C) ഇൻതാർഫി (D) കോളോയിഡ്

60/2014-M

12

A

86. ഫോട്ടോസീങ്കോഗ്രാഫിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഏതു തരം ഗ്രാമിൻ ആണ്?  
 (A) ഹിസ്റ്റിക് (B) കെവിക്  
 (C) സിസ്റ്റിക് (D) മെക്കിക്
87. ഫോട്ടോസീങ്കോഗ്രാഫിയുടെ ദൃശ്യഗുണം :  
 (A) പ്രിന്റ് എപ്പോഴും ഉണങ്ങിയിരിക്കണം (B) പ്രിന്റ് പേപ്പറിൽ മാത്രമേ ഉണ്ടാകൂ  
 (C) പ്രിന്റ് എപ്പോഴും നനഞ്ഞിരിക്കണം (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
88. സീൽ പ്ലേറ്റിൽ കോളിംഗ് നടത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം :  
 (A) വെർമിക് (B) എക്സ്പോസർ  
 (C) കോളിംഗ് മെഷീൻ (D) പ്ലേറ്റ് ഫ്ലാൻ
89. ഫോട്ടോസീങ്കോഗ്രാഫി കണ്ടുപിടിച്ചതാര്?  
 (A) ഹെൻരി ജയിംസ് (B) ക്യാപ്റ്റൻ സ്റ്റോട്ട്  
 (C) നോബിൾ (D) മോസ്കോവ്
90. PVA - പ്ലാസ്റ്റിക് :  
 (A) പോളിവിനൈൽ അസറ്റേറ്റ് (B) പോളിവിനൈൽ അക്രൈഡ്  
 (C) പോളിവിനൈൽ ആസിഡ് (D) പോളിവിനൈൽ അസറ്റേറ്റ്
91. ചാൾസ് ഫ്രോസ് സോഡിയം സ്ഥാപിച്ച വർഷം :  
 (A) 1978 (B) 1980  
 (C) 1981 (D) 1999
92. കട്ടുണ്ടിൽ പെടാത്തത് :  
 (A) ഫോട്ടോസീങ്കോഗ്രാഫി (B) ഹിജിയോസീങ്കോഗ്രാഫി  
 (C) സീങ്കോ (D) ഹെലിയോസീങ്കോഗ്രാഫി
93. മിസോഗ്രാഫിയെക്കാളും ഫോട്ടോസീങ്കോഗ്രാഫിയിലുള്ള പ്രാധാന്യങ്ങൾ :  
 (A) കൂടുതൽ പ്രിന്റ് (B) അധികം ക്ലോറൈഡ്  
 (C) കോളിംഗ് മെഷീൻ (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

A

13

60/2014-M  
[P.T.O.]

94. ഹെൻരി ജയിംസ് ഗ്ലാസ്സ് ഹാസോഡ്കൂടിയ ഫോട്ടോഗ്രാഫി വിഭാഗം തുടങ്ങിയത് എവിടെ?  
 (A) ഓർഗ്നൽ സർവ്വേ (B) ബ്രിട്ടൻ സർവ്വേ  
 (C) ഓർഡിനർ സർവ്വേ (D) ഓർഡിനർ സർവ്വേ
95. HCl നെക്കാൾ അധികമായി എച്ച്.ജി.എസ്. ഉപയോഗിക്കുന്ന ആസിഡ് :  
 (A) സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ് (B) നൈട്രിക് ആസിഡ്  
 (C) മെൽഫോറിക് ആസിഡ് (D) ഫോർമിക് ആസിഡ്
96. ഉപയോഗിച്ച പ്ലേറ്റിന്റെ എണ്ണമയം മാറ്റാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :  
 (A) വെർമിക് (B) ക്ലോറൈൻ  
 (C) ബെൻസീൻ (D) മെൽ
97. അറ്റിക് പ്രകാശത്തെ തടയാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്ലാസ്റ്റിക്സിന് പറയുന്ന പേര് :  
 (A) മെൽമിക് ഷീറ്റ് (B) കട്ടിംഗ് ഷീറ്റ്  
 (C) കവർഗ്ഗ് ഷീറ്റ് (D) മെൽമിക് ഷീറ്റ്
98. ഫുട്ടറോട്ട് ആയി 'സീങ്കോഗ്രാഫി' എന്നു കാണിച്ചാൽ അർത്ഥമാകുന്നത് :  
 (A) പ്രിന്റ് ചെയ്ത കഴിഞ്ഞു  
 (B) പുതിയ പ്ലേറ്റിൽ പ്രിന്റ് ചെയ്തു  
 (C) മെൽമിക് പ്രിന്റ് ചെയ്തതിന്റെ മുകളിൽ വൃത്തിയാക്കിയിട്ട് വീണ്ടും പ്രിന്റ് ചെയ്യുന്നതിന്  
 (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
99. ഗ്രാമിൻ സമയത്ത് ക്ലിപ്തവൃത്തിയാക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ബ്രഷ് :  
 (A) പെൻസിൽ (B) ന്യൂണ ബ്രഷ്  
 (C) സ്റ്റീൽ ബ്രഷ് (D) ക്യാമർസ് ഹെയർ പെൻസിൽ
100. ഡയാസോ പേപ്പർ എന്തിനുപയോഗിക്കുന്നു?  
 (A) പ്രിന്റിംഗ് (B) പ്രിന്റിംഗ്  
 (C) പ്രിന്റിംഗ് (D) കട്ടിംഗ്

60/2014-M

14

A







