

**116/22 – M**

**Question Booklet Alpha Code**

**A**

**A**

**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 without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure 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.

—  
—  
**A**  
—  
—

## 116/22 – M

1. The famous freedom fighter of Malabar, Mozhikunnath Brahmadattan Namboodiripad was born in  
A) Manjeri                                      B) Cheruplassery  
C) Kalpathy                                      D) Payyannur
  
2. Which of the following woman from Kerala was not a member of Constituent Assembly of India ?  
A) Dakshayani Velayudan                      B) Ammu Swaminathan  
C) Accama Cherian                              D) Anne Mascarene
  
3. Which of the following Viceroy is associated with Ilbert Bill Controversy ?  
A) Lord Lytton                                    B) Lord Minto                                    C) Lord Rippon                                    D) Lord Curzon
  
4. Which foreign power captured Cochin in 1663 ?  
A) The Portuguese     B) The French     C) The British     D) The Dutch
  
5. The Second American Continental Congress in 1775 was held at  
A) New York                                        B) Philadelphia  
C) Washington                                      D) San Francisco
  
6. Who wrote the book ‘The Spirit of Laws’ ?  
A) Montesquieu                                    B) Voltaire                                      C) Rousseau                                      D) Thomas Paine
  
7. Name the treaty through which Russia withdraw from First World War.  
A) Treaty of St. Petersburg                      B) Treaty of Brest Litovsk  
C) Treaty of Versailles                            D) Treaty of St. Germain
  
8. Who was the British Governor General of India during the Revolt of 1857 ?  
A) Lord Canning                                    B) Lord Dalhousie  
C) Lord Elgin                                        D) Lord Lytton
  
9. The Book Gandhiji wrote in 1909 was  
A) My African Years                                B) My Experience with Truth  
C) Satyagraha : A New Way of Life              D) Hind Swaraj
  
10. The Kerala leader who met Gandhiji at Tirunelveli in 1921 as a part of his fight against untouchability and caste system  
A) Dr. T. M. Nair                                    B) C. Sankaran Nair  
C) T. K. Madhavan                                    D) K. P. Raman Menon

1. മലബാറിലെ പ്രസിദ്ധ സ്വാതന്ത്ര്യ സമര സേനാനി മോഴിക്കുന്നത് ബേഘ്രത്തിൽ നബുതിൽപ്പാട് ജനിച്ചത്.  
 A) മണ്ണൻ  
 B) ചെറുപ്പള്ളി  
 C) കല്ലാത്തി  
 D) പയ്യന്തുർ
2. താഴെപ്പറയുന്നവർക്ക് കേരളത്തിൽ നിന്നുള്ള എത്ര ശ്രീയാൺ ഇന്ത്യൻ ഭരണാധികാരി അസംഖ്യ അംഗമല്ലാത്തത് ?  
 A) ദാക്ഷാധാരി വേലായുധൻ  
 B) അമ്മു സ്വാമിനാഥൻ  
 C) അകാമ ചെറിയാൻ  
 D) ആനി മസീൻ
3. താഴെപ്പറയുന്നവർക്ക് എത്ര വൈദേശാധിയാണ് ഇൽവെർട്ട് പിൽ വിവാദവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത് ?  
 A) ലോർഡ് ലിട്ടൻ  
 B) ലോർഡ് മിഞ്ചേ  
 C) ലോർഡ് റിപ്പൻ  
 D) ലോർഡ് കൂൾൻ
4. 1663-ൽ കൊച്ചി പിടിച്ചടക്കിയ വിദേശരാജി ?  
 A) പോർച്ചുഗീസുകാർ  
 B) ഫ്രഞ്ച്  
 C) ബൈറ്റീഷുകാർ  
 D) ഡച്ചകാർ
5. 1775-ൽ റണ്ടാമത്തെ അമേരിക്കൻ കോൺഗ്രസ്സിൽ കോൺഗ്രസ്സ് നടന്നത്.  
 A) സ്പുദയാർക്ക്  
 B) ഹിലാഡിപ്പിയ  
 C) വാഷിംഗ്ടൺ  
 D) സാൻ ഫ്രാൻസിസ്കോ
6. അരാണ് “നിയമങ്ങളുടെ അമാവ്” (The Spirit of Laws) എന്ന പുസ്തകം എഴുതിയത് ?  
 A) മോണ്ടേസ്ക്കു  
 B) വോർട്ട്കയർ  
 C) റൂഡ്സ്സ്  
 D) തോമസ് പെയൻ
7. ഒന്നാം ലോക മഹായുദ്ധത്തിൽ നിന്ന് റഷ്യ പിൻവാങ്കിയ ഉടനടിയുടെ പേര് ?  
 A) സെന്റ് പീറേഫ്സ് ബർഗ് ഉടനടി  
 B) ബൈസ്സ് പിറോവ്സ്സ് ഉടനടി  
 C) വെർഗേസ്സ് ഉടനടി  
 D) സെന്റ് ജേസ്റ്റെമയൻ ഉടനടി
8. 1857-ലെ കലാപകാലത്ത് ഇന്ത്യയുടെ ബൈറ്റീഷ് ഗവർണ്ണർ ജനറൽ അരായിരുന്നു ?  
 A) കാനിങ്സ് പ്രഭു  
 B) ഡൽഹി പ്രഭു  
 C) എൽജിസ് പ്രഭു  
 D) ലിട്ടൻ പ്രഭു
9. 1909-ൽ ഗാന്ധിജി എഴുതിയ പുസ്തകം അണ്  
 A) എൻ്റെ അച്ചടികൾ വർഷങ്ങൾ (My African Years)  
 B) എൻ്റെ സത്യാനേഷണ പരീക്ഷണങ്ങൾ  
 C) സത്യാഗ്രഹം : ഒരു പുതിയ ജീവിതത്തി  
 D) ഫിന്റസ്യരാജ്
10. തൊട്ടുകൂടായ്ക്കും ജാതി വ്യവസ്ഥയ്ക്കുമെതിരായ പോരാട്ടത്തിന്റെ ഭാഗമായി 1921-ൽ തിരുനെന്ത്രവേലിയിൽ വച്ച് ഗാന്ധിജിയെ കണ്ട കേരള നേതാവ്.  
 A) ഡോ. കി. എം. നായർ  
 B) സി. റക്കരൻ നായർ  
 C) ടി. കെ. മാധവൻ  
 D) കെ. പി. രാമൻ മേനോൻ

## 116/22 – M

11. Match the following.

**List – I**

- a. Intertropical Convergence Zone
  - b. Westerlies
  - c. Subtropical High
  - d. Subpolar Low
- A) a – IV, b – I, c – III, d – II  
C) a – IV, b – III, c – I, d – II

**List – II**

- I. Horse Latitude
  - II. Polar Front
  - III. Found between 30° and 60° latitudes
  - IV. Doldrum
- B) a – III, b – IV, c – I, d – II  
D) a – I, b – IV, c – III, d – II

12. The road density in Kerala

- A) 548 km/100 sq. km.  
C) 258 km/100 sq. km.

- B) 627 km/100 sq. km.  
D) 329 km/100 sq. km.

13. Which of the following statements are correct ?

- a. Black colour is used for showing waterbodies of permanent nature in toposheet.
  - b. A map on 1 : 50000 scale is a standard topographical map used by defense forces.
  - c. The land features are represented on toposheet with the help of symbols known as conventional signs.
  - d. The scale of toposheet varies from 1 : 250000 to 1 : 25000.
- A) Statement a and d are incorrect and b and c are correct  
B) Statement a is incorrect and b, c and d are correct  
C) Statement a , b and d are incorrect and c is correct  
D) Statement d is correct and a, b, c are incorrect

14. Examine the statements and choose the correct one.

- a. The narrow zone of discontinuity based on change in mineral composition between crust and mantle is known as Mohorovicic discontinuity.
  - b. The crust and upper mantle are together called Asthenosphere.
- A) Statement a and b are correct                    B) Statement a is correct and b is wrong  
C) Statement b is correct and a is wrong        D) Statement a and b are incorrect

15. Select the correct answer using the code given below in the List.

**List – I**

- I. Mineral Heartland of India
  - II. Zirconium
  - III. Cottonpolis of India
  - IV. Indian Iron and Steel Company
- A) I – d, II – b, III – a, IV – c  
C) I – a, II – d, III – b, IV – c

**List – II**

- a. Mumbai
  - b. West Bengal
  - c. Chotanagpur Plateau
  - d. Kerala Coast
- B) I – b, II – a, III – c, IV – d  
D) I – c, II – d, III – a, IV – b

11. ചേരുംപട്ടി ചേർക്കുക.

**പട്ടിക - I**

- a. ഇന്ത്രിയാസ്റ്റിക്കൽ കൺവേർജൻസ് സോൺ
  - b. ബെസ്റ്റിലൈസ്
  - c. ഉയർന്ന ഉപ ഇഷ്ടണമേവലാ
  - d. താഴ്ന്ന ഉപയുവം
- A) a – IV, b – I, c – III, d – II  
 C) a – IV, b – III, c – I, d – II

**പട്ടിക - II**

- I. കുതിര അക്ഷാംശം
  - II. പോളാർ മേണ്ട്
  - III.  $30^{\circ}$  കും  $60^{\circ}$  അക്ഷാംശത്തിനും ഇടയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു
  - IV. ഫോർഡോ
- B) a – III, b – IV, c – I, d – II  
 D) a – I, b – IV, c – III, d – II

12. കേരളത്തിലെ റോഡ് സാന്ദ്രത

- A) 548 കി.മി./100 ചതുരശ്ര കി.മി.  
 C) 258 കി.മി./100 ചതുരശ്ര കി.മി.  
 B) 627 കി.മി./100 ചതുരശ്ര കി.മി.  
 D) 329 കി.മി./100 ചതുരശ്ര കി.മി.

13. താഴെ തന്നിൽക്കൂന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ എത്രാണ് ശരി ?

- a. ടോപ്പോഷിറ്റിൽ ശാശ്വത സ്വഭാവമുള്ള ജലാശയങ്ങൾ കാണിക്കുന്നതിന് കരുപ്പ് നിറം ഉപയോഗിക്കുന്നു.
  - b.  $1 : 50000$  സ്കൂയിലിലുള്ള ഒരു ഭൂപടം പ്രതിരോധ സേനകൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു നിലവാരമുള്ള ടോപ്പോഗ്രാഫിക്കൽ മാപ്പാണ്.
  - c. പരമ്പരാഗത ചിഹ്നങ്ങൾ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ചിഹ്നങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ ഭൂപ്രക്ഷൃതി യുടെ സവിശേഷതകൾ ടോപ്പോഷിറ്റിൽ പ്രതിനിധികരിക്കുന്നു.
  - d. ടോപ്പോഷിറ്റിന്റെ സ്കൂയിൽ  $1 : 250000$  മുതൽ  $1 : 25000$  വരെ വ്യത്യാസപ്പെടുന്നു.
- A) പ്രസ്താവന a, d എന്നിവ തെറ്റാണ്, b, c എന്നിവ ശരിയാണ്  
 B) പ്രസ്താവന a തെറ്റാണ്, b, c, d എന്നിവ ശരിയാണ്  
 C) പ്രസ്താവന a, b, d എന്നിവ തെറ്റാണ്, c ശരിയാണ്  
 D) പ്രസ്താവന d ശരിയാണ്, a, b, c എന്നിവ തെറ്റാണ്

14. പ്രസ്താവനകൾ പരിശോധിച്ച് ശരിയായത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

- a. പുറംതോട്, ആവരണം എന്നിവയ്ക്കിടയിലുള്ള ധാരകുകളുടെ ഘടനയിലെ മാറ്റത്തെ അടി സ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വിപ്രേഷണത്തിൽ ഇടപെട്ടിരിക്കുന്ന മേഖലയെ മാഹോരാവിസിക്കി വിശദൃംഗം എന്ന് വിളിക്കുന്നു.
  - b. പുറംതോട്, മുകളിലെ ആവരണം എന്നിവയെ ഒരുമിച്ച് അസ്ഥാനപ്പെടുത്തി എന്ന് വിളിക്കുന്നു.
- A) a, b എന്നി പ്രസ്താവനകൾ ശരിയാണ്  
 B) പ്രസ്താവന a ശരിയാണ്, b തെറ്റാണ്  
 C) പ്രസ്താവന b ശരിയാണ് a തെറ്റാണ്  
 D) a, b എന്നി പ്രസ്താവനകൾ തെറ്റാണ്

15. പട്ടികയിൽ താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

**പട്ടിക - I**

- I. ഇന്ത്യയുടെ ധാരക ഹൃദയഭൂമി
- II. സിർക്കോൺഡിയം
- III. ഇന്ത്യയുടെ കോട്ടൺപോളിന്
- IV. ഇന്ത്യൻ അയണൻ ആസിഡ് റ്ലീൽ കപനി

**പട്ടിക - II**

- a. മുംബൈ
- b. പശ്ചിമ ബംഗാൾ
- c. ചേരാട്ടാനാഗ്പുർ പീംബുമി
- d. കേരള തീരം

- A) I – d, II – b, III – a, IV – c  
 C) I – a, II – d, III – b, IV – c

- B) I – b, II – a, III – c, IV – d  
 D) I – c, II – d, III – a, IV – b

## 116/22 – M

16. Which is/are true for Treasury Bills in India ?
- I. Treasury Bills are issued by State Governments.
  - II. Treasury Bills are less liquid compared to Call Loans.
  - III. Only Central Government can issue Treasury Bills.
  - IV. Treasury Bills are not eligible for inclusion in Statutory Liquidity Ratio by Banks.
- A) Only I and IV
  - B) Only II and III
  - C) Only III and IV
  - D) Only II, III and IV
17. GDP at Factor Cost is equal to
- A) GNP at Market Price minus Net Indirect Tax minus Depreciation minus Net Factor Income from Abroad
  - B) NNP at Market Price plus Depreciation minus Net Factor Income from Abroad minus Net Indirect Tax
  - C) NDP at Factor Cost plus Net Factor Income from Abroad plus Depreciation plus Net Indirect Tax
  - D) GNP at Factor Cost minus Net Factor Income from Abroad plus Depreciation minus Net Indirect Tax
18. Which of the following statement is correct about the “Optimal Mix” of taxes ?
- A) It maximizes the tax revenue for the Government.
  - B) It leaves the tax revenue unchanged.
  - C) It minimizes the excess burden due to taxation.
  - D) It leaves the economy neutral in its effect.
19. Of the following which is not true about the estimation of Personal Disposable Income ?
- I. It includes retained profit and excludes transfer payments.
  - II. It includes transfer payments but excludes rent and interest.
  - III. It includes personal tax but excludes transfer payments.
  - IV. It excludes personal taxes and includes transfer payments.
- A) Only I and IV
  - B) Only II and IV
  - C) Only I, II and III
  - D) Only IV
20. Of the following, which is/are not correct in respect of ‘Autonomous Liquidity (AL)’ related to ‘Liquidity Adjustment Facility (LAF)’ ?
- I. It consists of liquidity flows that flows to commercial banks without monetary policy actions.
  - II. It includes policy induced flows from the RBI to Scheduled Commercial Banks.
  - III. It consists of Central Bank Balance Sheet flows that arise from regular central banking functions as currency authority.
  - IV. It is the sum of Central Bank Balance Sheet flows that arise out of money market operations.
- A) Only II and IV
  - B) Only II and III
  - C) Only I and III
  - D) Only I and IV

16. ഇന്ത്യയിലെ ട്രഷറി ബില്ലുകൾക്ക് എത്രാണ് ശരി ?
- സംസ്ഥാന സർക്കാരാണ് ട്രഷറി ബില്ലുകൾ നൽകുന്നത്.
  - കോർഡ് ലോണ്ടുകളെ അപേക്ഷിച്ച് ട്രഷറി ബില്ലുകൾക്ക് ലിക്കില്ല കുറവാണ്.
  - ട്രഷറി ബില്ലുകൾ നൽകാൻ കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് മാത്രമേ കഴിയും.
  - ബാങ്കുകൾ നിയമപരമായ ലിക്കിലിട്ടി അനുപാതത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിന് ട്രഷറി ബില്ലുകൾ യോഗ്യമല്ല.
- A) I ഉം IV ഉം മാത്രം                                  B) II ഉം III ഉം മാത്രം
- C) III ഉം IV ഉം മാത്രം                                  D) II ഉം III ഉം IV ഉം മാത്രം
17. ഹാക്കർ ചെലവിൽ GDP എന്തിനു തുല്യമാണ് ?
- വിപണി വിലയിൽ GNP മെമനസ് അറ പരോക്ഷ നികുതി മെമനസ് മുല്യതകർച്ച മെമനസ് വിദേശത്തു നിന്നുള്ള അറ ഘടക വരുമാനം
  - വിപണി വിലയിലെ NNP ഫുസ് മുല്യതകർച്ച മെമനസ് വിദേശത്ത് നിന്നുള്ള അറ ഘടക വരുമാനം മെമനസ് അറ പരോക്ഷ നികുതി
  - ഹാക്കർ കോഡ്യിലെ NDP ഫുസ് വിദേശത്ത് നിന്നുള്ള അറ ഘടക വരുമാനം ഫുസ് മുല്യതകർച്ച ഫുസ് അറ പരോക്ഷ നികുതി
  - ഹാക്കർ കോഡ്യിലെ GNP മെമനസ് വിദേശത്ത് നിന്നുള്ള അറ ഘടക വരുമാനം ഫുസ് മുല്യതകർച്ച മെമനസ് അറ പരോക്ഷ നികുതി
18. നികുതികളുടെ 'പെറ്റിമതി മിഗ്രണം' സംബന്ധിച്ച് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ എത്രാണ് ശരി ?
- ഈ സർക്കാരിന് പരമാവധി നികുതി വരുമാനം നൽകുന്നു
  - ഈ നികുതി വരുമാനത്തിൽ മാറ്റമില്ലാതെ തുടരുന്നു
  - ഈ നികുതി മുലമുണ്ടാകുന്ന അധിക ഭാരം കുറയ്യുന്നു
  - ഈ അതിന്റെ ഫലത്തിൽ സന്പദ്പ്രവന്ധയെ നിഷ്പക്ഷതയിലാക്കുന്നു
19. വ്യക്തിഗത ഡിസ്പോൺവിൽ വരുമാനം കണക്കാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ശരിയല്ലാത്തത് എത്രാണ് ?
- ഈതിൽ നിലനിർത്തിയ ലാഭം ഉൾപ്പെടുന്നു, ട്രാൻസ്ഫർ പേയ്മെന്റുകൾ ഒഴിവാക്കുന്നു.
  - ഈതിൽ ട്രാൻസ്ഫർ പേയ്മെന്റുകൾ ഉൾപ്പെടുന്നു, എന്നാൽ വാടകയും പലിശയും ഒഴിവാക്കുന്നു.
  - ഈതിൽ വ്യക്തിഗത നികുതി ഉൾപ്പെടുന്നു, എന്നാൽ ട്രാൻസ്ഫർ പേയ്മെന്റുകൾ ഒഴിവാക്കുന്നു.
  - ഈ വ്യക്തിഗത നികുതികൾ ഒഴിവാക്കുകയും ട്രാൻസ്ഫർ പേയ്മെന്റുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.
- A) I ഉം IV ഉം മാത്രം                                  B) II ഉം IV ഉം മാത്രം
- C) I ഉം II ഉം III ഉം മാത്രം                          D) IV മാത്രം
20. ലിക്കിലിട്ടി അഡ്ജ്ഞ്യൂമെന്റ് സൗകര്യവുമായി (LAF) ബന്ധപ്പെട്ട സ്വയംഭരണ ഭവ്യതയുമായി (AL) സംബന്ധിച്ച ശരിയല്ലാത്ത പ്രസ്താവനകൾ താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എവ ?
- പണനയ നടപടികളില്ലാതെ വാണിജ്യ ബാങ്കുകളിലേക്ക് ഒഴുകുന്ന പണംഭാര്യ.
  - ആർ. ബി. ഐസ് നിന്ന് ഷൈഡ്യൂൾഡ് വാണിജ്യ ബാങ്കുകളിലേക്കുള്ള പോളിനി-ഇൻഡ്യൂസ്റ്റ്രീസ് ഫോറോന്റ് ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.
  - കാർഡി അധികാരികൾ എന്ന നിലയിൽ സാധാരണ സെൻട്ട്രൽ ബാങ്കിൻഗ് പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്ന് ഉണ്ടാകുന്ന സെൻട്രൽ ബാങ്ക് ബാലൻസ് ഷീറ്റ് ഫോറോന്റ് ഇതിൽ അടങ്കിയിൽക്കുന്നു.
  - മണി മാർക്കറ്റ് പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്ന് ഉണ്ടാകുന്ന സെൻട്രൽ ബാങ്ക് ബാലൻസ് ഷീറ്റ് ഫോറോന്റുടെ ആകെത്തുകയാണ് ഈ.
- A) II ഉം IV ഉം മാത്രം                                  B) II ഉം III ഉം മാത്രം
- C) I ഉം III ഉം മാത്രം    D) I ഉം IV ഉം മാത്രം

## **116/22 – M**

21. Which of the following statement is/are correct about Emergency Powers of the Union Government ?

  - I. Three different kinds of Emergency Powers are there in the Indian Constitution.
  - II. A Proclamation of Emergency may be made by the President at any time he is satisfied that the security of India or any part of India has been threatened by war external aggression or armed rebellion.

A) Only I                                   B) Only II  
C) Only I and II                          D) Both I and II are wrong
22. Which Schedule of the Indian Constitution deals with the Division of Powers between Union and the States ?

A) 2<sup>nd</sup>                                      B) 7<sup>th</sup>   C) 12<sup>th</sup>   D) 1<sup>st</sup>
23. Which of the following statement is/are not correct about National Human Rights Commission ?

  - I. The NHRC has been appointed by an Act of Parliament.
  - II. The Commission is responsible for spreading awareness amongst the masses.
  - III. Chairperson of National Commission for Women is an ex-officio member of NHRC.
  - IV. Members of NHRC are appointed by the President in consultation with Chief Justice of Supreme Court of India.

A) Only I                                      B) Only I, II and IV  
C) Only III                                     D) Only IV
24. The word Secularism is incorporated in the Preamble through which Constitutional Amendment ?

A) 42<sup>nd</sup>                                      B) 44<sup>th</sup>   C) 46<sup>th</sup>   D) 43<sup>rd</sup>
25. The term Socialism in the Indian Constitution indicates

  - I. Nationalisation of all means of production and the abolition of private property.
  - II. Nationalisation of only major sectors of economy and make some sort of restriction on the exercise of private property.

A) Only I                                      B) Only II  
C) All of the above I and II   D) Both I and II are wrong
26. Recruitment to All India Service is made by

A) UPSC                                      B) State Public Service Commission  
C) Joint Public Service Commission   D) Staff Selection Commission
27. Who gives recognition to the political parties in India ?

A) Indian Parliament                              B) Supreme Court of India  
C) Election Commission of India   D) Central Government
28. A command issued by the Supreme Court or High Court when a public official refuses to perform his duties is

A) Habeas Corpus   B) Mandamus   C) Certiorari   D) Quo Warranto



**116/22 – M**

29. Institution which is competent to enquire into corruption allegations against Prime Minister, or a Minister in the Union Government or Member of Parliament ?  
A) Lokayukta                          B) High Court  
C) Indian President                    D) Lokpal
  
30. Which Article of the Constitution of India deals with the procedure for the election of Indian President ?  
A) 352                                    B) 54                                    C) 325                                    D) 66
  
31. Name of a traditional Dance-Drama of Assam.  
A) Kathak                                B) Sattriya                                C) Odissi                                    D) Chhau
  
32. What is the motto of South Asian Games ?  
A) Peace, Prosperity and Progress                            B) Achievement and Progress  
C) Progress and Victory    D) Peace and Prosperity
  
33. Give the year in which M. T. Vasudevan Nair received Jnanapith Award.  
A) 2019                                    B) 1984                                    C) 2007                                    D) 1995
  
34. What is the venue of Nehru Trophy Boat Race ?  
A) Punnamada Lake                                  B) Kumarakom  
C) Vembanad Lake    D) Pampa River
  
35. Who is known as Kerala Maupassant ?  
A) O. Chandu Menon                                    B) G. Sankara Kurup  
C) M. T. Vasudevan Nair                                D) Thakazhi Sivasankara Pillai
  
36. Who is known as Kerala Vyasan ?  
A) O. N. V. Kurup                                      B) Ezhuthachan  
C) Kunhikuttan Thampuran                            D) Ravi Varma
  
37. Which place is associated with Athachamayam ?  
A) Thuravoor    B) Thripunithura                                    C) Thrikkakara                                    D) Thrissur
  
38. From which place did Kuchipudi originate ?  
A) Andhra Pradesh                                    B) Tamil Nadu                                    C) Kerala    D) Odisha
  
39. Give the name of an International multi sports event conducted for athletes with physical disabilities.  
A) Summer Olympics                                    B) SAF Games  
C) Paralympic Games                                    D) Winter Olympics

29. ප්‍රයාගමුතියේ කොළඹසරකාලීල මුත්‍රියේ පාර්ලමේන්තු අංශයෙහිගො ඇතිරාය අඡිමති යාරෝපණයෙහි අනෙකු සික්කාරී යොගුත්‍යුණු සමාපගම.
- A) ලොකායුක්ත  
B) ගෙවකොටති  
C) ඩුන්යාන් ප්‍රසිජල්  
D) ලොක්පාලි
30. මුත්‍රියේ රෙඛාදානයුත් ඇත් අත්‍රිකිකිල් අම්බ් මුත්‍රියේ රාජ්‍යපතියුත් තිරණෙන් නිර්මාණය කෙකාරු ගෙවුණු ත්?
- A) 352  
B) 54  
C) 325  
D) 66
31. අංසම්බිල් රු පර්‍යාගාගත ගුණ-නාංචකතිගේ පෙර්
- A) කමක්  
B) සතිය  
C) ගයින්ලි  
D) ඔබවු
32. පෙශීලෙන් ගෙයිමුක්කු මුදාවාකු ඇතාගෙන් ?
- A) සමාජාගම, සමුජී, පුරෙෂාගති  
B) ගොංචුව පුරෙෂාගතියු  
C) පුරෙෂාගතියු ඩිජිතලු  
D) සමාජාගමවු සමුජීයු
33. ඇං. එම්. ඩැන්ස් මුදාවාකු ප්‍රාග්ධන ලැබූ බැංස් ඇත් ?
- A) 2019  
B) 1984  
C) 2007  
D) 1995
34. ගෙයා දෙශාධි පැවත්තු මුදාවාකු ප්‍රාග්ධන ලැබූ ඇතාගෙන් ?
- A) පුනමද කායල්  
B) කුමරකං  
C) වෙශ්‍යාගාර් කායල්  
D) ප්‍රාග්ධන ගාලී
35. කෙරු මුදාවාකු ඇතාගියුතු ප්‍රාග්ධන ත් ?
- A) ඩ. ඩැනුමෙනොර්  
B) ජි. ගෙරුකුරුප්පු  
C) ඇං. එම්. ඩැන්ස් මුදාවාකු මායිල්  
D) තක්සි ගිවශ්‍යාගාර්ප්පිඟු
36. කෙරු බ්‍රැස්ලි ඇතාගියුතු ප්‍රාග්ධන ත් ?
- A) ඩ. එම්. ඩි. කුරුප්පු  
B) ඇංශුම්‍යුන්  
C) කුණිකුවක් තැපුරාගේ  
D) රඩ් බැංස්
37. ඇත් සෘජ්‍යමාණ අත්‍යුත්‍යුමය ප්‍රාග්ධන ත් ?
- A) තුරුවුරු  
B) තුපුළුළිතුරු  
C) තුකාකරු  
D) තුළුදුරු
38. කුඩාප්‍රාග්ධන ඇවිඛ නිගාම මුදාවාකු ප්‍රාග්ධන ?
- A) අංශ්‍යා ප්‍රාග්ධන  
B) තම්ස්‍යාගාර්  
C) කෙරුලිං  
D) ගයීජ
39. ජාතික බෙවකළු මුදාවාකු කායිකතාරණයෙහි නිර්මාණ රු අංතාරාජ්‍යමයින් පෙන්වන්න නැත් පෙර් ?
- A) වෙශ්‍යා ප්‍රාග්ධන  
B) SAF ගෙයිමුක්ක  
C) පාරාලිජා ගෙයිමුක්ක  
D) ජිතකාල ගෙයිමුක්ක

## 116/22 – M

40. Who introduced Ottan Thullal ?  
A) Ezhuthachan                          B) Kunjikuttan Thampuran  
C) O. V. Vijayan                        D) Kunjan Nambiar
41. The technology used by e-book readers like Amazon kindle is  
A) E-Book                                B) E-Board                              C) E-Ink                                D) E-Panel
42. \_\_\_\_\_ is not a function of operating systems.  
A) Memory management                B) Processor management  
C) Input-output management            D) Resource allocation
43. \_\_\_\_\_ device can join a LAN to a WAN.  
A) Hub                                    B) Bridge                                C) Router                                D) Gateway
44. A document containing links, in addition to normal text, to other documents is called a  
A) Hypertext                             B) HTML  
C) Home page                            D) None of these
45. The cyber crime where a hacker sends malicious links to users to gain access to their computers and accounts is called  
A) Identity theft                        B) Ransomeware  
C) Spoofing                              D) Phishing
46. The Indian Scientist who discovered the compound Mercurous Nitrite is  
A) Meghnad Saha                        B) Prafulla Chandra Ray  
C) Homi J. Bhabha                      D) Satyendra Nath Bose
47. \_\_\_\_\_ is the marketing arm of ISRO which markets space products and services of ISRO to domestic and international customers.  
A) ISTRAC                                B) ANTRIX                                C) CENTRIX                            D) ISMARKET
48. Which among the following is not a renewable energy source ?  
A) Hydro energy                         B) Geothermal energy  
C) Natural gas energy                    D) Biomass energy
49. \_\_\_\_\_ makes up the major share of greenhouse gas emissions.  
A) Carbon dioxide                        B) Carbon monoxide  
C) Nitrogen                                D) Nitrus oxide
50. Which among the following is not a major element of sustainable development ?  
A) Climate change                        B) Economic growth  
C) Social inclusion                        D) Environmental protection

40. ഓട്ടൻ തുള്ളലിന്റെ ഉപജണങ്ങലാവ്.  
 A) എഴുത്തച്ചൻ  
 B) കുഞ്ഞിക്കുടൻ തന്പുരാൻ  
 C) ഒ. വിജയൻ  
 D) കുഞ്ഞൻ നമ്പ്യാൻ
41. അതിന്റെ കിന്നിയിൽ പോലെയുള്ള ഇ-ബുക്ക് റീഡർമാർ ഉപയോഗിക്കുന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസം  
 A) ഇ-ബുക്ക്  
 B) ഇ-ബോർഡ്  
 C) ഇ-ഇംഗ്ലീഷ്  
 D) ഇ-പാനൽ
42. \_\_\_\_\_ ഓപ്പറേറ്റിംഗ് സിസ്റ്റംമുട്ടെ പ്രവർത്തനമല്ല.  
 A) മെമ്മറി മാനേജ്മെന്റ്  
 B) ഫ്രോസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ്  
 C) ഇൻഫുക്സ്-ഐട്ട്-ഫുക്സ് മാനേജ്മെന്റ്  
 D) വിവേവിഹിതം (Resource Allocation)
43. \_\_\_\_\_ ഉപകരണത്തിന് WAN-ലേക്ക് LAN-നെ ചേർക്കാൻ ആകും.  
 A) എബ്  
 B) ബൈഡിംഗ്  
 C) റട്ടർ  
 D) ഗ്രേഡ്‌വേ
44. സാധാരണ ടെക്നോളജിക്കുടാതെ മറ്റ് ഡോക്യുമെന്റീലേക്കുള്ള ലിങ്കുകൾ അടങ്കിയ ഒരു ഡോക്യുമെന്റിനെ \_\_\_\_\_ എന്ന് വിളിക്കുന്നു.  
 A) ഫൈല്പ്പറ്റെക്സ്റ്റ്  
 B) HTML  
 C) ഫോം ഫേജ്  
 D) ഇതൊന്നുമല്ല
45. ഒരു ഹാക്കർ ഉപയോക്താക്കളുടെ കമ്പ്യൂട്ടറുകളിലേക്കും അക്കാസ്റ്റുകളിലേക്കും പ്രവേശനം നേടുന്നതിന് കഴുതുകരമായ ലിങ്കുകൾ അയയ്ക്കുന്ന സെസബർ കുറക്കുന്നതെന്ന് \_\_\_\_\_ എന്ന് വിളിക്കുന്നു.  
 A) ഏഡിഎൻഡി ടെഹ്നോളജി  
 B) റാൻസംവേർ  
 C) സ്പുഷ്ടിയംഗ്  
 D) എഷ്ചിംഗ്
46. മെര്ക്കുറിസ് നേരഞ്ഞെന്ന് എന്ന സംയുക്തതം കണ്ടുപിടിച്ച ഇന്ത്യൻ ശാസ്ത്രജ്ഞൻ.  
 A) മേഖാനാമ് സാഹ  
 B) പ്രഹ്ലാഡ് ചാന്ദ റായ്  
 C) ഫോമി ജേ ബാബു  
 D) സതേരുന്നനാമ് ബോസ്
47. \_\_\_\_\_ ISRO യുടെ വിപണന വിഭാഗമാണ്, അത് ISRO യുടെ ബഹിരാകാശ ഉൽപ്പന്നങ്ങളും സേവനങ്ങളും ആണുന്നതു, അന്തർദേശീയ ഉപയോക്താക്കൾക്ക് വിപണനം ചെയ്യുന്നു.  
 A) ISTRAC  
 B) ANTRIX  
 C) CENTRIX  
 D) ISMARKET
48. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ പുനരുപയോഗിക്കാവുന്ന ഉംഖംജി ഫ്രോതസ്സുല്പാത്തത് ?  
 A) ജല ഉംഖംജി  
 B) ജിയോ താപ ഉംഖംജി  
 C) പ്രക്രൃതി വാതക ഉംഖംജി  
 D) ബയോമാസ് ഉംഖംജി
49. ഹരിതഗൃഹ വാതക ഉദ്യമന്ത്രിന്റെ (പ്രധാന പങ്ക് \_\_\_\_\_ ആണ്.  
 A) കാർബൺ ബെഡ് ഓക്സിഡേസ്  
 B) കാർബൺ മോണോക്സിഡേസ്  
 C) നൈട്രജൻ  
 D) നൈട്രോസൈറ്റ് ഓക്സിഡേസ്
50. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ സുഗന്ധിര വികസനത്തിന്റെ (പ്രധാന ഘടകം അല്ലെങ്കിൽ ഏത് ?  
 A) കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം  
 B) സാമ്പത്തിക വളർച്ച  
 C) സാമൂഹിക ഉൾപ്പെടുത്തൽ  
 D) പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം

## 116/22 – M

51. The remainder obtained when  $1! + 2! + 3! + \dots + 95!$  is divided by 15 is  
A) 3      B) 14      C) 1      D) 0
52. Ravi studies for  $5\frac{2}{3}$  hours daily. He devotes  $2\frac{4}{5}$  hours of his time to Science and Mathematics. How much time does he devote to other subjects ?  
A)  $2\frac{11}{15}$  hours      B)  $3\frac{13}{15}$  hours      C)  $3\frac{11}{15}$  hours      D)  $2\frac{13}{15}$  hours
53. Raju's income is 20% less than that of Rahim. How much percentage is Rahim's income more than that of Raju's income ?  
A) 20      B) 25      C) 30      D) 35
54. If the compound interest on a certain sum at 4% for 2 years is ₹ 2,448, then the simple interest on the same sum at the same rate for the same period is  
A) ₹ 2,500      B) ₹ 2,400      C) ₹ 2,436      D) ₹ 2,420
55. If  $\frac{15}{18} = \frac{x}{6} = \frac{10}{y} = \frac{z}{30}$ , then the value of  $x + y + z$  is equal to  
A) 25      B) 37      C) 42      D) 40
56. In a flight of 600 km, an aircraft was slowed down due to bad weather. Its average speed for the trip was reduced by 200 km/hr and the time of the flight increased by 30 minutes. The duration of the flight is  
A) 1 hour      B) 3 hours      C) 2 hours      D) 4 hours
57. The arithmetic mean of the weights of 14 students in a class is 42 kgs. If the weight of the teacher is also included, the mean weight increases by 600 grams. Then the weight of the teacher is  
A) 64 kgs      B) 54 kgs      C) 62 kgs      D) 51 kgs
58. The sum of all two-digit numbers which leave the remainder of 5 when they are divided by 7 is equal to  
A) 715      B) 702      C) 615      D) 602
59. If  $f$  is a function satisfying  $f(x + y) = f(x)f(y)$  for all  $x, y \in \mathbb{N}$  such that  $f(1) = 3$  and  $\sum_{x=1}^n f(x) = 120$ , then the value of  $n$  is  
A) 5      B) 6      C) 4      D) 8

51.  $1! + 2! + 3! + \dots + 95!$  നെ 15 കൊണ്ട് ഹരിക്കുന്നേം ലഭിക്കുന്ന ശീൽം എത്ര ?  
 A) 3                      B) 14                      C) 1                      D) 0
52. ഒരി ദിവസവും  $5\frac{2}{3}$  മണിക്കൂർ പറിക്കുന്നു. ശാസ്ത്രത്തിനും ഗണിതത്തിനും വേണ്ടി അവൻ തന്റെ  $\frac{4}{5}$  സമയത്തിൽ  $2\frac{13}{15}$  മണിക്കൂർ നീകൾ വയ്ക്കുന്നു. മറ്റ് വിഷയങ്ങൾക്കായി അവൻ എത്ര സമയം ചെലവഴിക്കുന്നു ?  
 A)  $2\frac{11}{15}$  മണിക്കൂർ      B)  $3\frac{13}{15}$  മണിക്കൂർ      C)  $3\frac{11}{15}$  മണിക്കൂർ      D)  $2\frac{13}{15}$  മണിക്കൂർ
53. റഹീമിൽ വരുമാനത്തേക്കാർ 20% കുറവാണ് രാജുവിൽ വരുമാനം. റഹീമിൽ വരുമാനം രാജുവിൽ വരുമാനത്തേക്കാർ എത്ര ശതമാനം കൂടുതലാണ് ?  
 A) 20                      B) 25                      C) 30                      D) 35
54. 2 വർഷത്തേക്ക് ഒരു നിശ്ചിത തുകയുടെ 4% കൂടുപലിഗാ ₹ 2,448 ആണെങ്കിൽ, അതേ കാലയളവിലെ അതേ നിരക്കിലുള്ള അതേ തുകയുടെ ലഭ്യത്തോളം പലിഗാ  
 A) ₹ 2,500                      B) ₹ 2,400                      C) ₹ 2,436                      D) ₹ 2,420
55.  $\frac{15}{18} = \frac{x}{6} = \frac{10}{y} = \frac{z}{30}$  ആണെങ്കിൽ  $x + y + z$  എന്ന് മുല്യം എത്രയാണ് ?  
 A) 25                      B) 37                      C) 42                      D) 40
56. 600 കിലോമീറ്റർ പരക്കുന്നതിനിട മോശൻ കാലാവസ്ഥയെ തുടർന്ന് വിമാനത്തിൽ വേഗത കുറഞ്ഞു. ധാത്രജ്ഞുള്ള അതിൽ ശരാശരി വേഗത മണിക്കൂറിൽ 200 കിലോമീറ്റർ കുറയുകയും ഷൈറ്റിൽ സമയം 30 മിനിറ്റ് വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യു. വിമാനത്തിൽ ദേശാഭ്യം \_\_\_\_\_ ആണ്.  
 A) 1 മണിക്കൂർ      B) 3 മണിക്കൂർ      C) 2 മണിക്കൂർ      D) 4 മണിക്കൂർ
57. ഒരു കൂലിലെ 14 വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ഓരത്തിൽ ഗണിത ശരാശരി 42 kgs ആണ്. അധ്യാപകർ ഭാവും കൂടി ഉർപ്പെടുത്തിയാൽ ശരാശരി ഭാരം 600 ഗ്രാം ആയി വർദ്ധിക്കും. അപ്പോൾ അധ്യാപകർ ഭാരം.  
 A) 64 kgs                      B) 54 kgs                      C) 62 kgs                      D) 51 kgs
58. എല്ലാ രണ്ട് അക്കസംബന്ധികളുടെയും അതുകൊെ തുകയെ 7 കൊണ്ട് ഹരിക്കുന്നേം ശേഷിക്കുന്നത് 5 ആണെങ്കിൽ എത്ര് സംഖ്യ ഇതിന് തുല്യമായിരിക്കും ?  
 A) 715                      B) 702                      C) 615                      D) 602
59.  $f$  എന്നത്  $f(x + y) = f(x)f(y)$  എല്ലാ  $x, y \in \mathbb{N}$  നും  $f(1) = 3$ ,  $\sum_{x=1}^n f(x) = 120$  എന്നിങ്ങനെ ത്രസ്തിപ്പെടുത്തുന്ന ഒരു ഘംഗം അംഗങ്ങാണെങ്കിൽ  $n$  എന്ന് മുല്യം  
 A) 5                              B) 6                              C) 4                              D) 8

**116/22 – M**

60. If  $4^{x-1} \times (0.5)^{3-2x} = \left(\frac{1}{8}\right)^x$ , then the value of x is  
A) 1      B)  $\frac{1}{2}$       C)  $\frac{7}{5}$       D)  $\frac{5}{7}$
61. The 20<sup>th</sup> term of the series  $2 \times 4 + 4 \times 6 + 6 \times 8 + \dots$  is  
A) 1680      B) 1640      C) 1600      D) 1620
62. Let  $x \otimes y = \frac{x - 2y}{y}$  for  $y \neq 0$ . If  $4 \otimes 5 = k \otimes 10$ , then the value of k is  
A) 7      B) 8      C) 9      D) 6
63. If CENTURY is coded as AGLVSTW, then what is the code for SACHIN ?  
A) QCAFKL      B) UCEFGL      C) QCAJGP      D) UCAJGP
64. Find the odd among the following.  
A) SORE      B) SOTLU      C) NORGAE      D) MEJNIA
65. Two cars start from the opposite places of a main road, 150 km apart. The first car runs for 25 km and takes a right turn and then runs 15 km. It then turns left and then runs for another 25 km and then takes the direction back to reach the main road. In the meantime, due to a minor break down the other car has run only 35 km along the main road. What would be the distance between two cars at this point ?  
A) 85 km      B) 75 km      C) 80 km      D) 65 km
66. If today is Saturday, what will be the day 350 days from now ?  
A) Saturday      B) Monday      C) Friday      D) Sunday
67. What will come in place of question mark (?) in the following series ?  
35      210      1050      4200      ?      25200  
A) 12340      B) 12600      C) 12200      D) 12580
68. A clock is set right at 5 a.m. The clock loses 16 minutes in 24 hours. What will be the true time when the clock indicates 10 p.m. on 4<sup>th</sup> day ?  
A) 12 p.m.      B) 10 p.m.      C) 9 p.m.      D) 11 p.m.
69. If the minute hand of a clock has moved  $300^\circ$ , then how many degrees has the hour hand moved ?  
A)  $25^\circ$       B)  $150^\circ$       C)  $50^\circ$       D)  $300^\circ$
70. The difference of two numbers is 1365. On dividing the larger number by the smaller, we get 6 as quotient and the 15 as remainder. What is the smaller number ?  
A) 240      B) 270      C) 295      D) 360

60.  $4^{x-1} \times (0.5)^{3-2x} = \left(\frac{1}{8}\right)^x$  ആണെങ്കിൽ  $x$  എറ്റ് മുല്യം  
 A) 1                    B)  $\frac{1}{2}$                     C)  $\frac{7}{5}$                     D)  $\frac{5}{7}$
61.  $2 \times 4 + 4 \times 6 + 6 \times 8 + \dots$  എന്ന പരമ്പരയുടെ 20-ാം പദം \_\_\_\_\_ ആണ്.  
 A) 1680                B) 1640                C) 1600                D) 1620
62.  $y \neq 0$  ന്  $x \otimes y = \frac{x - 2y}{y}$  ആണ്.  $4 \otimes 5 = k \otimes 10$  ആണെങ്കിൽ,  $k$  യുടെ മുല്യം \_\_\_\_\_ ആണ്.  
 A) 7                    B) 8                    C) 9                    D) 6
63. CENTURY എന്നത് AGLVSTW എന്നാണ് കോഡ് ചെയ്തിരിക്കുന്നതെങ്കിൽ, SACHIN എറ്റ് കോഡ് എന്നാണ് ?  
 A) QCAFKL            B) UCEFGL            C) QCAJGP            D) UCAJGP
64. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഒരു ക്രമത്തിൽ വരുത്താനുള്ള കണക്കുകൾ.  
 A) SORE                B) SOTLU                C) NORGAE            D) MEJNIA
65. രണ്ട് കാറുകൾ ഒരു പ്രധാന റോഡിൽ എതിർ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്ന് 150 കിലോമീറ്റർ അകലെ നിന്ന് ആരംഭിക്കുന്നു. അദ്ദേഹത്തെ കാർ 25 കിലോമീറ്റർ ഓടുന്നു, വലത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 15 കിലോമീറ്റർ ഓടുന്നു. പിന്നീട് ലൂടെന്തൊട്ട് തിരിഞ്ഞ് വിശദം 25 കിലോമീറ്റർ ഓടുകയും പിന്നീട് തിരിച്ച് പ്രധാന റോഡിലെത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. ലൂതിനിടയിൽ ഒരു ചെറിയ തകരാർ മുലം മറു കാർ പ്രധാന റോഡിലും 35 കിലോമീറ്റർ മാത്രം ഓടി. ഈ സമയത്ത് രണ്ട് കാറുകൾ തമ്മി പുത്രി ദൃഢം എത്രയായിരിക്കും ?  
 A) 85 km                B) 75 km                C) 80 km                D) 65 km
66. ഇന്ന് ശനിയാഴ്ചയാണെങ്കിൽ, ഇന്തി 350 ദിവസം കഴിഞ്ഞ് വരുന്ന ദിവസം എന്തായിരിക്കും ?  
 A) ശനിയാഴ്ച        B) തിങ്കളാഴ്ച        C) വെള്ളിയാഴ്ച        D) തൊയരാഴ്ച
67. താഴെതന്നിട്ടുള്ള ഗ്രേഡിംഗിലെ ചോദ്യചിഹ്നത്തിന്റെ (?) സ്ഥാനത്ത് എന്ത് വരും ?  
 35      210      1050      4200      ?      25200  
 A) 12340                B) 12600                C) 12200                D) 12580
68. രബിലെ 5 മൺകൾ ഒരു ക്ഷോക്ക് സജ്ജിക്കിച്ചിരിക്കുന്നു. ക്ഷോക്കിന് 24 മൺക്കുറിന്പുള്ളിൽ 16 മിനിറ്റ് നഷ്ടപ്പെടുന്നു. നാലാമത്തെ ദിവസം രാത്രി 10 മൺ എന്ന് ക്ഷോക്ക് സൂചിപ്പിക്കുന്നോൾ അമാർത്ഥ സമയം എന്നായിരിക്കും ?  
 A) 12 p.m.                B) 10 p.m.                C) 9 p.m.                D) 11 p.m.
69. ഒരു ക്ഷോക്കിന്റെ മിനിറ്റ് സൂചി  $300^\circ$  ചലിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, മൺക്കുറി സൂചി എത്ര ഡിഗ്രി ചലിച്ചു ?  
 A)  $25^\circ$                 B)  $150^\circ$                 C)  $50^\circ$                 D)  $300^\circ$
70. രണ്ട് സംഖ്യകളുടെ വ്യത്യാസം 1365 ആണ്. വലിയ സംഖ്യയെ ചെറുത് കൊണ്ട് ഹരിക്കുന്നോൾ, നമ്മുകൾ 6 ഘടകമായും 15 ശിഷ്ടമായും ലഭിക്കും. ചെറിയ സംഖ്യ എന്നാണ് ?  
 A) 240                    B) 270                    C) 295                    D) 360

**116/22 – M**

71. Use the right gerund.

His \_\_\_\_\_ early in the morning helped him score well.

- A) to rise
- B) rise
- C) rising
- D) having risen

72. Select the phrase from the sentence that contains an infinitive.

She went to the store to get some bread.

- A) to get
- B) no infinitive
- C) some bread
- D) to the store

73. Choose the correct form of the auxiliary verb that agrees with the subject.

The information provided to you \_\_\_\_\_ wrong.

- A) were
- B) was
- C) are
- D) have been

74. Choose the right preposition.

I am good \_\_\_\_\_ lawn tennis.

- A) about
- B) in
- C) at
- D) of

75. Choose an option that expresses the sentence in transformed voice – Active/Passive.

He is writing the book.

- A) The book has been written by him.
- B) The book is being written by him.
- C) The book is written by him.
- D) The book was written by him.

76. Complete the sentence using the right phrasal verb.

The meeting has been put \_\_\_\_\_ till tomorrow. (meaning : postpone)

- A) out
- B) off
- C) up
- D) on

77. Replace the underlined text with correct idioms or phrases given in the options.

The Police Officer left no stone unturned in his search for the serial killer.

- A) Behave smartly
- B) Conduct sincerely
- C) Wasting no time
- D) Try every possible way

78. Choose the correct degree of comparison for the given sentence.

Delhi is bad than Mumbai in terms of pollution.

- A) Delhi is worst than Mumbai in pollution.
- B) Delhi is as bad as Mumbai in terms of pollution.
- C) Delhi is more bad than Mumbai in terms of pollution.
- D) Delhi is worse than Mumbai in terms of pollution.

79. Choose the best one-word substitute for the underlined phrase in the sentence.

We have bought a new sewing machine that can easily be carried anywhere.

- |             |              |
|-------------|--------------|
| A) Cartable | B) Portable  |
| C) Potable  | D) Relatable |

80. From the given options, choose the option that is the most opposite in the meaning to the underlined word.

The world must realize the futility of wars.

- |               |               |
|---------------|---------------|
| A) Urgency    | B) Value      |
| C) Usefulness | D) Importance |

81. From the given options, choose the option that is nearest in meaning to the underlined word.

The woman's husband tends to vituperate her when he drinks.

- |               |              |
|---------------|--------------|
| A) Appreciate | B) Abuse     |
| C) Appraise   | D) Encourage |

82. Fill in the blanks with appropriate words given in the option so that the sentence appears to be in the correct form of Tense.

The flight \_\_\_\_\_ before we reach the airport.

- |                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| A) Will have taken off | B) Has taken off  |
| C) Is taking off       | D) Was taking off |

83. Which of the following is correctly spelt ?

- |              |             |
|--------------|-------------|
| A) Tresspass | B) Trespass |
| C) Tresspas  | D) Trespas  |

84. Choose an appropriate Question Tag and fill in the blank.

He is never late for the classes, \_\_\_\_\_ ?

- |               |            |
|---------------|------------|
| A) isn't he   | B) does he |
| C) doesn't he | D) is he   |

## 116/22 – M

85. Choose the appropriate feminine form of Horse from the following options.

- A) Colt
- B) Horsess
- C) Mare
- D) She-horse

86. Fill in the blank with appropriate collective noun.

The farmer moved his \_\_\_\_\_ of cows to higher ground to avoid the flood.

- A) group
- B) batch
- C) pack
- D) herd

87. Choose the most appropriate form of Indirect Speech for the following sentence.

He said, “Oh! It’s a bad weather. I can’t drive.”

- A) He exclaimed with sorrow that it was a bad weather and he can’t drive.
- B) He exclaimed with sorrow that it was a bad weather and he was not to drive.
- C) He exclaimed with sorrow that it was a bad weather and he couldn’t drive.
- D) He exclaims with sorrow that it was a bad weather and he couldn’t drive.

88. Choose the most appropriate word to fill in the blank.

Those tablets are really \_\_\_\_\_ my headache is much better now.

- A) efficient
- B) effective
- C) sensitive
- D) efficacious

89. Choose the correct meaning of the foreign words and phrases out of the four options.

Via media :

- A) extreme course
- B) right course
- C) left course
- D) middle course

90. Choose the appropriate option to fill in the blank.

Can you speak \_\_\_\_\_ Spanish ?

- A) a
- B) an
- C) the
- D) no article

91. താഴെത്തന്നിരിക്കുന്നതിൽ പൂജക ബഹുവചനത്തിന് ഉദാഹരണം അല്ലാത്തത് എത്ര് ?  
 A) അദ്യാപകൾ      B) നിങ്ങൾ      C) മാരാൾ      D) ശാസ്ത്രികൾ
92. നിങ്ങൾ എന്ന പദം പിരിച്ചെഴുതുക.  
 A) നീ + കൾ      B) നീർ + കൾ      C) നിങ്ങ + അൾ      D) നിൻ + കൾ
93. അതിമിയെ സ്വീകരിക്കുന്നയാൾ എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദം എത്ര് ?  
 A) അഭിനേയൻ      B) അഭിമേയൻ      C) അതിയേയൻ      D) അതിമേയൻ
94. ശരിയായ പദം കണ്ണടത്തുക.  
 A) ഘാഡാകാരം      B) ഘാണഡാഗാരം      C) വണഡാഗാരം      D) വണഡാകാരം
95. താഴെത്തന്നിരിക്കുന്നതിൽ “പുഞ്ച” എന്ന പദത്തിൽന്റെ വിപരീതപദം കണ്ണടത്തുക.  
 A) പഞ്ച      B) നഞ്ച      C) തുഞ്ച      D) മഞ്ച
96. താഴെത്തന്നിരിക്കുന്നതിൽ സ്റ്റീലിന്ധ പദമല്ലാത്തത് എത്ര് ?  
 A) കീകടി      B) തപസ്വി      C) കഷ്മിത്രി      D) ഘാതിനി
97. ജംഗമം എന്ന പദത്തിൽന്റെ പര്യായമല്ലാത്തത് കണ്ണടത്തുക.  
 A) ദത്തം      B) ഇംഗം      C) ട്രസം      D) ചരം
98. ഘടകപദം ചേർത്തെഴുതുക.  
 നാടകം വാചിക പ്രധാനമാണ്. കമകളി അണുപോലും അതല്ല എന്നുള്ളതാണ്.  
 A) നാടകം വാചിക പ്രധാനമാണല്ലോ ? കമകളി അണുപോലും അതല്ല എന്നുള്ളതാണ്.  
 B) നാടകം വാചിക പ്രധാനമായിരിക്കേ കമകളി അണുപോലും അതല്ല എന്നുള്ളതാണ്.  
 C) നാടകം വാചിക പ്രധാനമായതിനാൽ കമകളി അണുപോലും അതല്ല എന്നുള്ളതാണ്.  
 D) നാടകം വാചിക പ്രധാനമാണ് അതുകൊണ്ട് കമകളി അണുപോലും അതല്ല എന്നുള്ളതാണ്.
99. നടക്കാൻ പ്രധാനമുള്ള വഴി – ഒറ്റപ്പുംമെഴുതുക.  
 A) നിഷ്പപമം      B) കഷ്പപമം  
 C) നീചപമം      D) ദൃഢപമം
100. പ്രസ്താവം – പ്രസ്ഥാനം എന്നിവയുടെ അർത്ഥം.  
 1) പരിച്ചിൽ – യാത്ര  
 2) കേൾവി – പ്രയോഗം  
 3) പിറവി – ഷൈക്കം  
 4) അരംഭം – പുറപ്പാട്  
 A) 1, 2 ശരിയാണ്  
 B) 3, 4 ശരിയാണ്  
 C) 1, 4 ശരിയാണ്  
 D) 2, 3 ശരിയാണ്
-

**116/22 – M**

---

**Space for Rough Work**

---

**Space for Rough Work**

ചോദ്യപുസ്തക  
അക്ഷരകോഡ്

A

മുൻസിപ്പൽ ബോർഡ്

ചോദ്യങ്ങളുടെ അനുകൂലത്തിനു : 100

സമയം : 75 മിനിട്ട്

പരമാവധി മാർക്ക് : 100

**ഉദ്യാഗാർത്ഥികൾക്കുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

- ചോദ്യ കടലാസ്സ് നൽകുന്നത് ചോദ്യ പുസ്തക രൂപത്തിലാണ്. A, B, C, D എന്നീ നാല് അക്ഷര കോഡുകളിലുള്ള ചോദ്യ പുസ്തകങ്ങളാണ് നൽകുന്നത്.
- ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ മുകളിൽ ഇടത് വരെത്ത് പ്രത്യേക കോളത്തിൽ ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷര കോഡ് അച്ചടിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- ഓരോ ഉദ്യാഗാർത്ഥിക്കും നൽകിയിട്ടുള്ള ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷര കോഡ് അവരുടെ പരിക്ഷാ ഹാലിലെ ഇൻപ്രി ട്രാൻസ് രേഖപ്പെടുത്തിയിൽക്കും.
- നിഞ്ചിക്കുന്നവിച്ചിട്ടിട്ടുമെന്ന് അക്ഷര കോഡിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായ കോഡിലുള്ള ചോദ്യപുസ്തകമാണ് ലഭിക്കുന്നതെങ്കിൽ അത് ഉടന്ന ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
- ചോദ്യപുസ്തക ക്രമനമ്പൽ പുറം ചട്ടയുടെ വലതുവശത്ത് മുകളിൽനിന്നും ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ക്രമനമ്പൽ ഇല്ലാത്ത ചോദ്യപുസ്തകമാണ് നിഞ്ചിക്കുന്നതെങ്കിൽ അതേ അക്ഷര കോഡിലുള്ള ചോദ്യപുസ്തകം മാറ്റി വാങ്ങുക.
- ചോദ്യ പുസ്തകം വലതു മാർജിനിൽ മദ്ദഭാഗത്തായി നീൽ ചെയ്തിട്ടുമുണ്ട്. ഉത്തരമെഴുതാനുള്ള അനുമതി ലഭിച്ചാലും ചോദ്യ പുസ്തകം തുറക്കാൻ പാടില്ല.
- പരിക്ഷ തുടങ്ങിയാലുടൻ ഉദ്യാഗാർത്ഥി തന്നിക്കലിച്ചിട്ടുമെന്നു ചോദ്യപുസ്തകത്തിൽ 100 ചോദ്യങ്ങളും ക്രമമായി ഉണ്ടാ എന്ന് പരിശോധിക്കേണ്ടതാണ്. ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ അച്ചടിക്കാത്തതോ, കീറിയതോ, വിട്ടുപോയതോ അയ പേജുകൾ ഉണ്ടാകില്ല; അമൈഡ ഉണ്ടെങ്കിൽ അക്കാറും ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ ശ്രദ്ധയിൽ കൊണ്ടുപെരികയും അതേ അക്ഷര കോഡിലുള്ള പുസ്തകമായ ചോദ്യ പുസ്തകം മാറ്റി വാങ്ങുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഈത് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്.
- ഈചോദ്യപേപ്പറിലെ 1 മുതൽ 70 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ ഇംഗ്ലീഷിലും ഔദ്യോഗിക ഭാഷയിലും (മലയാളം) ആയി അച്ചടിച്ചിട്ടിട്ടുമെന്നും ഇചോദ്യങ്ങളുടെ അർത്ഥം, തിരഞ്ഞമെഴുന്നിവസിപ്പ് സംബന്ധിക്കുന്ന ഇംഗ്ലീഷ് ശാഖയായി മുകളിൽ ചോദ്യങ്ങളാണ് ആയാരമാക്കുന്നത്.
- ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ അവസാന പേജിനു തൊട്ടുമുൻപ് നേരും എഴുതാത്ത രണ്ട് പേജുകൾ ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ഈത് ഉത്തരം കലുപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള കുറിപ്പുകൾക്കായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
- ഉത്തരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നത് ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് ഉത്തരക്കെടലാൺ മറുപടിയുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശുഭാപ്രീതിയിൽ വായിക്കുക.
- ശരിയുത്തരം ഉൾപ്പെടെ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും (A), (B), (C), (D) എന്ന നാല് ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിൽക്കും. ശരിയുത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്തത് ഒ.ആർ. ഉത്തരക്കെടലാൺ ബഹുപ്രീതി ചോദ്യ നസരിന് നേരുണ്ടുള്ള ശരിയുത്തരം സൂചിപ്പിക്കുന്ന കുമിള (ബബിൾ) മാത്രം നീലയോ കരുപ്പോ ബാൻ പോയിട്ട് പേന ഉപയോഗിച്ച് കരുപ്പിക്കുക.
- ഓരോ ശരിയുത്തരംത്തിനും ഒരു മാർക്ക് ലഭിക്കുകയും ഓരോ തെരുത്തരംത്തിനും 1/3 മാർക്ക് നാശമാവുകയും ചെയ്യും. ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്താത്ത ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മാർക്ക് നാശമാവുകയില്ല.
- പരിക്ഷാ സമയം കഴിയുന്നതിന് മുകളിൽ, ഉത്തരക്കെടലാൺ ഇൻവിജിലേറ്ററു എൻപ്പിക്കാതെന്തെന്നും ഒരു ഉദ്യാഗാർത്ഥിയും പരിക്ഷാഹാർ വിട്ട് പുറത്തുപോകാൻ പാടില്ല.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ കർശനമായി പാലിക്കേണ്ടതാണ്. പരിക്ഷയിൽ ക്രമക്കേട് നടത്തുകയോ അതിനുള്ള ശുഭാപ്രീതിയും നടത്തുകയോ ചെയ്യുന്ന ഉദ്യാഗാർത്ഥിക്കുള്ള അയയാഗ്രഹായി പ്രവർഖിക്കുന്നതാണ്.

A