

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. കേരളത്തിൽ പോലീസ് മുൻസിപാലിറ്റിയിൽ സഫിതിചെയ്യുന്നത് എവിടെ?

(A) തിരുവനന്തപുരം	(B) കൊച്ചിക്കോട്
(C) കൊല്ലം	(D) മലപ്പുറം
2. ഓഷാടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാനം രൂപീകരിക്കുന്നതിനുമുമ്പ് 1947-ൽ തൃശ്ശൂരിൽ വച്ച് നടന്ന ഏറ്റവും കുറവായ അദ്ധ്യക്ഷനാമി അമ്പ്രക്ഷം വഹിച്ചതാര്?

(A) കെ. മാധവൻ	(B) ടി.ആർ. കുഷ്ണാന്ദ്രാമി അയ്യർ
(C) ആർ.വി. വര്മ്മ	(D) കെ. കെളപ്പുൻ
3. വൈകം സത്യാഗ്രഹം ആരംഭിച്ച വർഷം:

(A) 1924	(B) 1921
(C) 1922	(D) 1925
4. കുമാരനാശനെ “വിഘ്നവത്തിന്റെ കവി” എന്ന് വിശേഷിപ്പിച്ചതാരാണ്?

(A) തായാട്ട് ശക്രൻ	(B) അരുൾ രവിവർമ്മ
(C) എം.എൻ. കാരാഭ്രഹം	(D) വിഷ്ണുനാശയൻ
5. 1928-ൽ ജവഹർലാൽ നന്ദിനീവിന്റെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ നാലാം കേരള സംസ്ഥാന കോൺഗ്രസ്സ് സമ്മേളനം നടന്നതെന്നീടു?

(A) കൊച്ചിക്കോട്	(B) പയ്യന്നൂർ
(C) കെട്ടപ്പാലം	(D) മഞ്ചേരി
6. പത്രാധികാരിയായിരുന്ന സാമൂഹ്യ അനാചാരങ്ങൾ പ്രമേയമാക്കി ‘സരസ്വതിവിജയം’ എന്ന നോവൽ എഴുതിയതാര്?

(A) പോത്തൻ മാധവൻ	(B) അരുൾ കുഷ്ണപിഠാരടി
(C) കെ.പി. നാരായണ പിഷാരടി	(D) പോത്തൻ കുഞ്ഞപ്പു
7. ഫിരാക്കുഡ് നദീതട പദ്ധതി എത്ര നദിയിലാണ്?

(A) ശോഭാവൻ	(B) മഹാന്തി
(C) ഭാമോദർ	(D) കോസി

8. 1947-ൽ ഇന്ത്യ-പാക് വിജയത്തിന്റെ പിശേഷമായ ഭൂപടം തയ്യാറാക്കിയത് ആരാധിച്ചുന്നു?
 (A) മാൻസ് ബാറ്റർ പ്രവൃ
 (B) ഡേ അർവില്ലി
 (C) റാധാനാഥ് സിക്രൻ
 (D) സിറിൻ റാധ്യൂഷിഹ്
9. പുരീ ദൈത്യൻവേദ അമ്പമാനം :
 (A) ഭൂവനേശ്വർ
 (B) ഗുവാഹട്ടി
 (C) ബിലാസ് പുരി
 (D) കൊൽക്കത്ത
10. രേഖിയ ജലപാത NW-3 കടന്നുപോകുന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം :
 (A) കേരളം
 (B) അസ്സാം
 (C) ഉത്തർപ്പര്വത്
 (D) അസ്സാപ്പരേശ്വരൻ
11. ഏറ്റവും കൂടുതൽ പ്രാദേശിക ഭാഷകൾ സംസാരിക്കുന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം :
 (A) മദ്ദുപ്പരേശ്വരൻ
 (B) ഗുജറാത്ത്
 (C) അസ്സാച്ചാർ പ്രദേശ്
 (D) മഹാരാഷ്ട്ര
12. റാമകൃഷ്ണ മിഷൻ സ്ഥാപിച്ചതാർ?
 (A) സ്ഥാമി വിവേകാനന്ദൻ
 (B) സിസ്റ്റൻ നിവേദിത
 (C) ശ്രീരാമകൃഷ്ണ പരമഹംസൻ
 (D) സ്ഥാമി ദയാനന്ദസന്ധുരൻ
13. കമ്പാളത്തിലെ ദേനംദിന കാര്യങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കാൻ അലാവുള്ളിൻ വിൽജി നിയമിച്ച ഉദ്യാഗമൻ :
 (A) മുവർക്കി
 (B) ഷാഹ്രൻ
 (C) വാലി
 (D) ഷിക്ക്
14. ഇന്ത്യൻ സ്വത്തന്ത്രസമരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് തുകിലേറ്റപ്പെട്ട ഏറ്റവും പ്രായം കുറഞ്ഞ രക്തസാക്ഷി :
 (A) മംഗൾ പാണേയ
 (B) ദൈത്യൻസിംഗ്
 (C) വുദ്ദിരാം ഭോസ്സ
 (D) സുരൂസേൻ
15. 1857-ലെ വിപ്പുവത്തിന് ശേഷം, ബീട്ടിഷുകാർ ബഹാദുർഷാ സഹർ റണ്ടാമതെന്ന നാട്ടു കടത്തിയത് എത്ര രാജ്യത്തെക്കാണ്?
 (A) സേപ്പാർ
 (B) ശ്രീലങ്ക
 (C) മ്യാൻമർ
 (D) അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ
16. ശക്തമായ സെസനിക രൂപീകരണത്തിനുവേണ്ടി അക്കബർ കൊണ്ടുവന്ന രേണസംബിധാനം എന്തായിരുന്നു?
 (A) ജാഗിർദാരി
 (B) സെമിനാർ
 (C) ഇവ്വർ
 (D) മാൻസബ്ദാരി

17. നാലുരാജ്യങ്ങളെ ഇന്ത്യൻ യൂണിയൻിൽ ലയിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി സർക്കാർ വലുംബാധ്യ പട്ടംവിശ്വീ നേതൃത്വത്തിൽ രൂപീകരിച്ച റൈറ്റ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ സെക്രട്ടറി അരാധികുന്നു?
- (A) വി.പി.മേനോൻ (B) വി.കെ.കുഷ്ണമേനോൻ
 (C) ജയപ്രകാശ് നാരായൺ (D) മദൻ മോഹൻ മാളവു
18. താഴെ തന്നീൻക്കുന്നവർിൽ സംസ്ഥാന പുനഃസംഘടനാ കമ്മിഷൻ ചെയർമാൻ ആരാധികുന്നു?
- (A) ജയീൻ ഫസൻ അലി (B) സി.രാജഗാപാലാചാരി
 (C) ദോ.എസ്.രാധാകുഷ്ണൻ (D) മാലാന അബ്ദുൾ കലാം ആസാദ്
19. ഗാന്ധിജി ടോർഡോയ്ഡ് ഫാം സ്ഥാപിച്ചതെവിടെ?
- (A) കോപ്പട്ടാണി (B) ജോഹന്നാൻ ബെർഗ്
 (C) പ്രിട്ടോറിയ (D) കീംബെർലി
20. 'ഇന്ത്യ എൻ്റെ രാജ്യമാണ്...' എന്ന് തുടങ്ങുന്ന ദേശീയപ്രതിജ്ഞ എഴുതിയതാർ?
- (A) സുഖേന്ദ്രഭാരതി (B) പി.വൈകിടച്ചല്ലായ
 (C) പെറ്റിമാൻ വെങ്കിട്ട് സുഖേരാവു (D) കെ.പി.രാവു
21. 'തമണ്ണ മാ ജോതിർഗമയാ' എന്നത് എത്ര ഉപനിഷത്തിലെ വാക്യമാണ്?
- (A) കംബാപനിഷത്ത് (B) ബൃഹദാരണ്യകോപനിഷത്ത്
 (C) ചന്ദ്രാഗ്ന്യപനിഷത്ത് (D) മുണ്ഡകോപനിഷത്ത്
22. ശോശ്യമാൻ പുരസ്കാരം നല്കുന്നത് എത്ര മേഖലയിൽ ആണ്?
- (A) സ്ക്വാർട്ട് (B) ആതുരസേവനം
 (C) വ്യവസായം (D) പരിസ്ഥിതി
23. എത്ര വിദേശരാജ്യത്തിന്റെ സഹായത്താട്ടയാണ് റൂർക്കല ഇന്ത്യൻകുഴല നിർമ്മിച്ചത്?
- (A) ഇംഡ്രാം (B) ജർമ്മൻ
 (C) സൊവിയറ്റ് യൂണിയൻ (D) കാനഡ
24. ഇന്ത്യയിലെ അദ്യത്തെ എല്ലാ ശുദ്ധികരണശാല സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സ്ഥലം :
- (A) വിന്റോഡ് (B) മുംബൈ
 (C) ആഹമ്മദാബാദ് (D) ഡിബുറുഡ്
25. നാഷണൽ ഇൻസ്റ്റിറ്യൂട്ട് ഓഫ് റൂറൽ ഡവലപ്മെന്റ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?
- (A) മെസൂർ (B) ഭൂവനേശ്വരി
 (C) ഡൽഹി (D) മഹദരാബാദ്

26. ലോകസഭാ സ്റ്റിക്കർ രാജി സമർപ്പിക്കുന്നതാർക്കാണ്?
- (A) രാഷ്ട്രപതി
 - (B) പ്രധാനമന്ത്രി
 - (C) ബൈപ്പട്ടി സ്റ്റിക്കർ
 - (D) സുപ്രീംകോടതി ചീഫ് ജസ്റ്റിസ്
27. സംസ്ഥാന വനിതാ കമ്മീഷൻറെ അദ്ദേഹവ്യക്തയാണ്?
- (A) കെ.ആർ.ഗൗരിയയ
 - (B) സുഗതകുമാരി
 - (C) എം.കമലം
 - (D) ജസ്റ്റിസ് ഡിവേഡ്
28. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ മനുഷ്യാവകാശ സംരക്ഷണത്തിനായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന സന്നദ്ധ സംഘടന :
(A) ശ്രീസ്റ്റപീം (B) ചീപ്പകോ പ്രസ്ഥാനം
(C) ലോബയാൻ (D) അന്താരാഷ്ട്രനാഷണൽ
29. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും മികച്ച പാർലമെന്ററിയന്റെ നാമക്കുന്ന പുരസ്കാരം :
- (A) ഡെന്റൽ പുരസ്കാരം
 - (B) മഹാരാജാവിസ് പുരസ്കാരം
 - (C) ജി.ബി. പത്നീ പുരസ്കാരം
 - (D) ഫ്രെം ഭാട്ടിയ പുരസ്കാരം
30. പ്രസ്തുതയുടെ അനുസ്ഥാനം :
- (A) ഡൽഹി
 - (B) പുരസ്കാരം
 - (C) തിരുവനന്തപുരം
 - (D) പാട്ടം
31. 'ഐസ്റ്റ് ജീവിത സ്കൂളോകൾ' അനുഭവ അനുകൂലമയാണ്?
- (A) സി. അച്യുതമേനോൻ
 - (B) മന്ത്രി പദ്മനാഭൻ
 - (C) ബാലറ്റുർ ജി.പി. പിള്ള
 - (D) ചട്ടപി സ്വാമികൾ
32. 2015-ലെ എഴുത്തെല്ലാം പുരസ്കാരം ലഭിച്ചതാർക്ക്?
- (A) ഡോ. പുതുപ്പറ്റി രാത്രപ്പറൻ
 - (B) പെരുപടവം ശ്രീയൻ
 - (C) ഡോ. എസുമലുർ രാജരാജവർമ്മ
 - (D) കെ.ആർ. മീറ
33. അങ്ങോള ധനകാര്യ മാദ്യമ സ്ഥാപനമായ 'സ്കൂംബെർഗ് ഇൻഡനാഷണലിസ്റ്റ്' ഇന്ത്യിടെ നിയമിതനായ മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ :
- (A) എൻ.പി. മുരളികുമാർ
 - (B) വൈക്കുമാൻ രാമകൃഷ്ണൻ
 - (C) മോഹിത് ജൈയിൻ
 - (D) പരമേശ്വരൻ രവീന്ദ്രനാഥൻ
34. കേരള രാജ്യാന്തര ചലച്ചിത്രമേളയിൽ സുവർണ്ണചക്രാരം നേടിയ 'ബ്രാം' സംവിധാനം ചെയ്താർ?
- (A) കെ. മോഹനൻ
 - (B) മനോജ് കാന
 - (C) ആർ. ജയരാജ്
 - (D) സന്തോഷകുമാർ ശൻഡൻ

35. ആദ്യമായി ഡൽഹിക്ക് പുറത്ത് സേനാമേധാവികളുടെ സംയുക്ത യോഗം നടന്നതെവിടെ?
 (A) INS സിന്യൂശ്രൂ
 (B) INS വിക്രമാർത്ഥ
 (C) ചെന്നൈ
 (D) കൊൽക്കത്ത
36. ഇന്ത്യൻ അധികാരമേറ്റ ഇന്ത്യൻ വംശങ്ങനായ പോർച്ചുഗൽ പ്രധാനമന്ത്രി ആര്?
 (A) അനീബേൻ കവാകോ എൻഡ്
 (B) അരുൺ ഗിരീയാ കോപ്പ
 (C) ജോർജ്ജ് കോപ്പ
 (D) പ്രജാൻ സാംലെ
37. കേരള ആയുർവേദ കൂടിസത്തിന്റെ ഭോൾഡ് അംബാസിറ്റി:
 (A) ലൈഫ് ഗ്രാഫ്
 (B) മോഹൻലാൽ
 (C) സാനിയ മിൽസ
 (D) മാർട്ടിന് ഹിംഗിസ്
38. അന്താരാഷ്ട്ര ക്രിക്കറ്റ് കൂൺസിലിന്റെ 'ക്രിക്കറ്റ് ഓഫ് ദി ഇന്ത്യൻ' പുരസ്കാരം 2015-ൽ ലഭിച്ചതാർക്ക്?
 (A) മിച്ചൻ മാർഷ്
 (B) ജേസൺ ഹോൽസർ
 (C) എ.ബി. ഡിവില്ലിയേഴ്സ്
 (D) റൂപീവൻ നീതൻ
39. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും പഴക്കമുള്ള പരിപ്പരനിര :
 (A) എമാലയം
 (B) വിന്യാപരിപ്പതം
 (C) ആവുള്ളി
 (D) പഞ്ചമാലട്ടം
40. 'ഇന്ത്യൻ ഇൻഡസ്ട്രിലൈറ്റ് ഓഫ് സപോസ് സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജി'യുടെ ആസ്ഥാനം :
 (A) എസിഎ
 (B) ബാംഗ്ലൂർ
 (C) ചാന്ദിപുരം
 (D) തിരുവനന്തപുരം
41. ആധുനിക പരിസ്ഥിതി പ്രമാനത്തിന്റെ മാതാവ് എന്ന് അറിയപ്പെടുന്ന വ്യക്തി :
 (A) റേച്ചൽ കാർസൺ
 (B) വകാരി മാതായി
 (C) കാൻ ലീനിയസ്
 (D) എലീനർ കാറ്റൻ
42. എത്രിനെ കൂറിച്ചുള്ള പഠനമാണ് 'ഇക്കണിയോളജി'?
 (A) പരിസ്ഥിതി
 (B) മത്സ്യജീവി
 (C) കടലാമകൾ
 (D) വസ്ത്രാല്പകൾ

43. 'രാജ്യം നിങ്ങൾക്കുവെണ്ടി എന്ത് ചെയ്യും എന്നും, രാജ്യത്തിനുവെണ്ടി നിങ്ങൾക്ക് എന്ത് ചെയ്യാനാവും എന്നാണ് ചിന്മിക്കേണ്ടത്' - എന്ന് പറഞ്ഞതാണ്?
- (A) വൃദ്ധേം വിൽസൻ
 - (B) ജോർജ്ജ് വാഷിംഗ്ടൺ
 - (C) ജോൺ റൂഫ്. കെന്നാഡി
 - (D) റൂഫ്സ്
44. ഇന്ത്യയുടെയും പാകിസ്ഥാന്റെയും പരമോന്നത ബഹുമതി നേടിയ എക്ക ഇന്ത്യക്കാരൻ :
- (A) മൊറാജി ദേശായി
 - (B) ജവഹർലാൽ നന്നാർ
 - (C) സർജാൻ വല്ലായ് പട്ടൻ
 - (D) ലാൽ ബഹാദുർ ശാഖ്രീ
45. 'പെതിയോർ' എന്ന അപരനാമത്തിൽ അറിയപ്പെട്ടുനന്ന സാമൂഹ്യപരിഷ്കൾഡാബ്:
- (A) കുമാരഗുരു
 - (B) ചട്ടമിസ്യാമികൾ
 - (C) ഇ.വി. രാമസ്വാമി നായ്ക്കൻ
 - (D) വൈകുണ്ഠം സ്വാമികൾ
46. ആർട്ടിക് മേഖലയിലെ ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം :
- (A) മെത്രി
 - (B) ഭാരതി
 - (C) കേഷിന ഗംഗാത്രി
 - (D) ഹിമാദ്രി
47. SAARC - ഏറ്റവും അടുത്ത അമുഖ സംബന്ധം :
- (A) ധാക്ക
 - (B) കാർമ്മണ്യ
 - (C) ഇസ്ലാമാബാദ്
 - (D) നൃഥ്യം
48. എത്ര ഫീട്ടിൽ തബർഖുർ ജനറലിന്റെ കാലത്തായിരുന്നു ഇന്ത്യയിൽ റെയിൽവേ സംവിധാനം ആരംഭിച്ചത്?
- (A) റിപ്പണി പ്രവൃ
 - (B) ഡൽഹാസി പ്രവൃ
 - (C) കഴഞ്ചിൽ പ്രവൃ
 - (D) കോൺവാലിസ് പ്രവൃ
49. താഴെ തന്നിൻകുന്നവർിൽ നോബൽ സമ്മാനം ലഭിക്കുന്നതിനു മുന്തെ ഭാരതരൂപ നേടിയ വ്യക്തി :
- (A) നെൽസൺ മണ്ണേല
 - (B) സി.വി. രാമൻ
 - (C) മദർ തേരേസ്
 - (D) അമർത്യാസേൻ
50. തന്നിൻകുന്നവയിൽ വിജയനഗര സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തലസ്ഥാനം :
- (A) വതാപി
 - (B) ശ്രീകേരളം
 - (C) ബീജാപുർ
 - (D) ഹംപി

61. "Don't make noise" the teacher asked the students. The reported speech of this sentence is :
(A) the teacher asked the students don't make noise
(B) the teacher asked the students to make noise
(C) the teacher asked the students not to make noise
(D) the teacher asked the students to make not noise

62. Pick out the rightly spelt word :
(A) commitee
(B) comitte
(C) commette
(D) committee

63. The word 'drudgery' means :
(A) hard and dull work
(B) easy work
(C) light work
(D) none of these

64. If you went there, you ——— him.
(A) can see
(B) could see
(C) could have see
(D) see

65. The idiom 'lingua franca' means :
(A) language of France
(B) common language
(C) language
(D) global language

66. I ——— tea.
(A) drinks
(B) drinking
(C) drink
(D) drunk

67. The climate / of Kashmir is / quite different / from Maharashtra.
a b c d
(A) a (B) b
(C) c (D) d

68. 'She sells sea shells on the sea shore' is an example of :
(A) tongue twister (B) palindrome
(C) hyperbole (D) euphemism

69. Would you please ——— a bit?
(A) moved (B) moving
(C) moves (D) move

70. He practice cricket and football regularly is a :
(A) simple sentence (B) complex sentence
(C) compound sentence (D) compound complex

71. വില കാണുക $4 - \frac{5}{1 + \frac{1}{3 + \frac{1}{2 + \frac{1}{4}}}}$:

(A) $\frac{1}{8}$

(B) $\frac{1}{6}$

(C) $\frac{-1}{8}$

(D) $\frac{-1}{6}$

72. 5 അളവുകളുടെ വയസ്സിൽ 40, മറ്റ് 10 അളവുകളുടെ വയസ്സിൽ 25 അയാൾ 15 അളവുകളുടെ വയസ്സിൽ ശരാശരി എന്ത്?

(A) 27
(C) 37

(B) 32
(D) 30

73. $\frac{4.7 \times 6.5 + 5.3 \times 6.5}{1.3 \times 7.9 - 1.3 \times 6.9} =$

(A) 75
(C) 45

(B) 50
(D) 60

74. $\sqrt{6} = 2.45$ അയാൾ $\frac{\sqrt{3} - \sqrt{2}}{\sqrt{3} + \sqrt{2}}$ ന്റെ വില മുന്തം ദശാംഗ സ്ഥാനത്തിന് ശരിയായി എഴുതുക:

(A) 1.000
(C) 0.100

(B) 0.990
(D) 0.101

75. 15 പേരുകൾ ഒരു ജോലി 9 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കുവോൻ സാധിക്കും. അത് 5 ദിവസത്തിൽ തീർക്കണം മെക്കിൽ എന്ത് പേരു ജോലി ചെയ്യും?

(A) 27
(C) 20

(B) 17
(D) 25

76. $(3^2)^2 \times (3^2)^4 \div (27)^4 =$

(A) 3^2
(C) 3

(B) $\frac{1}{3}$
(D) 1

77. $\sqrt{2}$ cm വരുമാളുള്ള സമചതുരക്കെട്ടുടെ ഉപരിതല പരപ്പളവ് എന്ത്?

(A) 2 cm^2
(C) 12 cm^2

(B) 4 cm^2
(D) $2\sqrt{2} \text{ cm}^2$

78. 1,500 രൂപ പരസ്യവിലയുള്ള ഒരു വാച്ച് 8% ഡിസ്കുഷൻ വിലും അപ്പോൾ കൂടുവക്കാൻ് 20% ലാംഗ് കിട്ടിയെങ്കിൽ വാങ്ങിയ വില എത്ര?
- (A) 1,050 രൂപ (B) 1,000 രൂപ
 (C) 1,030 രൂപ (D) 1,150 രൂപ
79. വില കാണുക $3^3 \times 2^{-4} \times 4^0$
- (A) $1\frac{11}{16}$ (B) $2\frac{1}{4}$
 (C) $-2\frac{1}{4}$ (D) $-1\frac{11}{16}$
80. ഒരു ബഹുജന്തിന്റെ വശങ്ങൾ കോണുകൾ, വികർഖങ്ങൾ എന്നിവയുടെ എല്ലം തുല്യമാണ്. ആ ബഹുജന്തിന് എത്ര വശങ്ങളുണ്ട്?
- (A) 4 (B) 6
 (C) 5 (D) 7
81. 12.6 cm നീളമുള്ള കമ്പിയെ 5 : 1 എന്ന അംശവന്ധനിൽ മുറിച്ചാൽ വലിയ കാശണത്തിന്റെ നീളമെന്തെ?
- (A) 2.1 cm (B) 10.5 cm
 (C) 4.2 cm (D) 6.3 cm
82. 280 m നീളമുള്ള ഒരു തീവണ്ടി 60 കി.മീ./മണിക്കൂർ വേഗതയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്നു. 220 m നീളമുള്ള ഒരു ഫൂറ്റ്‌ഫോം കടന്നുപോകുന്നതിന് എത്ര സമയം വേണം?
- (A) 20 സെക്കന്റ് (B) 25 സെക്കന്റ്
 (C) 30 സെക്കന്റ് (D) 35 സെക്കന്റ്
83. ത്രികോണം ABC യിൽ കോണിൾ A യുടെ അളവ് കോണിൾ B യുടെ ഒരു മടങ്ങും കോണിൾ C യുടെ അളവ് കോണിൾ B യുടെ ഒരു മടങ്ങും ആയാൽ കോണിൾ A എത്ര?
- (A) 40 (B) 45
 (C) 60 (D) 80
84. 8% നിരക്കിൽ കൂടുപലിശ കണക്കാക്കുന്ന ഒരു ബാങ്കിൽ ഒരാൾ 5700 രൂപ നിക്ഷേപിക്കുന്നു. 2 വർഷം കഴിയുമ്പോൾ അയാൾക്ക് ബാങ്കിൽ നിന്ന് എന്തു തുക കിട്ടും?
- (A) 6648.48 രൂപ (B) 6948.48 രൂപ
 (C) 6912 രൂപ (D) 6450 രൂപ
85. ഒരു വശത്തിന്റെ നീളം 9 cm ആയ സമചതുരം പാദമുഖവും ഉയരവും 12 cm ഉം ആയ സമചതുരം സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ നിന്ന് പെട്ടിയെടുക്കാവുന്ന എറ്റവും വലിയ ശ്രാവനത്തിന്റെ വ്യാപ്തിമെന്തെ?
- (A) $486\pi \text{ cm}^3$ (B) $972\pi \text{ cm}^3$
 (C) $329\pi \text{ cm}^3$ (D) $243\pi \text{ cm}^3$

86. 6, 13, 28, ——, 122, 249.

- (A) 35 (B) 48
(C) 59 (D) 70

87. ഒരു പത്രേക ലാഷയിൽ FULF NHW എന്നത് CRICKET എന്ന വാക്കില്ലെങ്കിൽ കോഡ് അണ്. എന്നാൽ EULGH എന്നത് എത്ര വാക്കില്ലെങ്കിൽ കോഡ് അണ്?

- (A) PRIDE (B) BRIDE
(C) BLADE (D) BLIND

88. രാധ എന്ന കൂട്ടിയുടെ റാങ്ക് മുകളിൽ നിന്ന് 21-ാമത്തെത്താണ്. താഴെ നിന്ന് 20-ാമത്തും എന്നാൽ ഒധയുടെ കൂളിൽ അക്കെ എത്ര കൂട്ടികൾ ഉണ്ട്?

- (A) 40 (B) 41
(C) 42 (D) 45

89. A, B ഹവർ ഓഫ് സ്ഥലത്ത് നിന്ന് യാത്ര പൂരപ്പെടുന്നു. A, 3 km വടക്കേശ്വര് നടന്നതിനുശേഷം 4 km വലത്തോട് നടക്കുന്നു. B, പടിഞ്ഞാറു ദിശയിൽ 5 km നടന്നതിനുശേഷം വലത്തോട് 3 km നടക്കുന്നു. ഇപ്പോൾ A യും B യും തയില്ലെള്ള അകലം എന്ത്?

- (A) 5 km (B) 9 km
(C) 8 km (D) 4 km

90. കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് തന്റെഞ്ചുവന്തച്ചുതുക്കം :

- (A) ചതുരം (B) സാമാന്തരികം
(C) പഞ്ചാംജം (D) ത്രികോണം

91. 2024 ജനുവരി 1-ാം തീയതി തിങ്കളാഴ്ചയായാൽ ആ വർഷം മാർച്ച് 10-ാം തീയതി എത്ര ദിവസം ആയിരിക്കും?

- (A) സാധാരണ (B) തിങ്കൾ
(C) ബൃഥാൻ (D) ശനി.

92. C യുടെ മകനാണ് A, C യും Q ഉം സഹോദരിമാരാണ്. Q എന്നെല്ലാം അമ്മയാണ് Z. Z എന്നെല്ലാം P എങ്കിൽ P യും A യും തയില്ലെള്ള ബന്ധം എന്ത്?

- (A) സഹോദരൻ (B) അമ്മാവൻ
(C) മുത്തച്ചൻ (D) ഇത് അനുഭവമല്ല

93. ഒരു സംഖ്യയിൽ നിന്ന് $\frac{3}{8}$ കുറച്ചു. ഇങ്ങനെ കിട്ടിയ സംഖ്യയിൽ നിന്ന് $\frac{1}{8}$ കുറച്ചപ്പോൾ $\frac{5}{12}$ കിട്ടി. എന്നാൽ ആദ്യത്തെ സംഖ്യയെന്തെന്ന്?

- (A) $\frac{11}{24}$ (B) $\frac{13}{24}$
(C) $\frac{11}{12}$ (D) $\frac{3}{8}$

94. 123 : 4 :: 726 :
- (A) 23 (B) 26
 (C) 14 (D) 12
95. ഉച്ചാക്ഷിൽ 12.15 ന് ഒരു ക്ലോക്കിലെ മണിക്കൂർ സൂചിയും മിനിറ്റ് സൂചിയും നിർണ്ണയിക്കുന്ന കോൺസിംഗ് അളവ് എത്ര?
- (A) 15° (B) 90°
 (C) $82\frac{1}{2}^\circ$ (D) $83\frac{1}{2}^\circ$
96. A, B, C, D, E, F എന്നിവർ പുതാകുതിയിൽ മുഖാമുഖം ഇരിക്കുന്നു. C യുടെ ഇടതുവശത്താണ് F, F ഏഴ് ഇടതുഭാഗത്ത് മുന്നാമതാണ് E യുടെ സ്ഥാനം. A യുടെയും E യുടെയും ഇടയിലാണ് B. എങ്കിൽ B യുടെ വലതുവശത്ത് ആരാണ്?
- (A) E (B) A
 (C) D (D) C
97. കൊല്ലത്തുനിന്ന് 9.32 a.m. ന് ധാര തിരിച്ചു ഒരു ബന്ധ് തുറ്റുൻ്തിൽ 5.23 p.m. ന് എത്തിയാൽ ബന്ധ് ധാരത്തെക്കുറഞ്ഞ ആകെ സമയം എത്ര?
- (A) 7 മണിക്കൂർ (B) 7 മണിക്കൂർ 51 മിനിറ്റ്
 (C) 6 മണിക്കൂർ (D) 6 മണിക്കൂർ 51 മിനിറ്റ്
98. KNOWLEDGE എന്ന വാക്കിലേ നമ്പർ കോഡ് 11141523125475 എന്നായാൽ KNEW എന്ന വാക്കിലേ നമ്പർ കോഡ് എന്ത്?
- (A) 1114522 (B) 1114523
 (C) 1115523 (D) 1114532
99. + എന്നാൽ \div , \div എന്നാൽ $-$, $-$ എന്നാൽ \times , \times എന്നാൽ + ആയാൽ $48+16\div 4-2\times 8$ എന്ത് വില ദയന്?
- (A) 3 (B) 6
 (C) -3 (D) 36
100. P യും Q വും ഒരേ സമയത്ത് 10-ാമത്തെ കിലോമീറ്റർ കൂട്ടിയിൽ നിന്ന് പുറപ്പെട്ട വിപരീത ദിശകളിലേക്ക് ഒടുന്നു. A, 20-ാമത്തെ കിലോമീറ്റർ കൂട്ടിയിലും B, 1-ാമത്തെ കിലോമീറ്റർ കൂട്ടിയിലും ഒരേ സമയത്ത് 1 മണിക്കൂർ കൊണ്ട് ഓടിയെത്തുന്നു. അവരുടെ വേഗതകൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമന്ന്?
- (A) 2 കി.മി./മണിക്കൂർ (B) 1 കി.മി./മണിക്കൂർ
 (C) 3 കി.മി./മണിക്കൂർ (D) $1\frac{1}{2}$ കി.മി./മണിക്കൂർ