A

127/24 – M

Question Booklet Alpha Code

A

Question Booklet Sl. No.

Total Number of Questions : 100	**Time : 90 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 80 are printed both in English and in Official Language (Malayalam). Doubts regarding the meaning and translation of Question Serial No. 1 to 80 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

1. Which of the following pairs are correctly matched ?
   i. Afonso de Albuquerque – Policy of ‘mixed colonies’
   ii. Admiral Van Rheede – French Admiral
   iii. Dr. Alexander Orme – Hortus Malabaricus
   iv. Mahe Labourdonnais – The Treaty of Venad
   A) Only i B) ii and iii C) Only iii D) i and iii

2. Read the following sentences and choose the correct answers from the codes given below.
   i. The British focused on the expansion of Indian territory, starting with Bengal in the Battle of Plassey in 1757.
   ii. Doctrine of Lapse was one main means by which Lord Cornwallis extended the British empire in India.
   iii. Charles Metcalf is known as the liberator of the Indian Press.
   iv. James Augustus Hickey is often referred to as the ‘Father of Indian Journalism’.

   Codes :
   A) i, ii and iii only B) ii and iii only C) i, iii and iv only D) All of the above

3. Which of the following pairs are correctly matched ?
   i. Habeas Corpus – ‘Social Contract’
   ii. Stamp Act – George Grenville
   iii. Jean Jacques Rousseau – ‘To have the body’
   iv. Hanko Incident – Lee Yuwan Hung
   A) Only i B) ii and iv C) Only iii D) i and iii

4. Which of the following statement(s) is/are incorrect ?
   a. Nagaland became the first State to implement disaster insurance in India.
   b. As of 2023, the revised prize money for Nobel laureates is 13 million Swedish Crowns.
   c. Rashtriya Vigyan Puraskar is a new award introduced to honour scientists in India.
   d. India’s HS Prannoy finished runner-up in the Australian Open Super 500 Badminton Tournament.
   A) Statement b and c are incorrect, a and d are correct
   B) Statement a, b, c are incorrect, d is correct
   C) Statement b and d are incorrect, and a and c are correct
   D) Statement b is incorrect, and a, c and d are correct

5. Consider the following statements about temperature inversion.
   1. Temperature inversion can trap pollutants close to the ground.
   2. Temperature inversion typically occur during clear nights with calm winds.
   3. Temperature inversion result in cooler temperatures at higher altitudes compared to lower altitudes.

   Which of the above statements are correct ?
   A) 1 and 2 only B) 2 and 3 only C) 1 and 3 only D) 1, 2 and 3

1. താഴെപ്പറയുന്ന ജോഡികളിൽ ഏതാണ് ശരിയായി ചേരുംപടി ചേരുന്നത് ?
   i. അഫോൺസോ-ഡി-ആൽബുക്കർക്ക് – മിക്സഡ് കോളനികളുടെ നയം
   ii. അഡ്മിറൽ വാൻ റീഡ് – ഫ്രഞ്ച് അഡ്മിറൽ
   iii. ഡോ. അലക്സാണ്ടർ ഓർമ് – ഹോർത്തൂസ് മലബാറിക്കസ്
   iv. മാഹെ ലേബർഡോണൈസ് – വേണാട് ഉടമ്പടി
   A) i മാത്രം B) ii and iii C) iii മാത്രം D) i and iii

2. ഇനിപ്പറയുന്ന വാക്യങ്ങൾ വായിച്ച് താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് ശരിയായ ഉത്തരങ്ങൾ തെരെഞ്ഞെടുക്കുക.
   i. 1757-ലെ പ്ലാസി യുദ്ധത്തിൽ ബംഗാളിൽ തുടങ്ങി ഇന്ത്യൻ പ്രദേശത്തിന്റെ വിപുലീകരണത്തിൽ ബ്രിട്ടീഷുകാർ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചു.
   ii. ലോർഡ് കോൺവാലിസ്, ഇന്ത്യയിൽ ബ്രിട്ടീഷ് സാമ്രാജ്യം വിപുലീകരിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു പ്രധാന മാർഗമായിരുന്നു ഡോക്ട്രിൻ ഓഫ് ലാപ്സ്.
   iii. ഇന്ത്യൻ പ്രസ്സിന്റെ വിമോചകൻ എന്നാണ് ചാൾസ് മെറ്റ്കാൾഫ് അറിയപ്പെടുന്നത്.
   iv. ജെയിംസ് അഗസ്റ്റസ് ഹിക്കിയെ 'ഇന്ത്യൻ പത്രപ്രവർത്തനത്തിന്റെ പിതാവ്' എന്ന് വിളിക്കാറുണ്ട്.

   കോഡുകൾ :
   A) i, ii, iii മാത്രം B) ii, iii മാത്രം C) i, iii, iv മാത്രം D) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം

3. താഴെപ്പറയുന്ന ജോഡികളിൽ ഏതാണ് ശരിയായി ചേരുംപടി ചേരുന്നത് ?
   i. ഹേബിയസ് കോർപ്പസ് – 'സോഷ്യൽ കോൺട്രാക്ട്'
   ii. സ്റ്റാമ്പ് ആക്ട് – ജോർജ് ഗ്രെൻവില്ലെ
   iii. ജീൻ ജാക്വസ് റൂസോ – 'ടു ഹാവ് ദ ബോഡി'
   iv. ഹാങ്കോ സംഭവം – ലീ യുവാൻ ഹംഗ്
   A) i മാത്രം B) ii and iv C) iii മാത്രം D) i and iii

4. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനയിൽ ഏതാണ് തെറ്റ് ?
   a. ഇന്ത്യയിൽ ദുരന്ത ഇൻഷുറൻസ് നടപ്പിലാക്കിയ ആദ്യ സംസ്ഥാനമായി നാഗാലാൻഡ് മാറി.
   b. 2023-ലെ കണക്കനുസരിച്ച് നോബൽ സമ്മാന ജേതാക്കൾക്കുള്ള പുതുക്കിയ സമ്മാനത്തുക 13 ദശലക്ഷം സ്വീഡിഷ് ക്രൗണാണ്.
   c. ഇന്ത്യയിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞരെ ആദരിക്കുന്നതിനായി ഏർപ്പെടുത്തിയ പുതിയ പുരസ്കാരമാണ് രാഷ്ട്രീയ വിജ്ഞാന പുരസ്കാരം.
   d. ഓസ്ട്രേലിയൻ ഓപ്പൺ സൂപ്പർ 500 ബാഡ്മിന്റൺ ടൂർണമെന്റിൽ ഇന്ത്യയുടെ എച്ച്. എസ്. പ്രണോയ് റണ്ണറപ്പായി.
   A) പ്രസ്താവന b, c എന്നിവ തെറ്റാണ്, a, d എന്നിവ ശരിയാണ്
   B) പ്രസ്താവന a, b, c എന്നിവ തെറ്റാണ്, d ശരിയാണ്
   C) പ്രസ്താവന b, d എന്നിവ തെറ്റാണ്, a, c എന്നിവ ശരിയാണ്
   D) പ്രസ്താവന b തെറ്റാണ്, a, c, d എന്നിവ ശരിയാണ്

5. താപനില വിപരീതത്തെക്കുറിച്ചുള്ള താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.
   1. താപനില വിപരീതം മണ്ണിനോട് ചേർന്നുള്ള മലിനീകരണ വസ്തുക്കളെ കുടുക്കാൻ കഴിയും.
   2. ശാന്തമായ കാറ്റുള്ള തെളിഞ്ഞ രാത്രികളിലാണ് താപനില വിപരീതം സാധാരണയായി സംഭവിക്കുന്നത്.
   3. താഴ്ന്ന ഉയരവുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ ഉയർന്ന ഉയരത്തിൽ താപനില വിപരീതഫലങ്ങൾ തണുത്ത താപനിലയിൽ കലാശിക്കുന്നു.

   മുകളിൽ പറഞ്ഞ പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി ?
   A) 1, 2 മാത്രം B) 2, 3 മാത്രം C) 1, 3 മാത്രം D) 1, 2 and 3

6. Arrange the following districts based on population in descending order based on the 2011 census.

   1. Thiruvananthapuram
   2. Thrissur
   3. Malappuram
   4. Ernakulam

   Which one of the following is the correct order ?

   A) Malappuram, Thiruvananthapuram, Ernakulam, Thrissur
   B) Malappuram, Ernakulam, Thiruvananthapuram, Thrissur
   C) Malappuram, Thiruvananthapuram, Thrissur, Ernakulam
   D) Malappuram, Thrissur, Ernakulam, Thiruvananthapuram

7. Consider the following statements.

   Statement I : The Deccan Plateau is primarily composed of metamorphised rocks.

   Statement II : The Deccan Plateau was formed due to volcanic activity during the Cretaceous period.

   Which one of the following is correct in respect of the above statements ?

   A) Both Statement I and Statement II are correct and Statement II is the correct explanation for Statement I
   B) Both Statement I and Statement II are correct and Statement II is not the correct explanation for Statement I
   C) Statement I is correct but Statement II is incorrect
   D) Statement I is incorrect but Statement II is correct

8. The Mackenzie River recently captured worldwide interest as the newest victim of global warming as the river water reached a historic low level due to rising temperature and lower precipitation. Identify the country in which Mackenzie River is situated.

   A) United States of America
   B) Mexico
   C) Dominican Republic
   D) Canada

9. Match the following.

a. People's Plan	i. Jawaharlal Nehru
b. Bombay Plan	ii. Shriman Narain
c. Gandhian Plan	iii. M. N. Roy
d. National Planning Committee	iv. J. R. D. Tata

   A) a – i, b – iii, c – iv, d – ii
   B) a – ii, b – i, c – iii, d – iv
   C) a – iii, b – iv, c – ii, d – i
   D) a – iv, b – ii, c – i, d – iii

10. Among the following, which indirect tax is not subsumed in GST ?

   A) Customs Duty
   B) Excise Duty
   C) Value Added Tax
   D) Luxury Tax

6. 2011-ലെ സെൻസസിലെ ജനസംഖ്യയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി താഴെ പറയുന്ന ജില്ലകളെ അവരോഹണ ക്രമത്തിൽ ക്രമീകരിക്കുക.

   1. തിരുവനന്തപുരം
   2. തൃശ്ശൂർ
   3. മലപ്പുറം
   4. എറണാകുളം

   താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരിയായ ക്രമം ?

   A) മലപ്പുറം, തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ
   B) മലപ്പുറം, എറണാകുളം, തിരുവനന്തപുരം, തൃശ്ശൂർ
   C) മലപ്പുറം, തിരുവനന്തപുരം, തൃശ്ശൂർ, എറണാകുളം
   D) മലപ്പുറം, തൃശ്ശൂർ, എറണാകുളം, തിരുവനന്തപുരം

7. താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.

   പ്രസ്താവന I : ഡെക്കാൻ പീഠഭൂമി പ്രാഥമികമായി രൂപാന്തരപ്പെട്ട പാറകൾ ചേർന്നതാണ്.

   പ്രസ്താവന II : ക്രിറ്റേഷ്യസ് കാലഘട്ടത്തിലെ അഗ്നിപർവ്വത പ്രവർത്തനങ്ങൾ മൂലമാണ് ഡെക്കാൻപീഠഭൂമി രൂപപ്പെട്ടത്.

   മേൽപ്പറഞ്ഞ പ്രസ്താവനകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരിയായത് ?

   A) പ്രസ്താവന I ഉം പ്രസ്താവന II ഉം ശരിയാണ്, പ്രസ്താവന I ന്റെ ശരിയായ വിശദീകരണമാണ് പ്രസ്താവന II
   B) പ്രസ്താവന I ഉം പ്രസ്താവന II ഉം ശരിയാണ്, പ്രസ്താവന I ന്റെ ശരിയായ വിശദീകരണമല്ല പ്രസ്താവന II
   C) പ്രസ്താവന I ശരിയാണ് എന്നാൽ പ്രസ്താവന II തെറ്റാണ്
   D) പ്രസ്താവന I തെറ്റാണ് എന്നാൽ പ്രസ്താവന II ശരിയാണ്

8. ഉയരുന്ന താപനിലയും കുറഞ്ഞ മഴയും മൂലം നദിയിലെ ജലം ചരിത്രപരമായ താഴ്ന്ന നിലയിലെത്തിയതിനാൽ ആഗോള താപനത്തിന്റെ ഏറ്റവും പുതിയ ഇരയായി മക്കെൻസി നദി അടുത്തിടെ ലോകമെമ്പാടും താൽപ്പര്യം ജനിപ്പിച്ചു. മക്കെൻസി നദി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന രാജ്യം തിരിച്ചറിയുക.

   A) യുണൈറ്റഡ് സ്റ്റേറ്റ്സ് ഓഫ് അമേരിക്ക
   B) മെക്സിക്കോ
   C) ഡൊമിനിക്കൻ റിപ്പബ്ലിക്
   D) കാനഡ

9. താഴെപ്പറയുന്നവ ചേരുംപടി ചേർക്കുക.

a. ജനകീയ പദ്ധതി	i. ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
b. ബോംബെ പ്ലാൻ	ii. ശ്രീമാൻ നരേൻ
c. ഗാന്ധിയൻ പദ്ധതി	iii. എം. എൻ. റോയ്
d. ദേശീയ ആസൂത്രണ സമിതി	iv. ജെ. ആർ. ഡി. ടാറ്റ

   A) a – i, b – iii, c – iv, d – ii
   B) a – ii, b – i, c – iii, d – iv
   C) a – iii, b – iv, c – ii, d – i
   D) a – iv, b – ii, c – i, d – iii

10. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ, ഏത് പരോക്ഷ നികുതിയാണ് GST-യിൽ ഉൾപ്പെടുത്താത്തത് ?

   A) കസ്റ്റംസ് ഡ്യൂട്ടി
   B) എക്സൈസ് ഡ്യൂട്ടി
   C) മൂല്യവർദ്ധിത നികുതി
   D) ലക്ഷ്വറി ടാക്സ്

11. Which of the following statements is/are correct with respect to The New Agricultural Strategy (NAS) ?
    A) Abandoned institutional reforms as a means to foster growth and as an instrument for social justice.
    B) Favoured a singular emphasis on a technology led process of growth supported by price incentives.
    C) The growth first option necessitated sub strategy for aiming at reducing the poverty in the economy.
    D) All the above

12. SATH-E is a project
    A) To bring individual behaviours at the forefront of the global climate action narrative
    B) Of Sustainable Action for Transforming Human Capital Education
    C) Aiming at zero pollution mobility
    D) Providing one-stop destination for all information on electric vehicles

13. The Kerala Administrative Tribunal was established in exercise of the powers conferred by
    A) Sub Section (2) of Section 4 of the Administrative Tribunals Act, 1985
    B) Sub Section (2) of Section 4 of the Administrative Tribunals Act, 1975
    C) Sub Section (6) of Section 2 of the Administrative Tribunals Act,1985
    D) Sub Section (2) of Section 4 of the Administrative Tribunals Act, 1989

14. Which of the following districts in Kerala were included in the first phase of implementation of the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme ?
    A) Malappuram and Kozhikode
    B) Idukki and Kottayam
    C) Wayanad and Palakkad
    D) Kannur and Kasargod

15. Which of the following statement is incorrect about Akshaya Project in Kerala ?
    A) Akshaya Project was launched to impart e-literacy in the State.
    B) Akshaya Project focuses on better citizen-administration partnership through improved service delivery.
    C) Akshaya Project was first launched in Malappuram district.
    D) The pilot implementation was in 2003.

16. Identify the Proclamation that has been hailed as the ‘Magna Carta’ of the Travancore ryots.
    A) Jenmi Proclamation of 1042 (1867)
    B) Jenmi and Kudiyan Regulation of 1071 (1895-96)
    C) Pattom Proclamation of 1040 (1865)
    D) Settlement Proclamation of 1080 (1904-1905)

11. ന്യൂ അഗ്രികൾച്ചറൽ സ്ട്രാറ്റജി (NAS) യുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഏത് പ്രസ്താവനയാണ് ശരിയായിട്ടുള്ളത് ?
   A) വളർച്ചയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഉപാധിയായും സാമൂഹ്യനീതിക്കുള്ള ഉപകരണമായും സ്ഥാപനപരമായ പരിഷ്കാരങ്ങൾ ഉപേക്ഷിച്ചു.
   B) വില ഇൻസെന്റീവുകളാൽ പിന്തുണയ്ക്കപ്പെടുന്ന ഒരു സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള വളർച്ചാ പ്രക്രിയയ്ക്ക് ഏകീകൃത ഊന്നൽ നൽകി.
   C) വളർച്ചയുടെ ആദ്യ ഓപ്ഷന് സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥയിലെ ദാരിദ്ര്യം കുറയ്ക്കുന്നതിന് ഉപതന്ത്രം ആവശ്യമാണ്.
   D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

12. SATH-E എന്നത് ________ എന്നതിലേക്കുള്ള ഒരു പദ്ധതിയാണ്.
   A) ആഗോള കാലാവസ്ഥാ പ്രവർത്തന വിവരണത്തിന്റെ മുൻനിരയിൽ വ്യക്തിഗതപെരുമാറ്റങ്ങൾ കൊണ്ടു വരാൻ
   B) മനുഷ്യമൂലധനത്തെ പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സുസ്ഥിര നടപടി വിദ്യാഭ്യാസം.
   C) സീറോ പൊല്യൂഷൻ മൊബിലിറ്റി ലക്ഷ്യമിടുന്നു
   D) വൈദ്യുത വാഹനങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള എല്ലാ വിവരങ്ങൾക്കും ഏകജാലക ലക്ഷ്യസ്ഥാനം നൽകുന്നു

13. ________ നൽകിയ അധികാരങ്ങൾ അനുസരിച്ചാണ് കേരള അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ട്രിബ്യൂണൽ സ്ഥാപിച്ചത്.
   A) അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ട്രിബ്യൂണൽ ആക്ടിന്റെ 1985-ലെ സെക്ഷൻ 4-ന്റെ ഉപവകുപ്പ് (2)
   B) അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ട്രിബ്യൂണൽ ആക്ടിന്റെ 1975-ലെ സെക്ഷൻ 4-ന്റെ ഉപവകുപ്പ് (2)
   C) അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ട്രിബ്യൂണൽ ആക്ടിന്റെ 1985-ലെ സെക്ഷൻ 2-ന്റെ ഉപവകുപ്പ് (6)
   D) അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ട്രിബ്യൂണൽ ആക്ടിന്റെ 1989-ലെ സെക്ഷൻ 4-ന്റെ ഉപവകുപ്പ് (2)

14. മഹാത്മാഗാന്ധി ദേശീയ ഗ്രാമീണ തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയുടെ ആദ്യഘട്ടത്തിൽ കേരളത്തിലെ താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതെല്ലാം ജില്ലകളാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത് ?
   A) മലപ്പുറവും കോഴിക്കോടും
   B) ഇടുക്കിയും, കോട്ടയവും
   C) വയനാടും, പാലക്കാടും
   D) കണ്ണൂരും, കാസർഗോഡും

15. കേരളത്തിലെ അക്ഷയ പദ്ധതിയെക്കുറിച്ച് താഴെപറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് തെറ്റ് ?
   A) സംസ്ഥാനത്ത് ഇ-സാക്ഷരത നൽകുന്നതിനായി അക്ഷയ പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു.
   B) മെച്ചപ്പെട്ട സേവന വിതരണത്തിലൂടെ മികച്ച പൗര-ഭരണ പങ്കാളിത്തത്തിൽ അക്ഷയ പദ്ധതി ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു.
   C) അക്ഷയ പദ്ധതി ആദ്യം ആരംഭിച്ചത് മലപ്പുറം ജില്ലയിലാണ്.
   D) പൈലറ്റ് ഇംപ്ലിമെന്റേഷൻ 2003-ൽ ആയിരുന്നു.

16. തിരുവിതാംകൂർ കലാപത്തിന്റെ 'മാഗ്നാകാർട്ട' എന്ന് വാഴ്ത്തപ്പെട്ട വിളംബരം തിരിച്ചറിയുക.
   A) 1042-ലെ ജന്മി വിളംബരം (1867)
   B) 1071-ലെ ജന്മി – കുടിയാൻ നിയന്ത്രണങ്ങൾ (1895-96)
   C) 1040-ലെ പട്ടം വിളംബരം (1865)
   D) 1080-ലെ സെറ്റിൽമെന്റ് വിളംബരം (1904-1905)

17. The official duties of the Kerala State Planning Board are performed by eight important divisions. Identify the one that is not part of these divisions.
    A) Plan Co-ordination Division
    B) Social Service Division
    C) Perspective Planning Division
    D) Centralised Planning Division

18. Recently, Kerala declared man-animal conflict as a State-Specific Disaster. Consider the following statements in respect of State-Specific Disaster. Which of the following statements is/are correct ?
    1. Coastal Erosion is a State-Specific Disaster in Kerala.
    2. About 40 percent of the funds available under the State Disaster Response Fund (SDRF) can be used for providing immediate relief to the victims.
    3. The State Disaster Management Authority (SDMA) can take actions overriding other norms, including those under the Wildlife Protection Act.

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

19. Pellagra is a disease caused by deficiency of
    A) Ascorbic acid
    B) Riboflavin
    C) Thiamine
    D) Niacin

20. Which among the following is not an indicator of health ?
    A) Morbidity indicators
    B) Marital indicators
    C) Health policy indicators
    D) Health care delivery indicators

21. Total number of bones in an adult human body is
    A) 226
    B) 216
    C) 260
    D) 206

22. Which among the following is not a fat soluble vitamin ?
    A) Vitamin C
    B) Vitamin E
    C) Vitamin D
    D) Vitamin A

23. Which is the causative organism of Filariasis ?
    A) Plasmodium Vivax
    B) Wuchereria Bancrofti
    C) Yersinia Pestis
    D) Bordetella Pertussis

24. Which among the following is not true as recommended dietary modification for preventing Coronary Heart Disease ?
    A) Reducing salt intake to 10 gram daily
    B) Limit the consumption of saturated fat less than 10% of total energy intake
    C) An increase in complex carbohydrate consumption
    D) Reducing fat intake of 20-30 percent of total intake

25. World Health Day theme for the year 2024 is
    A) Building a fairer, healthier world
    B) Our Planet Our Health
    C) My Health My Right
    D) Universal Health Coverage; everyone everywhere

17. എട്ട് പ്രധാന ഡിവിഷനുകളാണ് കേരള സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡിന്റെ ഔദ്യോഗിക ചുമതലകൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നത്. ഈ വിഭാഗങ്ങളുടെ ഭാഗമല്ലാത്ത ഒന്ന് തിരിച്ചറിയുക.

A) പ്ലാൻ കോ-ഓർഡിനേഷൻ വിഭാഗം
B) സാമൂഹിക സേവന വിഭാഗം
C) കാഴ്ചപ്പാട് ആസൂത്രണ വിഭാഗം
D) കേന്ദ്രീകൃത ആസൂത്രണ വിഭാഗം

18. അടുത്തിടെ കേരളം മനുഷ്യ-മൃഗ സംഘർഷത്തെ സംസ്ഥാന പ്രത്യേക ദുരന്തമായി പ്രഖ്യാപിച്ചു. സംസ്ഥാന പ്രത്യേക ദുരന്തവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഇനിപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ്/ഏതെല്ലാമാണ് ശരി ?

1. തീരദേശ ശോഷണം കേരളത്തിലെ ഒരു സംസ്ഥാന പ്രത്യേക ദുരന്തമാണ്.
2. സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ ഫണ്ടിന് (SDRF) കീഴിൽ ലഭ്യമായ ഫണ്ടിന്റെ ഏകദേശം 40% ഇരകൾക്ക് അടിയന്തര സഹായം നൽകാൻ ഉപയോഗിക്കാം.
3. വന്യജീവി സംരക്ഷണ നിയമം ഉൾപ്പെടെയുള്ള മറ്റ് മാനദണ്ഡങ്ങൾ മറികടന്ന് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിക്ക് (SDMA) നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാം.

A) 1 മാത്രം
B) 1 ഉം 2 ഉം
C) 1 ഉം 2 ഉം 3 ഉം
D) 1 ഉം 3 ഉം

19. ________ ന്റെ കുറവ് മൂലമുണ്ടാകുന്ന ഒരു രോഗമാണ് പെല്ലഗ്ര.

A) അസ്കോർബിക് ആസിഡ്
B) റിബോഫ്ലേവിൻ
C) തയാമിൻ
D) നിയാസിൻ

20. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ആരോഗ്യ സൂചകമല്ലാത്തത് ?

A) മോർബിഡിറ്റി സൂചകങ്ങൾ
B) വിവാഹ സൂചകങ്ങൾ
C) ആരോഗ്യ നയ സൂചകങ്ങൾ
D) ഹെൽത്ത് കെയർ ഡെലിവറി സൂചകങ്ങൾ

21. പ്രായപൂർത്തിയായ ഒരു മനുഷ്യശരീരത്തിലെ ആകെ അസ്ഥികളുടെ എണ്ണം

A) 226
B) 216
C) 260
D) 206

22. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ കൊഴുപ്പിൽ ലയിക്കുന്ന വിറ്റാമിൻ അല്ലാത്തത് ഏതാണ് ?

A) വിറ്റാമിൻ C
B) വിറ്റാമിൻ E
C) വിറ്റാമിൻ D
D) വിറ്റാമിൻ A

23. ഫൈലറിയാസിസിന്റെ കാരണക്കാരനായ ജീവി ഏതാണ് ?

A) പ്ലാസ്മോഡിയം വിവാക്സ്
B) വുചെറേറിയ ബാൻക്രോഫ്റ്റി
C) യെർസീനിയ പെസ്റ്റിസ്
D) ബോർഡെറ്റെല്ല പെർട്ടുസിസ്

24. കൊറോണറി ഹൃദ്രോഗം തടയുന്നതിന് ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന ഭക്ഷണക്രമത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്ന വയിൽ ശരിയല്ലാത്തത് ഏതാണ് ?

A) ഉപ്പിന്റെ അളവ് പ്രതിദിനം 10 ഗ്രാമായി കുറയ്ക്കുക
B) മൊത്തം ഊർജ്ജ ഉപഭോഗത്തിന്റെ 10% ൽ താഴെയുള്ള പൂരിത കൊഴുപ്പിന്റെ ഉപഭോഗം പരിമിതപ്പെടുത്തുക
C) സങ്കീർണ്ണമായ കാർബോഹൈഡ്രേറ്റ് ഉപഭോഗത്തിൽ വർദ്ധനവ്
D) മൊത്തം കഴിക്കുന്നതിന്റെ 20-30 ശതമാനം കൊഴുപ്പിന്റെ അളവ് കുറയ്ക്കുന്നു

25. 2024-ലെ ലോകാരോഗ്യദിന തീം എന്താണ് ?

A) മികച്ചതും ആരോഗ്യകരവുമായ ഒരു ലോകം കെട്ടിപ്പെടുക്കുന്നു
B) നമ്മുടെ ഗ്രഹം നമ്മുടെ ആരോഗ്യം
C) എന്റെ ആരോഗ്യം എന്റെ അവകാശം
D) യൂണിവേഴ്സൽ ഹെൽത്ത് കവറേജ്; എല്ലാവരും എല്ലായിടത്തും

26. The price of a commodity increased by 25% in the year 2000, increased by 40% in the year 2001 and decreased by 30% in the year 2002. If the price of the commodity at the beginning of 2003 was 980, what was the price of it at the beginning of 2000 ?
    A) 980   B) 800   C) 880   D) 900

27. Mr. X and Mr. Y started a business by investing annually an amount of Rs. 2,50,000 and Rs. 5,00,000 respectively. After one year, Mr. X additionally invested Rs. 2,50,000 in the business; meanwhile, Mr. Y withdrew an amount of Rs. 1,00,000 from the business. At the end of two years, if the total profit was Rs. 6,60,000, then the profit of each is
    A) Rs. 3,00,000 each
    B) Rs. 3,60,000 each
    C) Rs. 3,00,000 for Mr. X and Rs. 3,60,000 for Mr. Y
    D) Rs. 3,60,000 for Mr. X and Rs. 3,00,000 for Mr. Y

28. In a Marathon race of 50 km, an athlete runs at a speed of 5 km/hr for the first 20 km, then at a speed of 7 km/hr for the next 14 km and at a speed of 8 km/hr for the last 16 km. What is the average speed of the athlete ?
    A) 7.5 km/hr   B) 6 km/hr   C) 6.52 km/hr   D) 6.25 km/hr

29. Two vehicles moving in the same direction at 64 km/hr and 46 km/hr completely pass one another in 2 minutes. If the length of the first vehicle is 150 m, then the length of the second vehicle is
    A) 450 m   B) 400 m   C) 600 m   D) 650 m

30. A water tank in the shape of a bucket has 50 cm diameter at the top and 32 cm diameter at the bottom. What is the capacity of the water tank in litres if it is 42 cm high ? (Use $\pi = 22/7$)
    A) 56 litres   B) 56.364 litres   C) 57.264 litres   D) 57 litres

31. In some languages, KERALA is denoted by OIVEPE, then in the same language, how is ORISSA denoted ?
    A) SVWMME   B) RVMWWE   C) SVMWWE   D) RVWMME

32. The next term of the sequence 14, 34, 133, 352, _______.
    A) 729   B) 739   C) 1331   D) 1341

33. During a family function, a lady points towards a man and says, “My mother is the only daughter of his mother”. What is the relation of the lady to that man ?
    A) Niece   B) Nephew   C) Sister   D) Wife

34. M, N, O are 3 towns in a city. If N is 20 km to the east of M and O is 15 km to the south of M, then the distance between N and O is
    A) 35 km   B) 25 km   C) 15 km   D) 20 km

26. 2000-ൽ ഒരു സാധനത്തിന്റെ വില 25% വർദ്ധിച്ചു. 2001-ൽ 40% വർദ്ധിച്ചു, 2002-ൽ 30% കുറഞ്ഞു. 2003-ന്റെ തുടക്കത്തിൽ സാധനത്തിന്റെ വില 980 ആണെങ്കിൽ 2000-ന്റെ തുടക്കത്തിൽ സാധനത്തിന്റെ വില എത്ര ?

A) 980 B) 800 C) 880 D) 900

27. മിസ്റ്റർ X ഉം മിസ്റ്റർ Y ഉം പ്രതിവർഷം യഥാക്രമം 2,50,000 രൂപയും 5,00,000 രൂപയും നിക്ഷേപിച്ച് ഒരു ബിസിനസ്സ് ആരംഭിച്ചു. ഒരു വർഷത്തിനുശേഷം, മിസ്റ്റർ X 2,50,000 രൂപ കൂടി ബിസിനസ്സിൽ നിക്ഷേപിച്ചു; അതേസമയം, മിസ്റ്റർ Y ബിസിനസ്സിൽ നിന്ന് 1,00,000 രൂപ പിൻവലിച്ചു. രണ്ട് വർഷം കഴിയുമ്പോൾ, മൊത്തം ലാഭം 6,60,000 രൂപയാണെങ്കിൽ, ഓരോരുത്തരുടേയും ലാഭം എത്ര ?

A) 3,00,000 രൂപ വീതം

B) 3,60,000 രൂപ വീതം

C) മിസ്റ്റർ X ന് 3,00,000 രൂപയും മിസ്റ്റർ Y ക്ക് 3,60,000 രൂപയും

D) മിസ്റ്റർ X ന് 3,60,000 രൂപയും മിസ്റ്റർ Y ക്ക് 3,00,000 രൂപയും

28. 50 കി. മീ. മാരത്തോൺ ഓട്ടത്തിൽ, ഒരു അത്‌ലറ്റ് ആദ്യത്തെ 20 കി. മീ., 5 കി. മീ./മണിക്കൂർ വേഗത്തിലും പിന്നെ അടുത്ത 14 കി. മീ., 7 കി. മീ./മണിക്കൂർ വേഗത്തിലും അവസാന 16 കി. മീ., 8 കി. മീ./മണിക്കൂർ വേഗതയിലും ഓടുന്നു. എങ്കിൽ അത്‌ലറ്റിന്റെ ശരാശരി വേഗത എത്രയാണ് ?

A) 7.5 km/hr B) 6 km/hr C) 6.52 km/hr D) 6.25 km/hr

29. മണിക്കൂറിൽ 64 കിലോമീറ്ററും മണിക്കൂറിൽ 46 കിലോമീറ്ററും ഒരേ ദിശയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന രണ്ട് വാഹനങ്ങൾ 2 മിനിറ്റിനുള്ളിൽ പരസ്പരം കടന്നുപോകുന്നു. ആദ്യത്തെ വാഹനത്തിന്റെ നീളം 150 മീറ്ററാണെങ്കിൽ രണ്ടാമത്തെ വാഹനത്തിന്റെ നീളം എത്ര ?

A) 450 m B) 400 m C) 600 m D) 650 m

30. ഒരു ബക്കറ്റിന്റെ ആകൃതിയിലുള്ള ഒരു വാട്ടർ ടാങ്ക് മുകളിൽ 50 സെന്റീമീറ്ററും താഴെ 32 സെന്റീമീറ്ററും വ്യാസമുള്ളതാണ്. 42 സെന്റീമീറ്റർ ഉയരമുള്ള വാട്ടർ ടാങ്കിന്റെ ശേഷി ലിറ്ററിൽ എത്രയാണ് ? ($\pi = 22/7$)

A) 56 ലിറ്റർ B) 56.364 ലിറ്റർ C) 57.264 ലിറ്റർ D) 57 ലിറ്റർ

31. ചില ഭാഷകളിൽ, KERALA യെ OIVEPE എന്ന് സൂചിപ്പിക്കുന്നു. അതേ ഭാഷയിൽ, ORISSA എന്നത് എങ്ങനെയാണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത് ?

A) SVWMME B) RVMWWE C) SVMWWE D) RVWMME

32. തന്നിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിലെ അടുത്ത പദം : 14, 34, 133, 352, ________.

A) 729 B) 739 C) 1331 D) 1341

33. ഒരു കുടുംബ ചടങ്ങിനിടെ, ഒരു സ്ത്രീ ഒരു പുരുഷനെ ചൂണ്ടി പറയുന്നു, എന്റെ അമ്മ അവന്റെ അമ്മയുടെ ഏക മകളാണ്. ആ സ്ത്രീക്ക് ആ പുരുഷനുമായുള്ള ബന്ധം എന്താണ് ?

A) മരുമകൾ B) മരുമകൻ C) സഹോദരി D) ഭാര്യ

34. M, N, O എന്നത് ഒരു നഗരത്തിലെ 3 പട്ടണങ്ങളാണ്. N, M-ൽ നിന്ന് കിഴക്ക് 20 കിലോമീറ്ററും O-ന് തെക്ക് 15 കിലോമീറ്ററും ആണെങ്കിൽ N-നും O-നും ഇടയിലുള്ള ദൂരം

A) 35 km B) 25 km C) 15 km D) 20 km

35. A, B and C are 3 Institutions in a locality. Bell rings every 45 minutes in Institution A, every 1 hour in Institution B and every 2 hours in Institution C. If the first bell rang at 9.00 am in all three Institutions, then at what time will they all ring together ?

A) 2.00 pm B) 2.30 pm C) 3.00 pm D) 3.30 pm

36. Which of the following statements is/are true with respect to the offence of Cheating under Section 420 of IPC ?

A) The term ‘Property’ under S. 420 does not necessarily mean that the thing, which delivery is dishonestly desired by the person who cheats must have a money value or a market value in the hand of the person cheated.

B) If the property becomes a thing of value in the hands of a person who may get possession of it as a result of cheating, it would fall within the connotation of the term Property under S. 420.

C) Assessment order under the Income Tax Act is a Valuable security and hence Property under S. 420 of IPC.

D) All the above

37. X threatens Z that he will keep Z’s child in wrongful confinement, unless Z will sign and deliver to X, a promissory note binding Z to pay certain amount to X. Z signed the document and delivered it to X. The document was kept on the table by X. It was taken by M without consent but as a loyal servant. Which of the following statements is/are true in this context ?

A) X committed the offence of Extortion B) X committed the offence of Theft

C) M committed the offence of Theft D) No offence is committed by X or M

38. Which of the following statements is/are true with respect to the expression ‘soon before death’ used under S. 304 B of IPC ?

A) It indicates a fixed period.

B) It is left to be determined by court based on facts and circumstances of each case.

C) It denotes the existence of proximate and live link between effect of cruelty based on dowry demand and the death.

D) Both B) and C)

39. A girl below 16 years of age, who was an inmate of Ashram School was called by the Manager of the School to do household chores while his wife was in hospital. He induced her to have sexual intercourse even though she resisted by verbally saying no to do the act. He blackmailed her not to tell anyone about this incident or else he would fail her in the exams. Offence under which Section of IPC is committed by the Manager of the School ?

A) Section 376 B B) Section 376 C C) Section 376 D D) Section 377

35. A, B, C എന്നിവയാണ് ഒരു പ്രദേശത്തെ 3 സ്ഥാപനങ്ങൾ. ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ A-യിൽ ഓരോ 45 മിനിറ്റിലും, ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ B-യിൽ ഓരോ 1 മണിക്കൂറിലും, ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ C-യിൽ ഓരോ 2 മണിക്കൂറിലും ബെൽ മുഴങ്ങുന്നു. മൂന്ന് സ്ഥാപനങ്ങളിലും രാവിലെ 9.00-ന് ആദ്യത്തെ ബെൽ മുഴങ്ങുകയാണെങ്കിൽ, അവയെല്ലാം ഒരുമിച്ച് ഏത് സമയത്താണ് അടിക്കുന്നത് ?

A) 2.00 pm B) 2.30 pm C) 3.00 pm D) 3.30 pm

36. സെക്ഷൻ 420 IPC പ്രകാരമുള്ള വഞ്ചനയുടെ കുറ്റകൃത്യവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ്/ഏതൊക്കെയാണ് ശരി ?

A) S. 420 ന് കീഴിലുള്ള 'സ്വത്ത്' എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം, തട്ടിപ്പ് നടത്തുന്ന വ്യക്തി സത്യസന്ധമല്ലാതെ ഡെലിവറി ചെയ്യാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന ഒരു വസ്തുവിന്, വഞ്ചിക്കപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെ കൈയിൽ പണമൂല്യമോ വിപണി മൂല്യമോ ഉണ്ടായിരിക്കണം എന്നല്ല.

B) വഞ്ചനയുടെ ഫലമായി കൈവശം വച്ചേക്കാവുന്ന ഒരു വ്യക്തിയുടെ കൈയിൽ വസ്തു മൂല്യമുള്ള വസ്തുവായി മാറുകയാണെങ്കിൽ, അത് S. 420 പ്രകാരമുള്ള സ്വത്ത് എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥത്തിൽ വരും.

C) ആദായനികുതി നിയമത്തിന് കീഴിലുള്ള അസസ്മെന്റ് ഓർഡർ ഒരു മൂല്യവത്തായ സെക്യൂരിറ്റിയാണ്, അതിനാൽ S. 420 IPC പ്രകാരമുള്ള സ്വത്ത്.

D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

37. Z പ്രമാണം ഒപ്പിട്ട് X-ന് കൈമാറുന്നില്ലെങ്കിൽ Z-ന്റെ കുട്ടിയെ തെറ്റായ തടവിൽ പാർപ്പിക്കുമെന്ന് X, Z-നെ ഭീഷണിപ്പെടുത്തുന്നു. Z ഒരു നിശ്ചിത തുക X-ന് നൽകണമെന്ന് ഒരു പ്രോമിസറി നോട്ട് ബൈൻഡു ചെയ്യുന്നു. Z രേഖയിൽ ഒപ്പിട്ട് X-ന് കൈമാറി. പ്രമാണം സൂക്ഷിച്ചിരിക്കുന്നത് X-ന്റെ മേശയിൽ ആണ്. സമ്മതമില്ലാതെ, വിശ്വസ്തനായ ഒരു സേവകൻ എന്ന നിലയിലാണ് ഇത് M എടുത്തത്. ഈ സന്ദർഭത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ്/ഏതെല്ലാം ശരിയാണ് ?

A) X കൊള്ളയടിച്ചു
B) X മോഷണകുറ്റം ചെയ്തു
C) M മോഷണകുറ്റം ചെയ്തു
D) X അല്ലെങ്കിൽ M ഒരു കുറ്റവും ചെയ്തിട്ടില്ല

38. IPC യുടെ S.304 B പ്രകാരം ഉപയോഗിക്കുന്ന 'മരണത്തിന് തൊട്ടുമുമ്പ്' എന്ന പദ പ്രയോഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി ?

A) ഇത് ഒരു നിശ്ചിത കാലയളവിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

B) പരസ്പരം വസ്തുതകളും സാഹചര്യങ്ങളും അടിസ്ഥാനമാക്കി കോടതി നിർണ്ണയിക്കാൻ അവശേഷിക്കുന്നു.

C) സ്ത്രീധനത്തിന്റെ ആവശ്യകതയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ക്രൂരതയുടെ ഫലവും മരണവും തമ്മിലുള്ള സാമീപ്യവും തത്സമയവുമായ ബന്ധത്തിന്റെ അസ്തിത്വത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

D) B) ഉം C) ഉം

39. ആശ്രാമം സ്കൂളിലെ അന്തേവാസിയായ 16 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള പെൺകുട്ടിയെ ഭാര്യ ആശുപത്രിയിലായിരിക്കെ വീട്ടുജോലികൾ ചെയ്യാൻ സ്കൂൾ മാനേജർ വിളിച്ചുവരുത്തി. ഈ പ്രവൃത്തി ചെയ്യരുതെന്ന് വാക്കാൽ പറഞ്ഞ് അവൾ എതിർത്തെങ്കിലും അയാൾ അവളെ ലൈംഗിക ബന്ധത്തിന് പ്രേരിപ്പിച്ചു. ഈ സംഭവം ആരോടും പറയരുതെന്നും അല്ലെങ്കിൽ പരീക്ഷയിൽ തോൽക്കുമെന്നും പറഞ്ഞ് ബ്ലാക്ക് മെയിൽ ചെയ്തു. IPC-യുടെ ഏതു വകുപ്പ് പ്രകാരമാണ് സ്കൂൾ മാനേജർ ഈ കുറ്റം ചെയ്യുന്നത് ?

A) വകുപ്പ് 376 B B) വകുപ്പ് 376 C C) വകുപ്പ് 376 D D) വകുപ്പ് 377

40. Which of the following statements is false with respect to private defence ?
    - A) There is no right of private defence in cases in which there is time to have recourse to protection of the public authorities.
    - B) Right of private defence does not extend to inflicting of more harm than it is necessary to inflict for the purpose of defence.
    - C) Law recognizes certain acts against which there is no right of private defence.
    - D) Right of private defence does not extend to causing death.

41. Judicial proceedings under Criminal Procedure Code envisages
    - A) All proceedings other than a trial, conducted under the Code by a Magistrate or Court.
    - B) All proceedings in the course of which evidence is or may be legally taken on oath.
    - C) All proceedings under the Code for the collection of evidence conducted by a Police Officer or by any person who is authorized by a Magistrate.
    - D) All the above

42. Which of the following is/are the right/s of an arrested person ?
    - A) Right to counsel of his choice during interrogation
    - B) Right to be made aware of his right to have someone informed of his arrest or detention as soon as he is put under arrest or is detained
    - C) Right to be subjected to medical examination by a trained doctor every 48 hours during his detention in custody by a doctor on the panel of approved doctors appointed by Director, Health Services
    - D) All the above

43. Which one is the acceptable mode of serving of summons as prescribed under Section 64 of Cr.P.C., when person summoned cannot be found ?
    - A) Leaving one of the duplicates with some adult male member of his family residing with him
    - B) Leaving one of the duplicates with the servant
    - C) Leaving one of the duplicates with the neighbourhood
    - D) Leaving the copy at the door step or affix at any conspicuous place of his residence

44. Which provision under Cr.P.C. encompasses the concept of security for good behavior or good behavior bond ?
    - A) Section 108 B) Section 109 C) Section 110 D) All the above

45. Which of the following is/are true with respect to recording of confession and statements under Section 164 of Cr.P.C. ?
    - A) Audio-video recording of confessions and statement is impermissible.
    - B) Recording with the assistance of special educator or trainer is permissible in case of any person on request.
    - C) Statements made by a disabled person with the assistance of special educator or trainer must be videographed.
    - D) None of the above

40. സ്വകാര്യ പ്രതിരോധവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് തെറ്റ് ?
   A) പൊതു അധികാരികളുടെ സംരക്ഷണത്തിന് സമയമുള്ള സന്ദർഭങ്ങളിൽ സ്വകാര്യ പ്രതിരോധ ത്തിന് അവകാശമില്ല.
   B) സ്വകാര്യ പ്രതിരോധത്തിനുള്ള അവകാശം, പ്രതിരോധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി വരുത്തുന്നതി നേക്കാൾ കൂടുതൽ ദോഷം വരുത്തുന്നതിലേക്ക് വ്യാപിക്കുന്നില്ല.
   C) സ്വകാര്യ പ്രതിരോധത്തിന് അവകാശമില്ലാത്ത ചില പ്രവൃത്തികളെ നിയമം അംഗീകരിക്കുന്നു.
   D) സ്വകാര്യ പ്രതിരോധത്തിനുള്ള അവകാശം മരണത്തിലേക്ക് നയിക്കുന്നില്ല.

41. ക്രിമിനൽ പ്രൊസീജർ കോഡിന് കീഴിലുള്ള ജുഡീഷ്യൽ നടപടികൾ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നവ
   A) ഒരു മജിസ്ട്രേറ്റോ കോടതിയോ കോഡ് പ്രകാരം നടത്തുന്ന വിചാരണ ഒഴികെയുള്ള എല്ലാ നടപടികളും.
   B) തെളിവുകൾ ഉള്ളതോ നിയമപരമായി സത്യപ്രതിജ്ഞ ചെയ്യതോ ആയ എല്ലാ നടപടികളും.
   C) ഒരു പോലീസ് ഉദ്യോഗസ്ഥൻ അല്ലെങ്കിൽ മജിസ്ട്രേറ്റ് അധികാരപ്പെടുത്തിയ ഏതെങ്കിലും വ്യക്തി നടത്തുന്ന തെളിവുകൾ ശേഖരിക്കുന്നതിനുള്ള കോഡ് പ്രകാരമുള്ള എല്ലാ നടപടികളും.
   D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

42. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് അറസ്റ്റിലായ വ്യക്തിയുടെ അവകാശങ്ങൾ ?
   A) ചോദ്യം ചെയ്യലിൽ അയാൾക്ക് ഇഷ്ടമുള്ള ഉപദേശം നൽകാനുള്ള അവകാശം
   B) അറസ്റ്റിലാക്കുകയോ തടങ്കലിൽ വയ്ക്കപ്പെടുകയോ ചെയ്യാൽ ഉടൻ തന്നെ തന്റെ അറസ്റ്റിനെ ക്കുറിച്ചോ തടങ്കലിൽ വെച്ചിരിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചോ ആരെയെങ്കിലും അറിയിക്കാനുള്ള അവന്റെ അവകാശത്തെ കുറിച്ച് അറിയാനുള്ള അവകാശം
   C) ഹെൽത്ത് സർവീസ് ഡയറക്ടർ നിയമിക്കുന്ന അംഗീകൃത ഡോക്ടർമാരുടെ പാനലിലെ ഒരു ഡോക്ടർ, അയാളെ കസ്റ്റഡിയിൽ/തടങ്കലിൽ കഴിയുമ്പോൾ ഓരോ 48 മണിക്കൂറുകളിലും വൈദ്യപരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കാനുള്ള അവകാശം
   D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

43. സെക്ഷൻ 64 Cr.P.C. പ്രകാരം വിളിച്ച വ്യക്തിയെ കണ്ടെത്താൻ കഴിയാതെ വരുമ്പോൾ, നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്ന സമൻസ് സേവിക്കുന്ന സ്വീകാര്യമായ രീതി ഏതാണ് ?
   A) തനിക്കൊപ്പം താമസിക്കുന്ന കുടുംബത്തിലെ പ്രായപൂർത്തിയായ ചില പുരുഷന്മാർക്ക് തനിപ്പകർപ്പുകളിൽ ഒന്ന് നൽകുക
   B) ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റുകളിൽ ഒന്ന് സേവകന്റെ പക്കൽ നൽകുന്നു
   C) ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റുകളിൽ ഒരെണ്ണം അയൽപ്പക്കത്ത് നൽകുക
   D) പകർപ്പ് വാതിൽപ്പടിയിൽ വയ്ക്കുകയോ അല്ലെങ്കിൽ അയാളുടെ താമസസ്ഥലത്തെ പ്രകടമായ സ്ഥലത്ത് ഒട്ടിക്കുകയോ ചെയ്യുക

44. Cr.P.C. ക്ക് കീഴിലുള്ള ഏത് വ്യവസ്ഥയാണ് നല്ല പെരുമാറ്റത്തിനോ നല്ല പെരുമാറ്റ ബന്ധത്തിനോ വേണ്ടിയുള്ള സുരക്ഷ എന്ന ആശയം ഉൾക്കൊള്ളുന്നത് ?
   A) സെക്ഷൻ 108 B) സെക്ഷൻ 109 C) സെക്ഷൻ 110 D) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം

45. സെക്ഷൻ 164 Cr.P.C. പ്രകാരം കുറ്റസമ്മതവും മൊഴികളും രേഖപ്പെടുത്തുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരി ?
   A) കുറ്റസമ്മതത്തിന്റെയും പ്രസ്താവനയുടെയും ഓഡിയോ വീഡിയോ റെക്കോർഡിംഗ് അനുവദനീയമല്ല.
   B) ഏതെങ്കിലും വ്യക്തി ആവശ്യപ്പെട്ടാൽ പ്രത്യേക അധ്യാപകന്റെയോ പരിശീലകന്റെയോ സഹായത്തോടെ റെക്കോർഡിംഗ് അനുവദനീയമാണ്.
   C) പ്രത്യേക അധ്യാപകന്റെയോ പരിശീലകന്റെയോ സഹായത്തോടെ ഒരു വികലാംഗൻ നടത്തുന്ന പ്രസ്താവനകൾ വീഡിയോ ഗ്രാഫ് ചെയ്യണം.
   D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവ ഒന്നുമല്ല

46. An Act referred to in Section 43 of the Information Technology Act, 2000 would constitute a computer-related offence, if it is committed
   A) Dishonestly or fraudulently
   B) Dishonestly or maliciously
   C) Dishonestly or recklessly
   D) Dishonestly or intentionally

47. As per the provisions of the Information Technology Act, 2000 the punishment for identity theft is
   A) Imprisonment up to 2 years and fine up to 1 lakh
   B) Imprisonment up to 2 years and fine up to 2 lakhs
   C) Imprisonment up to 3 years and fine up to 1 lakh
   D) Imprisonment up to 3 years and fine up to 2 lakhs

48. Which of the following actions constitutes cyber terrorism, if it causes or is likely to cause death, injuries or destruction of property ?
   A) Denying or causing the denial of access to any authorized person
   B) Sending unsolicited emails to a large group of people
   C) Downloading copyrighted material without permission
   D) Sharing false information on social media

49. What is the maximum punishment for a second or subsequent conviction under Section 67A for publishing or transmitting sexually explicit material in electronic form ?
   A) Imprisonment for up to five years and a fine of up to ten lakh rupees
   B) Imprisonment for up to seven years and a fine of up to ten lakh rupees
   C) Imprisonment for up to seven years and a fine of up to fifteen lakh rupees
   D) Imprisonment for up to ten years and a fine of up to fifteen lakh rupees

50. Which of the following is not considered a part of the 'computer source code' as defined in Section 65 of the Information Technology Act, 2000 ?
   A) Program analysis of a computer resource
   B) Computer hardware specifications
   C) Computer commands used in a program
   D) Design and layout of a computer resource

51. Who has the authority to reject a request for information, if it involves copyright infringement ?
   A) Only the Central Public Information Officer
   B) Only the State Public Information Officer
   C) Chief Public Information Officer
   D) Both the Central and State Public Information Officers

46. ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി ആക്റ്റ് 2000-ന്റെ സെക്ഷൻ 43-ൽ പരാമർശിച്ചിരിക്കുന്ന ഒരു പ്രവൃത്തി എങ്ങനെ ചെയ്താൽ കമ്പ്യൂട്ടറുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കുറ്റകൃത്യമായി മാറും ?

A) സത്യസന്ധതയില്ലാതെ അല്ലെങ്കിൽ വഞ്ചനയോടെ

B) സത്യസന്ധമല്ലാത്തതോ ക്ഷുദ്രകരമായോ

C) സത്യസന്ധതയില്ലാതെ അല്ലെങ്കിൽ അശ്രദ്ധമായി

D) സത്യസന്ധതയില്ലാതെ അല്ലെങ്കിൽ മന:പൂർവ്വം

47. 2000-ലെ ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി ആക്റ്റ് പ്രകാരം, ഐഡന്റിറ്റി മോഷണത്തിനുള്ള ശിക്ഷ

A) 2 വർഷം വരെ തടവും 1 ലക്ഷം വരെ പിഴയും

B) 2 വർഷം വരെ തടവും 2 ലക്ഷം വരെ പിഴയും

C) 3 വർഷം വരെ തടവും 1 ലക്ഷം വരെ പിഴയും

D) 3 വർഷം വരെ തടവും 2 ലക്ഷം വരെ പിഴയും

48. താഴെ പറയുന്നവയിൽ സൈബർ ഭീകരതയുടെ ഏത് നടപടിയാണ് മരണത്തിനോ പരിക്കുകൾക്കോ, സ്വത്ത് നശിപ്പിക്കുന്നതിനോ കാരണമാകുന്നത് ?

A) ഏതെങ്കിലും അംഗീകൃത വ്യക്തിക്ക് പ്രവേശനം നിഷേധിക്കുകയോ നിരസിക്കുകയോ ചെയ്യുക

B) ഒരു വലിയ കൂട്ടം ആളുകൾക്ക് ആവശ്യപ്പെടാത്ത ഇമെയിലുകൾ അയയ്ക്കുന്നു

C) അനുമതിയില്ലാതെ പകർപ്പവകാശമുള്ള മെറ്റീരിയൽ ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യുന്നു

D) സോഷ്യൽ മീഡിയയിൽ തെറ്റായ വിവരങ്ങൾ പങ്കിടുന്നു

49. ഇലക്ട്രോണിക് രൂപത്തിൽ ലൈംഗികത സ്പഷ്ടമാക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയോ പ്രക്ഷേപണം ചെയ്യുകയോ ചെയ്തതിന് സെക്ഷൻ 67A പ്രകാരമുള്ള രണ്ടാമത്തെ അല്ലെങ്കിൽ തുടർന്നുള്ള ശിക്ഷയ്ക്കുള്ള പരമാവധി ശിക്ഷ എന്താണ് ?

A) അഞ്ച് വർഷം വരെ തടവും പത്ത് ലക്ഷം രൂപ വരെ പിഴയും

B) ഏഴ് വർഷം വരെ തടവും പത്ത് ലക്ഷം രൂപ വരെ പിഴയും

C) ഏഴ് വർഷം വരെ തടവും പതിനഞ്ച് ലക്ഷം രൂപ വരെ പിഴയും

D) പത്ത് വർഷം വരെ തടവും പതിനഞ്ച് ലക്ഷം രൂപ വരെ പിഴയും

50. ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി ആക്റ്റ്, 2000-ന്റെ 65-ാം വകുപ്പിൽ നിർവചിച്ചിരിക്കുന്ന 'കമ്പ്യൂട്ടർ സോഴ്സ് കോഡിന്റെ' ഭാഗമായി താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പരിഗണിക്കാത്തത് ?

A) ഒരു കമ്പ്യൂട്ടർ റിസോഴ്സിന്റെ പ്രോഗ്രാം വിശകലനം

B) കമ്പ്യൂട്ടർ ഹാർഡ്‌വെയർ സവിശേഷതകൾ

C) ഒരു പ്രോഗ്രാമിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന കമ്പ്യൂട്ടർ കമാൻഡുകൾ

D) ഒരു കമ്പ്യൂട്ടർ റിസോഴ്സിന്റെ രൂപകല്പനയും ലേ ഔട്ടും

51. പകർപ്പവകാശ ലംഘനം ഉൾപ്പെട്ടാൽ വിവരങ്ങൾക്കായുള്ള അഭ്യർത്ഥന നിരസിക്കാൻ ആർക്കാണ് അധികാരം ?

A) കേന്ദ്ര പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ മാത്രം

B) സംസ്ഥാന പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ മാത്രം

C) ചീഫ് പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ

D) കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർമാർ

52. As per Section 11 of the Right to Information Act, 2005 when must the Central or State Public Information Officer notify a third party about the intended disclosure of information ?
   A) Immediately upon receiving the request
   B) Within five days of receiving the request
   C) Within seven days of receiving the request
   D) Within ten days of receiving the request

53. Which clauses of Sub-Section (1) of Section 8 can limit the disclosure of information that is twenty years old ?
   A) Clauses (b), (d) and (f)
   B) Clauses (a), (c) and (i)
   C) Clauses (e), (g) and (h)
   D) Clauses (a), (b) and (j)

54. Which one of the functionaries pledges to uphold the sovereignty and integrity of India during their affirmation or Oath ?
   A) President
   B) Vice-President
   C) Governor
   D) Chief Minister

55. Which of the following pair is correctly matched ?

Constituent Assembly Committee		**Chairman**
A) Fundamental Rights Subcommittee	–	Sardar Vallabhbhai Patel
B) Provincial Constitution Committee	–	Jawaharlal Nehru
C) Steering Committee	–	Dr. Rajendra Prasad
D) Union Constitution Committee	–	J. B. Kripalani

56. Read the following statements.

   Fundamental Rights and Directive Principles of State Policy are different with respect to
   1. Fundamental Rights are affirmative in nature but Directive Principles are prohibitive.
   2. Unlike Fundamental Rights, people cannot take legal action, if the Government fails to implement the Directive Principles.
   3. Fundamental Rights aim to safeguard the weaker and more vulnerable sections of society, whereas the Directive Principles of State Policy focus on protecting the broader interests of individuals.

   Which of the statements given above is correct ?
   A) 1
   B) 2
   C) 3
   D) None

57. Which one of the following statements is/are not correct ?
   1. A writ of Habeas Corpus can be issued to secure the release of a person who has been imprisoned by a court of law on a criminal charge.
   2. A writ of Habeas Corpus lies or is issued against any person or authority who has illegally detained or arrested the prisoner.
   3. Where the person against whom the writ is issued or the person who is detained is not within the jurisdiction of the court.

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

52. 2005-ലെ വിവരാവകാശ നിയമത്തിന്റെ 11-ാം വകുപ്പ് അനുസരിച്ച്, കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ വിവരങ്ങൾ വെളിപ്പെടുത്താൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ച് മൂന്നാം കക്ഷിയെ എപ്പോഴാണ് അറിയിക്കേണ്ടത് ?
   A) അഭ്യർത്ഥന ലഭിച്ച ഉടൻ
   B) അപേക്ഷ സ്വീകരിച്ച് അഞ്ച് ദിവസത്തിനുള്ളിൽ
   C) അഭ്യർത്ഥന ലഭിച്ച് ഏഴു ദിവസത്തിനുള്ളിൽ
   D) അപേക്ഷ സ്വീകരിച്ച് പത്ത് ദിവസത്തിനുള്ളിൽ

53. ഇരുപത് വർഷം പഴക്കമുള്ള വിവരങ്ങളുടെ വെളിപ്പെടുത്തൽ പരിമിതപ്പെടുത്താൻ സെക്ഷൻ 8-ലെ ഉപവകുപ്പ് (1) ഏതെല്ലാം ക്ലോസുകൾക്ക് കഴിയും ?
   A) ക്ലോസുകൾ (b), (d) and (f)
   B) ക്ലോസുകൾ (a), (c) and (i)
   C) ക്ലോസുകൾ (e), (g) and (h)
   D) ക്ലോസുകൾ (a), (b) and (j)

54. തങ്ങളുടെ സ്ഥിരീകരണ വേളയിലോ സത്യപ്രതിജ്ഞാ വേളയിലോ ഇന്ത്യയുടെ പരമാധികാരവും അഖണ്ഡതയും ഉയർത്തിപ്പിടിക്കാൻ പ്രതിജ്ഞയെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തകർ ആരാണ് ?
   A) പ്രസിഡന്റ്
   B) ഉപരാഷ്ട്രപതി
   C) ഗവർണർ
   D) മുഖ്യമന്ത്രി

55. ജോഡികളിൽ ഏതാണ് ശരിയായി ചേരുംപടി ചേരുന്നത് ?

	ഭരണഘടനാ അസംബ്ലി കമ്മിറ്റി		**ചെയർമാൻ**
A)	മൗലികാവകാശ ഉപസമിതി	–	സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ
B)	പ്രവിശ്യാ ഭരണഘടനാ സമിതി	–	ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
C)	സ്റ്റിയറിങ് കമ്മിറ്റി	–	ഡോ. രാജേന്ദ്ര പ്രസാദ്
D)	യൂണിയൻ ഭരണഘടനാ സമിതി	–	J. B. കൃപലാനി

56. താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ വായിക്കുക.
സംസ്ഥാന നയത്തിന്റെ മൗലികാവകാശങ്ങളും നിർദ്ദേശ തത്വങ്ങളും എങ്ങനെ വ്യത്യസ്തമാണ്.
   1. മൗലികാവകാശങ്ങൾ സ്ഥിരീകരിക്കുന്ന സ്വഭാവമാണ്, എന്നാൽ നിർദ്ദേശ തത്വങ്ങൾ വിലക്കുന്നതാണ്.
   2. മൗലികാവകാശങ്ങളിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായി, നിർദ്ദേശ തത്വങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിൽ സർക്കാർ പരാജയപ്പെട്ടാൽ ആളുകൾക്ക് നിയമനടപടി സ്വീകരിക്കാൻ കഴിയില്ല.
   3. മൗലികാവകാശങ്ങൾ സമൂഹത്തിലെ ദുർബലരും കൂടുതൽ ദുർബലരുമായ വിഭാഗങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അതേസമയം സംസ്ഥാന നയത്തിന്റെ നിർദ്ദേശ തത്വങ്ങൾ വ്യക്തികളുടെ വിശാലമായ താൽപ്പര്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു.

മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി ?
   A) 1
   B) 2
   C) 3
   D) ഒന്നുമല്ല

57. താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ്/ഏതെല്ലാമാണ് ശരിയല്ലാത്തത് ?
   1. ക്രിമിനൽ കുറ്റം ചുമത്തി കോടതി തടവിലാക്കിയ ഒരു വ്യക്തിയുടെ മോചനം ഉറപ്പാക്കാൻ ഹേബിയസ് കോർപ്പസ് റിട്ട് പുറപ്പെടുവിക്കാം.
   2. തടവുകാരനെ നിയമ വിരുദ്ധമായി തടങ്കിലാക്കുകയോ അറസ്റ്റ് ചെയ്യുകയോ ചെയ്ത ഏതെങ്കിലും വ്യക്തിയ്ക്കോ അധികാരികൾക്കോ എതിരെ ഹേബിയസ് കോർപ്പസ് ഒരു റിട്ട് ഉണ്ടായിരിക്കും അല്ലെങ്കിൽ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.
   3. റിട്ട് പുറപ്പെടുവിച്ച വ്യക്തിയോ തടവിലാക്കപ്പെട്ട വ്യക്തിയോ കോടതിയുടെ അധികാര പരിധിയിലല്ലാത്തിടത്ത്.
   A) 1 ഉം 2 ഉം
   B) 2 ഉം 3 ഉം
   C) 1 മാത്രം
   D) 2 മാത്രം

58. Which Constitutional Amendment in India introduced the provision for establishing Tribunals within the Indian Constitution ?
   A) 44th Amendment
   B) 42nd Amendment
   C) 24th Amendment
   D) 17th Amendment

59. National Commission for Minorities is
   1. A statutory body under the Ministry of Minority Affairs.
   2. The members of the commission are nominated by Central Government and their selection is not restricted to minority community.
   3. Union Government constituted National Commission for Minorities, New Delhi and State Government constituted State Minorities Commissions in their respective State capitals.

   Which of the above statements is/are not correct ?
   A) Only 1
   B) Only 2
   C) Both 1 and 2
   D) Neither 1 nor 2

60. Consider the following statements in respect of financial emergency under Article 360 of the Indian Constitution.
   1. The Constitution prescribes a maximum period of three years for revoking of financial emergency.
   2. There is no need for the approval of the Parliament for the revocation of the proclamation.
   3. Financial emergency has never been imposed in India until the present.

   How many of the above statements is/are not correct ?
   A) Only 1
   B) Only 2
   C) All three
   D) None

61. Which one of the following is an attack where the attacker pretends to be a trusted entity and gains unauthorized access to a system ?
   A) DDoS attack
   B) IP Spoofing
   C) Ransomware attack
   D) Brute Force attack

62. Which one of the following techniques enhance the network security by keeping the internal communication isolated from external networks ?
   A) Static IP addresses
   B) Domain Name System
   C) Private IP addresses
   D) Address Resolution Protocol

63. Which of the following specifies a 'Potential Digital Evidence' ?
   A) The data stored or transmitted in digital form which is verified and can be used to support or disprove a claim/fact in an investigation.
   B) The data which is stored or transmitted in digital form which is verified and having very high relevance in an investigation.
   C) The data about digital evidence's origin, creation and modification.
   D) Any digital data that might be relevant to an investigation but not yet been authenticated or verified for its integrity, authenticity.

58. ഏത് ഭരണഘടനാ ഭേദഗതിയാണ് ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയ്ക്കുള്ളിൽ ട്രിബ്യൂണലുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള വ്യവസ്ഥ അവതരിപ്പിച്ചത് ?
A) 44-ാം ഭേദഗതി
B) 42-ാം ഭേദഗതി
C) 24-ാം ഭേദഗതി
D) 17-ാം ഭേദഗതി

59. ദേശീയ ന്യൂനപക്ഷ കമ്മീഷൻ എന്നത്
1. ന്യൂനപക്ഷ കാര്യ മന്ത്രാലയത്തിന് കീഴിലുള്ള ഒരു നിയമപരമായ സ്ഥാപനം.
2. കമ്മീഷനിലെ അംഗങ്ങളെ കേന്ദ്രഗവൺമെന്റ് നാമ നിർദ്ദേശം ചെയ്യുന്നു. അവരുടെ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് ന്യൂനപക്ഷ സമുദായത്തിന് മാത്രമായി പരിമിതപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.
3. കേന്ദ്ര ഗവൺമെന്റ് ദേശീയ ന്യൂനപക്ഷ കമ്മീഷൻ രൂപീകരിച്ചു. ന്യൂഡൽഹിയും സംസ്ഥാന സർക്കാരും അതത് സംസ്ഥാന തലസ്ഥാനങ്ങളിൽ സംസ്ഥാന ന്യൂനപക്ഷ കമ്മീഷനുകൾ രൂപീകരിച്ചു.

മുകളിൽ പറഞ്ഞ പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ്/ഏതൊക്കെയാണ് ശരിയല്ലാത്തത് ?
A) 1 മാത്രം
B) 2 മാത്രം
C) 1 ഉം 2 ഉം
D) 1 അല്ലെങ്കിൽ 2 അല്ല

60. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ആർട്ടിക്കിൾ 360 പ്രകാരം സാമ്പത്തിക അടിയന്തരാവസ്ഥയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.
1. സാമ്പത്തിക അടിയന്തരാവസ്ഥ പിൻവലിക്കുന്നതിന് പരമാവധി മൂന്ന് വർഷമാണ് ഭരണഘടന അനുശാസിക്കുന്നത്.
2. പ്രഖ്യാപനം റദ്ദാക്കുന്നതിന് പാർലമെന്റിന്റെ അംഗീകാരം ആവശ്യമില്ല.
3. ഇന്ത്യയിൽ ഇന്നുവരെ സാമ്പത്തിക അടിയന്തരാവസ്ഥ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ല.

മുകളിൽ പറഞ്ഞതിൽ എത്രയെണ്ണം ശരിയല്ല ?
A) 1 മാത്രം
B) 2 മാത്രം
C) മൂന്നും
D) ഒന്നുമല്ല

61. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ആക്രമണകാരി ഒരു വിശ്വസനീയ സ്ഥാപനമായി നടിക്കുകയും ഒരു സിസ്റ്റത്തിലേക്ക് അനധികൃത ആക്സസ് നേടുകയും ചെയ്യുന്ന ആക്രമണം.
A) DDoS ആക്രമണം
B) IP സ്പൂഫിംഗ്
C) റാൻസംവെയർ ആക്രമണം
D) ബ്രൂട്ട് ഫോഴ്സ് ആക്രമണം

62. ആന്തരിക ആശയവിനിമയത്തെ ബാഹ്യനെറ്റ്‌വർക്കുകളിൽ നിന്ന് ഒറ്റപ്പെടുത്തി നെറ്റ്‌വർക്ക് സുരക്ഷ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന സാങ്കേതികതകളിൽ ഏതാണ് ?
A) സ്റ്റാറ്റിക് IP വിലാസങ്ങൾ
B) ഡൊമെയ്ൻ നെയിം സിസ്റ്റം
C) സ്വകാര്യ IP വിലാസങ്ങൾ
D) അഡ്രസ്സ് റെസല്യൂഷൻ പ്രോട്ടോക്കോൾ

63. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് സാധ്യതയുള്ള ഡിജിറ്റൽ തെളിവ് വ്യക്തമാക്കുന്നത് ?
A) ഡിജിറ്റൽ രൂപത്തിൽ സംഭരിച്ചതോ കൈമാറ്റം ചെയ്തതോ ആയ ഡാറ്റ പരിശോധിച്ചുറപ്പിച്ചതും ഒരു അന്വേഷണത്തിൽ ഒരു ക്ലെയിം/വസ്തുതയെ പിന്തുണയ്ക്കുന്നതിനോ നിരാകരിക്കുന്നതിനോ ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
B) പരിശോധിച്ചുറപ്പിച്ചതും അന്വേഷണത്തിൽ വളരെ ഉയർന്ന പ്രസക്തിയുള്ളതുമായ ഡിജിറ്റൽ രൂപത്തിൽ സംഭരിക്കപ്പെടുകയോ കൈമാറുകയോ ചെയ്യുന്ന ഡാറ്റ.
C) ഡിജിറ്റൽ തെളിവുകളുടെ ഉത്ഭവം, സൃഷ്ടി, പരിഷ്കരണം എന്നിവയെക്കുറിച്ചുള്ള ഡാറ്റ.
D) അന്വേഷണത്തിന് പ്രസക്തമായേക്കാവുന്ന, എന്നാൽ അതിന്റെ സമഗ്രതയ്ക്കും ആധികാരികതയ്ക്കും ഇതുവരെ പ്രാമാണീകരിക്കപ്പെടുകയോ സ്ഥിരീകരിക്കുകയോ ചെയ്യിട്ടില്ലാത്ത ഏതെങ്കിലും ഡിജിറ്റൽ ഡാറ്റ.

64. The computer network of a large company has been compromised by a ransomware attack. The attacker has encrypted critical files across multiple servers and workstations. They demanded a ransom payment in exchange for the decryption key. Among the following actions initiated by the company's IT Security Wing, pick the one which cannot be treated as live forensics action.
   - A) Recording active network connections and open ports
   - B) Captures the contents of the system's RAM
   - C) Analysis of network traffic data to identify any ongoing data exfiltration
   - D) Create a bit-by-bit copy of the entire storage medium, such as a hard drive or SSD

65. Among the following biometrics, which one is the most reliable ?
   A) Iris B) DNA C) Gait D) Fingerprint

66. Which of the following is a method for ensuring the authenticity of an email sender ?
   - A) Digital Signature
   - B) Antivirus Software
   - C) Domain Name System Security Extensions
   - D) Email Filtering

67. Which type of metadata is most critical in establishing the authenticity of digital evidence in cloud storage ?
   - A) File extension
   - B) Geolocation data
   - C) Creation and modification timestamps
   - D) File size

68. In which of the following types of cyber crimes, CDR analysis is most useful ?
   - A) Phishing Attacks
   - B) Online fraud conducted through phone communications
   - C) DDoS attacks
   - D) Malware attacks through email

69. IPDR analysis is used for
   - A) Network performance monitoring
   - B) Identifying unauthorized network access or abnormal usage patterns
   - C) Network traffic monitoring
   - D) All of the above

70. If a person's phone is lost, it is being used by another person with a new sim. Which number is more useful to identify the phone ?
   - A) 12 digit IMEI number
   - B) 12 digit IMSI number
   - C) 15 digit IMEI number
   - D) 15 digit IMSI number

71. Implicit Association Test (IAT) is a test of
   A) Creativity B) Prejudice C) Memory D) Intelligence

64. ഒരു വലിയ കമ്പനിയുടെ കമ്പ്യൂട്ടർ ശൃംഖല റാൻസംവെയർ ആക്രമണത്തിൽ അപഹരിക്കപ്പെട്ടു. ഒന്നിലധികം സെർവറുകളിലും വർക്ക്സ്റ്റേഷനുകളിലുമായി ആക്രമണകാരി നിർണായക ഫയലുകൾ എൻക്രിപ്റ്റ് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഡീക്രിപ്ഷൻ കീക്ക് പകരമായി മോചനദ്രവ്യം നൽകണമെന്ന് അവർ ആവശ്യപ്പെട്ടു. കമ്പനിയുടെ ഐ. ടി. സെക്യൂരിറ്റി വിഭാഗം ആരംഭിച്ച താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ, ലൈവ് ഫോറൻസിക് നടപടിയായി കണക്കാക്കാൻ കഴിയാത്ത ഒന്ന് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
   A) സജീവ നെറ്റ്‌വർക്ക് കണക്ഷനുകളും തുറന്ന പോർട്ടുകളും റെക്കോർഡു ചെയ്യുന്നു
   B) സിസ്റ്റത്തിന്റെ RAM-ന്റെ ഉള്ളടക്കങ്ങൾ ക്യാപ്ചർ ചെയ്യുന്നു
   C) നിലവിലുള്ള ഏതെങ്കിലും ഡാറ്റാ എക്സ്ഫിൽട്രേഷൻ തിരിച്ചറിയാൻ നെറ്റ്‌വർക്ക് ട്രാഫിക് ഡാറ്റയുടെ വിശകലനം
   D) ഒരു ഹാർഡ് ഡ്രൈവ് അല്ലെങ്കിൽ SSD പോലുള്ള മുഴുവൻ സ്റ്റോറേജ് മീഡിയത്തിന്റെയും ബിറ്റ്-ബൈ-ബിറ്റ് കോപ്പി സൃഷ്ടിക്കുക

65. താഴെപ്പറയുന്ന ബയോമെട്രിക്സിൽ ഏറ്റവും വിശ്വസനീയമായത് ഏതാണ് ?
   A) ഐറിസ്   B) ഡി. എൻ. എ.   C) ഗെയ്റ്റ്   D) വിരലടയാളം

66. ഇമെയിൽ അയക്കുന്നയാളുടെ ആധികാരികത ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു രീതി താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ?
   A) ഡിജിറ്റൽ സിഗ്നേച്ചർ
   B) ആന്റിവൈറസ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ
   C) ഡൊമെയ്ൻ നെയിം സിസ്റ്റം സെക്യൂരിറ്റി എക്സ്റ്റൻഷനുകൾ
   D) ഇമെയിൽ ഫിൽട്ടറിംഗ്

67. ക്ലൗഡ് സ്റ്റോറേജിൽ ഡിജിറ്റൽ തെളിവുകളുടെ ആധികാരികത സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ ഏത് തരത്തിലുള്ള മെറ്റാഡാറ്റയാണ് ഏറ്റവും നിർണായകമായത് ?
   A) ഫയൽ വിപുലീകരണം
   B) ജിയോലൊക്കേഷൻ ഡാറ്റ
   C) ടൈംസ്റ്റാമ്പുകൾ സൃഷ്ടിക്കലും പരിഷ്ക്കരിക്കലും
   D) ഫയൽ വലിപ്പം

68. താഴെപ്പറയുന്ന ഏത് തരത്തിലുള്ള സൈബർ കുറ്റകൃത്യങ്ങൾ, CDR വിശകലനം ഏറ്റവും ഉപയോഗപ്രദമാണ് ?
   A) ഫിഷിംഗ് ആക്രമണങ്ങൾ
   B) ഫോൺ വഴിയുള്ള ഓൺലൈൻ തട്ടിപ്പ്
   C) DDoS ആക്രമണങ്ങൾ
   D) ഇമെയിൽ വഴിയുള്ള മാൽവെയർ ആക്രമണങ്ങൾ

69. IPDR വിശകലനം ഉപയോഗിക്കുന്നത്
   A) നെറ്റ്‌വർക്ക് പ്രകടന നിരീക്ഷണം
   B) അനധികൃത നെറ്റ്‌വർക്ക് ആക്സസ് അല്ലെങ്കിൽ അസാധാരണമായ ഉപയോഗ പാറ്റേണുകൾ തിരിച്ചറിയാൻ
   C) നെറ്റ്‌വർക്ക് ട്രാഫിക് നിരീക്ഷണം
   D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

70. ഒരു വ്യക്തിയുടെ ഫോൺ നഷ്ടപ്പെട്ടാൽ, അത് പുതിയ സിം ഉപയോഗിച്ച് മറ്റൊരാൾ ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഫോൺ തിരിച്ചറിയാൻ ഏറ്റവും ഉപകാരപ്രദമായ നമ്പർ ഏതാണ് ?
   A) 12 അക്ക IMEI നമ്പർ   B) 12 അക്ക IMSI നമ്പർ
   C) 15 അക്ക IMEI നമ്പർ   D) 15 അക്ക IMSI നമ്പർ

71. ഇംപ്ലിസിറ്റ് അസോസിയേഷൻ ടെസ്റ്റ് (IAT) എന്നത് __________ ന്റെ പരീക്ഷണമാണ്.
   A) സർഗ്ഗാത്മകത   B) മുൻവിധി   C) ഓർമ്മ   D) ബുദ്ധി

72. Find out the answer from the codes given below.
Load theory of attention holds the following assumptions.
I. High perceptual load reduces distraction effects in the visual modality.
II. High perceptual load does not reduce distraction effects in the auditory modality.
III. Effects of perceptual load and cognitive load are independent of each other.
IV. Perceptual and cognitive processes interact with each other and have no separate effects on attention.

Codes :

A) Only I is correct
B) I, III and IV are correct
C) II, III and IV are correct
D) I and III are correct

73. During which sub-stage of Piaget's sensorimotor stage of cognitive development do children use trial-and-error in solving problems ?

A) Secondary circular reactions
B) Mental combinations
C) Tertiary circular reactions
D) Co-ordination of secondary schemes

74. Find out the answer from the codes given below.
In Social phobia
I. Displacement, repression and symbolization are the major defense mechanisms employed.
II. Dopaminergic dysfunction is implicated.
III. Avoidance of sexual interaction can be improved through the use of Selective Serotonin Re-uptake Inhibitors (SSRI).
IV. Monoamine Oxidase Inhibitors (MAOI) is an effective treatment when used in conjunction with tyramine rich foods.

Codes :

A) I, II and III are correct
B) I, II and IV are correct
C) I and II are correct
D) Only I is correct

75. Given below are two statements, Assertion (A) and Reason (R). Choose your answer from the codes given below.

(A) : Simple span tasks with very rapid presentation of items (running memory span) correlate less with measures of complex cognition.

(R) : Any working memory task that prevents well-learned maintenance strategies serve as a good predictor of complex cognition.

Codes :

A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
C) (A) is true, but (R) is false
D) (A) is false, but (R) is true

72. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.
ശ്രദ്ധയുടെ ലോഡ് സിദ്ധാന്തം താഴെപ്പറയുന്ന അനുമാനങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്നു.
I. ഉയർന്ന പെർസെപ്ച്വൽ ലോഡ്, വിഷ്വൽ മോഡാലിറ്റിയിൽ ശ്രദ്ധ വ്യതി ചലിപ്പിക്കുന്ന ഇഫക്റ്റുകൾ കുറയ്ക്കുന്നു.
II. ഉയർന്ന പെർസെപ്ച്വൽ ലോഡ്, ഓഡിറ്ററി മോഡാലിറ്റിയിൽ ശ്രദ്ധ വ്യതിചലിപ്പിക്കുന്ന ഫലങ്ങൾ കുറയ്ക്കുന്നില്ല.
III. പെർസെപ്ച്വൽ ലോഡ്, കോഗ്നിറ്റീവ് ലോഡ് എന്നിവയുടെ ഫലങ്ങൾ പരസ്പരം സ്വതന്ത്രമാണ്.
IV. പെർസെപ്ച്വൽ, കോഗ്നിറ്റീവ് പ്രക്രിയകൾ പരസ്പരം ഇടപഴകുന്നു. ശ്രദ്ധയിൽ പ്രത്യേക സ്വാധീനങ്ങളൊന്നുമില്ല.

കോഡുകൾ :
A) I മാത്രമാണ് ശരി
B) I, III, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
C) II, III, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
D) I, III എന്നിവ ശരിയാണ്

73. പിയാഷെയുടെ കോഗ്നിറ്റീവ് ഡെവലപ്മെന്റിന്റെ സെൻസറിമോട്ടോർ ഘട്ടത്തിന്റെ ഏത് ഉപ-ഘട്ടത്തിലാണ് കുട്ടികൾ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിൽ ട്രയൽ-ആൻഡ്-എറർ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ?
A) ദ്വിതീയ വൃത്താകൃതിയിലുള്ള പ്രതികരണങ്ങൾ
B) മാനസിക കോമ്പിനേഷനുകൾ
C) ത്രിതീയ വൃത്താകൃതിയിലുള്ള പ്രതികരണങ്ങൾ
D) ദ്വിതീയ സ്കീമുകളുടെ ഏകോപനം

74. താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.
സോഷ്യൽ ഫോബിയയിൽ
I. സ്ഥാനചലനം, അടിച്ചമർത്തൽ, പ്രതീകവൽക്കരണം എന്നിവയാണ് പ്രധാന പ്രതിരോധന സംവിധാനങ്ങൾ.
II. ഡോപാർമിനെർജിക് ഡിസ്ഫംഗ്ഷൻ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
III. സെലക്ടീവ് സെറോടോണിൻ റീ-അപ്ടേക്ക് ഇൻഹിബിറ്ററുകളുടെ (SSRI) ഉപയോഗത്തിലൂടെ ലൈംഗിക ഇടപെടൽ ഒഴിവാക്കുന്നത് മെച്ചപ്പെടുത്താം.
IV. മോണോഅമിൻ ഓക്സിഡേസ് ഇൻഹിബിറ്റുകൾ (MAOI) ടൈറാമിൻ അടങ്ങിയ ഭക്ഷണങ്ങൾക്കൊപ്പം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഫലപ്രദമായ ചികിത്സയാണ്.

കോഡുകൾ :
A) I, II, III എന്നിവ ശരിയാണ്
B) I, II, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
C) I, II എന്നിവ ശരിയാണ്
D) I മാത്രം ശരി

75. അവകാശവാദം (A), കാരണം (R) എന്നീ രണ്ട് പ്രസ്താവനകൾ ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് നിങ്ങളുടെ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
(A) : ഇനങ്ങളുടെ വളരെ വേഗത്തിലുള്ള അവതരണത്തോടുകൂടിയ ലളിതമായ സ്പാൻ ടാസ്ക്കുകൾ (running memory span) സങ്കീർണ്ണമായ അറിവിന്റെ അളവുകളുമായി കുറവാണ്.
(R) : നന്നായി പഠിച്ച മെയ്ന്റനൻസ് സ്ട്രാറ്റജികളെ തടയുന്ന ഏതൊരു വർക്കിംഗ് മെമ്മറി ടാസ്ക്കും സങ്കീർണ്ണമായ അറിവിന്റെ നല്ല പ്രവചനമായി വർത്തിക്കുന്നു.

കോഡുകൾ :
A) (A) ഉം (R) ഉം ശരിയാണ്, (R) എന്നത് (A) യുടെ ശരിയായ വിശദീകരണമാണ്
B) (A) ഉം (R) ഉം ശരിയാണ്, എന്നാൽ (R) എന്നത് (A) യുടെ ശരിയായ വിശദീകരണമല്ല
C) (A) ശരിയാണ്, എന്നാൽ (R) തെറ്റാണ്
D) (A) തെറ്റാണ്, എന്നാൽ (R) ശരിയാണ്

76. Choose the correct sequence of basic strengths emerging at each stage of psycho-social development, as proposed by Erikson.
   A) Hope – Will – Purpose – Competence – Fidelity
   B) Hope – Purpose – Will – Competence – Fidelity
   C) Will – Hope – Competence – Fidelity – Purpose
   D) Purpose – Will – Competence – Fidelity – Hope

77. Find out the answer from the codes given below.
   Major tenets of Freud's Psychoanalytic approach to human behaviour
   I. Psychoanalysis is based on the principle of monism.
   II. Freud's principle of constancy is accepted by non-psychoanalytic schools as well.
   III. Freud proposed rigid and universal developmental phases.
   IV. The theory of libido was modelled after electrical concepts.
   Codes :
   A) I, II and III are correct
   B) I, II and IV are correct
   C) II, III and IV are correct
   D) I, III and IV are correct

78. Find out the answer from the codes given below.
   The neurobiological basis of emotional experience suggests
   I. Amygdala-Orbitofrontal limbic division facilitates the development of unconscious emotional information.
   II. Hippocampal-cingulate limbic division integrates cognitions into emotional processes.
   III. The right hemisphere subserves positive emotions.
   IV. Female subjects develop pathological crying with left-sided lesions.
   Codes :
   A) I, II and III are correct
   B) II and IV are correct
   C) I, II and IV are correct
   D) I and III are correct

79. Given below are two statements, Assertion (A) and Reason (R). Choose your answer from the codes given below.
   (A) : Older people show a reminiscence bump while recalling personal memories.
   (R) : Life-script theory lends support to the reminiscence bump shown by older people.
   Codes :
   A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
   B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
   C) (A) is true, but (R) is false
   D) (A) is false, but (R) is true

80. The pioneer who attempted to associate the changes in the life of a patient with illness using 'life charts'
   A) Adolf Meyer
   B) Holmes and Rahe
   C) Walter Cannon
   D) Kobasa

76. എറിക്സൺ നിർദ്ദേശിച്ചതുപോലെ, മാനസിക-സാമൂഹിക വികാസത്തിന്റെ ഓരോ ഘട്ടത്തിലും ഉയർന്നുവരുന്ന അടിസ്ഥാന ശക്തികളുടെ ശരിയായ ക്രമം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
   A) പ്രതീക്ഷ – ഇച്ഛ – ഉദ്ദേശ്യം – കഴിവ് – വിശ്വസ്തത
   B) പ്രതീക്ഷ – ഉദ്ദേശ്യം – ഇച്ഛ – കഴിവ് – വിശ്വസ്തത
   C) ഇച്ഛ – പ്രതീക്ഷ – കഴിവ് – വിശ്വസ്തത – ഉദ്ദേശ്യം
   D) ഉദ്ദേശ്യം – ഇച്ഛ – കഴിവ് – വിശ്വസ്തത – പ്രതീക്ഷ

77. താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.
മനുഷ്യന്റെ പെരുമാറ്റത്തോടുള്ള ഫ്രോയിഡിന്റെ മനോവിശ്ലേഷണ സമീപനത്തിന്റെ പ്രധാന തത്വങ്ങൾ.
   I. മനോവിശ്ലേഷണം ഏകത്വതത്വത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ളതാണ്.
   II. ഫ്രോയിഡിന്റെ സ്ഥിരത തത്വം നോൺ-സൈക്കോഅനലിറ്റിക് സ്ക്കൂളുകളും അംഗീകരിക്കുന്നു.
   III. ഫ്രോയിഡ് കർശനവും സാർവത്രികവുമായ വികസന ഘട്ടങ്ങൾ നിർദ്ദേശിച്ചു.
   IV. ലിബിഡോ സിദ്ധാന്തം വൈദ്യുത സങ്കൽപ്പങ്ങളെ മാതൃകയാക്കി.

കോഡുകൾ :
   A) I, II, III എന്നിവ ശരിയാണ്
   B) I, II, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
   C) II, III, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
   D) I, III, IV എന്നിവ ശരിയാണ്

78. താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.
വൈകാരിക അനുഭവത്തിന്റെ ന്യൂറോബയോളജിക്കൽ അടിസ്ഥാനം സൂചിപ്പിക്കുന്നവ
   I. അബോധാവസ്ഥയിലുള്ള വൈകാരിക വിവരങ്ങളുടെ വികാസത്തിന് അമിഗ്ഡാല-ഓർബിറ്റോ ഫ്രോണ്ടൽ ലിംബിക് ഡിവിഷൻ സഹായിക്കുന്നു.
   II. ഹിപ്പോകാമ്പൽ-സിംഗുലേറ്റ് ലിംബിക് ഡിവിഷൻ, അറിവുകളെ വൈകാരിക പ്രക്രിയകളിലേക്ക് സമന്വയിപ്പിക്കുന്നു.
   III. വലത് അർദ്ധഗോളത്തിൽ പോസിറ്റീവ് വികാരങ്ങൾ നിലനിൽക്കുന്നു.
   IV. സ്ത്രീ വിഷയങ്ങൾ ഇടത് വശത്തുള്ള മുറിവുകളുള്ള പാത്തോളജിക്കൽ കരച്ചിൽ വികസിപ്പിക്കുന്നു.

കോഡുകൾ :
   A) I, II, III എന്നിവ ശരിയാണ്
   B) II, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
   C) I, II, IV എന്നിവ ശരിയാണ്
   D) I, III എന്നിവ ശരിയാണ്

79. അവകാശവാദം (A), കാരണം (R) എന്നീ രണ്ട് പ്രസ്താവനകൾ ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന കോഡുകളിൽ നിന്ന് നിങ്ങളുടെ ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
   (A) : വ്യക്തിപരമായ ഓർമ്മകൾ ഓർമ്മിക്കുമ്പോൾ പ്രായമായ ആളുകൾ ഒരു ഓർമ്മപ്പെടുത്തൽ ബമ്പ് കാണിക്കുന്നു.
   (R) : ലൈഫ്-സ്ക്രിപ്റ്റ് സിദ്ധാന്തം പ്രായമായ ആളുകൾ കാണിക്കുന്ന ഓർമ്മപ്പെടുത്തൽ ബമ്പിന് പിന്തുണ നൽകുന്നു.

കോഡുകൾ :
   A) (A) ഉം (R) ഉം ശരിയാണ്, (R) എന്നത് (A) യുടെ ശരിയായ വിശദീകരണമാണ്
   B) (A) ഉം (R) ഉം ശരിയാണ്, എന്നാൽ (R) എന്നത് (A) യുടെ ശരിയായ വിശദീകരണമല്ല
   C) (A) ശരിയാണ്, എന്നാൽ (R) തെറ്റാണ്
   D) (A) തെറ്റാണ്, എന്നാൽ (R) ശരിയാണ്

80. 'ലൈഫ് ചാർട്ടുകൾ' ഉപയോഗിച്ച് അസുഖമുള്ള ഒരു രോഗിയുടെ ജീവിതത്തിലെ മാറ്റങ്ങളെ ബന്ധപ്പെടുത്താൻ ശ്രമിച്ച പയനിയർ ആരാണ് ?
   A) അഡോൾഫ് മേയർ
   B) ഹോംസും റാഹേയും
   C) വാൾട്ടർ കാനൻ
   D) കൊബാസ

81. Fill in the blank with the correct word.
The story is that there has been a great ___________ disruption, a deluge.
i. climatic ii. climactic iii. climate iv. none of these
A) ii B) iii C) iv D) i

82. Add suitable question tags.
a) Wait a minute, ________
b) Somebody has called, ________
i. will you ?, isn't it ? ii. can you ?, haven't they ?
iii. would you ?, have they ? iv. none of the above
A) i B) iii C) ii D) iv

83. Insert suitable articles.
Tiger, animal equal to lion in size is native of Asia
i. the, an, a, the ii. the, an, the, a iii. a, the, an, a iv. a, the, a, a
A) iv B) iii C) i D) ii

84. Which of the following is correct ?
i. miniscule, persue, bourgeoisie ii. miniscule, persue, bourgeoisie
iii. minuscule, pursue, bourgeoise iv. minuscule, pursue, bourgeoisie
A) ii B) iv C) iii D) i

85. The antonym of accidental is
i. unintentional ii. incidental iii. intentional iv. none of these
A) iv B) i C) iii D) ii

86. Identify the synonym of diatribe.
i. inarticulateness ii. unresponsiveness
iii. to praise somebody iv. verbal attack against a person
A) iii B) ii C) iv D) i

87. One word for extreme fear of dogs.
i. cynophobia ii. ophiophobia iii. ecophobia iv. zoophobia
A) iv B) i C) ii D) iii

88. He said that the horse had died in the night. Change into direct speech.
i. He said, "The horse would die in the night".
ii. He said, "The horse died in the night".
iii. He said, "The horse had died in the night".
iv. None of these
A) ii B) iii C) iv D) i

89. Choose the correct answer.
a) Neither of the boys ________ on time to catch the bus home.
b) Everyone of them ________ going home early.
i. was, were ii. were, was iii. was, was iv. were, were
A) ii B) i C) iv D) iii

90. State whether the italicized verb is a dynamic verb or a stative verb.
Dynamic and stative verbs *seem* very confusing to some people.
i. stative ii. dynamic
iii. both dynamic and stative iv. none of these
A) ii B) i C) iii D) iv

91. 'വിഹഗം' എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥമെന്ത് ?
A) ആകാശം B) ഭൂമി C) പക്ഷി D) തടാകം

92. പ്രത്യേകം എന്ന പദം പിരിച്ചെഴുതുന്ന രൂപം.
A) പ്രത്യ + ഏകം B) പ്രതി + അകം
C) പ്രത്യ + അകം D) പ്രതി + ഏകം

93. സ്വാശ്രയം എന്ന വാക്കിന്റെ വിപരീത പദം ?
A) ശ്രയം B) പരാശ്രയം
C) ആശ്രയം D) നിരാശ്രയം

94. താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ശരിയായ വാക്യമേത് ?
A) ഏകദേശം ആയിരത്തോളം പേർ സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുത്തു.
B) ഉദ്ദേശം ആയിരത്തോളം പേർ സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുത്തു.
C) ഏകദേശം ആയിരം പേർ സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുത്തു.
D) ഏതാണ്ട് ആയിരത്തോളം പേർ സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുത്തു.

95. 'കാട്' എന്ന വാക്കിന്റെ പര്യായമല്ലാത്ത പദമേത് ?
A) വിപിനം B) അടവി C) അചലം D) കാനനം

96. 'അവതാരകൻ' എന്നതിന്റെ സ്ത്രീലിംഗരൂപമെന്ത് ?
A) അവതാരിക B) അവതാരക
C) അവതാരകി D) അവതാരിത

97. 'Amendment' എന്ന ഇംഗ്ലീഷ് പദത്തിന് തുല്യമായ മലയാള പദമേത് ?
A) വാദഗതി B) സംഹിത
C) നിർവ്വഹണം D) ഭേദഗതി

98. 'ഭഗീരഥ പ്രയത്നം' എന്ന ശൈലിയുടെ അർത്ഥമെന്ത് ?
A) അനായാസമായ പ്രവൃത്തി B) അതികഠിനമായ പ്രവൃത്തി
C) എളുപ്പവഴി D) ക്രോധത്തോടെയുള്ള പ്രവൃത്തി

99. ശരിയായ രൂപമേത് ?
A) ജടം B) ജഢം C) ജഠം D) ജഡം

100. 'മനസ്സ്' എന്നതിന്റെ പര്യായപദമേത് ?
A) മൗലി B) ഉത്തമാംഗം
C) മതി D) വപുസ്സ്

Space for Rough Work

Space for Rough Work

127/24 – M

ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷരകോഡ്

A

ചോദ്യ പുസ്തക ക്രമനമ്പർ

ചോദ്യങ്ങളുടെ ആകെ എണ്ണം : 100 **സമയം : 90 മിനിട്ട്**

പരമാവധി മാർക്ക് : 100

ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്കുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ചോദ്യ കടലാസ്സ് നൽകുന്നത് ചോദ്യ പുസ്തക രൂപത്തിലാണ്. **A, B, C, D** എന്നീ നാല് അക്ഷര കോഡുകളിലുള്ള ചോദ്യ പുസ്തകങ്ങളാണ് നൽകുന്നത്.
2. ചോദ്യ പുസ്തകത്തിന്റെ മുകളിൽ ഇടത് വശത്ത് പ്രത്യേക കോളത്തിൽ ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷര കോഡ് അച്ചടിച്ചിട്ടുണ്ട്.
3. ഓരോ ഉദ്യോഗാർത്ഥിക്കും നൽകിയിട്ടുള്ള ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷര കോഡ് അവരുടെ പരീക്ഷാ ഹാളിലെ ഇരിപ്പിടത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കും.
4. നിങ്ങൾക്കനുവദിച്ചിരിക്കുന്ന അക്ഷര കോഡിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായ കോഡിലുള്ള ചോദ്യപുസ്തകമാണ് ലഭിക്കുന്നതെങ്കിൽ അത് ഉടനടി ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
5. ചോദ്യപുസ്തക ക്രമനമ്പർ പുറം ചട്ടയുടെ വലതുവശത്ത് മുകളറ്റത്തായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ക്രമനമ്പർ ഇല്ലാത്ത ചോദ്യപുസ്തകമാണ് നിങ്ങൾക്ക് ലഭിക്കുന്നതെങ്കിൽ അതേ അക്ഷര കോഡിലുള്ള ചോദ്യപുസ്തകം മാറ്റി വാങ്ങുക.
6. ചോദ്യ പുസ്തകം വലതു മാർജിനിൽ മദ്ധ്യഭാഗത്തായി സീൽ ചെയ്തിരിക്കും. ഉത്തരമെഴുതാനുള്ള അനുമതി ലഭിച്ചാലല്ലാതെ ചോദ്യ പുസ്തകം തുറക്കാൻ പാടില്ല.
7. പരീക്ഷ തുടങ്ങിയാലുടൻ ഉദ്യോഗാർത്ഥി തനിക്ക് ലഭിച്ചിരിക്കുന്ന ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ 100 ചോദ്യങ്ങളും ക്രമമായി ഉണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കേണ്ടതാണ്. ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ അച്ചടിക്കാത്തതോ, കീറിയതോ, വിട്ടുപോയതോ ആയ പേജുകൾ ഉണ്ടാകില്ല; അഥവാ ഉണ്ടെങ്കിൽ അക്കാര്യം ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ ശ്രദ്ധയിൽ കൊണ്ടുവരികയും അതേ അക്ഷര കോഡിലുള്ള പൂർണ്ണമായ ചോദ്യ പുസ്തകം മാറ്റി വാങ്ങുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഇത് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്.
8. **ഈ ചോദ്യപേപ്പറിലെ 1 മുതൽ 80 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ ഇംഗ്ലീഷിലും ഔദ്യോഗിക ഭാഷയിലും (മലയാളം) ആയി അച്ചടിച്ചിരിക്കുന്നു. ഈ ചോദ്യങ്ങളുടെ അർത്ഥം, തർജ്ജമ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച സംശയങ്ങൾക്ക് ഇംഗ്ലീഷ് മാധ്യമത്തിലുള്ള ചോദ്യങ്ങളാണ് ആധാരമാക്കുന്നത്.**
9. ചോദ്യ പുസ്തകത്തിന്റെ അവസാന പേജിനു തൊട്ടുമുൻപ് ഒന്നും എഴുതാത്ത രണ്ട് പേജുകൾ ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ഇത് ഉത്തരം കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുള്ള കുറിപ്പുകൾക്കായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
10. **ഉത്തരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്താൻ ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് ഉത്തരക്കടലാസിന്റെ മറുപുറത്തുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കുക.**
11. ശരിയുത്തരം ഉൾപ്പെടെ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും **(A), (B), (C), (D)** എന്ന നാല് ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കും. ശരിയുത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്ത് ഒ. എം. ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിൽ ബന്ധപ്പെട്ട ചോദ്യ നമ്പറിന് നേരെയുള്ള ശരിയുത്തരം സൂചിപ്പിക്കുന്ന കുമിള (ബബിൾ) മാത്രം നീലയോ കറുപ്പോ ബാൾ പോയിന്റ് പേന ഉപയോഗിച്ച് കറുപ്പിക്കുക.
12. **ഓരോ ശരിയുത്തരത്തിനും ഒരു മാർക്ക് ലഭിക്കുകയും ഓരോ തെറ്റുത്തരത്തിനും 1/3 മാർക്ക് നഷ്ടമാവുകയും ചെയ്യും. ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്താത്ത ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മാർക്ക് നഷ്ടമാവുകയില്ല.**
13. പരീക്ഷാ സമയം കഴിയുന്നതിന് മുമ്പോ, ഉത്തരക്കടലാസ് ഇൻവിജിലേറ്ററെ ഏൽപ്പിക്കാതെയോ ഒരു ഉദ്യോഗാർത്ഥിയും പരീക്ഷാഹാൾ വിട്ട് പുറത്തുപോകാൻ പാടില്ല.
14. **നിർദ്ദേശങ്ങൾ കർശനമായി പാലിക്കേണ്ടതാണ്. പരീക്ഷയിൽ ക്രമക്കേട് നടത്തുകയോ അതിനുള്ള ശ്രമം നടത്തുകയോ ചെയ്യുന്ന ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ അയോഗ്യരായി പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതാണ്.**