

1. ദക്ഷിണ റെയിൽവേയുടെ ആസ്ഥാനം എവിടെയാണ്?

(A) ബംഗലൂരു	(B) ഷൊർണൂർ
(C) മധുര	(D) ചെന്നൈ

2. പുതുച്ചേരി കേന്ദ്രരണ പ്രദേശത്തിന്റെ ഭാഗമായ കേരളത്തിലെ സ്ഥലം?

(A) പയന്നൂർ	(B) തലശ്ശേരി
(C) മാഹി	(D) വടകര

3. ചുവന്ന നദി എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഇന്ത്യൻ നദി ഏതാണ്?

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

4. ഭാരതത്തിന്റെ ദേശീയ നദിയായി ഗംഗയെ പ്രഖ്യാപിച്ച വർഷം?

(A) 2006 നവംബർ	(B) 2004 നവംബർ
(C) 2008 നവംബർ	(D) 2007 നവംബർ

5. ഇന്ത്യയിലൂടെ കടന്നുപോകുന്ന പ്രധാന അക്ഷാംശ രേഖ ഏതാണ്?

(A) ഉത്തരായന രേഖ	(B) ദക്ഷിണായന രേഖ
(C) ഭൂമദ്ധ്യ രേഖ	(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

6. ഭംഗ താഴ്വരയിലൂടെ ഒഴുകുന്ന ഇന്ത്യയിലെ ഏക നദി ഏതാണ്?

(A) കൃഷ്ണ	(B) താപ്തി
(C) കാവേരി	(D) നർമ്മദ

7. ഏറ്റവും കൂടുതൽ കരിമ്പ് ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം ഏതാണ്?

(A) ഉത്തർ പ്രദേശ്	(B) ഹരിയാന
(C) പശ്ചിമ ബംഗാൾ	(D) പഞ്ചാബ്

8. മധ്യപ്രദേശിലെ പന്ന ഖനികൾ എന്തിന്റെ ഉൽപാദനത്തിനാണ് പ്രസിദ്ധം?

(A) വജ്രം	(B) കൽക്കരി
(C) ഗ്രാഫൈറ്റ്	(D) ബോക്സൈറ്റ്

9. ഒരു ധാതു അധിഷ്ഠിത വ്യവസായത്തിന് ഉദാഹരണം ?
 (A) ചണ വ്യവസായം (B) രാസവള വ്യവസായം
 (C) പഞ്ചസാര വ്യവസായം (D) കടലാസ്സ് വ്യവസായം
10. ഗാന്ധിജിയുടെ രാഷ്ട്രീയ ഗുരു ആരാണ്?
 (A) വിനോബാഭാവെ (B) ബാലഗംഗാധര തിലക്
 (C) ഗോപാല കൃഷ്ണ ഗോഖലെ (D) ഇവരാരുമല്ല
11. ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യ പ്രമേയം പാസ്സാക്കിയ കോൺഗ്രസ്സ് സമ്മേളനം ?
 (A) ലാഹോർ സമ്മേളനം (B) സുററ്റ് സമ്മേളനം
 (C) കൊൽക്കത്ത സമ്മേളനം (D) മുംബൈ സമ്മേളനം
12. അഖിലേന്ത്യാ മുസ്ലീം ലിഗ് രൂപീകരിച്ചത് എവിടെ ?
 (A) കൊൽക്കത്ത (B) കറാച്ചി
 (C) ധാക്കാ (D) ലാഹോർ
13. ബർട്ടോളി സത്യാഗ്രഹത്തിന്റെ നായകൻ ആരാണ്?
 (A) സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ (B) ബാലഗംഗാധര തിലക്
 (C) സുഭാഷ് ചന്ദ്ര ബോസ് (D) ഗാന്ധിജി
14. ബാലഗംഗാധര തിലക് മറാത്തി ഭാഷയിൽ ആരംഭിച്ച പത്രം ?
 (A) യംഗ് ഇന്ത്യ (B) മറാത്താ
 (C) ഇന്ത്യൻ ഒപ്പിനിയൻ (D) കേസരി
15. ഗദ്ദർ പാർട്ടി രൂപീകരിച്ചത് ആരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ആണ്?
 (A) ഭഗത് സിംഗ് (B) ലാലാ ഹർദയാൽ
 (C) ഖുദിറം ബോസ് (D) ചന്ദ്രശേഖർ ആസാദ്
16. 1961-ൽ സൈനിക നീക്കത്തിലൂടെ ഗോവ മോചിപ്പിച്ചപ്പോൾ പ്രതിരോധ വകുപ്പിന്റെ ചുമതലയുള്ള മന്ത്രി ആരായിരുന്നു?
 (A) റ്റി. കൃഷ്ണമാചാരി (B) വി. കെ. കൃഷ്ണ മേനോൻ
 (C) വി. പി. മേനോൻ (D) കെ. എം. മുൻഷി
17. ദുർഗേശ നന്ദിനി എന്ന ചരിത്ര നോവൽ എഴുതിയതാര്?
 (A) ബങ്കിം ചന്ദ്ര ചാറ്റർജി (B) രബീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
 (C) അരബിന്ദ്ര ഘോഷ് (D) തൃപ്തി ദേശായി

18. ഭാഷാടിസ്ഥാനത്തിൽ രൂപീകരിക്കപ്പെട്ട ആദ്യ സംസ്ഥാനമായ ആന്ധ്രാ പ്രദേശ് നിലവിൽ വന്ന വർഷം ?
 (A) 1956 (B) 1957
 (C) 1953 (D) 1955
19. ഇന്ത്യയിൽ ഉൾനാടൻ ജല ഗതാഗത അതോറിറ്റിയുടെ ആസ്ഥാനം ?
 (A) ലഖ്നൗ (B) നോയിഡ
 (C) അലഹാബാദ് (D) കാൺപൂർ
20. രണ്ടാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി ഊന്നൽ നൽകിയ മേഖല ?
 (A) കൃഷി (B) ജലസേചനം
 (C) ആരോഗ്യം (D) വ്യവസായം
21. മലയാള സർവ്വകലാശാലയുടെ ആദ്യ വൈസ്ചാൻസലർ ആരാണ് ?
 (A) ഡി. ബാബുപോൾ (B) നാൻസി ജോസഫ്
 (C) കെ. ജയകുമാർ (D) കെ. എൻ. പണിക്കർ
22. വേലുത്തമ്പിദളവയുടെ അന്ത്യംകൊണ്ട് പ്രസിദ്ധമായ സ്ഥലം ?
 (A) കുണ്ടൂർ (B) മണ്ണടി
 (C) പദ്മനാഭപുരം (D) കുമാരപുരം
23. സൈലന്റ്വാലിയെ ദേശീയ ഉദ്യാനമായി പ്രഖ്യാപിച്ച വർഷം ഏതാണ് ?
 (A) 1972 (B) 1978
 (C) 1976 (D) 1984
24. പൂക്കോട് തടാകം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ജില്ല ഏത് ?
 (A) കൊല്ലം (B) കണ്ണൂർ
 (C) വയനാട് (D) പാലക്കാട്
25. ഷെന്തുരുണി വന്യജീവി സങ്കേതം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ജില്ല ഏത് ?
 (A) പാലക്കാട് (B) കൊല്ലം
 (C) തിരുവനന്തപുരം (D) ഇടുക്കി
26. മലബാറിലെ ആദ്യ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ഏതാണ് ?
 (A) കുറ്റ്യാടി (B) നല്ലൂർ
 (C) മലമ്പുഴ (D) പാത്രക്കടവ്

27. തമിഴ്നാട്ടിലെ ആനമലയിൽ നിന്നും ഉത്ഭവിക്കുന്ന നദി ഏത്?
 (A) പെരിയാർ (B) ഭാരതപ്പുഴ
 (C) നെയ്യാർ (D) അച്ചൻകോവിൽ
28. കേരളാ ഫിഷറീസ് കോർപ്പറേഷന്റെ ആസ്ഥാനം എവിടെയാണ്?
 (A) കൊല്ലം (B) ആലപ്പുഴ
 (C) മലപ്പുറം (D) തിരുവനന്തപുരം
29. സർവ്വവിദ്യാധിരാജൻ എന്നറിയപ്പെടുന്നതാരാണ്?
 (A) ശ്രീനാരായണഗുരു (B) സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ
 (C) വാഗ്ഭടൻ (D) ചട്ടമ്പിസ്വാമികൾ
30. മിശ്രഭോജനം നടത്തിയതിന് നേതൃത്വം നൽകിയ മഹാൻ ആരാണ്?
 (A) അയ്യങ്കാളി (B) ശ്രീനാരായണഗുരു
 (C) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ (D) കുമാരഗുരുദേവൻ
31. ശ്രീലങ്കൻ തപാൽ സ്റ്റാമ്പിൽ പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ട ആദ്യ മലയാളി ആരാണ്?
 (A) അൽഫോൺസാമ്മ (B) ജി. ശങ്കരകുറുപ്പ്
 (C) ശ്രീനാരായണഗുരു (D) കുമാരനാശാൻ
32. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കുറച്ച് വില്ലേജുകളുള്ള താലൂക്ക് ഏത്?
 (A) കുന്നത്തൂർ (B) കാട്ടാക്കട
 (C) വർക്കല (D) അമ്പലപ്പുഴ
33. ലോക അത്ലറ്റിക് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ മെഡൽ നേടിയ ഏക ഇന്ത്യൻ താരം?
 (A) അഞ്ജു ബോബി ജോർജ്ജ് (B) പി.ടി. ഉഷ
 (C) എം.ഡി. വത്സമ്മ (D) റ്റിന്റൂ ലൂക്കോ
34. വി.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട് പരിഷ്കരണ പ്രവർത്തനം നടത്തിയ കേരളീയ സമുദായം?
 (A) നായർ (B) ഈഴവ
 (C) നമ്പൂതിരി (D) ഹരിജനങ്ങൾ
35. ഗാന്ധിജി വൈക്കത്ത് എത്തിയ വർഷം?
 (A) 1924 (B) 1925
 (C) 1930 (D) 1926

36. കേരളാശാസനം എന്ന അപരനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്ന സ്വാതന്ത്ര്യ സമര സേനാനി ആരാണ്?
 (A) ഐ. കെ. കുമാരൻ (B) കെ. കേളപ്പൻ
 (C) സി. കേശവൻ (D) എ.കെ. ഗോപാലൻ
37. വൈക്കം സത്യാഗ്രഹത്തോട് അനുബന്ധിച്ച് സംഘടിപ്പിച്ച സവർണ്ണ ജാഥയ്ക്ക് നേതൃത്വം നൽകിയ മഹാൻ ആരാണ്?
 (A) കെ. കേളപ്പൻ (B) സി. കൃഷ്ണപിള്ള
 (C) സി. കേശവൻ (D) മന്നത്ത് പദ്മനാഭൻ
38. ആരുടെ നേതൃത്വത്തിലാണ് ഹോംഗുൾ ലീഗിന്റെ ഒരു ശാഖ 1916-ൽ മലബാറിൽ ആരംഭിച്ചത്?
 (A) കെ. പി. കേശവമേനോൻ (B) വിജയരാഘവനാഥൻ
 (C) സി. കേശവൻ (D) ആനി ബസന്റ്
39. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ അമരാവതി സമ്മേളനത്തിൽ അദ്ധ്യക്ഷത വഹിച്ച മലയാളി ആര്?
 (A) സി. ശങ്കരൻ നായർ (B) കെ. കേളപ്പൻ
 (C) റ്റി. പ്രകാശം (D) സി. അച്യുതൻ
40. അയ്യങ്കാളി സ്റ്റാരകം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എവിടെയാണ്?
 (A) തോന്നയ്ക്കൽ (B) കാട്ടാക്കട
 (C) കുമാരപുരം (D) വെങ്ങാനൂർ
41. ഇന്ത്യയിൽ പ്ലാഗ് കോഡ് നിലവിൽ വന്നതെന്നാണ്?
 (A) 2004 ജനുവരി 26 (B) 2006 ജനുവരി 26
 (C) 2001 ജനുവരി 26 (D) 2002 ജനുവരി 26
42. കണക്ടിംഗ് ഇന്ത്യ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതിന്റെ മുദ്രവാക്യമാണ്?
 (A) ഇന്ത്യൻ റയിൽവേ (B) ബി.എസ്.എൻ.എൽ
 (C) എയർ ഇന്ത്യ (D) പ്രസാർ ഭാരതി
43. ജനഗണമനയെ ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയഗാനമായി അംഗീകരിച്ചത് എന്നാണ്?
 (A) 1950 ജനുവരി 26 (B) 1951 ജനുവരി 26
 (C) 1950 ജനുവരി 24 (D) 1951 ജനുവരി 24

A

44. മൗലികാവകാശങ്ങളെക്കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഭരണഘടനയിലെ ഭാഗം ഏത്?
 (A) ഭാഗം രണ്ട് (B) ഭാഗം മൂന്ന്
 (C) ഭാഗം ഒന്ന് (D) ഭാഗം നാല്
45. മൗലിക ചുമതലകൾ ഭരണഘടനയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഭരണഘടനാ ഭേദഗതി ഏതാണ്?
 (A) 44-ാം ഭേദഗതി (B) 38-ാം ഭേദഗതി
 (C) 42-ാം ഭേദഗതി (D) 45-ാം ഭേദഗതി
46. ഇന്ത്യയിൽ മൗലികാവകാശങ്ങളുടെ എണ്ണം എത്രയാണ്?
 (A) 6 (B) 4
 (C) 8 (D) 5
47. കേരളത്തിലെ മുഖ്യ വിവരാവകാശ കമ്മീഷണർ ആരാണ്?
 (A) ജേക്കബ് തോമസ് (B) രമൺ ശ്രീവാസ്തവ
 (C) സെൻകുമാർ (D) വിൻസൺ എം. പോൾ
48. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷനെ നിയമിക്കുന്നത് ആര്?
 (A) രാഷ്ട്രപതി (B) ലോക്സഭാ സ്പീക്കർ
 (C) പ്രധാനമന്ത്രി (D) ഗവർണർ
49. ഇന്ത്യയിൽ ലോക്സഭാംഗമായി തിരഞ്ഞെടുക്കുവാനുള്ള കുറഞ്ഞ പ്രായം എത്രയാണ്?
 (A) 21 (B) 25
 (C) 30 (D) 35
50. ഏതു ഭാഷയിലാണ് വന്ദേമാതരം രചിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്?
 (A) സംസ്കൃതം (B) ഹിന്ദി
 (C) ബംഗാളി (D) ഉർദു
51. ദക്ഷിണേഷ്യൻ രാജ്യങ്ങൾക്കുള്ള സമ്മാനമായി ഇന്ത്യ വിക്ഷേപിച്ച ഉപഗ്രഹം ഏതാണ്?
 (A) ജീസാറ്റ് 7 (B) ജീസാറ്റ് 8
 (C) ജീസാറ്റ് 9 (D) ജീസാറ്റ് 12
52. 2015-16 വർഷത്തെ മികച്ച ജില്ലാ പഞ്ചായത്തിനുള്ള സ്വരാജ് ട്രോഫി നേടിയ ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് ഏതാണ്?
 (A) കൊല്ലം (B) തിരുവനന്തപുരം
 (C) മലപ്പുറം (D) കോട്ടയം

53. 2017-ലെ അന്താരാഷ്ട്ര പരിസ്ഥിതി ദിനാഘോഷത്തിന് ആതിഥേയത്വം വഹിച്ച രാജ്യം ഏതാണ്?
 (A) ഖത്തർ (B) ജർമ്മനി
 (C) ബ്രസീൽ (D) കാനഡ
54. സംസ്ഥാന ഭരണ പരിഷ്കാര കമ്മീഷൻ ചെയർമാൻ ആരാണ്?
 (A) പിണറായി വിജയൻ (B) ജസ്റ്റിസ് പി. സദാശിവം
 (C) ജസ്റ്റിസ് കെ.റ്റി. തോമസ് (D) വി.എസ്. അച്യുതാനന്ദൻ
55. ദേശീയ ന്യൂനപക്ഷ കമ്മീഷനിൽ അംഗമായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട മലയാളി ആരാണ്?
 (A) പി. ടി. തോമസ് (B) ജോർജ്ജ് കുര്യൻ
 (C) പി.സി. ചാക്കോ (D) അൽഫോൺസ് കണ്ണന്താനം
56. 2017-ലെ പ്രഥമ ഒ.എൻ.വി. പുരസ്കാര ജേതാവ് ആരാണ്?
 (A) സി. രാധാകൃഷ്ണൻ (B) സുഗതകുമാരി
 (C) ശ്രീകുമാരൻ തമ്പി (D) സാനാ ജോസഫ്
57. താഴെ പറയുന്നവരിൽ സംസ്ഥാന ചലച്ചിത്ര അക്കാദമി ചെയർമാൻ ആരാണ്?
 (A) അടൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ (B) ലെന്നിൻ രാജേന്ദ്രൻ
 (C) ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ (D) കമൽ
58. താഴെ പറയുന്നവരിൽ റിസർവ്വ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ഗവർണർ ആരാണ് ?
 (A) രഘുറാം രാജൻ (B) അമിതാഭ് കാന്ത്
 (C) ഊർജ്ജിത് പട്ടേൽ (D) അരുൺ ജയ്റ്റ്ലി
59. സർക്കാർ ആശുപത്രികളുടെ നവീകരണത്തിനായി കേരള സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതി ഏതാണ്?
 (A) ലൈഫ് (B) സ്റ്റേറ്റ് ഹെൽത്ത്
 (C) ആർദ്രം (D) താലോലം
60. 2017-ലെ അണ്ടർ 17 ഫുട്ബോൾ വേൾഡ് കപ്പിന് വേദിയായി തിരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്ന രാജ്യം ഏതാണ്?
 (A) ഇന്ത്യ (B) ജപ്പാൻ
 (C) ബ്രസീൽ (D) ഇറ്റലി

A

61. സസ്യങ്ങളിലെ ശ്വസന വാതകം
 (A) CO₂ (B) H₂O
 (C) O₂ (D) N₂
62. ജീർണ്ണിച്ച ജൈവാവശിഷ്ടങ്ങളിൽ നിന്ന് പോഷണം നടത്തുന്ന സസ്യം
 (A) മോണോട്രോപ്പ് (B) ഹെറ്ററോട്രോപ്പ്
 (C) മോണോസൈറ്റ് (D) ഫാഗോസൈറ്റ്
63. സങ്കരയിനം വെണ്ട ഏത്?
 (A) അക്ഷയ (B) ഹരിത
 (C) സൽകിർത്തി (D) അന്നപൂർണ്ണ
64. റൈസോബിയം ബാക്ടീരിയ കാണപ്പെടുന്ന സസ്യ ഇനം
 (A) പാവൽ (B) വഴുതന
 (C) നെല്ല് (D) മുതിര
65. വെള്ളത്തിൽ ലയിക്കുന്ന വിറ്റാമിൻ
 (A) വിറ്റാമിൻ A (B) വിറ്റാമിൻ D
 (C) വിറ്റാമിൻ K (D) വിറ്റാമിൻ C
66. സസ്യങ്ങളുടെ വേര്, ഇല, തണ്ട് തുടങ്ങിയ ഭാഗങ്ങളിൽ നിന്ന് പുതിയ തൈച്ചെടികൾ ഉണ്ടാകുന്ന രീതി
 (A) ലൈംഗിക പ്രത്യുല്പാദനം (B) പതിവെണ്ണൽ
 (C) കായിക പ്രജനനം (D) മുകുളനം
67. മനുഷ്യ ശരീരത്തിലെ പ്രധാന വിസർജ്ജനാവയവമാണ്
 (A) വൃക്ക (B) തൃക്ക്
 (C) കരൾ (D) മുത്രാശയം
68. ദഹന വ്യവസ്ഥയുടെ ഏതു ഭാഗത്തുവെച്ചാണ് ആഹാരത്തിന്റെ ദഹന പ്രക്രിയ പൂർത്തിയാകുന്നത്?
 (A) ആമാശയം (B) ചെറുകുടൽ
 (C) വൻകുടൽ (D) വായ്
69. കേന്ദ്ര തോട്ടവിള ഗവേഷണ കേന്ദ്രം എവിടെ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു?
 (A) തൃശ്ശൂർ (B) ആലപ്പുഴ
 (C) കാസർഗോഡ് (D) കോട്ടയം
70. ശരീരത്തിൽ ആവശ്യമായ ജലം നിലനിർത്തുന്നതിന് സഹായിക്കുന്ന ധാതു ലവണം
 (A) ഇരുമ്പ് (B) സോഡിയം
 (C) കാൽസ്യം (D) അയഡിൻ

71. മൂലകങ്ങളുടെ വർഗ്ഗീകരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ത്രികങ്ങൾ എന്ന ആശയം മുന്നോട്ടുവച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആര്?
- (A) മോസ്ലി (B) ന്യൂലാന്റ്സ്
(C) ഡൊബറൈനർ (D) മെൻഡലീവ്
72. ബലത്തിന്റെ യൂണിറ്റ് ഏത്?
- (A) വാട്ട് (B) ന്യൂട്ടൺ
(C) ഹെർട്സ് (D) ജൂൾ
73. ഇരുമ്പിന്റെ അയിര് ഏത്?
- (A) ഹേമറ്റൈറ്റ് (B) ബോക്സൈറ്റ്
(C) ഇരുമ്പ് ഓക്സൈഡ് (D) മോണോക്സൈറ്റ്
74. സൗരയൂഥത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ഗ്രഹം.
- (A) ബുധൻ (B) ഭൂമി
(C) ചൊവ്വ (D) വ്യാഴം
75. ആറ്റത്തിലെ പോസിറ്റീവ് ചാർജ്ജുള്ള കണം ഏത്?
- (A) ന്യൂട്രോൺ (B) പ്രോട്ടോൺ
(C) ഇലക്ട്രോൺ (D) ന്യൂട്രിനോ
76. ഓക്സിജൻ കണ്ടുപിടിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞൻ
- (A) ജോസഫ് പ്രീസ്റ്റ്ലി (B) ഹെൻറി കാവൻഡിഷ്
(C) കാൾ ഷീലേ (D) റൂഥർഫോർഡ്
77. പ്രാഥമിക വർണ്ണമല്ലാത്തതേത്?
- (A) ചുവപ്പ് (B) നീല
(C) മഞ്ഞ (D) പച്ച
78. സാധാരണ ഊഷ്മാവിൽ വായുവിലൂടെ ഉള്ള ശബ്ദത്തിന്റെ വേഗം എത്ര?
- (A) 500 m/s (B) 750 m/s
(C) 340 m/s (D) 1435 m/s
79. ഒരു പദാർത്ഥത്തിലെ തന്മാത്രകളുടെ ആകെ ഗതികോർജ്ജത്തിന്റെ അളവാണ്
- (A) താപം (B) താപനില
(C) വ്യാപനം (D) മർദ്ദം
80. രാസോർജ്ജം വൈദ്യുതോർജ്ജമാക്കുന്ന ഒരു ഉപകരണം ഏത്?
- (A) മോട്ടോർ (B) ജനറേറ്റർ
(C) ബാറ്ററി (D) ബൾബ്

A

81. $20 - 6 \div 2 \times 3 = ?$

- (A) 19
- (C) 11

- (B) $14/6$
- (D) 21

82. $0.04 \times 0.9 = ?$

- (A) 3.6
- (C) .0036

- (B) .36
- (D) .036

83. $1/5 \div 4/5 = ?$

- (A) $4/5$
- (C) $1/4$

- (B) $1/5$
- (D) $5/4$

84. 12, 15, 20 എന്നീ സംഖ്യകൾ കൊണ്ട് പൂർണ്ണമായി ഹരിക്കാവുന്ന ഏറ്റവും ചെറിയ സംഖ്യ?

- (A) 60
- (C) 40

- (B) 50
- (D) 80

85. ആരോഹണ ക്രമത്തിൽ എഴുതുക.

$3/4, 1/4, 1/2$

- (A) $3/4, 1/4, 1/2$
- (C) $1/2, 1/4, 3/4$

- (B) $1/4, 1/2, 3/4$
- (D) $1/4, 3/4, 1/2$

86. ചുവടെയുള്ള സംഖ്യകളിൽ പൂർണ്ണ വർഗ്ഗമല്ലാത്തത് ഏത്?

- (A) 1
- (C) 100

- (B) 10000
- (D) 10

87. ഒരു വ്യാപാരിയുടെ തുടർച്ചയായ അഞ്ചുമാസത്തെ വരുമാനം 2000 രൂപ, 2225 രൂപ, 2300 രൂപ, 2100 രൂപ, 2200 രൂപ, എന്നിവയാണ് 6 മാസത്തെ ശരാശരി വരുമാനം 2250 ആണെങ്കിൽ 6-ാം മാസത്തെ വരുമാനം എത്ര?

- (A) 2675
- (C) 2115

- (B) 2500
- (D) 2150

88. രാമു 4000 രൂപയ്ക്ക് ഒരു സൈക്കിൾ വാങ്ങി 15 ശതമാനം നഷ്ടത്തിൽ വിറ്റു എങ്കിൽ വിറ്റ വില എത്രയാണ്?

- (A) 3500
- (B) 2400
- (C) 3400
- (D) 3085

89. $\sqrt{625/11 \times 14} / \sqrt{25 \times 11} / \sqrt{196} = ?$

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 8
- (D) 11

90. സമീർ 200 മീ. ഓടാവാനായി 24 സെക്കന്റ് എടുത്തു. സമീറിന്റെ സ്പീഡ് എത്ര ?

- (A) 10 കി. മി/മണിക്കൂർ
- (B) 20 കി. മി/മണിക്കൂർ
- (C) 25 കി. മി/മണിക്കൂർ
- (D) 30 കി. മി/മണിക്കൂർ

91. താഴെയുള്ള സമവാക്യം ശരിയാകുന്നതിന് പരസ്പരം മാറ്റേണ്ട രണ്ടു ഗണിത ചിഹ്നങ്ങൾ ഏതൊക്കെ ?

$$9 + 8 \times 10 - 4 + 2 = 80$$

- (A) +, -
- (B) +, ×
- (C) ×, -
- (D) ÷, ×

92. വിട്ടുപോയ സംഖ്യ പൂരിപ്പിക്കുക.

1, 4, 9, 16,, 36, 49, 64

- (A) 20
- (B) 30
- (C) 25
- (D) 24

93. ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക.

- (A) 8 : 33
- (B) 12 : 37
- (C) 7 : 22
- (D) 15 : 46

94. 'ശശി'യുടേയും 'ബൈജു'വിന്റേയും വയസ്സുകളുടെ തുക 'ബൈജു'വിന്റേയും 'ഡേവിഡി'ന്റേയും വയസ്സുകളുടെ തുകയേക്കാൾ 12 കൂടുതലാണ് എങ്കിൽ 'ഡേവിഡി'ന് 'ശശി'യേക്കാൾ എത്ര വയസ്സ് കുറവാണ്?

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 13
- (D) 14

A

95. ഒന്നു മുതൽ നൂറു വരെ എഴുതുമ്പോൾ 2 എത്ര പ്രാവിശ്യം എഴുതും ?

- (A) 11 (B) 21
(C) 18 (D) 20

96. ഒരു വരിയിലെ കൂട്ടികളിൽ 'വാസു'വിന്റെ സ്ഥാനം ഇടത്തു നിന്ന് പത്താമതാണ് 'സാബു' വലത്ത് നിന്ന് ഒൻപതാമതും ഇവരുടെ സ്ഥാനങ്ങൾ പരസ്പരം മാറ്റിയാൽ 'വാസു' ഇടത്ത് നിന്ന് പതിനഞ്ചാമതാകുമെങ്കിൽ വരിയിൽ എത്ര കൂട്ടികളുണ്ട് ?

- (A) 23 (B) 31
(C) 27 (D) 28

97. $2z5, 7y7, 14x9, 23w11, 34v13, ?$

- (A) $45u15$ (B) $47v14$
(C) $47u15$ (D) $27v24$

98. $52.7 \div \dots = 0.527$

- (A) 10 (B) 100
(C) 1000 (D) 10000

99. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന സംഖ്യകൾ അവരോഹണ ക്രമത്തിൽ തരം തിരിച്ചാൽ രണ്ടാമത്തേത് ഏത് സംഖ്യ ?

115, 125, 105, 145, 135

- (A) 115 (B) 105
(C) 145 (D) 135

100. ശ്രേണിയിലെ തൊട്ടായ പദം ഏത് ?

2, 5, 10, 50, 500, 5000

- (A) 500 (B) 5000
(C) 10 (D) 50