

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. സമുദ്രത്വേഷണത്തിനായി 2013-ൽ ഇന്ത്യ വിക്കോപിച്ച ഏറ്റവും പുതിയ ഉപഗ്രഹങ്ങൾ?

(A) സരയു	(B) സാഗർ
(C) സഹയർ	(D) സരൾ
2. ഭൂമിയുടെ ഉത്തരധ്യുവത്തിലും കൈശിണാധ്യുവത്തിലും കാൽക്കുത്തിയ ആദ്യ ഇന്ത്യക്കാരൻ ആര്?

(A) അമൃഥാംഗസൻ	(B) സീക്രിറ്റിസ്
(C) അജിത് ബജാജ്	(D) എം.ജി. ദേശ് പാണ്ഡ്യ
3. ലോക പെപ്പുകമായി 'യുനൈസ്കോ' അംഗീകരിച്ച ആദ്യ ഭാരതീയ സൗത്തരൂപമേൽ?

(A) കൂട്ടിയാട്ടം	(B) മോഹിനിയാട്ടം
(C) കൂച്ചിപ്പുടി	(D) ഒന്തനാട്ടം
4. ഫിനൈസ്യാനിസംഗ്രിതത്തിലെ പ്രധാന വിലാഗമായ 'ഡ്യൂപ്പറ്' ആരിലുടെയാണ് പ്രശ്നമായത്?

(A) അക്കിൽ വൃഥാസ്	(B) മിയാൻ താൻ സൈൻ
(C) മിയാൻ ഹഷാൻ	(D) ബെബജുബാവർ
5. ദാദാ സാഫ്റ്റ്‌വെയർ ഹാൻഡേഴ് അവാർഡ് നേടിയ ആദ്യ വനിത ആര്?

(A) നർസീന് ഭത്ത	(B) ശഭൂ അസ്റ്റി
(C) സീതാ പാട്ടീൽ	(D) ദേവികാ റാണി
6. കേരളത്തിലെ ഗവർണ്ണറിൽ പദവിയും, ഇന്ത്യയുടെ റാഷ്ട്രപതി സ്ഥാനവും അലക്കരിച്ച വ്യക്തി ആര്?

(A) നീലം സഞ്ജീവരാമ്പി	(B) വി.വി. റിൽ.
(C) ശക്ര ദയാൻ ശ്രീമ	(D) സെയിൽസിംഗ്
7. 'സംസ്കാരാധികാരി' ആരുടെ കൃതിയാണ്?

(A) ഭാസ്മാചാര്യൻ	(B) ആരുംടൻ
(C) ശ്രീശക്രാചാര്യൻ	(D) വരാഹമിഹിൻ
8. 12-ാം പണ്ണവത്സര പദ്ധതിയുടെ കാലയളവ് എത്ര?

(A) 2012-17	(B) 2000-15
(C) 2014-19	(D) 2007-12

9. 2012-ലെ അന്താനപിം പുരസ്കാരം ലഭിച്ചത് ആർക്കേഡ്?
 (A) പ്രതിലോറായ് (B) റാവുൾ റബ്ബോ
 (C) ചാന്ദ്രശേഖര കമ്പാർ (D) അമർകാൻ

10. മലിനപ്പെട്ടിൽ ആദ്യമായി വ്യക്തിഗത സ്വർഗ്ഗമെയൻ നേരിയ ഇന്ത്യക്കാരൻ ആണ്?
 (A) അലിനവ് ബിറ്റ് (B) റാജുവർമ്മൻ സിൽസ് റാണ്ടായ്
 (C) ലിയാണ്ടർ പേര്സ് (D) വിജേന്ദ്ര കുമാർ

11. ഇന്ത്യയുടെ തൈക്ക് പട്ടണം നീളം എത്ര കിലോമീറ്ററാണ്?
 (A) 2933 കി.മി. (B) 3110 കി.മി.
 (C) 3528 കി.മി. (D) 3214 കി.മി.

12. താഴെ പറയുന്നവയിൽ സിനധൂനിയുടെ പോഷകനാശിയല്ലാത്തത് എത്ര?
 (A) ചിനാബ് (B) ബിയാസ്
 (C) കേറൺസി (D) ത്യലം

13. ഇന്ത്യയിലെ എറുവും പഴക്കം ചെന്ന പശ്ചിമനിര എത്ര?
 (A) അരവല്ലി (B) വിന്യഃ
 (C) പശ്ചിമഘട്ടം (D) പൂർവ്വഘട്ടം

14. എത്ര അയൽരാജ്യവുമായാണ് ഇന്ത്യ എറുവും കൂടുതൽ അതിർത്തി പങ്കിടുന്നത്?
 (A) ചെചന (B) പാകിസ്ഥാൻ
 (C) ബംഗ്ലാഡേശ് (D) നേപ്പാൾ

15. ഇന്ത്യയിലെ അദ്യതന്ത അണ്ണുബെല്ലൂതി നിലയം എത്ര?
 (A) നദോറ (B) കക്കല്പാർ
 (C) വൈഗ്രാഹം (D) താരാസ്സുൾ

16. എറുവും കൂടുതൽ സംസ്ഥാനങ്ങളുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം എത്ര?
 (A) മഹാരാഷ്ട്ര (B) ഉത്തർപ്പരബ്രഹ്മൻ
 (C) ത്യാർവണ്യം (D) അറ്റ്റാം

17. ഇന്ത്യയിലെ എറുവും നീളം കൂടിയ ദേശിയപാത എത്രതല്ലാം നഗരങ്ങളെല്ലാം തമ്മിൽ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു?
 (A) വാരണാസി-കന്യാകുമാർ (B) ബഹാറഗശാര-ചെന്നൈ
 (C) ഡൽഹി-കൊച്ചിക്കരത്ത് (D) ഹാജിറ-കൊക്കിക്കരത്ത്

18. ഇന്ത്യ തദ്ദേശീയമായി വികസിപ്പിച്ച പൊലിറ്റിക്കാത്ത ഭാരം കുറഞ്ഞ വിധാനം എത്ര?
- (A) വജ്ര (B) ലീപക്
 (C) ലക്ഷ്മി (D) തേജസ്സ്
19. ഇന്ത്യയിലെ പ്രമുഖ കൂപ്പൽ നിർമ്മാണശാലയായ 'ഗാർഡൻ റീച്ച്' ഫില്പ് ബിൽഡേഴ്സ് എവിടെ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു?
- (A) മുംബൈ (B) കൊൽക്കത്ത (C) വിശ്വപ്പട്ടണം (D) ദോഹ
20. ദിലായ് ഉരുക്കു നിർമ്മാണശാല എത്ര രാജ്യത്തിൽന്നു സാങ്കേതിക സഹായത്തോടെ ആരംഭിച്ചതാണ്?
- (A) ബൈട്ടൻ (B) ജർമ്മൻഡി
 (C) യൂ.എസ്.എ (D) റഷ്യ
21. 'പിൻതിയുതിയിട്ട് ചെക്ക്' എന്ന് ഗാന്ധിജി വിശ്വഷിപ്പിച്ചത് എന്നിനെ?
- (A) കേള്ള് വിഷൻ (B) സൈമൺ കമ്മീഷൻ
 (C) കാബിനറ്റ് വിഷൻ (D) മാണ്ഡ് ബാറ്റൻ പ്രാൻ
22. ഭാഷാക്രിയാന്തരിക്കുന്ന സംസ്ഥാന പുനഃസംഘടനക്കായി രൂപീകരിച്ച കമ്മീഷൻ ചെയർമാൻ ആണ്ടിരുന്നു?
- (A) ബി. എസ്. അംബേദ്കർ (B) വി.പി. മേനോൻ
 (C) മാലാനാ അബ്ദുൾ കലാം ആസാദ് (D) ജയ്ധീൻ ഫസൽ അലി
23. 'അനൂയീലൻ സമിതി' എന്ന വിപുല സംഘടനയ്ക്ക് രൂപം കൊടുത്തത് ആര്?
- (A) ബൻറൈക്കുമാൻ ലോഹ് (B) വി.വി. സവർക്കൻ
 (C) ലാലാ ഹർഡേയാൻ (D) താരക് നായ് ഭാസ്
24. 'ചാർച്ചരാസംഭവം' എത്ര സമരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
- (A) നിവിൽ റിയത് ലംബന സമരം (B) കൃത് ഇന്ത്യാ സമരം
 (C) ചന്ദ്രാൻ സമരം (D) നിസ്സഹകരണ സമരം
25. 'പാർത്തമനാ സമാജ്' രൂപീകരിച്ചതാണ്?
- (A) രാജാറാം മോഹൻ റായ് (B) ആത്മാറാം പാണ്ഡുരംഗ്
 (C) സ്വാമി ദയാനന്ദ സരസ്വതി (D) കേരുവ ചന്ദ്രസേനൻ

26. 'ജാലിയൻ വാലാബാർ' കൂട്ടക്കാല നടന്ന വർഷം എത്?
- (A) 1917 (B) 1918
 (C) 1919 (D) 1920
27. താഴെ പറയുന്നവയിൽ വാലിന്മാർ തിപ്രവാർക്കുക്കാരിനായ സെസനിക നടപടി എത്?
- (A) ഓപ്പറേഷൻ വിജയ് (B) ഓപ്പറേഷൻ റൂപു റ്ലാർ
 (C) ഓപ്പറേഷൻ പരാക്രം (D) ഓപ്പറേഷൻ മോഹദൃത്
28. 'ഗവിംബി ഹാരാവോ' എന്ന മുദ്രാവാക്യം ഉയർത്തിയത് എത് പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയിലാണ്?
- (A) മുന്നാം പദ്ധതി (B) നാലാം പദ്ധതി
 (C) അഞ്ചാം പദ്ധതി (D) ഏറ്റാം പദ്ധതി
29. അടിയന്തരാവധിക്കുഴശം 1977-ൽ നടന്ന തെരഞ്ഞെടുപ്പിൽ ഇന്ത്രിരാഗാന്ധിയെ റായ്‌ബുദ്ദേശി മണ്ഡലത്തിൽ പരാജയപ്പെടുത്തിയത് ആരു്?
- (A) റാജ് നാരായാൺ (B) മൊറാൻജി അഡോയ്
 (C) ജയപ്രകാശ് നാരായാൺ (D) ജഗ്ജീവൻ റാം
30. 'ഇന്ത്രിയെ കണ്ണെന്തൽ' എന്ന താഴെ ശ്രദ്ധാർഹമായ ജവഹർലാൽ നന്ദൻ്റു സമർപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത് ആക്കാണ്?
- (A) കമലാ നന്ദൻ്റുവിന് (B) അഹമ്മദ് നഗർ കോട്ടയിലെ സഹതക്കുകാർക്ക്
 (C) സ്വാത്രന്ത്ര സമര സേനാനികൾക്ക് (D) ഇന്ത്രിരാഗാന്ധിയ്ക്ക്
31. രണ്ടാല്ലന്തുടെ എത്ര ദേശത്തിലും ദേശത്തിലും 'മാലിക കർത്തവ്യം' ഉൾപ്പെടുത്തിയത്?
- (A) 44-ാം ദേശത്തി (B) 52-ാം ദേശത്തി
 (C) 36-ാം ദേശത്തി (D) 42-ാം ദേശത്തി
32. 'വിവരാവകാശ നിയമം' പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നതെന്ന്?
- (A) 2004 October 12 (B) 2005 October 12
 (C) 2006 October 12 (D) 2010 October 12
33. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ ഇപ്പോൾത്തെ ചെയർമാൻ ആരു്?
- (A) വി.എൻ. വരെ (B) ജെ.എൻ. വർക്ക്
 (C) കെ. ജി. ബാലകൃഷ്ണൻ (D) ബി.എൻ. കൃഷ്ണൻ

34. ഇന്ത്യിലെ എക്കുക അംഗീകൃത പതാക നിർമ്മാണശാല എവിടെ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?

- (A) എല്ലാ
(B) നാനിക്
(C) സുറഞ്ച്
(D) ബൈറായുണി

35. ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ പുക്കം എന്ത്?

- (A) മാവ്
(B) ദേവദാരു
(C) ചന്ദനം
(D) പേരാൻ

36. നമ്മുടെ ദേശീയത്തൊഴിയ 'വഞ്ചമാതര' തത്തിന്റെ ഇപ്പറ്റിഷ്ട് പരിഭാഷ തയ്യാറാക്കിയത് ആര്?

- (A) അബ്ദിന്റെ ഫോഷ്
(B) രവിന്റൊമ ടാഗാർ
(C) ബാലഗംഗാധര തിലകൻ
(D) ഗോപാലകൃഷ്ണ ഗോവല

37. ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയഗാനം ആദ്യമായി ആലപിച്ചത് എന്ത് കോൺഗ്രസ്സ് സംഘമുന്നത്തിൽ വെച്ചാണ്?

- (A) സുറഞ്ച്
(B) ലക്ഷ്മാ
(C) കൊരിക്കത്തെ
(D) അമരാവതി

38. നമ്മുടെ ദേശീയത്തൊഴിയിലെ 'മാലികാവകാശങ്ങൾ' എന്ത് രാജ്യത്തിന്റെ ദേശീയത്തൊഴിയിൽ നിന്ന് കടക്കുന്നതു ആശയമാണ്?

- (A) ആദ്യുച്ചിയ
(B) ബീട്ടണി
(C) പ്രാൻസ്
(D) ആ.എസ്.എ.

39. ദേശീയത്തൊഴിയിൽ വന്നശേഷം ആദ്യമായി റാഷ്ട്രപതിരേണു എൻപ്പെടുത്തിയത് എന്തു സംസ്ഥാനത്തായിരുന്നു?

- (A) കേരളം
(B) ആറ്റ്യാപ്പദേശ്
(C) പഞ്ചാബ്
(D) ബീഹാർ

40. 'മാലിക അവകാശങ്ങളുടെ സംരക്ഷകൾ' എന്നറിയപ്പെടുന്നത്:

- (A) പ്രസിഡന്റ്
(B) സുപ്രീംകോടതി
(C) പാസ്റ്റലമെൻ്റ്
(D) ദേശീയത്തൊഴി

41. കേരളത്തിലെ എറടവും കുറഞ്ഞ ജനസംഖ്യയുള്ള ജില്ല എന്ത്?

- (A) വയനാട്
(B) കാസർഗോഡ്
(C) പത്തനംത്തിട്ട
(D) ഇടുക്കി

42. ഭാരതപ്പുഴയുടെ പോഷകനദി എന്ത്?

- (A) മുതിരപ്പുഴ
(B) കുന്തിപ്പുഴ
(C) കരിപ്പുഴ
(D) കാഞ്ഞിരപ്പുഴ

43. വെള്ളായണിക്കായൻ എത്ര ജീലുയിലാണ്?
 (A) തിരുവനന്തപുരം (B) കൊല്ലം
 (C) പത്തനംതിട്ട (D) അലപ്പുഴ
44. കേരളത്തിലെ എറ്റവും വലിയ സ്വകാര്യ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി എത്ര?
 (A) മാക്കുളം (B) മൺഡാർ
 (C) കുമരുക്കൽ (D) കല്ലട
45. സ്വത്രന്ത സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉപയോഗിച്ച് കേരളത്തിൽ 'ORUMA' ബില്ലിംഗ് സ്വന്ദര്ഭം എൻ്റെപ്പെടുത്തിയ സ്ഥാപനം എത്ര?
 (A) KSFE (കെ.എസ്.എഫ്.എൽ.) (B) KSEB (കെ.എസ്.എൽ.ബി.)
 (C) KSRTC (കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.) (D) KTDC (കെ.ടി.ഡി.സി.)
46. ഇടുക്കി ജീലുയിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന വന്യജീവി സങ്കേതം എത്ര?
 (A) പേപ്പാറ (B) ചിന്തിണി
 (C) പറമ്പിക്കുളം (D) ചിന്താർ
47. കേരളത്തിൽ മയിലുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി ആരംഭിച്ച പക്ഷിസങ്കേതം എത്ര?
 (A) ചുള്ളൂർ (B) മംഗലവന്നം
 (C) തട്ടുകാട് (D) പക്ഷിപാതാളം
48. കേരളത്തിന്റെ കടന്നിത്തിരത്തിന് എത്ര കിലോമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുണ്ട്?
 (A) 650 കി.മി. (B) 620 കി.മി.
 (C) 520 കി.മി. (D) 580 കി.മി.
49. സമുദ്രമണസ്യാർപ്പാദനത്തിൽ കേരളത്തിന് എത്രാം നധാനമാണ് ഉള്ളത്?
 (A) 1-ാം നധാനം (B) 2-ാം നധാനം
 (C) 3-ാം നധാനം (D) 4-ാം നധാനം
50. 2010-ലെ എഷ്യൻ ഗ്രാഫിനിൽ പതിനായിരം മീറ്റർ ഓട്ടമത്സരത്തിൽ സ്ഥിരീയം നേടിയതാർ?
 (A) സിനി ജോസ് (B) എ.എ. അശുനി
 (C) പ്രീജ ഗ്രീയരൻ (D) സോമബിശ്വൻ
51. 'അയുക്കാളി'യുടെ ജനസ്ഥലം എത്ര?
 (A) ചിറയിൻ-കീഴ് (B) വെങ്ങാനൂർ
 (C) നെയ്യാറ്റിൻകര് (D) നെടുമണ്ണാർ

52. ലൈറ്റ്‌ഹാർഡ് അയുംഗുവുവിന്റെ പ്രശ്നങ്ങളായ രണ്ടു ശിഷ്യർിൽ ഒരാളായിരുന്നു ശ്രീകാരാധാരംഗുരു. മന്ത്രിയും ആണ്?

 - (A) വൈകുണ്ഠം സ്ഥാമികൾ
 - (B) ബേദമാനന്ത ശിവയോഹി
 - (C) ചട്ടമി സ്ഥാമികൾ
 - (D) അയുഷാളി

53. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശ്രീകാരാധാരംഗുരുവിന്റെ കൂതി എത്ര?

 - (A) ആദ്ദോഹപരശ്രാതകം
 - (B) വേദാന്തസാരം
 - (C) അവിലത്തിരട്ട്
 - (D) ആനന്ദദർശനം

54. 'കല്യാണമാധവിനി സഭ' രൂപീകരിച്ചുത്തീർത്ത് ആര്?

 - (A) ഡോ. പത്മപുജ
 - (B) വാദ്യഭടകാനന്തൻ
 - (C) സഖാദാരൻ അയുപ്പൻ
 - (D) പണ്ഡിത് കെ.പി. കൃഷ്ണൻ

55. വി.ടി. ട്രൗണിലിപ്പാടിന്റെ ആഖ്യകമ എത്ര?

 - (A) ജീവിതപ്പാത
 - (B) കണ്ണിരും കിനാവും
 - (C) കൊഴിഞ്ഞ ഇലകൾ
 - (D) എൻ്റെ സമരം

56. 'പ്രത്യുഷ രക്ഷാബേദവ സഭ'യുടെ സ്ഥാപകനാര്?

 - (A) ഡോ. വെലുക്കുട്ടി അരയൻ
 - (B) ശുഭാനന്ദ ഗുരുദേവൻ
 - (C) ടി.കെ. മാധവൻ
 - (D) ശ്രീകൃഷ്ണ ഗുരുദേവൻ

57. 'എൻ്റെ ജീവിതന്നുണ്ടാകൾ' ആരുടെ ആഖ്യകമധ്യാണ്?

 - (A) കെ.പി. കേരവമേനോൻ
 - (B) കെ. കേളപ്പൻ
 - (C) മനത്ത് പത്രനാൻ
 - (D) എ.കെ. ഗോപാലൻ

58. 'സ്യദശാലിമാനി' പത്രത്തിന്റെ ആദ്യ പത്രാധിപരി ആരാധിരുന്നു?

 - (A) സി.പി. ശാവിന്ദ്രപ്പിള്ളി
 - (B) വകും അബ്ദുൾ വാഹി മാലവി
 - (C) കെ. രാമകൃഷ്ണപ്പിള്ളി
 - (D) കെ.പി. കേരവമേനോൻ

59. 'മലയാളി മഹോറിയലിനു' നേതൃത്വം കൊടുത്തതാര്?

 - (A) സി.വി. കുണ്ണമുരാൻ
 - (B) കുറുക്കി നീലകണ്ഠം നമ്പുതിരി
 - (C) ജോർജ്ജ് ജോസഫ്
 - (D) ജി.പി. പിള്ളി

60. 'കൊച്ചിരാജ്യ പ്രജാമണ്ഡലത്തിന്റെ' ആദ്യത്തെ സെക്രട്ടറി ആരാധിരുന്നു?

 - (A) എസ്. നീലകണ്ഠംയുർ
 - (B) പനമ്പിള്ളി ശാവിന്ദ്രമേനോൻ
 - (C) വി.ആർ. കുഷ്ണനേന്ദ്രജുൽ
 - (D) കെ. ബാലകൃഷ്ണമേനോൻ

61. സമർപ്പിക്കുന്നതിന് ബാധകമല്ലാത്തത് എത്ര?
- (A) പ്രകാശനത്തെ പ്രതിപത്തിപ്പിക്കുന്നു (B) പ്രകാശനത്തിന് പ്രകിട്ടണം ഉണ്ടാക്കുന്നു
 (C) പാർശ്വക വിപരുയം ഉണ്ടാക്കുന്നു (D) മിച്ച പ്രതിബിംബം ഉണ്ടാക്കുന്നു
62. മോട്ടോർ വാഹനങ്ങളിലെ ബാധകിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന അസിഡ്:
- (A) കെന്റിക്ക് അസിഡ് (B) സർഫൈസിക് അസിഡ്
 (C) സിംഗിക് അസിഡ് (D) ടാറിക് അസിഡ്
63. സ്വതന്ത്രമായി തുകിയിട്ടു ഭവാൻ കാനം എത്ര ദിശയിൽ നിൽക്കും?
- (A) കീഴക്ക് പടിഞ്ഞാറ് (B) വടക്ക് കീഴക്ക്
 (C) വടക്ക് പടിഞ്ഞാറ് (D) തെക്ക് വടക്ക്
64. വൈദികമായി നടക്കുന്ന ഉൾപ്പാടം പരിവർത്തനം:
- (A) യാന്ത്രികോർജ്ജം വൈദ്യുതോർജ്ജമാക്കുന്നു (B) വൈദ്യുതോർജ്ജം താപോർജ്ജമായി മാറുന്നു
 (C) വൈദ്യുതോർജ്ജം യാന്ത്രികോർജ്ജമായി മാറുന്നു (D) വൈദ്യുതോർജ്ജം ഗബ്രോർജ്ജമായി മാറുന്നു
65. ബാധകാനുശ്രീലേ പ്രധാന ഘടകം:
- (A) ബിയ്ക്രേയൻ (B) പൊപ്പേയൻ
 (C) മിമെയൻ (D) ഫൈഡിജൻ
66. ചാർത്തറിൽ അദ്ധ്യമായി മുലകങ്ങളു വർഗ്ഗീകരിച്ച് തുടർച്ചപട്ടിക തയ്യാറാക്കിയ ശാസ്ത്രജ്ഞൻ :
- (A) ഡോബ്രോഗൻ (B) ലാബാനിയ
 (C) ന്യൂലാർഡൻ (D) മെൻഡിയേഫ്
67. ഉഷ്ണാവ് അലക്കാനുള്ള ഉപകരണം :
- (A) ഫൈഡ്രാമീറ്റർ (B) ലാക്രോമീറ്റർ
 (C) തെർമോമീറ്റർ (D) മാന്ത്രാമീറ്റർ
68. താഴെ പറയുന്നവയിൽ സന്പര്ക്കരഹിത ബലമെന്ത്?
- (A) ഒരാൾ മേര തള്ളുന്നു (B) ഒരാൾ കൈവണി വലിക്കുന്നു
 (C) ക്രിക്കറ്റ് പോൾ ബാറ്റ് ചെയ്യുന്നു (D) മാസ സൈറ്ററു വിഴുന്നു
69. ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉപഗ്രഹങ്ങളുള്ള ശഹരം :
- (A) ശാന്തി (B) വ്യാഴം
 (C) ആരാനസ് (D) ബുധൻ
70. അലൂമിനിയത്തിന്റെ അധികാരി:
- (A) ഹൈമാനെറ്റ് (B) മാഗ്നെസ്റ്റ്
 (C) ബോംബെറ്റ് (D) അയണൻ പേപ്രേസ്റ്റ്

71. കേരള ടോറ്റോവിലു റബ്ബേസ് കേരളം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെന്തീടു്?
 (A) മക്കാവ് (B) കാസർഗോഡ്
 (C) പനമ്പിയൂർ (D) കോട്ടയം
72. മനുഷ്യശരിരത്തിലെ എന്തുവും വലിയ അസ്ഥി എന്തു്?
 (A) നട്ടല്ല് (B) തുടങ്ങല്ല്
 (C) മാരല്ല് (D) താടിയെല്ല്
73. ഒരു സങ്കരവർഗ്ഗം പച്ചമുളകാണ് :
 (A) ലക്ഷ്മണഗംഗ (B) ത്രിവേണി
 (C) അനുഗ്രഹ (D) ചാന്ദശകര
74. ലോകത്ത് ചണം മൂലാദനത്തിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനത്തുള്ള രാജ്യം :
 (A) മലേഷ്യ (B) ബംഗ്ലാദേശ്
 (C) ചെച്ചൻ (D) ഇന്ത്യ
75. അസ്കോൾബിക്കാസിയു് എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്ന വൈദമിൻ :
 (A) വൈദമിൻ - D (B) വൈദമിൻ - C
 (C) വൈദമിൻ - B₁₂ (D) വൈദമിൻ - A
76. ചീകണ്ണിയും പനിക്ക് കാരണമായ സൂക്ഷ്മാണ്ണ :
 (A) ഫംഗസ് (B) ബാക്ടീരിയ
 (C) വൈറസ് (D) ഫ്രോട്ടാസോവ
77. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പുനഃസ്ഥാപിക്കാൻ സാധിക്കാത്ത പ്രക്രൃതി വിഭവമാണ് :
 (A) വനം (B) കാൺക്കൻ
 (C) ജലം (D) മനുഷ്യൻ
78. കാസർഗോഡ് ജില്ലയിൽ ലുറന്തം വിതരുചി കീടനാശിനി :
 (A) എൻഡോസിലിഫാൻ (B) D.D.T.
 (C) 2, 4-D (D) ഫ്ലൂറിഡാൻ
79. നമ്മുടെ നാട്ടിൽ വംശനാശ ഭിഷണി നേരിട്ടുന്ന ഒരു ജീവി വർഗ്ഗമാണ് :
 (A) കുതിര (B) വെരുക്ക്
 (C) ഞുന (D) പശ്ച
80. കൊച്ചുകു നിർമ്മാർജ്ജനത്തിന്റെ ഭാഗമായി സ്ഥാപിക്കിയിട്ടുള്ള, വിട്ടുകളിലും, ആചരിക്കുന്ന ഒരു പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ പദ്ധതിയാണ് :
 (A) പുക്കക്കെട്ട് (B) വെയ്യഡേ
 (C) സൗഖ്യവാദം (D) പരിസര ശുചികരണം

81. താഴെക്കണക്കുന്നവയിൽ പൂർണ്ണവർഗ്ഗമത്?

(A) $16a^5$

(B) $8a^4$

(C) $6a^2$

(D) $25a^{10}$

82. $\frac{3}{5} - \frac{1}{x} = \frac{4}{7}$ അയാൾ x രീതിയിൽ വില എന്ത്?

(A) $\frac{1}{35}$

(B) 35

(C) $\frac{41}{35}$

(D) $\frac{35}{41}$

83. 2/9/2013 മുതൽ 10/12/2013 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ ഒരു സ്ഥാപനത്തിൽ 25 അവധി ദിനങ്ങൾ ആയി രൂപൊറ്റിൽ എത്ര പ്രവർത്തി ദിനങ്ങൾ ഉണ്ടായിരുന്നു?

(A) 73

(B) 74

(C) 75

(D) 76

84. 230 മിറ്റർ നീളമുള്ള തിവഞ്ചി 60 km/hr വേഗതയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്നു. ഫ്രൂഷൻിൽ നിർത്തിയിട്ടിരിക്കുന്ന 270 മിറ്റർ നീളമുള്ള മട്ടാരു തിവഞ്ചിയെ കടന്നുപോകുന്നതിന് എത്ര സമയം വേണം?

(A) 30 sec

(B) 20 sec

(C) 25 sec

(D) 35 sec

85. അദ്യാനു കണ്ണഡയുക :

(A) 39

(B) 83

(C) 91

(D) 117

86. 3, 12, 21, 30, 39, 48 എന്ന സംവ്യാഗ്രഹണിയിലെ ഒരു പദ്ധതി വരുന്ന സംവ്യ എത്ര?

(A) 10000

(B) 1001

(C) 10101

(D) 10100

87. 12,000 രൂപയ്യ് വാങ്ങിയ ഒരു കി.വി. 2,400 രൂപ നഷ്ടണിന് വിറ്റാൻ നഷ്ടശതമാനം എത്ര?

(A) 80

(B) 75

(C) 25

(D) 20

88. $\frac{1}{8} + \frac{1}{9} - \frac{1}{5}$ റണ്ട് വില കാണുക :

(A) $\frac{13}{360}$

(B) $\frac{360}{13}$

(C) $\frac{157}{360}$

(D) $\frac{360}{157}$

89. മൂന്നിന്റെ അപൂർത്ത അഞ്ച് ഗുണിതങ്ങളുടെ ശരാശരി എത്ര?

(A) 15

(B) 6

(C) 12

(D) 9

90. $3.94 - 6.32 + 4 = \text{_____}$ അയിരിക്കും.

(A) -5.9

(B) 1.62

(C) 6.72

(D) -2.62

91. റമധൻ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സ് മകൾന്റെ വയസ്സിൽനിന്ന് 3 മണിഥനകാർ നാല് കൂടുതലാണ്. മൂന്നു വർഷം മുൻപ് റമധൻ പ്രായം മകൾന്റെ വയസ്സിൽനിന്ന് 5 മണിക്കൂറുണ്ടു. എങ്കിൽ റമധൻ വയസ്സുതെ?

(A) 28

(B) 30

(C) 32

(D) 26

92. 6 സംവ്യക്തുടെ ശരാശരി 28 ആണ്. അതിൽ നിന്ന് ഒരു സംവ്യ ഒഴിവാക്കിയപോൾ ശരാശരി 27 അയി എങ്കിൽ ഒഴിവാക്കിയ സംവ്യ എത്ര?

(A) 27

(B) 30

(C) 33

(D) 36

93. ബൈൻറോളജി : വ്യക്ഷണം

അന്തരാദ്ദീഖാളജി : _____

(A) പ്ലാറ്റോ

(B) പാറകൾ

(C) നക്ഷത്രങ്ങൾ

(D) മൺസ്യങ്ങൾ

94. $(x-a)(x-b)(x-c) \dots (x-z)$ റണ്ട് വില എന്ത്?

(A) 1

(B) x^{26}

(C) 0

(D) $26x$

95. 0, 7, 26, 63, എന്ന ശ്രേണിയിലെ ഒരുത്തെ പദം എത്ര?

(A) 101 (B) 124
(C) 139 (D) 147

96. ഒരു കോഡ് ഭാഷയിൽ CLERK എന്ന 49 എന്റെയുദ്ധിയാൽ OFFICE എന്ന എൻഡേന എഴുതാം?

(A) 41 (B) 42
(C) 43 (D) 44

97. ഒരു ഒരു സ്ഥലത്തുനിന്നും 4 km വടക്കോട്ട് സഞ്ചരിച്ചു് അവിടെനിന്നും ഇടത്തോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 2 km മുമ്പായിരുന്നു. എങ്കിൽ യാത്ര തുടങ്ങിയ സ്ഥലത്തുനിന്നും എത്ര ദൂരം അകലെയാണ് രാലു?

(A) 4 km (B) 6 km
(C) 2 km (D) 10 km

98. 15,000 രൂപ ശമ്പളമുള്ള രംഗാളുടെ ശമ്പളത്തിൽ 20% വർദ്ധനവു് ഉണ്ടായാൽ ഇപ്പോൾത്തെ ശമ്പളമെന്ത്?

(A) 18,000 (B) 18,500
(C) 20,000 (D) 21,000

99. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ചെറുതെന്ത്?

(A) $\frac{12}{17}$ (B) $\frac{21}{26}$
(C) $\frac{9}{14}$ (D) $\frac{7}{12}$

100. A എന്നയാൾ പി.എസ്.എ. നടത്തിയ പരിക്ഷയിൽ 20-ാം റാങ്ക് നേടി. 60 പേരിൽ റാങ്ക് പട്ടികയിൽ നധാനും പിടിച്ചു് എങ്കിൽ താഴെ നിന്നും അധികാളുടെ റാങ്ക് എത്രയാണ്?

(A) 40 (B) 41
(C) 39 (D) 38