

096/21 – M

Question Booklet Alpha Code



265110

Question Booklet Sl. No.

Total Number of Questions : 100

Time : 75 Minutes

Maximum Marks : 100

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. The Question Paper will be given in the form of a Question Booklet. There will be four versions of Question Booklets with Question Booklet Alpha Code viz. **A, B, C & D**.
2. The Question Booklet Alpha Code will be printed on the top left margin of the facing sheet of the Question Booklet.
3. The Question Booklet Alpha Code allotted to you will be noted in your seating position in the Examination Hall.
4. If you get a Question Booklet where the alpha code does not match to the allotted Alpha Code in the seating position, please draw the attention of the Invigilator IMMEDIATELY.
5. The Question Booklet Serial Number is printed on the top right margin of the facing sheet. If your Question Booklet is un-numbered, please get it replaced by new Question Booklet with same Alpha Code.
6. The Question Booklet will be sealed at the middle of the right margin. Candidate should not open the Question Booklet, until the indication is given to start answering.
7. Immediately after the commencement of the examination, the candidate should check that the Question Booklet supplied to him/her contains all the 100 questions in serial order. The Question Booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a complete booklet with same Alpha Code. This is most important.
8. **Question Serial No. 1 to 70 are printed both in English and in Official Language (Malayalam). Doubts regarding the meaning and translation of Question Serial No. 1 to 70 will be settled based on the Questions in English.**
9. Two blank pages are provided before the last page of this Question Paper for rough work.
10. **Please read carefully all the instructions on the reverse of the Answer Sheet before marking your answers.**
11. Each question is provided with four choices **(A), (B), (C) and (D)** having one correct answer. Choose the correct answer and darken the bubble corresponding to the question number using Blue or Black Ball Point Pen in the OMR Answer Sheet.
12. **Each correct answer carries 1 mark and for each wrong answer 1/3 mark will be deducted. No negative mark for unattended questions.**
13. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
14. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the candidate.

SEAL

1. ഫിസ്റ്റ് റെസ്പോൺസിവിലിട്ടി അന്ത് ബധിജർ മാനേജ്മെന്റ് അക്ക് (FRBMA – 2003) മായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ പറയുന്ന ലക്ഷ്യങ്ങളിൽ എത്രാണ് ശരിയായിക്കൂളിൽ ?
- (i) ധനക്കൂൾ GDP യുടെ 5% അധിക കുറയ്ക്കണം.
 - (ii) റവന്യൂക്കമ്മി പുർണ്ണമായി ഇല്ലാതാക്കണം.
 - (iii) സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ കൂടുതൽ സുതാര്യത വേണം.
- A) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം B) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
C) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞത് എല്ലാം (i, ii and iii)
2. താഴെ പറയുന്ന ഡാറ്റയിൽ നിന്ന് ഹാഫ് വിലയ്ക്ക് NNP കണക്കാക്കുക.
NNPയുടെ വിപണിവില് : രൂപ 5,000 കോടി, പരോക്ക നികുതി : രൂപ 400 കോടി,
സബ്സിഡി : രൂപ 200 കോടി.
- A) രൂപ : 5,600 കോടി B) രൂപ : 5,200 കോടി
C) രൂപ : 4,800 കോടി D) രൂപ : 4,400 കോടി
3. ക്രൈറ്റ് നിയന്ത്രിക്കാൻ റിസർവ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രയൊക്കെ ?
- (i) ബാങ്ക് നിരക്ക്.
 - (ii) വേദിയബിൽ റിസർവ്വ് അവസ്ഥകൾ (CRR&SLR).
 - (iii) തുറന്ന വിപണി പദ്ധതികൾ.
- മെൻ പറഞ്ഞവയിൽ ശരി എത്ര/എവ ?
- A) എല്ലാം ശരിയാണ് B) (i) ഉം (ii) ഉം C) (ii) ഉം (iii) ഉം D) എല്ലാം തെറ്റാണ്
4. ഇന്ത്യയുടെ ചില പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികളുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. അവയുടെ ആരോഗ്യാഭാസ ക്രമം/കാലക്രമ പട്ടിക എത്രാണ് ?
- (i) സമഗ്ര വളർച്ച
 - (ii) ഭൂതഗതിയിലെ വ്യവസായ വത്കരണം
 - (iii) കാർഷിക വികസനം
 - (iv) ഭാരിഭ്രാഹിമാർജ്ജനം
- A) (iii), (ii), (i), (iv) B) (iii), (ii), (iv), (i)
C) (ii), (iii), (iv), (i) D) (iii), (iv), (ii), (i)
5. 2020 ലെ സാമ്പത്തികശാസ്ത്രിയിലെ റോബറ്റ് പുരസ്കാരത്തിന് പോർ ആർ മിൽഗ്രോമും, റോബർ ബി. വിൽസൺും അർഹരായൻ അവരുടെ എത്ര സംഭാവനയ്ക്ക് ആണ് ?
- A) ലേല സിംഗാന്തനിൻ്റെ പുനർന്നിർമ്മിതിക്കും പുതിയ ലേല ഫോർമാറ്റിന്റെ കണ്ടുപിടിത്തത്തിനും
B) പെരുമാറ്റ സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രം
C) മാക്രോ എക്സാമിനീസിനെ ദിർഘകാലം വിശകലനം ചെയ്യുവാനുള്ള സംയോജിത സാങ്കേതികവിദ്യകളുടെ കണ്ടുപിടിത്തത്തിന്
D) അതിന്റെ ഭാരിഭ്രാഹിമാർജ്ജനം പരീക്ഷണാന്വക സമീപനത്തിന്
6. എധവിൽ 11 മൺക്കൂറിൽ ഒരു യാത്ര പുർത്തിയാക്കുന്നു. തന്റെ യാത്രയുടെ ആദ്യ പകുതി 20 കീ. മീ./മൺക്കൂറിലും രണ്ടാം പകുതി 24 കീ. മീ./മൺക്കൂറിലും ആണ് യാത്ര ചെയ്യുന്നത്. എധവിൽ സഞ്ചരിച്ച ഭൂരം കിലോമീറ്ററിൽ കണ്ടെന്നുക.
- A) 200 B) 220 C) 260 D) 240
7. 2 ട്രീക്കളും 5 പുരുഷരായും ചേർന്ന് 4 ദിവസം കൊണ്ട് പുർത്തിയാക്കുന്ന ജോലി 3 ട്രീക്കളും 6 പുരുഷരായും ചേർന്ന് 3 ദിവസം കൊണ്ട് പുർത്തിയാക്കുന്ന ഏകിൽ 1 പുരുഷൻ അനേ ജോലി പുർത്തിയാക്കാൻ എത്ര ദിവസം എടുക്കും ?
- A) 36 B) 18 C) 38 D) 20

8. A metallic sphere of diameter 5.2 cm is melted and recast into a cylinder of radius 5.2 cm. Find the height of the cylinder.
 A) 20.8 B) 5.2 C) 10.4 D) 2.6
9. Kiran was working in a private financial firm. He invested Rs. 50,000/- at an interest rate of 12% per annum compounded half yearly. What will be the amount he receives after 1 year ?
 A) Rs. 56,200 B) Rs. 56,180 C) Rs. 55,000 D) Rs. 57,180
10. Nivin buys a watch for Rs. 500 and sells it to Shinoy at 10% profit, Shinoy then sells it to Jenu at 20% loss and Jenu sells it to Jeevan 10% loss. How much did Jeevan pay for the watch ?
 A) Rs. 484 B) Rs. 396 C) Rs. 384 D) Rs. 480
11. Which of the following film won the award for the best film on National Integration in 2021 ?
 A) Maharshi B) Tajmahal C) Asuran D) Pingara
12. Which of the following statements is/are correct of Covaxin ?
 (i) Covaxin is India's indigenous Covid 19 Vaccine.
 (ii) It is an Intranasal Vaccine.
 (iii) It is developed by Serum Institute.
 A) Only (i) B) Only (i) and (ii) C) Only (i) and (iii) D) All the above (i, ii and iii)
13. 'Manika Batra' is associated with which of the following ?
 A) Squash B) Billiards C) Table tennis D) Cricket
14. Asura : The Tale of the Vanquished is written by
 A) Sashi Tharoor B) Aravind Adiga
 C) Anees Salim D) Anand Neelakandan
15. Who started Vala Samudaya Parishkarani Sabha ?
 A) Vaghbadanandhan B) Brahmananda Sivayogi
 C) Pandit K. P. Karuppan D) Vaikunda Swamikal
16. Ram is the brother of son of Madhav's son. How is Ram related to Madhav ?
 A) Cousin B) Grandfather
 C) Grandson D) Uncle
17. A clock seen through a mirror shows 7.10. What is the correct time shown in the clock ?
 A) 4.50 B) 5.45 C) 5.50 D) 4.40
18. What is the angle traced by the minute hand of a clock in 35 minutes ?
 A) 200° B) 195° C) 170° D) 210°
19. If February 1, 2008 is Wednesday, what day is March 4, 2008 ?
 A) Saturday B) Sunday
 C) Wednesday D) Monday

8. 5.2 സെന്റീമീറ്റർ പ്രാസമുള്ള ഒരു ലോഹഗോളം ഉറുകൻ 5.2 സെന്റീമീറ്റർ തുറമുള്ള ഒരു സിലിണ്ടർ നിർമ്മിക്കുന്നു. സിലിണ്ടർന്റെ ഉയരം കണ്ണുപിടിക്കുക.
 A) 20.8 B) 5.2 C) 10.4 D) 2.6
9. കിരണ്സ് ഒരു സ്വകാര്യ സാമ്പത്തിക സ്ഥാപനത്തിൽ ജോലി ചെയ്യുകയായിരുന്നു. അദ്ദേഹം 12% വാർഷിക പലിശനിരക്കിൽ 50,000/- രൂപ അർഭവാർഷിക കാലയളവിൽ സംയുക്തമായി നിക്ഷേപിച്ചു. 1 വർഷത്തിനുശേഷം കിരണ്സിന് തിരികെ ലഭിക്കുന്ന തുക എത്ര?
 A) 56,200 രൂപ B) 56,180 രൂപ C) 55,000 രൂപ D) 57,180 രൂപ
10. നിവിൻ 500 രൂപ കൊടുത്ത് ഒരു വാച്ച് വാങ്ങി, ശേഷം 10% ലഭത്തിൽ ശീനോയിക്ക് വിൽ. ശീനോയി അത് 20% നഷ്ടത്തിൽ ജജനുവിനും, ജൈനു 10% നഷ്ടത്തിൽ ജീവനും മരിച്ചു വിൽ. എങ്കിൽ ജീവൻ വാച്ചിന് കൊടുത്ത വില എത്ര?
 A) 484 രൂപ B) 396 രൂപ C) 384 രൂപ D) 480 രൂപ
11. 2021 ലെ ദേശീയ സംയോജനനേതക്കുറിച്ചുള്ള മികച്ച ചിത്രത്തിനുള്ള അവാർഡ് നേടിയ ചീതു എത്ര?
 A) മഹർഷി B) താജ്ജമഹൻ C) അസുരൻ D) പിംഗാര
12. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ കോവാക്സിനെ സംബന്ധിച്ച് ശരിയായത്/ശരിയായവ എത്ര?
 (i) കോവാക്സിന് കോവിഡ്-19 നെതിരെ നിർണ്ണിച്ച ഇന്ത്യയുടെ തദ്ദേശീയ വാക്സിൻ ആണ്.
 (ii) ഇന്തോരു ഇൻട്രാനേസൽ (മുക്കിനകത്ത് ഉപയോഗിക്കുന്ന) വാക്സിൻ ആണ്.
 (iii) നീറം ഇൻഫ്ലൂണ്ടൂസ് ആണ് ഇത് വികസിപ്പിച്ചടക്കുത്തത്.
 A) (i) മാത്രം B) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം
 C) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവ എല്ലാം (i, ii and iii)
13. 'മാണിക ബത്ര' താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
 A) സ്ക്രാഷ് B) ബില്യൂർഡ് C) ഫെബിൾ എന്നീസ് D) ക്രിക്കറ്റ്
14. 'അസുര : കീഴടക്കിയവരുടെ കമ' എഴുതിയത് അത്?
 A) ശർത്തുർ B) അരവിൻ അഡിഗ്
 C) അനീസ് സലിം D) ആനന്ദ് നിലകണ്ഠൻ
15. ആരാൻ 'വള സമുദായ പരിഷകരണി സഭ' ആരംഭിച്ചത്?
 A) വാഗ്ഭട്ടാനന്ദൻ B) ബേഹാനു ശിവയോഗി
 C) പണ്ഡിത് കെ. പി. കരുപ്പൻ D) ബൈകുണ്ഠംസ്യമികൾ
16. റാം മാധവൻ്റെ പുത്രന്റെ പുത്രന്റെ സഹോദരൻ ആണ്. എങ്കിൽ റാം മാധവൻ്റെ ആരാൻ?
 A) കനിൻ B) ഗ്രാന്റ്മാൻ (വല്ലുക്കൻ)
 C) കൊച്ചുമകൻ (ഗ്രാന്റ്സൺ)
 D) അമ്മാവൻ (അക്കിൻ)
17. ഒരു ക്ലോക്കിലെ സമയം കണ്ണാടിയിൽ 7.10 എന്നു കാണിക്കുന്നു. എങ്കിൽ ക്ലോക്കിൽ കാണിച്ച അമാർത്തമ സമയം എത്ര?
 A) 4.50 B) 5.45 C) 5.50 D) 4.40
18. ഒരു ഘട്ടകാരത്തിന്റെ മിനിട്ട് സൂചി 35 മിനുട്ടിൽ കാണിക്കുന്ന കോൺക്രീറ്റ് അള്ളവെത്ര?
 A) 200° B) 195° C) 170° D) 210°
19. ഫെബ്രുവരി 1, 2008 ഒരു ബുധനാഴ്ച ആശേഷകിൽ, മാർച്ച് 4, 2008 എത്ര ദിവസം അയിരിക്കും?
 A) ശനിയാഴ്ച B) തൊയരാഴ്ച C) ബുധനാഴ്ച D) തിങ്കളാഴ്ച

20. 'P' എന്നത് 'Q' വിശ്വേ തെക്കു ഭാഗത്തും 'R' എന്നത് 'Q' രെറ്റ് പടിഞ്ഞാറു ഭാഗത്തും അതിന്റെക്കിൽ 'P', 'R' എന്തു ദിശയിൽ ആയിരിക്കും ?
- A) തെക്ക് - പടിഞ്ഞാറ് B) വടക്ക് - കിഴക്ക്
 C) തെക്ക് - കിഴക്ക് D) വടക്ക് - പടിഞ്ഞാറ്
21. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് കേരളത്തിലെ സാമൂഹിക പരിഷ്കരണ പ്രസ്ഥാനത്തെ സംബന്ധിച്ച ശരിയായ പ്രസ്താവന് ?
- (i) പാശ്ചാത്യരൂപത്തെ സ്വാധിനന്തരിൽ മധ്യവർഗ്ഗമാണ് ഈത് അതരംശക്കുകയും നയിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത്.
 (ii) അവർക്ക് പരസ്യരാഗത സ്ഥാപനങ്ങൾ, വിശ്വാസങ്ങൾ, സാമൂഹിക ബന്ധങ്ങൾ എന്നിവയോട് വിമർശനാത്മക മനോഭാവം ഉണ്ടായിരുന്നു.
 (iii) അവർ ജാതിവ്യവസ്ഥയെ അപൂർവ്വമായി വിമർശിച്ചു.
- A) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
 C) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മെൻപ്പറഞ്ഞവ എല്ലാം (i, ii and iii)
22. അഭിനവ ഭാരത യുവക്ക് സംഘം സ്ഥാപിച്ചത് ആര് ?
- A) ഇ. എം. എസ്. നമ്പുതിരിപ്പാട് B) പി. കുഷ്ഠൻ പിള്ള
 C) കെ. ഭാമോദരൻ D) എ. വി. കുഞ്ഞന്നപു
23. 1930 കളിൽ ഫ്രൈകർ കൂടുതലായി പങ്കെടുത്ത കേരളത്തിലെ റാഞ്ചീയ സംഭവങ്ങളുടെ പട്ടിക താഴെ കൊടുക്കുന്നു. അവയിൽ ശരിയായ പൊരുത്തം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- (i) ഗാന്ധിജിയുടെ കണ്ണിസ്റ്റുകൂടിവ് പ്രോഗ്രാം - ടി. സി. കൊച്ചുകൂട്ടി അമ്മ
 (ii) ചാലപ്പുറം റവൻഡെമന്റ് സ്കൂളിലെ വിഭ്യാർത്ഥിനികളുടെ സമരം - ജയലക്ഷ്മി
 (iii) കേശത്രപ്രവേശന പരിപാടി - പി. എം. കമലാവതി
- A) മുകളിൽ പറഞ്ഞവ എല്ലാം B) (i) മാത്രം ശരിയാണ്
 C) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം ശരിയാണ് D) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം ശരിയാണ്
24. ബംഗാൾ വിജ്ഞനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട്, താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായത് എത് ?
- (i) ബംഗാൾ പ്രവിശ്യ വിജ്ഞിക്കാനുള്ള ഉത്തരവ് കർസൻ പ്രഭു പുറപ്പെടുവിച്ചു.
 (ii) ഈത് ദേശീയതയുടെ വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന വേലിയേറ്റം തന്ത്യാൻ ഉദ്ദേശിച്ചുള്ളത് ആയിരുന്നു.
 (iii) മതപരമായ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്ത്യക്കാരെ വിജ്ഞിക്കാനുള്ള ശ്രമമായി അതിനെ ഇന്ത്യൻ ദേശീയവാദികൾ കണക്കിലുണ്ട്.
- A) എല്ലാം ശരിയാണ് B) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം
 C) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
25. 1975 ലെ അക്കാദമിക്കിരാവസ്ഥ പുരസ്ക്കാരവിച്ഛിത്തിനേക്കുറിച്ച് താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്രാണ് ?
- (i) ഭരണാലടന്നയുടെ 352-ാം വകുപ്പ് പ്രകാരമാണ് ഈത് ചുമതലിയത്.
 (ii) അക്കാദമിക്കിരാവസ്ഥയുടെ പ്രവൃത്തി ഭരണാലടന്നയുടെ മുഫികാവകാശങ്ങളും, മെഡിറൽ വ്യവസ്ഥകളും, പൊരാവകാശങ്ങളും താൽക്കാലികമായി നിർത്തിവച്ചു.
 (iii) ഉത്തരവുകളുടേയും, നിയമങ്ങളുടേയും ഭരണാലടന്ന ഭേദഗതികളുടേയും പരസ്യരകൾ എക്കി കൂട്ടുവിശ്വേ പ്രവർത്തനം പരിശോധിക്കാനുള്ള ജൂഡിഷ്യർമ്മയുടെ അധികാരം കൂട്ടുചെയ്യുന്നു.
- A) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
 C) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം (i, ii, iii)

26. Find the missing term in the series.

$$3, 15, ?, 255, 1023.$$
 $a + (n-1)d$
 $= 3 + (1022) \cdot 12$
 $\frac{a}{2} (n-1)d$
 $\frac{3}{2} (1022)$
- A) 45 B) 51 C) 67 D) 63
27. Gun : Bullet :: Chimney :
A) Water B) House C) Smoke D) Air
28. Find the odd one.
1116, 288, 576, 964
A) 964 B) 288 C) 1116 D) 576
29. In a certain code TEACHER is written as YJFHMJW. How will the word EDUCATION be expressed in that code ?
A) JLBHFKNTS B) JHYKFYNES C) JIZHFYNTS D) JIHZFYNUS
30. If # stands for \times , @ stands for \div , ^ stands for $+$ and \vee stands for $-$, then find the value of
 $6 \# 13 \wedge 45 @ 3 \vee 7 \# 12$
A) 147 B) 9 C) 150 D) 14
31. Which of the following statement is/are correct about relative humidity ?
(i) How much water vapor is in the atmosphere as a percentage of the maximum amount possible ?
(ii) Low relative humidity indicates relatively dry atmospheric conditions, while high relative humidity indicates relatively humid atmospheric conditions.
(iii) The relative humidity is high, less water evaporates from the skin because the surrounding atmosphere is already relatively moist, leaving the skin surface hotter.
A) Only (i) and (ii) B) Only (i) and (iii)
C) Only (ii) and (iii) D) All the above (i, ii, iii)
32. Which of the following are the tributaries of River Periyar ?
1) Mangalapuzha 2) Idamalayar 3) Gayathripuzha
Select the correct answer using the codes given below :
A) 1 and 2 only B) 1 and 3 only
C) 2 and 3 only D) 1, 2 and 3

26. കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിലെ കാണാതായ പദം കണ്ടെത്തുക.
3, 15, ?, 255, 1023. A) 45 B) 51 C) 67 D) 63

27. തോക്ക് : ബുള്ളത്ത് : : ചിമ്മിനി :
A) വെള്ളം B) വീട് C) പുക D) വായു

28. ദ്രാവന കണ്ടെത്തുക.
1116, 288, 576, 964 A) 964 B) 288 C) 1116 D) 576

29. ഒരു പ്രത്യേക കോഡ്‌പ്രകാരം TEACHER എന്നത് YJFHMJW എന്ന് എഴുതാം. എങ്കിൽ അതേ കോഡ്‌പ്രകാരം EDUCATION എന്നത് എങ്ങനെ എഴുതും?
A) JLBHFKNTS B) JHYKFYNES
C) JIZHFYNTS D) JIHZFYNUSS

30. '#' എന്നത് 'x' അണെങ്കിൽ, '@' എന്നത് '÷' അണെങ്കിൽ, 'ʌ' എന്നത് '+' അണെങ്കിൽ,
'v' എന്നത് '-' അണെങ്കിൽ, താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽനിന്ന് വില കണ്ടുപിടിക്കുക.
6 # 13 ^ 45 @ 3 v 7 # 12 A) 147 B) 9 C) 150 D) 14

31. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്ര പ്രസ്താവനയാണ് അപേക്ഷിക്ക ഉണ്ടപ്പെന്തെങ്കുണ്ടോ?
ശരിയായിട്ടുള്ളത്?
(i) അന്തരീക്ഷത്തിൽ എത്രമാത്രം സീരാവി ഉണ്ടെന്നത് അകെ ഉണ്ടായേക്കാവുന്നതിൽനിന്ന് നിശ്ചിത ശതമാനമാണ്.
(ii) കൂറെന്നത് അപേക്ഷിക്ക ഉണ്ടപ്പോൾ താരതമ്യേന വരഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ അവസ്ഥയെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
(iii) അപേക്ഷിക്ക ഉണ്ടപ്പോൾ കൂടുതൽ താരതമ്യേന വളരെ കൂറാണു ജലം മാത്രമേ തുക്കിൽ നിന്നും ബാധ്യികരിക്കപ്പെടുന്നുണ്ട്. കാരണം, ചുരുക്കുള്ള അന്തരീക്ഷം താരതമ്യേന ഉണ്ടപ്പെടുമെന്നും, അത് ചർമ്മത്തിൽനിന്ന് ഉപരിതലത്തിൽ കൂടുതൽ ചുട്ട് ഉണ്ടാക്കുന്നതും അണ്.
A) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
C) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം (i, ii, iii)

32. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാൾ പെരിയാർ നദിയുടെ പോഷക നദികൾ ?
1) മംഗലപൂശി 2) ഇടമലയാർ 3) റായത്തിപ്പൂശി
താഴെ പറയുന്ന കോഡ് ഉപയോഗിച്ച് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.
A) 1 ഉം 2 ഉം മാത്രം B) 1 ഉം 3 ഉം മാത്രം
C) 2 ഉം 3 ഉം മാത്രം D) 1 ഉം 2 ഉം 3 ഉം

33. Match the List - I with List - II and select the correct answer from the codes given below.

List - I

Divisions of Himalaya

- a) Punjab Himalaya
 - b) Kumaon Himalaya
 - c) Nepal Himalaya
 - d) Assam Himalaya

(a)	(b)	(c)	(d)
4	2	1	3
2	1	4	3
2	4	3	1
1	2	3	4

List – II

(Rivers)

- 1) Sutlej to Kali
 - 2) Indus to Sutlej
 - 3) Tista to Brahmaputra
 - 4) Kali to Tista

34. What are the factors affect the strength and direction of wind ?

- 1) Pressure gradients.
 - 2) Coriolis effect.
 - 3) Friction.

Select the correct answer using the codes given below :

- A) 2 and 3 only B) 1 and 3 only C) 1 and 2 only D) 1, 2 and 3

35. Consider the following statements :

- 1) Intense seismic activity occurs along convergent lithospheric plate boundaries.
2) Convergent lithospheric plate boundaries, oceanic plates are undergoing subduction.

Which of the statements given above is/are correct?

36. Which term of the sequence 3, 8, 13, 18, ... is 78?

- A) 17 B) 15 C) 16 D) 14

37. Simplify $\underline{(0.2)^4 \times 0.27}$

- A) 1.6 B) 16 C) 0.16 D) 160

38. Two numbers are in the ratio $2 : 3$. If 5 is to be subtracted from each they are in the ratio $3 : 5$. Find the first number.

- A) 20 B) 10 C) 30

39. The average of 10 numbers is 12. If we subtract 3 from each number, what is the new average?

- A) 36 B) 15 C) 4

- If $3^x - y = 2187$ and $3^x + y = 243$, then $x =$

A) 4 B) -1 C) 0 D) 3

41. Who instituted the land revenue system named *Dahsala*?
A) Ilutmish B) Iltutmish C) 6

- A) Ilutmish B) Sher Shah C) Akbar D) Aurangzeb

33. | ഉം || ഉം ലിഡ്സിലെ പേരുകൾ ചേരുപ്പടിച്ചേർത്ത്, കൊടുത്തിരിക്കുന്ന കോഡുപയോഗിച്ച് ഉത്തരം കണ്ണഡത്തുക.

ലിഡ്സ് - I

(ഹിമാലയത്തിലെ
ധിവിഷനുകൾ)

- a) പഞ്ചാബ് ഹിമാലയം
- b) കുമോൺ ഹിമാലയം
- c) നേപ്പാൾ ഹിമാലയം
- d) അസാം ഹിമാലയം

(a) (b) (c) (d)

- A) 4 2 1 3
- B) 2 1 4 3
- C) 2 4 3 1
- D) 1 2 3 4

ലിഡ്സ് - II

(നദികൾ)

- 1) സത്തലജ്ജ് ടു കാഴ്ചി
- 2) ഇൻഡസ് ടു സത്തലജ്ജ്
- 3) കിസ്കു ടു ബ്രേഹമപുത്ര
- 4) കാഴ്ചി ടു കിസ്കു

34. കാറ്റിന്റെ ദിനയേയും ഗതിയേയും ബാധിക്കുന്ന ഘടകങ്ങൾ എത്രതാക്കു അണ് ?

- 1) മർദ്ദവ്യത്യാസങ്ങൾ.
- 2) കൊറിയോലിസ് ഇഫക്ട്.
- 3) എർഷണം.

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന കോഡ് ഉപയോഗിച്ച് ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
A) 2 ഉം 3 ഉം മാത്രം B) 1 ഉം 3 ഉം മാത്രം C) 1 ഉം 2 ഉം മാത്രം D) 1, 2 & 3

35. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.

- 1) തീവ്രമായ ഭൂക്കപ്പ പ്രവർത്തനം ലിന്റോസ്പൈറിക് ഫോറ്റ് അതിരുകളിൽ സംഭവിക്കുന്നു.
- 2) ഒന്തുചേരുന്ന ലിന്റോസ്പൈറിക് ഫോറ്റ് അതിരുകളുടെ സമുദ്രപെലകങ്ങൾ സബ്സയക്ഷൻ വിധേയമാവുന്നു.

മേൽ പറഞ്ഞവയിൽ ശരിയായത് എത്ര/എവ ?

- A) 1 മാത്രം
 - C) 1 ഉം 2 ഉം ശരി
 - B) 2 മാത്രം
 - D) 1 ഉം 2 ഉം തെർ
36. $3, 8, 13, 18, \dots$ എന്ന ശ്രേണിയുടെ എത്രാമത്തെ പദമാണ് 78 ?

- A) 17
- B) 15
- C) 16
- D) 14

$$\frac{(0.2)^4 \times 0.27}{(0.03)^3}$$

- A) 1.6
- B) 16
- C) 0.16
- D) 160

38. സഭ്യ സംഖ്യകൾ $2 : 3$ എന്ന അനുപാതത്തിലാണ്. ഇവയിൽ ഓരോന്നിൽ നിന്നും 5 കുറച്ചാൽ അവ

$3 : 5$ എന്ന അനുപാതത്തിൽ ആവും. എങ്കിൽ ആദ്യത്തെ സംഖ്യ കണ്ണഡത്തുക.

- A) 20
- B) 10
- C) 30
- D) 50

39. 10 സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി 12 ആണ്. ഓരോ സംഖ്യയിൽ നിന്നും 3 വീതം കുറച്ചാൽ പൂരിയ ശരാശരി എത്ര ആയിരിക്കും ?

- A) 36
- B) 15
- C) 4
- D) 9

40. $3^{x-y} = 2187$ ഉം $3^{x+y} = 243$ ഉം അഭ്യന്തരിക്കിൽ x എന്ന് മൂല്യം എത്ര ?

- A) 4
- B) -1
- C) 6
- D) 7

41. Dahsala എന്ന ഭൂമി റവന്യൂ സംവിധാനം ന്യായിച്ചത് അത് ?

- A) ഇൻഡ്യമിഷ്
- B) ഷേർഷാ
- C) അക്സബർ
- D) ഓറംഗേസബ്

42. Among the following combinations which one correctly represents the effects of World War I ?
- Collapse of Habsburg Empire, Russian Revolution, United Nations
 - Russian Revolution, United Nations, Revolt of Germany
 - Collapse of Habsburg Empire, Russian Revolution, League of Nations
 - Revolt of Germany, Collapse of Habsburg, United Nations
43. Read the following statements and then choose the correct answer.
- Statement 1 :** French Revolution began as an assertion of National Sovereignty.
- Statement 2 :** The National Assembly in 1790 demanded that France could never make war except in self-defence.
- Both are true
 - Only Statement 1 is true
 - Only Statement 2 is true
 - Both are false
44. The idea of abandonment of parliamentary democracy in favour of a 'dictatorship of the proletariat' was associated with
- American Revolution
 - French Revolution
 - Russian Revolution
 - None of the above
45. The three pillars of Jawaharlal Nehru's development strategy in post-independent India were
- Planning for rapid industrial and agricultural growth, a private sector to develop strategic industries, a mixed economy
 - Planning for rapid industrial and agricultural growth, a public sector to develop strategic industries, a mixed economy
 - Planning for rapid industrial and agricultural growth, a private sector to develop strategic industries, a capitalist economy
 - Planning for rapid industrial and agricultural growth, a private sector to develop strategic industries, a socialist economy.
46. Which is the portable document format version of the election photo identity card ?
- E-EPIC
 - E-EPID
 - e-EPIC
 - EEPIC
47. The bank authorized to issue and encash Electoral Bonds in India
- Reserve Bank of India
 - State Bank of India
 - Union Bank of India
 - All the above
48. The idea of separation of powers implies
- That the same person should not form part of more than one organ of the government.
 - That one organ of the government should not control or interfere with the exercise of its function by another organ.
 - That one organ of the government should not exercise the functions of other.
- (i) and (ii) only
 - (i) and (iii) only
 - (ii) and (iii) only
 - All the above
49. _____ of the Constitution indicate that the people of India are the source of authority behind the Constitution.
- Article 1
 - The word Sovereign
 - The Preamble
 - Part III

42. താഴെ പറയുന്ന കൂട്ടുകൈക്കൂകളിൽ എത്രാണ് അനാം ലോകമഹായുദ്ധത്തിൽ മലഞ്ചൻ ശരിയായി പ്രതിനിധികരിക്കുന്നത് ?
- ഹബ്സ്ബർഗ് സാമ്രാജ്യത്തിൽ തകർച്ച, റഷ്യൻ വിപ്പവം, ഐക്യരാഷ്ട്രസഭ
 - റഷ്യൻ വിപ്പവം, ഐക്യരാഷ്ട്രസഭ, ജർമ്മനിയിലെ കലാപം
 - ഹബ്സ്ബർഗ് സാമ്രാജ്യത്തിൽ തകർച്ച, റഷ്യൻ വിപ്പവം, ലീഡ് ഓഫ് സേഷൻസ്
 - ജർമ്മനിയിലെ കലാപം, ഹബ്സ്ബർഗ് തകർച്ച, ഐക്യരാഷ്ട്രസഭ
43. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ വായിച്ച് ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- പ്രസ്താവന 1 :** ദേശീയ പരമാധികാരമെന്ന അവകാശവാദമായാണ് ഫ്രഞ്ചുവിപ്പവം തുടങ്ങിയത്.
- പ്രസ്താവന 2 :** സ്ഥാനം പ്രതിരോധം ആല്ലാതെ ഫ്രഞ്ചനിന് ദിക്കലെല്ലും യുദ്ധം ജയിക്കാനാവില്ലെന്ന് 1790 ലെ ദേശീയ അസംബിണ്ടി അവകാശപ്പെട്ടു.
- രണ്ട് പ്രസ്താവനകളും ശരിയാണ്
 - രണ്ടാമത്തെ പ്രസ്താവന മാത്രമാണ് ശരി
 - രണ്ടാമത്തെ പ്രസ്താവന മാത്രമാണ് ശരി
 - രണ്ടു പ്രസ്താവനകളും തെറ്റാണ്
44. സേപ്റ്റംബർപത്രത്തിന് അനുകൂലമായി പാർലമെന്റിൽ ജനാധിപത്യം ഉപേക്ഷിക്കുക എന്ന ആശയം എന്തുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?
- അമേരിക്കൻ വിപ്പവം
 - ഫ്രഞ്ചുവിപ്പവം
 - റഷ്യൻ വിപ്പവം
 - മുകളിൽ കൊടുത്തതിനിക്കുന്നതിൽ അനുമല്ല
45. സ്ഥാതന്ത്ര്യാനന്തര ഇന്ത്യയിലെ ജവഹർലാൽ നെഹ്രുവിൻ്റെ വികസന തന്ത്രങ്ങളിൽ മുന്ന് തുണ്ടുകൾ എവ ?
- അതിവേഗ വ്യവസായ, കാർഷിക വളർച്ചയുടെ അസുത്രണം, തന്ത്രപരമായ വ്യവസായങ്ങൾക്കായി ഒരു സ്വകാര്യ മേഖല, ഒരു സമീക്ഷ വ്യവസ്ഥ.
 - അതിവേഗ വ്യവസായ, കാർഷിക വളർച്ചയുടെ അസുത്രണം, തന്ത്രപരമായ വ്യവസായങ്ങൾക്കായി ഒരു പൊതുമേഖല, ഒരു സമീക്ഷ സമ്പദവ്യവസ്ഥ
 - അതിവേഗ വ്യവസായ കാർഷിക വളർച്ചയുടെ അസുത്രണം, തന്ത്രപരമായ വ്യവസായങ്ങൾക്കായി ഒരു സ്വകാര്യ മേഖല, ഒരു മുതലാളിത്ത സമ്പദവ്യവസ്ഥ.
 - അതിവേഗ വ്യവസായ, കാർഷിക മേഖലയുടെ അസുത്രണം, തന്ത്രപരമായ വ്യവസായങ്ങൾക്കായി ഒരു സ്വകാര്യ മേഖല, ഒരു സോഷ്യപിള്ള സമ്പദവ്യവസ്ഥ
46. തിരഞ്ഞെടുപ്പ് ഫോട്ടോ തിരിച്ചിരിയൽ കാർഡിൽ പോർട്ടബിൽ ഫോർമാറ്റ് പതിപ്പ് എത്രാണ് ?
- E-EPIC
 - E-EPID
 - e-EPIC
 - EEPIC
47. ഇലക്ട്രോൺ ബോണ്ടുകൾ ഇഷ്ടു ചെയ്യുന്നതിനും എൻക്രൂപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അംഗീകാരമുള്ള ഇന്ത്യയുടെ ബാക്ക് എത്രാണ് ?
- രിസർവ്വ് ബാക്ക് ഓഫ് ഇൻഡ്യ
 - ഡോക്ടർ ബാക്ക് ഓഫ് ഇൻഡ്യ
 - യൂണിയൻ ബാക്ക് ഓഫ് ഇൻഡ്യ
48. അധികാരങ്ങളുടെ വിഭജനം എന്ന പദ്ധതിനും സൂചിപ്പിക്കുന്നത്
- ഒരു വ്യക്തി ഗവൺമെന്റിൽ ഒന്നിലധികം കാര്യങ്ങളുടെ ഭാഗമാവരുത്.
 - ഗവൺമെന്റിൽ ഒരു കാര്യം/ഭാഗം മറ്റൊരു ഗവൺമെന്റുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഇടപെടുകയോ, നിയന്ത്രിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നത്.
 - ഗവൺമെന്റിൽ ഒരു ഭാഗം മറ്റൊരു ഭാഗത്തിൽ പ്രവർത്തന വ്യവഹാരം ചെയ്യുന്നത്.
- (i) ഉം (ii) ഉം
 - (i) ഉം (iii) ഉം
 - (ii) ഉം (iii) ഉം
 - മുകളിൽ പറഞ്ഞത് എല്ലാം
49. ഇന്ത്യൻ രണ്ടാല്പനയുടെ _____ അധികാര സേവനം ഇന്ത്യൻ ജനങ്ങളാണെന്ന് സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
- ആർട്ടിക്കൾ 1
 - ആർമ്മുവം
 - പരമാധികാരി എന്ന വാക്ക്
 - ഭാഗം III

50. Which of the following is not a classical language in India ?
A) Hindi B) Odiya C) Malayalam D) Tamil
51. Which of the following statement is/are correct about POSCO ?
(i) A special law to protect children from offences of sexual harassment.
(ii) POSCO is gender neutral.
(iii) In-camera trial of cases.
A) Only (i) and (ii) B) Only (i) and (iii)
C) Only (ii) and (iii) D) All the above (i, ii and iii)
52. Who wrote the memoirs 'Solomante Thenichakal' ?
A) Benyamin B) Justice K.T. Thomas
C) Zacharia D) Justice Cyriac Joseph
53. In which State of India do you find Dabu printing, which is a mud resistant hand block printing ?
A) Tamil Nadu B) Karnataka C) Rajasthan D) Gujarat
54. Which is the second Kerala Art form being included in the UNESCO list of intangible heritage of humanity ?
A) Mudiyettu B) Kathakali C) Koodiyattam D) Ramanattam
55. Which of the following does not form the Right of the Election Commission of India ?
A) Right to allow symbols to political parties
B) Right to set limits on poll expenses
C) Right to decide the schedule of elections
D) Right to decide how many parties can contest in an election
56. The access time refers to the
A) Time required to locate and retrieve stored data
B) Time required to locate the lost data
C) Time required to delete specific data on a certain memory location
D) None of these
57. An example of non-preemptive scheduling is
A) First Come First Served B) Round Robin
C) Last in First Out D) Shortest Job First
58. The network topology in which devices are not linked to each other and where hub acts as a central controller is
A) Mesh B) Star C) Ring D) Tree
59. Roman number system is a
A) Positional number system
C) Both (A) and (B)
B) Non positional number system
D) None of these
60. A flow chart is a kind of
A) One dimensional graphics
C) Three dimensional graphics
B) Two dimensional graphics
D) None of these

50. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് ഇന്ത്യയിലെ ഓഷ്ഠ് അപ്പാത്മത ?
 A) ഫിനി ബി B) ഓഫീസ് C) മലയാളം D) തമിഴ്
51. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ എത്ര/എവ ആണ് പോസ്കോ (POSCO) യൈക്സുരിച്ച് ശരിയായിരുത്തുണ്ട്?
 (i) ലൈൻറിക് പീഡിക് കൂട്ടക്കൃത്യങ്ങളിൽ നിന്ന് കൂട്ടിക്കളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രത്യേക നിയമം.
 (ii) പോസ്കോക്ക് ലിംഗഭേദമില്ല/നിഘ്നക്ഷമാണ്.
 (iii) കേസുകളുടെ ഇൻ-ക്യാമറ ടെയർ.
- A) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
 C) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവ എല്ലാം (i, ii and iii)
52. 'ബോൾഡ്മണ്ടീ തേനീച്ചകൾ' എന്ന ഔർമ്മക്കുറിപ്പുകൾ 'എഴുതിയത് ആരാൻ ?
 A) വന്നുമാറി B) ജയ്യിസ് കെ. ടി. തോമസ്
 C) സകരിയ D) ജയ്യിസ് സിറിയക് ജോസഫ്
53. ഇന്ത്യയിലെ എത്ര സംസ്ഥാനത്താണ് മല്ലിനെ പ്രതിരോധിക്കാൻ കഴിവുള്ള ഫാൻ്റ് ഫ്രോക്
 അച്ചടിയായ ഡാബു പ്രിസ്റ്റിംഗ് കാണാൻ സാധിക്കുന്നത് ?
 A) തമിഴ്നാട് B) കർണ്ണാടക C) രാജസ്ഥാൻ D) ഗുജറാത്
54. യുനെസ്കോയുടെ പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന, മാനവിക പൈതൃകം വിളിച്ചേരുന്ന കേരളത്തിലെ റണ്ടാമത്തെ കലാരൂപം എത്ര ?
 A) മുടിയേര് B) കമകളി C) കുടിയാട്ടം D) രാമനാട്ടം
55. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് ഇന്ത്യൻ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മിഷണർ അവകാശങ്ങളിൽ പെടാത്തത് ?
 A) രാജ്യീയ പാർട്ടികൾക്ക് ചിഹ്നങൾ അനുവദിക്കാനുള്ള അവകാശം
 B) വോട്ടെടുപ്പ് ചെലവുകൾക്ക് പരിധി നിശ്ചയിക്കാനുള്ള അവകാശം
 C) തിരഞ്ഞെടുപ്പിന്റെ പ്രശ്നസ്വാര് തിരുമാനിക്കാനുള്ള അവകാശം
 D) തിരഞ്ഞെടുപ്പിൽ എത്ര പാർട്ടികൾക്ക് മന്ത്രിക്കാൻ കഴിയും എന്ന് തിരുമാനിക്കാനുള്ള അവകാശം
56. അക്സസ് സമയം _____ നെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
 A) സംഭരിച്ച ഡേറ്റാ കണ്ണെന്തുന്നതിനും വീബെഞ്ചുക്കുന്നതിനും വേണ്ട സമയം
 B) നാഷ്പെപ്പുപോയ ഡേറ്റാ കണ്ണെന്തുന്നതിനുള്ള സമയം
 C) ഒരു നിശ്ചിതസ്ഥാനത്ത് സംഭരിച്ച ഡേറ്റാ ഡിലീറ്റ് ചെയ്യാൻ വേണ്ട സമയം
 D) ഇതൊന്നുമല്ല
57. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് മുൻകൂർ ചെയ്യാത്ത പ്രശ്നസ്വാരിയിൽനിന്ന് ഒരുദാഹരണം ?
 A) അദ്ദേഹ വരുന്നവർക്ക് അദ്ദേഹ സേവനം നൽകുക
 B) രജണി റോബിൻ
 C) അവസാനത്തെ അദ്ദേഹ (ലാസ്റ്റ് ഇൻ ഏസ്റ്റ് ഓട്ട്)
 D) എൻവും ചെറിയ ജോലി അദ്ദേഹ
58. ഉപകരണങ്ങൾ പരസ്യരം ബന്ധിപ്പിക്കാത്തതും, ഹബ് ഒരു കേന്ദ്ര കൺട്രോളിനായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതുമായ നെർവ്വർക്ക് ടോപ്പോളജി ആണ്
 A) മെഷ് B) ലൂഡ് C) റിംഗ് D) ട്രി
59. റോമൻ നവർ സിസ്റ്റം എന്നത്
 A) സ്ഥാനപരമായ നവർ സിസ്റ്റം ആണ്
 B) സ്ഥാനപരമല്ലാത്ത നവർ സിസ്റ്റം ആണ്
 C) റണ്ടും (A) & (B) ശരിയാണ്
 D) ഇവയൊന്നുമല്ല
60. ഫോം ചാർട്ട് ഒരു തരം _____ ആണ്.
 A) ഒരു ബൈമാർഷന്റെ ഗ്രാഫിക്സ്
 B) ഭീമാന ഗ്രാഫിക്സ്
 C) ത്രിമാന ഗ്രാഫിക്സ്
 D) ഇവയൊന്നുമല്ല

..... Court has jurisdiction over which of the following State or States ?

61. The Guahati High Court has jurisdiction over which of the following
(i) Assam
(ii) Nagaland
(iii) Arunachal Pradesh
(iv) Mizoram
A) (i) only
B) (i) and (iii) only
C) (i), (ii) and (iii) only
D) All the above

62. Consider the following and identify the incorrect statement/statements.
(i) The Upper Chamber of Indian Parliament is a permanent house.
(ii) All the members of Rajya Sabha are elected on the basis of proportional representation.
(iii) Its Chairman is elected from among its members.
A) (i) and (ii) only
B) (i) and (iii) only
C) (ii) and (iii) only
D) None of these

63. Fundamental Rights are
(i) Justiciable.
(ii) Absolute.
(iii) Negative as well as positive.
(iv) Amendable.
A) All are correct
B) Only (ii) is incorrect
C) Only (ii) and (iv) are incorrect
D) Only (i) is correct

64. The first Chairperson of the Lokpal
A) Justice Pinaki Chandra Ghose
B) Justice Pradip Kumar Mohanty
C) Dr. Indrajeet Prasad Gautam
D) Smt. Justice Abhilasha Kumari

65. Part IX A to the Constitution of India was inserted through
A) 73rd Constitutional Amendment
B) 74th Constitutional Amendment
C) 72nd Constitutional Amendment
D) None of these

66. Indian Space Research Organization, formed in the year
A) 1962 B) 1960 C) 1969 D) 1966

67. World Water Day is on
A) March 24 B) August 8 C) June 7 D) March 22

68. Section 66 A of IT Act 2008 is related with
A) Sending offensive messages
B) Hacking Computer System
C) Failure to maintain records
D) Using password of another person

69. Serology test is related with
A) Malaria test
B) COVID-19 Antibody test
C) Headache
D) None of the above

70. Louis Pasteur created the first vaccines for
A) Rabies
B) Cholera
C) Anthrax
D) All of the above

61. താഴെ പറയുന്ന എത്ര സംസ്ഥാനത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ മേഖാണ് ഗുബാഹത്തി ഫോക്കേട്ടതിക്ക് അധികാരമുള്ളത് ?
- ആസാം
 - നാഗാലാൻഡ്
 - അരുണാചൽ പ്രദേശ്
 - മിസോറാം
- A) (i) മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
 C) (i) ഉം (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവ എല്ലാം
62. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിച്ച് അതിൽ തെറ്റായത്/തെറ്റായവ കണക്കുടിക്കുക.
- ഇന്ത്യൻ പാർലമെന്റിൽ അപൂർ ചേംബർ ഒരു സ്ഥിരം സഭയാണ്.
 - രാജ്യസഭയിലെ എല്ലാ അംഗങ്ങളും തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത് അനുപാതിക പ്രാതിനിധ്യത്തിൽ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ്.
 - അതിൽ ചെയർമാൻ അതിൽ അംഗങ്ങളിൽ നിന്ന് തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്നു.
- A) (i) ഉം (ii) ഉം മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
 C) (ii) ഉം (iii) ഉം മാത്രം D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെന്നുമല്ല
63. മഹീക അവകാശങ്ങൾ എന്നാൽ
- ന്യായികരികാവുന്നവ.
 - സമൃദ്ധിയുമായവ.
 - നെറ്റിവോ പോസിറ്റിവോ ആകാം.
 - ഫേറഗ്രാഫുത്താവുന്നവ.
- A) എല്ലാം ശരിയാണ് B) (ii) മാത്രം തെറ്റാണ്
 C) (ii) ഉം (iv) ഉം തെറ്റാണ് D) (i) മാത്രം ശരിയാണ്
64. ലോകപാലിൽ അത്യുത്തമ ചെയർപോർസൺ ആരാൻ ?
- A) ജല്ലിസ് പിനാകി ട്രസ്റ്റ് ഫോംഷ് B) ജല്ലിസ് പ്രൈവറ്റ് കുമാർ മൊഹൻ
 C) ഡോ. ഇന്ദജീത് പ്രസാദ് ഗൗതം D) ശ്രീമതി ജല്ലിസ് അഭിലാഷ കുമാർ
65. ഇന്ത്യൻ ഭരണാധികാരി സംഘത്വം പാർട്ട് IX A ചേർത്തത് താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്ര വഴിയാണ് ?
- A) 73-ാം ഭരണാധികാരി ഫേറഗ്രാഫി B) 74-ാം ഭരണാധികാരി ഫേറഗ്രാഫി
 C) 72-ാം ഭരണാധികാരി ഫേറഗ്രാഫി D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെന്നുമല്ല
66. ഇന്ത്യൻ ബഹിരാകാശ ഗവേഷണ സംഘടന രൂപീകരിച്ച വർഷം
- A) 1962 B) 1960 C) 1969 D) 1966
67. ലോക ജലദിനം എന്നാണ് ?
- A) മാർച്ച് 24 B) അഗസ്റ്റ് 8 C) ജൂൺ 7 D) മാർച്ച് 22
68. 2008 ലെ എ. ടി. ആക്കറ് 66 എ വകുപ്പ്
- A) ആക്ഷേപകരമായ സന്ദേശങ്ങൾ അയയ്ക്കുക
 B) കമ്പ്യൂട്ടർ സിസ്റ്റം ഹാക്കിംഗ്
 C) രേഖകൾ സൂക്ഷ്മിക്കുന്നതിലെ പരാജയം
- D) മഹാരാജുടെ പാസ്വേഡ് ഉപയോഗിക്കുക
69. സീറോളജി ടെക്നോളജി ബന്ധപ്പെട്ട കിടക്കുന്നത്.
- A) മലേരിയ പരിശോധന
 B) കോവിഡ് - 19 ആസ്റ്റിവോഡി പരിശോധന
 C) തലവേദന D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഒന്നും അല്ല
70. ലൂയിസ് പാസ്റ്റർ അദ്യം വാക്കിൽ കണക്കുടിച്ചത് എത്ര രോഗത്തെ പ്രതിരോധിക്കാനാണ് ?
- A) രേഖാചിത്രം B) കോളറ
 C) അന്ത്രാക്സ് D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയെല്ലാം

71. 1. I must remember to pack a holiday book.
2. My mum says that we must pack soon.
3. We are going on a holiday to the sea coast.
4. I am really looking forward to it.

Bearrange the jumbled sentences in a logical manner.

72. a) The ball hit me straight in the _____.

- b) I tried to thread the cotton through the _____ of the needle.

Choose the right word to fit both sentences.

- A) head B) face
C) eye D) nail

- ### 73. Great oaks from little acorns grow.

What is the meaning of this proverb?

- A) Making a little effort now saves time later.
 - B) All great things start small.
 - C) It is easy to forget something if you can't see it.
 - D) Do something over and over again until you do it well.

74. He is a _____ of the old block.

Complete the figurative expression.

75. I waited _____ nine O'clock and then went home.

Choose the right preposition.

76. You have to take an exam to pass the course. (pass)

Choose the right option.

- A) passing B) to pass
C) have pass D) for pass

77. My daughter is quite shy. _____, she is an aggressive player in the badminton court.

Choose the correct adverb.

- A) furthermore
- B) consequently
- C) necessarily
- D) however

78. Identify the correct spelling.

- A) colloquial
- B) coloquial
- C) colloquail
- D) coloquail

79. _____ war never solves anything.

Choose the right determiner.

- A) Any
- B) The
- C) A
- D) An

80. The train will arrive at the station at _____ 6.15 PM.

Choose the right adverb.

- A) already
- B) usually
- C) exactly
- D) always

81. Rosa Parks was *thrown off* the Montgomery bus for refusing to give up her seat to a white passenger.

Which definition fits the phrase *thrown off* in the above sentence most appropriately?

- A) To make something move through the air
- B) To push something out of your hand
- C) To catch hold of someone
- D) To make someone fall down suddenly

82. They can't decide _____ to travel north _____ south.

Use the right connective.

- A) both ... and
- B) either ... or
- C) whether ... or
- D) neither ... nor

83. Write the synonym of 'akin'.

- A) Divergent
- B) Original
- C) Similar
- D) Duplicate

84. I don't know *if* he is coming. Here *if* is used to
- Describe a permanent situation
 - Refer to the past
 - Introduce a comparison
 - To express a doubt
85. The house is so dirty. I really *must* clean it. What is the use of the Modal auxiliary ?
- To express Obligation
 - To give Advice
 - To give Permission
 - To denote Ability
86. He _____ a large bill at the shopping centre yesterday.
- Choose the correct phrasal verb.
- run off
 - ran out of
 - ran up
 - ran on
87. In order to travel, you need a passport. _____, you might need a visa, immunisation jabs, and fulfil quarantine conditions.
- Complete the sentence using the most appropriate connective.
- in addition
 - in short
 - in case
 - in spite of
88. I have seen her _____ times this year, but not very often.
- Complete the sentence using the right.
- a little
 - much
 - a few
 - many
89. When I got to the hospital, she _____ (sit) in the waiting room.
- Choose the correct tense form.
- sat
 - is sitting
 - was sitting
 - will sit
90. I will wait until I _____ (see) him.
- Choose the correct tense form.
- see
 - will see
 - has seen
 - saw

91. സലിംഗ പദവുവചനമെന്ത് ?
 A) മിഡക്കോർ
 C) ജനങ്ങൾ
 B) കൂട്ടികൾ
 D) അധ്യാപകൾ
92. പിൻചെച്ചുതുക - ഇന്നി
 A) ഇന് + ഇ
 C) ഇൻ + നി
 B) ഇ + നി
 D) ഇ + നീ
93. ഉറുപ്പ് എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദമെന്ത് ?
 A) വർവണ
 C) മകഷിക
 B) ചർവണ
 D) വമി
94. വിപരിത പദമെഴുതുക - റസം
 A) വിരസം
 C) അതിരസം
 B) നീരസം
 D) സരസം
95. In accordance with - ഉച്ചിതമായ മലയാള പരിഭാഷയെന്ത് ?
 A) അതെ സമയത്ത്
 C) അതനുസരിച്ച്
 B) അതാണാവശ്യം
 D) അതിനുപുറമെ
96. ഒറ്റപദമെഴുതുക - ഗുരുവിന്റെ ഭാവം
 A) ഗാംഡിര്യം
 C) ഗംഡിരം
 B) ഗാരവം
 D) ഗാരം
97. ശരിയായ പദമെന്ത് ?
 A) അവധുതൻ
 C) അവദുദയൻ
 B) അവദുതൻ
 D) അവദുദൻ
98. ശരിയായ വാക്കുമെന്ത് ?
 A) എല്ലാ വെള്ളിയാഴ്ച തോറും അവനെ കാണാറുണ്ട്.
 B) അവൻ എല്ലാ ദിവസവും വരും.
 C) ഞങ്ങൾ ഓരോ വിട്ടുതോറും നടന്നു കണ്ണു.
 D) കൈ ചുമരിന്നേൻ തൊടുവിക്കാതെ വരച്ച ചിത്രം.
99. അവിഞ്ഞുകൊണ്ട് തെളുച്ചയ്ക്കു - എന്നർത്ഥം വരുന്ന ശ്വേലി എന്ത് ?
 A) ഇലയിട്ടു ചവിട്ടു
 C) കടുവാക്കുട്ടിൽ തലയിട്ടു
 B) പൊകിയിട്ടു വിളക്കുക
 D) അടിക്കല്ലോ മാന്തുക
100. 'യാചകൻ' - എതിർലിംഗം എഴുതുക.
 A) യാചിക
 C) യാചകി
 B) യാചിനി
 D) യാചി