

1. In the following battles, which one is not correctly matched ?

- A) Battle of Tarain : 1191 B) First Battle of Panipat : 1526
C) Battle of Wandiwash : 1760 D) Battle of Haldighati : 1581

2. Arrange the following in chronological order.

- i) Rowlatt Act ii) Poona Pact
iii) Partition of Bengal iv) Lucknow Pact
A) ii, i, iv, iii B) iii, ii, iv, i C) i, iii, iv, ii D) iii, iv, i, ii

3. Correctly match the following.

List - I

- i) Regulating Act of 1773
ii) Subsidiary Alliance System
iii) Department of Agriculture and Commerce
iv) August Offer
A) i - d, ii - a, iii - c, iv - b
C) i - a, ii - d, iii - b, iv - c

List - II

- a) Mayo
b) Linlithgo
c) Wellesley
d) Warren Hastings
B) i - d, ii - c, iii - a, iv - b
D) i - a, ii - b, iii - d, iv - c

4. Warsaw Pact came into existence in

- A) 1953 B) 1955 C) 1949 D) 1952

5. Match List - I and List - II.

List - I

- i) Brahmananda Swami Sivayogi
ii) Sree Narayanaguru
iii) Chattampi Swamikal
iv) K.P. Karuppan
A) i - c, ii - d, iii - a, iv - b
C) i - b, ii - a, iii - d, iv - c

List - II

- a) *Adwaita Chinta Paddhati*
b) *Acharabhooshanam*
c) *Streevidya Poshini*
d) *Daiva Deshakam*
B) i - d, ii - a, iii - b, iv - c
D) i - a, ii - c, iii - b, iv - d

6. Which is the correct chronological sequence of following events ?

- i) Kurichya Revolt ii) Attingal Revolt
iii) Treaty of Srirangapatnam iv) Martyrdom of Veluthampi
A) iii, iv, ii, i B) i, iii, ii, iv C) ii, iii, iv, i D) iv, ii, iii, i

7. Match List - I and List - II.

List - I

- i) Tattvabodhini Sabha
ii) Rehnumai Mazdayasan Sabha
iii) Dharma Sabha
iv) Seva Sadan
A) i - c, ii - d, iii - b, iv - a
C) i - c, ii - b, iii - d, iv - a

List - II

- a) B.M. Malabari
b) Radhakanta Dev
c) Debendranath Tagore
d) Naoroji Furdonji
B) i - d, ii - a, iii - b, iv - c
D) i - b, ii - a, iii - c, iv - d

1. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന യുദ്ധങ്ങളിൽ, ഏതാണ് ശരിയായി ചേരാത്തത് ?

- A) ടറായിൻ യുദ്ധം : 1191 B) ഒന്നാം പാനിപ്പത് യുദ്ധം : 1526
C) വാണ്ടിവാഷ് യുദ്ധം : 1760 D) ഹൽഡിഗാട്ടി യുദ്ധം : 1581

2. താഴെ പറയുന്നത് കാലഗണന പ്രകാരം എഴുതുക.

- i) റൗലറ്റ് ആക്ട് ii) പൂന ഉടമ്പടി
iii) ബംഗാൾ വിഭജനം iv) ലക്നൗ ഉടമ്പടി
A) ii, i, iv, iii B) iii, ii, iv, i C) i, iii, iv, ii D) iii, iv, i, ii

3. താഴെ പറയുന്നവ ചേരുംപടി ചേർക്കുക.

പട്ടിക - I

- i) 1773 ലെ റെഗുലേറ്റിങ് ആക്ട്
ii) സബ്സിഡിയറി ആലിയൻസ് സിസ്റ്റം
iii) ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് അഗ്രികൾച്ചർ ആൻഡ് കോമേഴ്സ്
iv) ഓഗസ്റ്റ് ഓഫർ
A) i - d, ii - a, iii - c, iv - b
C) i - a, ii - d, iii - b, iv - c

പട്ടിക - II

- a) മയോ
b) ലിൻലിത്ഗോ
c) വെല്ലസ്ലി
d) വാറൻ ഹേസ്റ്റിങ്സ്
B) i - d, ii - c, iii - a, iv - b
D) i - a, ii - b, iii - d, iv - c

4. വാർസോ ഉടമ്പടി നിലവിൽ വന്നത്

- A) 1953 B) 1955 C) 1949 D) 1952

5. പട്ടിക ഒന്നും രണ്ടും ചേരുംപടി ചേർക്കുക.

പട്ടിക - I

- i) ബ്രഹ്മാനന്ദ സ്വാമി ശിവയോഗി
ii) ശ്രീനാരായണ ഗുരു
iii) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ
iv) കെ. പി. കുറുപ്പൻ
A) i - c, ii - d, iii - a, iv - b
C) i - b, ii - a, iii - d, iv - c

പട്ടിക - II

- a) അദ്വൈത ചിന്താ പദ്ധതി
b) ആചാരഭൂഷണം
c) സ്ത്രീവിദ്യാ പോഷിണി
d) ദൈവ ദശകം
B) i - d, ii - a, iii - b, iv - c
D) i - a, ii - c, iii - b, iv - d

6. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സംഭവങ്ങളുടെ കാലഗണന ക്രമം ഏതാണ് ?

- i) കൂറിച്യ ലഹള ii) ആറ്റിങ്ങൽ ലഹള
iii) ശ്രീരംഗപട്ടണം ഉടമ്പടി iv) വേലുത്തമ്പി ദളവയുടെ രക്തസാക്ഷിത്വം
A) iii, iv, ii, i B) i, iii, ii, iv C) ii, iii, iv, i D) iv, ii, iii, i

7. പട്ടിക ഒന്നും രണ്ടും ചേരുംപടി ചേർക്കുക.

പട്ടിക - I

- i) തത്വഭാഷിനി സഭ
ii) റെഹനുമായി മസ്ദായസൻ സഭ
iii) ധർമ്മ സഭ
iv) സേവ സഭ
A) i - c, ii - d, iii - b, iv - a
C) i - c, ii - b, iii - d, iv - a

പട്ടിക - II

- a) ബി എം മലബാറി
b) രാധാകാന്താ ദേവ്
c) ദേബേന്ദ്ര നാഥ ടാഗോർ
d) നവറോജി ഫർഡോൻജി
B) i - d, ii - a, iii - b, iv - c
D) i - b, ii - a, iii - c, iv - d

101/22 – M

8. Which of the following things/events are associated with the American War of Independence ?
i) Boston Tea Party
ii) Pride's Purge
iii) Declaration of Rights and Grievances
iv) May Fourth Movement
A) Only ii) and iii) B) Only i) and iii)
C) Only i), iii) and iv) D) Only i) and ii)
9. In Mughal Administration, *Khan e Saman* became the head of
A) Revenue Administration B) Religious Matters
C) Royal Household D) Military Department
10. The Travancore University was formed during the reign of
A) Gouri Parvati Bhai B) Sri Mulam Thirunal
C) Chithira Thirunal Balaramavarma D) Ayilyam Thirunal
11. Which one of the following is/are requirement for remote sensing ?
i) Radiation by energy source
ii) Interaction of energy with target
iii) Transmission, reception and processing
iv) Interpretation and analysis
A) i) and ii) are correct B) i) and iii) are correct
C) i), ii) and iv) are correct D) All the above are correct
12. The scientific discipline that deals with the measurement and representation of the Earth
A) Geodesy B) Cartography
C) GIS D) Photogrammetry
13. Identify the pair which is correctly matched.
a) Aravalli Range : Delhi to Ahmedabad
b) Narmada Valley : Rift Valley
c) The Peninsular Plateau : 1600 km
d) East Coast : Kaveri Delta
A) a and b only B) b and d only
C) c only D) a, b, c and d
14. The upper air circulation or system influence the Indian climate is
A) El Nino Effect B) La Nina Effect
C) Jet stream D) Cyclones
15. Child sex ratio in Kerala as per the 2011 census is
A) 964 B) 960 C) 943 D) 948
16. Goods and Services Tax (GST) came into force in India on
A) 1st April 2017 B) 1st July 2017 C) 1st April 2015 D) 1st July 2015

8. അമേരിക്കൻ സ്വാതന്ത്ര്യ സമരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങൾ/സംഭവങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ് ?
 i) ബോസ്റ്റൺ ടീ പാർട്ടി
 ii) പ്രൈഡ്സ് പർജ്
 iii) ഡിക്ലറേഷൻ ഓഫ് റൈറ്റ്സ് ആൻഡ് ഗ്രിവൻസസ്
 iv) മെയ് ഫോർത്ത് മ്യൂവ്മെന്റ്
 A) ii ഉം iii മാത്രം B) i ഉം iii മാത്രം C) i, iii ഉം iv മാത്രം D) i ഉം ii മാത്രം
9. മൃഗൾ ഭരണത്തിൽ ഖാൻ ഇ സമൻ തലവനായത്
 A) റവന്യൂ ഭരണം B) മതപരമായ കാര്യങ്ങൾ
 C) രാജ കൊട്ടാരം D) സൈനിക വകുപ്പ്
10. ട്രാവൻകൂർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി സ്ഥാപിതമായത് ആരുടെ ഭരണകാലത്ത് ആണ് ?
 A) ഗൗരി പാർവതി ഭായി B) ശ്രീമൂലം തിരുനാൾ
 C) ചിത്തിര തിരുനാൾ ബാലരാമ വർമ D) ആയില്യം തിരുനാൾ
11. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് റിമോട്ട് സെൻസിങ്ങിന് അത്യാവശ്യം ആയത് ?
 i) ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സിന്റെ വികിരണം
 ii) ഊർജ്ജവും ലക്ഷ്യവുമായുള്ള പ്രതിപ്രവർത്തനം
 iii) സംഭവങ്ങളും, സ്വീകരണവും പ്രോസസ്സിംഗും
 iv) വ്യാഖ്യാനവും വിശകലനവും
 A) i ഉം ii ഉം ശരിയാണ് B) i ഉം iii ഉം ശരിയാണ്
 C) i ഉം ii ഉം iv ഉം ശരിയാണ് D) മുകളിൽ നൽകിയത് എല്ലാം ശരിയാണ്
12. ഭൂമിയുടെ അളവെടുക്കലും അതിന്റെ പ്രതിപാദനവും പഠിക്കുന്ന ശാസ്ത്രശാഖ ഏതാണ് ?
 A) ജിയോഡെസി B) കാർട്ടോഗ്രാഫി
 C) ജിഐസ് D) ഫോട്ടോഗ്രാമെട്രി
13. ചേരുംപടി ചേരുന്നവ കണ്ടെത്തുക.
 a) ആരാവല്ലി നിരകൾ : ഡൽഹി മുതൽ അഹമ്മദാബാദ് വരെ
 b) നർമദാ താഴ്വാരം : റിഫ്ത് താഴ്വാരം
 c) ഉപദ്വീപ് പീഠഭൂമി : 1600 കി. മീ.
 d) കിഴക്കൻ തീരം : കാവേരി ഡെൽറ്റ
 A) a യും b യും മാത്രം B) b യും d യും മാത്രം
 C) c മാത്രം D) a, b, c, d
14. ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥയെ ബാധിക്കുന്ന ഉയർന്ന വാതക സംഘടന അഥവാ സംവിധാനം ഏതാണ് ?
 A) എൽ നിനോ പ്രവർത്തനം B) ലാ നിനാ പ്രവർത്തനം
 C) ജെറ്റ് സ്ട്രീം D) ചൂഴലി കാറ്റ്
15. 2011 സെൻസസ് പ്രകാരം കേരളത്തിലെ കുട്ടികളിലെ ലിംഗാനുപാതം എത്രയാണ് ?
 A) 964 B) 960 C) 943 D) 948
16. ഗുഡ്സ് ആൻഡ് സെയിൽസ് നികുതി (ജിഎസ്ടി) എന്നാണ് നിലവിൽ വന്നത് ?
 A) 1st ഏപ്രിൽ 2017 B) 1st ജൂലൈ 2017
 C) 1st ഏപ്രിൽ 2015 D) 1st ജൂലൈ 2015

17. Consider the following statements :

- i) RBI has the monopoly power of issue of notes and coins of all denominations in India.
- ii) RBI keeps and manages the foreign exchange reserves of India.
- iii) Open market operations are conducted by RBI via the sale and purchase of government securities.
- iv) During inflation, RBI reduce the Cash Reserve Ratio.

Which of the above statements is/are correct ?

- A) Only i), ii) and iv)
- B) Only ii), iii) and iv)
- C) Only ii), iii)
- D) Only i), iv)

18. Which of the following is the single largest item of public expenditure in India ?

- A) Interest Payments
- B) Salary and Pension
- C) Defence Expenditure
- D) Expenditure on Social Services

19. Consider the following statements :

- i) Direct taxes are those taxes in which impact is on one person and incidence on the other person.
- ii) Indirect taxes are those taxes in which impact and incidence are on the same person.
- iii) The burden of indirect taxes can be shifted.

Select the correct statements.

- A) Only i), ii)
- B) Only iii)
- C) Only i) and iii)
- D) Neither ii) nor iii)

20. Which Five Year Plan for the first time actually addressed the issue of removal of poverty as a prime objective ?

- A) First Five Year Plan
- B) Second Five Year Plan
- C) Fifth Five Year Plan
- D) Fourth Five Year Plan

21. Which among the following is not a basic objective of creating All India Services ?

- i) Maintenance of law and order
- ii) National unification and nation building
- iii) Promotion of decentralized governance
- iv) Managing federal polity

- A) i) and iv)
- B) ii) and iv)
- C) iii) only
- D) iv) only

22. Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below.

Assertion (A) : Public Servants are to be free from political bondages in making decisions affecting public life.

Reason (R) : The Public Servants are committed for the implementation of public policies approved by the political executive.

- 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

17. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.

- ഇന്ത്യയിൽ ആർ.ബി.ഐ. ക്കാണ് രൂപയും നാണയങ്ങളും പുറത്തിറക്കാനുള്ള കൂത്തകാ വകാശം ഉള്ളത്.
- ഇന്ത്യയുടെ വിദേശനാണ്യ ശേഖരം സൂക്ഷിക്കുകയും കൈകാര്യം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നത് ആർ. ബി. ഐ. ആണ്.
- ഓപ്പൺ മാർക്കറ്റിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആർ. ബി. ഐ. ചെയ്യുന്നത് ഗവണ്മെന്റ് സെക്യൂരിറ്റി ക്ലബ്ബിന്റെ വില്പനയും വാങ്ങലും മുഖേനയാണ്.
- നാണുപെരുപ്പം ഉണ്ടാകുമ്പോൾ ആർ. ബി. ഐ. ക്യാഷ് റിസേർവ് റേഷ്യോ കുറയ്ക്കുന്നു. മുകളിലെ ഏതൊക്കെ പ്രസ്താവനകളാണ് ശരി?

- A) i, ii ഉം iv മാത്രം
C) ii, iii മാത്രം

- B) ii, iii ഉം iv മാത്രം
D) i, iv മാത്രം

18. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് സർക്കാർ പൊതു ചിലവുകളിൽ ഒറ്റക്ക് ഏറ്റവും വലിയത്?

- A) പലിശ അടവുകൾ
C) പ്രതിരോധ ചിലവുകൾ

- B) ശമ്പളവും പെൻഷനും
D) സാമൂഹിക സേവനത്തിനായുള്ള ചിലവുകൾ

19. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.

- ഡയറക്ട് നികുതി എന്നാൽ, ഇമ്പാക്ട് ഒരു വ്യക്തിയിലും ഇൻസിഡൻസ് മറ്റൊരു വ്യക്തിയിലും ആയ നികുതിയാണ്.
- പരോക്ഷ നികുതി (ഇൻഡയറക്ട്) എന്നാൽ ഇമ്പാക്ടും ഇൻസിഡൻസും ഒരു വ്യക്തിയിൽ ആകുന്ന നികുതിയാണ്.
- പരോക്ഷ നികുതിയുടെ ഭാരം കൈമാറ്റം ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

- A) i, ii മാത്രം
C) i, iii മാത്രം

- B) iii മാത്രം
D) ii ഉം iii ഉം അല്ല

20. ഏത് പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയാണ് ആദ്യമായി ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനം പ്രധാന ലക്ഷ്യമായി സ്വീകരിച്ചത്?

- A) ഒന്നാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി
C) അഞ്ചാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി

- B) രണ്ടാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി
D) നാലാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി

21. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഓൾ ഇന്ത്യാ സർവീസിന്റെ അടിസ്ഥാന ലക്ഷ്യം അല്ലാത്തത് ഏതാണ്?

- ലോ ആന്റ് ഓർഡർ നിലനിർത്തുക
- ദേശീയ ഏകീകരണവും ദേശ നിർമാണവും
- വികേന്ദ്രീകൃതമായ ഭരണത്തിന്റെ വ്യാപനം
- ഫെഡറൽ പോളിറ്റി നിയന്ത്രിക്കുക

- A) i ഉം iv

- B) ii ഉം iv

- C) iii മാത്രം

- D) iv മാത്രം

22. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രണ്ടു വാചകങ്ങളിൽ ഒന്ന് Assertion (A) എന്നും Reason (R) എന്നും അടയാളപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

Assertion (A) : സർക്കാർ ജീവനക്കാർ രാഷ്ട്രീയ ബന്ധനങ്ങളിൽ നിന്നും സ്വതന്ത്രരായാണ് പൊതു ജനങ്ങളെ ബാധിക്കുന്ന തീരുമാനങ്ങൾ എടുക്കാവൂ.

Reason (R) : രാഷ്ട്രീയ നേതാക്കൾ അംഗീകരിക്കുന്ന സർക്കാർ പദ്ധതികൾ നടപ്പിൽ വരുത്താൻ സർക്കാർ ഉദ്യോഗസ്ഥർ ബാധ്യസ്ഥർ ആണ്.

A) (A) യും (R) ഉം ശരിയാണ്, (A) യുടെ ശരിയായ വിവരണമാണ് (R)

B) (A) യും (R) ഉം ശരിയാണ്. പക്ഷേ (A) യുടെ ശരിയായ വിവരണമല്ല (R)

C) (A) ശരിയാണ് പക്ഷേ (R) തെറ്റാണ്

D) (A) തെറ്റാണ് പക്ഷേ (R) ശരിയാണ്

23. Which among the following is a condition to become a national political party in India ?
- It wins atleast two percent (2%) seats in the House of the People and these members are elected from atleast three different States.
 - It wins atleast five percent (5%) seats in the Council of States.
 - It secures atleast two percent (2%) of the Chief Ministers in any States.
 - It secures atleast six percent (6%) of the valid votes polled in the State at a general election, either to the House of the People or to the Legislative Assembly of the State.
- A) i B) ii C) iii D) iv
24. Which among the following agency comes under the purview of Right to Information Act ?
- A) Directorate of Revenue Intelligence B) Assam Rifles
C) Directorate of Enforcement D) Prime Minister's Office
25. Which among the following statement is not true about Lokpal ?
- Lokpal consists of a Chairperson and eight Members
 - Among the members of Lokpal, 50% are from Judiciary
 - The Chairperson and the Members are appointed by Prime Minister
 - The retirement age of members is 70 years
26. Who among the following was not in the Drafting Committee of Indian Constitution ?
- A) Jawaharlal Nehru B) Alladi Krishnaswamy Iyer
C) B. L. Mitter D) K. M. Munshi
27. By which Amendment of the Constitution, Art. 300A was introduced ?
- A) 42nd Amendment B) 44th Amendment
C) 64th Amendment D) 73rd Amendment
28. Which among the following is not an implication of financial emergency ?
- Reduction of salaries and allowances
 - Financial bills will be reserved for the consideration of President
 - Reduction of salaries of Judges
 - Abolition of the post of Finance Minister in States
29. Which among the following is not a function of Finance Commission of India ?
- To recommend the President of India on distribution between the Union and the States of the net tax revenues.
 - To recommend the President of India on the principles which should govern the grants-in-aid of the revenues of the States.
 - To recommend the President of India on the measures to present State finance bills.
 - To recommend the President of India on the measures needed to increase the Consolidated Fund of a State.

23. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഏതൊക്കെ നിബന്ധനകൾ ആണ് ഇന്ത്യയിലെ ഒരു ദേശീയ രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടി ആകുവാൻ പാലിക്കേണ്ടത് ?
- i) ലോകസഭയിൽ ചുരുങ്ങിയത് 2% സീറ്റുകൾ വിജയിക്കുകയും ആ അംഗങ്ങൾ മൂന്നു വ്യത്യസ്ത സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുക.
 - ii) കൗൺസിൽ ഓഫ് സ്റ്റേറ്റിൽ ചുരുങ്ങിയത് അഞ്ചു ശതമാനം (5%) സീറ്റിൽ ജയിക്കുക.
 - iii) ആകെ മുഖ്യമന്ത്രിമാരിൽ ചുരുങ്ങിയത് രണ്ടു ശതമാനം (2%) മുഖ്യമന്ത്രിമാരെ നേടുക.
 - iv) സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ പൊതു തിരഞ്ഞെടുപ്പിൽ, ലോക സഭയിലേക്കോ നിയമസഭയിലേക്കോ ചുരുങ്ങിയത് ആറുശതമാനം (6%) സാധുവായ വോട്ട് നേടണം.
- A) i B) ii C) iii D) iv
24. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏത് ഏജൻസിയാണ് വിവരാവകാശ നിയമത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നത് ?
- A) ഡയറക്ടറേറ്റ് ഓഫ് റവന്യൂ ഇൻ്റലിജൻസ് B) ആസ്സാം റൈഫിൾസ്
C) ഡയറക്ടറേറ്റ് ഓഫ് എൻഫോഴ്സ്മെന്റ് D) പ്രധാനമന്ത്രിയുടെ ഓഫീസ്
25. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ലോക്പാലിനെ കുറിച്ചുള്ള പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരിയല്ലാത്തത് ?
- A) ഒരു ചെയർപേഴ്സണും മറ്റു എട്ട് അംഗങ്ങളും അടങ്ങുന്നതാണ് ലോക്പാൽ.
B) ലോക്പാലിലെ അംഗങ്ങളിൽ 50% ആൾക്കാർ ന്യായാധിപരായിരിക്കണം.
C) ചെയർപേഴ്സണേയും അംഗങ്ങളെയും നിയമിക്കുന്നത് പ്രധാനമന്ത്രിയാണ്.
D) ഒരു അംഗത്തിന്റെ റിട്ടയർമെന്റ് പ്രായം 70 ആണ്.
26. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവരിൽ ആരാണ് ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ഡ്രാഫ്റ്റിംഗ് കമ്മിറ്റിയിൽ ഇല്ലാതിരുന്നത് ?
- A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു B) അല്ലാടി കൃഷ്ണസ്വാമി അയ്യർ
C) ബി. എൽ. മിറ്റർ D) കെ. എം. മുൻഷി
27. ഭരണഘടനയുടെ ഏത് അമെന്റ്മെൻഡ് വഴിയാണ് ആർട്ടിക്കിൾ 300A കൊണ്ടു വന്നത് ?
- A) 42nd അമെന്റ്മെൻഡ് B) 44th അമെന്റ്മെൻഡ്
C) 64th അമെന്റ്മെൻഡ് D) 73rd അമെന്റ്മെൻഡ്
28. സാമ്പത്തിക അടിയന്തിരാവസ്ഥയുടെ പ്രത്യാഘാതം അല്ലാത്തത് ഏത് ?
- A) ശമ്പളത്തിലും മറ്റു ആനുകൂല്യങ്ങളിലും ഉള്ള കുറവ്
B) സാമ്പത്തിക ബില്ലുകൾ രാഷ്ട്രപതിയുടെ അനുമതിക്കായി മാറ്റി വെക്കപ്പെടും
C) ന്യായാധിപരുടെ ശമ്പളത്തിൽ ഉള്ള കുറവ്
D) സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ ധനകാര്യ മന്ത്രിമാരുടെ പോസ്റ്റുകൾ പിരിച്ചു വിടപ്പെടും
29. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഇന്ത്യയുടെ ധനകാര്യ കമ്മീഷന്റെ കർമ്മപരിധിയിൽ വരാത്തത് ?
- A) സംസ്ഥാനങ്ങൾക്കും കേന്ദ്ര സർക്കാരിനും ഇടയിൽ നികുതി വരുമാനം വിതരിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് ഇന്ത്യൻ രാഷ്ട്രപതിയോട് ശുപാർശ ചെയ്യുക.
B) സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ വരുമാനത്തിന് നൽകേണ്ടുന്ന ഗ്രാന്റുസ് ഇൻ എയ്ഡ് നിർണയിക്കാനുള്ള തത്ത്വങ്ങൾ ഇന്ത്യൻ രാഷ്ട്രപതിക്ക് ശുപാർശ നൽകുക.
C) സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ സാമ്പത്തിക ബില്ലുകൾ അവതരിപ്പിക്കാൻ ഉള്ള രീതികൾ ഇന്ത്യൻ രാഷ്ട്രപതിക്ക് ശുപാർശ നൽകുക.
D) സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ ഏകീകൃത സാമ്പത്തിക നിധി (കൺസോളിഡേറ്റഡ് ഫണ്ട്) കൂട്ടുവാനുള്ള പ്രക്രിയകളെ കുറിച്ച് ഇന്ത്യൻ രാഷ്ട്രപതിക്ക് ശുപാർശ നൽകുക.

30. Which among the following terms was not included in the Preamble enacted on 1949 ?
A) Sovereign B) Secular C) Democratic D) Republic
31. The word 'Snatch' is associated with
A) Weightlifting B) Basketball C) Cricket D) Hockey
32. The 2018 Winter Olympics was held in
A) Canada B) South Korea C) Italy D) Russia
33. Vimala Devi is an important character in M.T. Vasudevan Nair's novel
A) Nalukettu B) Manju C) Kaalam D) Randamoozham
34. Bharat Gopy won the National Film Award for Best Actor in the film
A) Yavanika B) Ormakkayi C) Kodiyaattam D) Chidambaram
35. The Nehru Trophy Boat Race is associated with the
A) Ashtamudi Lake B) Vellayani Lake
C) Veeranpuzha Lake D) Punnamada Lake
36. The pen name of the Malayalam writer V. V. Ayyappan is
A) Kovoore B) Kovilan C) Kuttetan D) Kuttipuzha
37. The 2018 Asian Games was hosted by
A) Thailand B) Japan C) South Korea D) Indonesia
38. The Malayalam film which won the National Award for Best Feature Film in 2019 ?
A) Bharatham B) Vanaprastham
C) Thanmathra D) Marakkar : Arabikadalinte Simham
39. The 2018 Commonwealth Games venue was
A) Scotland B) Australia C) India D) New Zealand
40. Which writer won the Jnanpith Award in 2007 ?
A) O. N. V. Kurup B) M. T. Vasudevan Nair
C) S. K. Pottekkatt D) Akkitham Achuthan Namboothiri
41. Which is a category of impact printers ?
A) Inkjet printer B) Laser Printer
C) Plotter D) Dot matrix printer
42. What is "Social Media Optimization" ?
A) Writing clear content
B) Creating content which easily creates publicity via social networks
C) Creating short content which is easily indexed
D) Create content for social networks
43. FIFO scheduling is
A) Fair-share scheduling B) Non-preemptive scheduling
C) Deadline scheduling D) Preemptive scheduling

30. 1949 ൽ മുന്നോട്ട് വെച്ച ആമുഖത്തിൽ ഇല്ലാതിരുന്ന സംജ്ഞ ഏതാണ് ?
A) സോവറൈൻ B) സെക്കുലർ C) ഡെമോക്രാറ്റിക് D) റിപ്പബ്ലിക്ക്
31. 'Snatch' എന്ന വാക്ക് ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്
A) ഭാരോദ്വഹനം B) ബാസ്കറ്റ്ബോൾ C) ക്രിക്കറ്റ് D) ഹോക്കി
32. 2018 വിൻഡ് ഓളിവിക്സ് നടന്നത്
A) കാനഡ B) സൗത്ത് കൊറിയ C) ഇറ്റലി D) റഷ്യ
33. എം. ടി. വാസുദേവൻ നായരുടെ _____ നോവലിലെ പ്രധാന കഥാപാത്രമാണ് വിമലാദേവി.
A) നാലുകെട്ട് B) മഞ്ഞ് C) കാലം D) രണ്ടാംമുഴം
34. ഭരത് ഗോപിക്ക് ഏറ്റവും നല്ല നടനുള്ള ദേശീയ പുരസ്കാരം കിട്ടിയ സിനിമ.
A) യവനിക B) ഓർമ്മക്കായി C) കൊടിയേറ്റം D) ചിദംബരം
35. നെഹ്റു ട്രോഫി വളരെ കളി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്
A) അഷ്ടമുടി കായൽ B) വെള്ളായണി കായൽ
C) വീരൻപുഴ കായൽ D) പുന്നമട കായൽ
36. മലയാളം എഴുത്തുകാരനായ വി. വി. അയ്യപ്പന്റെ തൂലികാനാമം.
A) കോവൂർ B) കോവിലൻ C) കൂട്ടേട്ടൻ D) കുറ്റിപ്പുഴ
37. 2018 ലെ ഏഷ്യൻ ഗെയിംസിന് ആതിഥേയത്വം വഹിച്ചത് ഏത് രാജ്യമാണ് ?
A) തായ്‌ലൻഡ് B) ജപ്പാൻ C) സൗത്ത് കൊറിയ D) ഇന്തോനേഷ്യ
38. 2019-ൽ ഏറ്റവും നല്ല ചലച്ചിത്രത്തിനുള്ള ദേശീയ പുരസ്കാരം നേടിയ മലയാള ചലച്ചിത്രം ഏതാണ് ?
A) ഭരതം B) വാനപ്രസ്ഥം
C) തന്മാത്ര D) മരക്കാർ : അറബിക്കടലിന്റെ സിംഹം
39. 2018-ലെ കോമൺവെൽത്ത് ഗെയിംസ് നടന്ന സ്ഥലം ഏതാണ് ?
A) സ്കോട്ട്ലാന്റ് B) ആസ്ട്രേലിയ C) ഇന്ത്യ D) ന്യൂസിലാന്റ്
40. 2007-ൽ ജ്ഞാനപീഠം അവാർഡ് നേടിയ എഴുത്തുകാരൻ ആരാണ് ?
A) ഒ. എൻ. വി. കുറുപ്പ് B) എം. ടി. വാസുദേവൻ നായർ
C) എസ്. കെ. പൊറ്റക്കാട് D) അക്കിത്തം അച്യുതൻ നമ്പൂതിരി
41. ഇസ്രായേൽ പ്രീമിയർ ഏത് വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു ?
A) ഇൻക്ജെക്ട് പ്രീമിയർ B) ലേസർ പ്രീമിയർ
C) പ്ലോട്ടർ D) ഡോട്ട് മാട്രിക്സ് പ്രീമിയർ
42. സമൂഹമാധ്യമ ഒപ്റ്റിമൈസേഷൻ എന്നാൽ എന്താണ് ?
A) വ്യക്തമായ ഉള്ളടക്കം എഴുതുക
B) സോഷ്യൽ നെറ്റ്‌വർക്ക് വഴി വളരെ വേഗം പ്രചാരം നൽകുന്ന വിധമുള്ള ഉള്ളടക്കം നിർമ്മിക്കുക
C) സൂചികകൾ നിർമ്മിക്കാൻ എളുപ്പമുള്ള വിധം ചെറിയ ഉള്ളടക്കം നിർമ്മിക്കുക
D) സോഷ്യൽ നെറ്റ്‌വർക്കുകൾക്കായി ഉള്ളടക്കം നിർമ്മിക്കുക
43. FIFO ഷെഡ്യൂളിംഗ് എന്നാൽ എന്താണ് ?
A) ഫെയർ-ഷെയർ ഷെഡ്യൂളിംഗ് B) നോൺ-പ്രീ എംപ്റ്റിവ് ഷെഡ്യൂളിംഗ്
C) ഡെഡ്‌ലൈൻ ഷെഡ്യൂളിംഗ് D) പ്രീ എംപ്റ്റിവ് ഷെഡ്യൂളിംഗ്

101/22 – M

44. A device that connects networks that use different protocols
A) Switch B) Hub C) Gateway D) Proxy Server
45. Stealing any digital asset or information is listed as a cyber-crime under which Section of the IT Act ?
A) 65 B) 65-D C) 67 D) 70
46. Global warming can be controlled by
A) Increasing deforestation, reducing efficiency of energy usage
B) Reducing deforestation, increasing the use of fossil fuel
C) Increasing deforestation, slowing down the growth of human population
D) Reducing deforestation, cutting down use of fossil fuel
47. The main policy goal for The new Science, Technology and Innovation Policy (STI) is
A) SRISHTI is the main policy goal to led path for India
B) To translate this action into vision
C) A dedicated Policy Research Cell is yet to establish
D) All of the above
48. Which of the following is not true about Indian Space Research ?
A) The first satellite launched in India was Aryabhata.
B) Great Scientist Dr. Vikram Sarabhai is known as the father of Indian Space Research.
C) ISRO was set up in 1962.
D) IRSO reports to Department of Space, India.
49. Name an Umbrella Programme that was launched in 2007 to promote R & D.
A) International S & T cooperation
B) Scientific Excellence
C) Creating and Nurturing S & T Human Resource
D) Nano Science & Technology
50. REDD Plus Programme is concerned with which of the following ?
A) Millennium Development Goals (MDG)
B) Nuclear Non-proliferation Treaty (NPT)
C) Convention on Biological Diversity (CBD)
D) Earth Summit
51. If the arithmetic progression whose common difference is non-zero, the sum of first $3n$ terms is equal to the sum of next n terms. Then, find the ratio of the sum of the first $2n$ terms to the sum of next $2n$ terms.
A) 5 : 1 B) 1 : 5 C) 1 : 10 D) 10 : 1
52. In a school of 800 students, every student reads 5 newspapers and every newspaper is read by 100 students. The number of newspapers is
A) 20 B) 60 C) 80 D) 40

44. വ്യത്യസ്തങ്ങളായ പ്രോട്ടോകോൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഡിവൈസുകളെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന ഉപകരണം.
A) സിച്ച് B) ഫബ് C) ഗേറ്റ് വേ D) പ്രോക്സി സെർവർ
45. ഏതെങ്കിലും ഒരു ഡിജിറ്റൽ ആന്റിഡോ വിവരമോ ചോർത്തുന്നത് ഐ. ടി. ആക്ടിന്റെ ഏത് സെക്ഷനിലാണ് സൈബർ കുറ്റകൃത്യമായി രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത് ?
A) 65 B) 65-D C) 67 D) 70
46. ആഗോളതാപനം നിയന്ത്രിക്കുവാൻ ചെയ്യാവുന്നത്
A) വന നശീകരണം വർദ്ധിപ്പിക്കുക, ഊർജ ഉപയോഗത്തിന്റെ കാര്യക്ഷമത കുറയ്ക്കുക
B) വന നശീകരണം കുറയ്ക്കുക, ജൈവ ഇന്ധന ഉപയോഗം കൂട്ടുക
C) വന നശീകരണം വർദ്ധിപ്പിക്കുക ജനസംഖ്യ വർദ്ധനവ് മെല്ലെ കുറയ്ക്കുക
D) വന നശീകരണം കുറയ്ക്കുക, ജൈവ ഇന്ധന ഉപയോഗത്തിന്റെ കാര്യക്ഷമത കുറയ്ക്കുക
47. പുതിയ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക ഇന്നോവേഷൻ (STI) പോളിസിയിലെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം എന്താണ് ?
A) ഇന്ത്യയുടെ മുന്നോട്ടുള്ള വളർച്ചയുടെ പാത നിർണയിക്കുന്ന പോളിസി മുഖ്യ ലക്ഷ്യം സൃഷ്ടി (SRISHTI) ആണ്.
B) ഈ കർമ്മത്തിനെ (ആക്ഷൻ) കാഴ്ചപ്പാട് (വിഷൻ) ആയി പരിണാമപ്പെടുത്തുക.
C) ഒരു സമർപ്പിത പോളിസി റിസർച്ച് സെൽ ഉണ്ടാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.
D) മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്നത് എല്ലാം
48. ഇന്ത്യൻ സ്പേസ് റിസർച്ച് ഓർഗനൈസേഷനെ കുറിച്ച് താഴെ പറഞ്ഞിരിക്കുന്നതിൽ തെറ്റായത് ഏത് ?
A) ഇന്ത്യ വികേസപിച്ച ആദ്യ ഉപഗ്രഹം ആദ്യത്തേ ആണ്.
B) ഇന്ത്യൻ സ്പേസ് റിസർച്ചിന്റെ ഫാദർ എന്നറിയപ്പെടുന്നത് പ്രശസ്ത ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ഡോക്ടർ വിക്രം സാരാഭായി ആണ്.
C) ഐ. എസ്. ആർ. ഒ. സ്ഥാപിച്ചത് 1962 ൽ ആണ്.
D) ഐ. ആർ. എസ്. ഒ., ഇന്ത്യൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് സ്പേസിന് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നു.
49. ആർ ആന്റ് ഡി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനായി 2007 ൽ മുന്നോട്ട് വെച്ച അംബുല പദ്ധതി ഏതാണ് ?
A) ഇന്റർനാഷണൽ എസ് ആന്റ് ടി കോർപറേഷൻ
B) സയന്റിഫിക് എക്സ്പ്ലൈൻസ്
C) എസ് ആന്റ് ടി മാനവ വിഭവശേഷി സൃഷ്ടിയും പരിപോഷണവും
D) നാനോ സയൻസ് ആന്റ് ടെക്നോളജി
50. REDD പ്ലസ് പദ്ധതി താഴെ പറയുന്നതിൽ എന്തുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് ?
A) മില്ലെനിയം ഡെവലപ്പ്മെന്റ് ഗോൾസ് (MDG)
B) ന്യൂക്ലിയർ നോൺ പ്രോലിഫറേഷൻ ട്രിപ്പി (NPT)
C) കൺവെൻഷൻ ഓൺ ബയോളജിക്കൽ ഡൈവേഴ്സിറ്റി (CBD)
D) എർത്ത് സമ്മിറ്റ്
51. സാധാരണ വ്യത്യാസം പുഷ്പമല്ലാത്ത ഒരു സമാന്തര ശ്രേണിയിലെ ആദ്യ 3n സംഖ്യകളുടെ ആകെ തുക അടുത്ത n സംഖ്യകളുടെ തുകയോട് തുല്യമാണ്. എങ്കിൽ ആദ്യത്തെ 2n സംഖ്യകളുടെ ആകെ തുകകളുടെയും അതിനുശേഷം ഉള്ള 2n സംഖ്യകളുടെയും ആകെ തുകയുടെയും അനുപാതം എത്രയാണ് ?
A) 5:1 B) 1:5 C) 1:10 D) 10:1
52. 800 വിദ്യാർത്ഥികളുള്ള ഒരു സ്കൂളിൽ ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയും 5 പത്രം വായിക്കുന്നുണ്ട്. ഓരോ പത്രവും 100 വിദ്യാർത്ഥികൾ വായിക്കുന്നുണ്ട്. പത്രങ്ങളുടെ എണ്ണം എത്ര ?
A) 20 B) 60 C) 80 D) 40

101/22 – M

53. A memorial trust donates Rs.10,00,000 to a school, the interest on which is to be used for awarding 3 scholarships to students obtaining first three positions in the school examination every year. If the donation earns an interest of 12 per cent per annum and the values of the second and third scholarships are Rs. 40,000 and Rs. 25,000 respectively, find out the value of the first scholarship.
A) Rs. 55,000 B) Rs. 60,000 C) Rs. 50,000 D) Rs. 65,000
54. In a city, 80% of residents have a scar on one eye, 80% on an ear, 75% on an arm, 85% on a leg and x% have a scar on all the four limbs. The minimum value of x is
A) 10 B) 15 C) 20 D) None of these
55. A housing society consisting of 2,750 people needs 100 L of water per person per day. The cylindrical supply tank is 7 m high and has a diameter 10 m. For how many days will the water in the tank last for the society ?
A) 4 days B) 3 days C) 2 days D) 1 day
56. A thief is running away on a straight road with a speed of 8 ms^{-1} . A policeman chases him in a jeep moving at a speed of 10 ms^{-1} . If the instantaneous separation of the jeep from the motorcycle is 50 m, how long will it take for the policeman to catch the thief ?
A) 25 s B) 20 s C) 50 s D) 30 s
57. A tea merchant blends two varieties of tea in the ratio of 5 : 4. The cost of first variety is Rs. 200 per kg and that of second variety is Rs. 300 per kg. She sells the blended tea at the rate of Rs.250 per kg. Find out the percentage of her profit or loss.
A) 2.27% loss B) 2.27% profit C) 5.14% loss D) 5.14% profit
58. The length and breadth of the floor of a room are 7.5 m and 2 m, respectively. Forty tiles, each with area $\frac{1}{16} \text{ m}^2$ are used to cover the floor partially. Find the ratio of the tiled and the non-tiled portion of the floor.
A) 10:1 B) 1:10 C) 5:1 D) 1:5
59. The average marks of boys in a class is 62 and that of girls is 52. The average marks of boys and girls combined is 60. The percentage of boys marks in the class is
A) 80 B) 50 C) 60 D) 40
60. 3 women and 6 men can together finish an embroidery work in 5 days, while 4 women and 7 men can finish it in 4 days. The number of days taken by 1 woman alone to finish the work and also that taken by 1 man alone are respectively
A) 20 and 40 B) 40 and 20 C) 60 and 30 D) 30 and 60
61. In the sequence given below, the number after 34 is
3, 4, 7, 7, 13, 13, 21, 22, 31, 34, ?
A) 38 B) 40 C) 43 D) 45

53. ഒരു സ്റ്റാർകുട്രസ്റ്റ് നൽകിയ 10,00,000 രൂപയുടെ പലിശയിൽ നിന്നുമാണ് വിദ്യാലയത്തിലെ വാർഷിക പരീക്ഷയിൽ ആദ്യ മൂന്നു സ്ഥാനത്തു എത്തുന്ന കുട്ടികൾക്കു സ്റ്റോളർഷിപ്പ് നൽകുന്നത്. ഈ തുക വർഷം 12% പലിശ നേടുന്നുണ്ട്, രണ്ടാമത്തെയും മൂന്നാമത്തെയും സ്ഥാനത്തിന് യഥാക്രമം 40,000 ഉം 25,000 ഉം സ്റ്റോളർഷിപ്പ് നൽകുന്നു. എങ്കിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനത്തുള്ള വിദ്യാർത്ഥിക്ക് ലഭിക്കുന്ന സ്റ്റോളർഷിപ്പ് എത്ര എന്ന് കണ്ടെത്തുക.
A) Rs. 55,000 B) Rs. 60,000 C) Rs. 50,000 D) Rs. 65,000
54. ഒരു നഗരത്തിലെ 80% ആൾക്കാർക്കും ഒരു കണ്ണിൽ പാടുണ്ട്. 80% ആൾക്കാർക്ക് ഒരു ചെവിയിൽ പാടുണ്ട്. 75% ആൾക്കാർക്ക് ഒരു കയ്യിലും, 85% ആൾക്കാർക്ക് ഒരു കാലിലും, X% ആൾക്കാർക്ക് എല്ലാ നാല് അവയവങ്ങളിലും പാടുണ്ട്. X ന്റെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ മൂല്യം എത്രയാണ്?
A) 10 B) 15 C) 20 D) ഇതൊന്നുമല്ല
55. ഒരു ഹൗസിങ് സൊസൈറ്റിയിലെ 2,750 ആൾക്കാരിൽ, ഒരാൾക്കു ഒരു ദിവസം 100 ലിറ്റർ വെള്ളം വീതം വേണ്ടി വരും. ഒരു ക്യൂഴൽ ആകൃതിയിൽ ഉള്ള ജലസംഭരണിയുടെ ഉയരം 7 മീറ്റർ ഉം വ്യാസം 10 മീറ്ററും ഉം ആണെങ്കിൽ അതിലെ ജലം എത്ര നാളത്തേക്ക് ഉണ്ടാകും?
A) 4 ദിവസം B) 3 ദിവസം C) 2 ദിവസം D) 1 ദിവസം
56. 8 ms^{-1} ൽ ഒരു കള്ളൻ ഒരു നേർരേഖയിൽ ഉള്ള റോഡിൽ ഓടുന്നു. ഒരു പോലീസുകാരൻ 10 ms^{-1} ൽ പോകുന്ന ജീപ്പിൽ കള്ളനെ പിന്തുടരുന്നു. ഈ നിമിഷത്തിൽ ജീപ്പിനും മോട്ടോർ സൈക്കിളിനും ഇടയിൽ ഉള്ള ദൂരം 50 മീറ്റർ ആണെങ്കിൽ, എത്ര നേരം കൊണ്ട് പോലീസുകാരൻ കള്ളനെ പിടിക്കും?
A) 25 s B) 20 s C) 50 s D) 30 s
57. ഒരു തേയില കച്ചവടക്കാരി രണ്ടിനും തേയിലകൾ 5 : 4 അനുപാതത്തിൽ യോജിപ്പിച്ചു. ആദ്യ യിനും തേയിലക്ക് കിലോക്ക് 200 രൂപയും രണ്ടാമത്തെയിനത്തിന് കിലോക്ക് 300 രൂപയും വിലയാണ്. തേയില യോജിപ്പിച്ചത് വിൽക്കുന്നത് കിലോക്ക് 250 രൂപയ്ക്കാണ്. എങ്കിൽ ലാഭത്തിന്റെയോ നഷ്ടത്തിന്റെയോ ശതമാനം കണക്കാക്കുക.
A) 2.27% നഷ്ടം B) 2.27% ലാഭം C) 5.14% നഷ്ടം D) 5.14% ലാഭം
58. ഒരു മൂറിയുടെ തറയുടെ നീളവും വീതിയും യഥാക്രമം 7.5 മീറ്ററും 2 മീറ്ററും ആണ്. $\frac{1}{16}$ മീറ്റർ സ്തൂയർ ഉള്ള 40 സെന്റിമീറ്റർ ഉപയോഗിച്ച് തറ ഭാഗികമായി മൂടി. സെന്റിമീറ്റർ ഉള്ളതും ഇല്ലാത്തതുമായ തറയുടെ അനുപാതം എത്രയാണ്?
A) 10:1 B) 1:10 C) 5:1 D) 1:5
59. ഒരു ക്ലാസ്സിലെ ആൺകുട്ടികളുടെ ശരാശരി മാർക്ക് 62 ഉം പെൺകുട്ടികളുടെ മാർക്ക് 52 ഉം ആണ്. ആൺകുട്ടികളുടെയും പെൺകുട്ടികളുടെയും കൂടി ശരാശരി മാർക്ക് 60 ആണെങ്കിൽ ആ ക്ലാസ്സിൽ ആൺകുട്ടികൾക്ക് എത്ര ശതമാനം മാർക്ക് ഉണ്ട്?
A) 80 B) 50 C) 60 D) 40
60. 3 സ്ത്രീകൾക്കും 6 പുരുഷന്മാർക്കും കൂടി ഒരു എംബ്രോയിഡറി ജോലി 5 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കുവാനാകും. അതുപോലെ 4 സ്ത്രീകൾക്കും 7 പുരുഷന്മാർക്കും കൂടി 4 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കുവാനാകും. എന്നാൽ ഒരു സ്ത്രീ മാത്രം ജോലി ചെയ്യാലും ഒരു പുരുഷൻ മാത്രം ചെയ്യാലും ജോലി തീർക്കാൻ എടുക്കുന്ന ദിവസം യഥാക്രമം
A) 20, 40 B) 40, 20 C) 60, 30 D) 30, 60
61. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിൽ 34 ന് ശേഷം വരുന്ന അക്കം 3, 4, 7, 7, 13, 13, 21, 22, 31, 34, ?
A) 38 B) 40 C) 43 D) 45

101/22 - M

62. Two signs in the below equation have been interchanged, find out the two signs to make the equation correct.
 $4 \div 10 \times 1 + 5 - 2 = 4$
 A) $\div$ and $-$ B) $\div$ and $+$ C) $\times$ and $+$ D) $\times$ and $-$
63. Sonu starts walking towards South. After walking 25 m, she turns towards North. After walking 30 m, she turns towards East and walks 20 m. She then turns towards South and walks 5 m. How far is she from her original position and in which direction?
 A) 20 m, West B) 20 m, East C) 10 m, West D) 10 m, East
64. Find the number that does not fit into the series.
 42, 142, 388, 1252, 5108
 A) 5108 B) 1252 C) 388 D) 142
65. The numbers 12, 3 and 7 on a clock's face are joined to form a triangle. The three angles of this triangle are
 A) 60, 50, 70 B) 65, 45, 70 C) 50, 85, 45 D) 60, 45, 75
66.

8	7	6
8	7	6
88	77	
5632	3773	3132
- The number missing from the table is
 A) 6 B) 66 C) 105 D) 87
67. In a certain code language, "HAND" is written as "27" and "WORK" is written as "67". How is "BOAT" written in that code language?
 A) 38 B) 40 C) 36 D) 37
68. Rachel is mother-in-law of Phoebe. Phoebe is sister-in-law of Ross. Chandler is the father of Joey, the only brother of Ross. How is Rachel related to Ross?
 A) Sister B) Mother C) Wife D) Mother-in-law
69. The probability that a leap year selected at random will contain either 53 tuesdays or 53 wednesdays is
 A) $\frac{1}{7}$ B) $\frac{2}{7}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{4}{7}$

70.

	2	
3	134	4
	5	

	1	
3	121	7
	5	

	2	
3		7
	5	

The missing number is

- A) 227 B) 34 C) 250 D) 222

62. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന സമവാക്യത്തിലെ ഏത് രണ്ടു ചിഹ്നങ്ങൾ പരസ്പരം മാറ്റിയാൽ സമവാക്യം ശരിയാകും ?

$$4 \div 10 \times 1 + 5 - 2 = 4$$

- A) $\div$ and $-$ B) $\div$ and $+$ C) $\times$ and $+$ D) $\times$ and $-$

63. സോനു തെക്കോട്ടു നടക്കാൻ തുടങ്ങി 25 മീറ്റർ നടന്നതിനു ശേഷം വടക്കോട്ട് തിരിഞ്ഞു 30 മീറ്റർ നടന്നതിനു ശേഷം കിഴക്കോട്ടു തിരിഞ്ഞു 20 മീറ്റർ നടന്നു. പിന്നെ തെക്കോട്ടു തിരിഞ്ഞു 5 മീറ്റർ നടന്നു. ഇപ്പോൾ സോനു തുടങ്ങിയ സ്ഥലത്തു നിന്നും എത്ര ദൂരത്തിലും ഏത് ദിശയിലുമാണ് ?

- A) 20 മീറ്റർ പടിഞ്ഞാറ് B) 20 മീറ്റർ കിഴക്ക് C) 10 മീറ്റർ പടിഞ്ഞാറ് D) 10 മീറ്റർ കിഴക്ക്

64. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിൽ ചേരാത്ത അക്കം ഏതാണ് ?

42, 142, 388, 1252, 5108

- A) 5108 B) 1252 C) 388 D) 142

65. ഒരു ഘടികാരത്തിലെ 12, 3, 7 ചേർത്ത് ഒരു ത്രികോണം നിർമ്മിച്ചു. ഈ ത്രികോണത്തിലെ മൂന്ന് കോണുകൾ എന്തൊക്കെയാണ് ?

- A) 60, 50, 70 B) 65, 45, 70 C) 50, 85, 45 D) 60, 45, 75

66.

8	7	6
8	7	6
88	77	
5632	3773	3132

ഈ ടേബിളിലെ ഒഴിഞ്ഞ കളത്തിലെ അക്കം ഏതാണ് ?

- A) 6 B) 66 C) 105 D) 87

67. ഒരു പ്രത്യേക കോഡ് ഭാഷയിൽ "HAND" എന്നത് 27 എന്നും "WORK" എന്നത് 67 എന്നും എഴുതാം. എങ്കിൽ "BOAT" എന്ന് എങ്ങനെ എഴുതാം ?

- A) 38 B) 40 C) 36 D) 37

68. ഫോബിയുടെ അമ്മായിയമ്മ ആണ് റയ്ച്ചൽ. ഫോബി റോസിന്റെ നാത്തുൻ ആണ്. ചാഞ്ചൽ ജോയിയുടെ അച്ഛനും, റോസിന്റെ ഒരേ ഒരു സഹോദരനുമാണ്. എങ്കിൽ എന്ത് ബന്ധമാണ് റയ്ച്ചലിനു റോസിനോട് ഉള്ളത് ?

- A) സഹോദരി B) അമ്മ C) ഭാര്യ D) അമ്മായിഅമ്മ

69. ഒരു ലീപ് വർഷത്തിൽ 53 ചൊവ്വയോ 53 ബുധനോ ഉണ്ടാകുവാനുള്ള സാധ്യത എത്ര ആണ് ?

- A) $\frac{1}{7}$ B) $\frac{2}{7}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{4}{7}$

70.

	2	
3	134	4
	5	

	1	
3	121	7
	5	

	2	
3		7
	5	

വിട്ടു പോയ അക്കം ഏത് ?

- A) 227 B) 34 C) 250 D) 222

101/22 – M

71. Receptionist : "The interviews resume on Monday. Please bring a copy of your resume today itself." (Identify the parts of speech of the underlined words respectively)
 A) noun and adjective B) noun and verb
 C) adjective and noun D) none of these
72. The students of our school _____ given a challenging task yesterday.
 A) were B) was C) have been D) none of these
73. I have _____ terrible headache now as I could not sleep last night. (Choose the suitable article)
 A) a B) an
 C) the D) no article required
74. Equanimity is one of the qualities desirable for a successful life. (Choose the word which is equivalent to the word underlined)
 A) courage B) calmness C) politeness D) none of these
75. John was exculpated after a thorough investigation. (Select the word which is opposite to the word underlined)
 A) acquitted B) exonerated C) vindicated D) none of these
76. Several old buildings were pulled _____ to construct new ones before the Olympics.
 A) off B) away C) down D) none of these
77. tiger : tigress :: drake : duck :: ram : ?
 A) ewe B) mare C) stag D) none of these
78. Select the wrongly spelt word(s) from the following :
 1. equilibrium 2. sacrilegious
 A) 1 only B) 2 only C) both D) neither
79. He is a man who is too ready to believe things. (Replace the underlined part without changing the meaning)
 A) is credible B) is deceitful C) is fraudulent D) none of these
80. Had he been inoculated, effect of the disease _____ milder on him.
 A) had been B) will have been
 C) would have been D) none of these

101/22 - M

91. താഴെ നൽകിയ വാക്യങ്ങളിൽ ശരിയായവ ഏതെല്ലാം ?

- 1) കരുണയില്ലാത്ത പെരുമാറ്റം വെറുതെ വ്യർത്ഥമാണ്.
- 2) കരുണയില്ലാത്ത പെരുമാറ്റം വ്യർത്ഥമാണ്.
- 3) കരുണയില്ലാത്ത പെരുമാറ്റം വെറുതെയാണ്.
- 4) കരുണയില്ലാത്ത വെറുതെയുള്ള പെരുമാറ്റം വ്യർത്ഥമാണ്.

A) എല്ലാം ശരിയാണ്

B) 2, 3 എന്നിവ ശരി

C) 1, 4 എന്നിവ ശരി

D) എല്ലാം തെറ്റാണ്

92. തെറ്റില്ലാത്ത പദങ്ങൾ ഏതെല്ലാം ?

1) കൂട്ടിത്വം

2) ക്രിഡ

3) കാഠിന്യം

4) കണ്ടുപിടുത്തം

A) 1, 4 എന്നിവ

B) എല്ലാം ശരിയാണ്

C) 2, 3 എന്നിവ

D) എല്ലാം തെറ്റാണ്

93. ചലച്ചിത്രം എന്ന പദം പിരിച്ചെഴുതുമ്പോൾ യോജിക്കുന്നത്

1) ചലത് + ചിത്രം

2) ചല + ചിത്രം

3) ചലനം + ചിത്രം

4) ചല + ചിത്രം

A) എല്ലാം ശരിയാണ്

B) 1 മാത്രം

C) 3, 4 എന്നിവ

D) 4 മാത്രം

94. തിന്നതു തീരും കൊടുത്തതു തീരില്ല എന്ന പഴഞ്ചൊല്ല് അർത്ഥമാക്കുന്നത്

1) തീറ്റയുടെ മാഹാത്മ്യമാണ്

2) ദാനത്തിന്റെ മാഹാത്മ്യമാണ്

3) തിന്നുന്നതു കൊടുക്കണമെന്നാണ്

4) തീറ്റയും കൊടുക്കലും വെറുതെയാണ്

A) 1 മാത്രം ശരി

B) 2 മാത്രം ശരി

C) എല്ലാം ശരി

D) ഒന്നും ശരിയല്ല

95. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ കുറിയൊന്ന പദത്തിന് വിപരീതമായി വരാവുന്നവ

1) ലളിതം

2) മൃദു

3) കർക്കശം

4) ദുഃഖം

A) 1, 2 എന്നിവ

B) 3, 4 എന്നിവ

C) 4 മാത്രം

D) എല്ലാം

96. കടൽ പര്യായപദമല്ലാത്തത്.

1) പാറാവാറം

3) ആഴി

A) 1 മാത്രം

C) എല്ലാം

2) അർണവം

4) നിമ്നഗ

B) 2 മാത്രം

D) 4 മാത്രം

97. Tit for tat എന്നതിന് കൊടുക്കാവുന്ന മലയാളശൈലികൾ ഏതെല്ലാം ?

1) ഉരുളയ്ക്കു ഉപ്പേരി

2) പകരത്തിനു പകരം

3) ആവശ്യത്തിനു വേണ്ടി

4) ഇതൊന്നുമല്ല

A) 1, 2 എന്നിവ

C) എല്ലാം ശരി

B) 3, 4 എന്നിവ

D) ഒന്നും ശരിയല്ല

98. ഗൃഹി എന്ന പദത്തിന്റെ സ്ത്രീലിംഗമായി വരാവുന്നവ

1) ഗൃഹിണി

3) ഗൃഹുക

A) 1 മാത്രം

C) 4 മാത്രം

2) ഗൃഹ്യ

4) ഗൃഹീത

B) 2, 3 എന്നിവ

D) ഒന്നുമല്ല

99. കാറ്റു വീശിയെങ്കിലും ഇല പൊഴിഞ്ഞില്ല, ഇതിലെ ഘടകപദം.

1) കാറ്റ്

3) പൊഴിഞ്ഞില്ല

A) 1 മാത്രം

C) എല്ലാം ശരി

2) എങ്കിലും

4) വീശി

B) 2 മാത്രം

D) 3, 4 എന്നിവ

100. സൃഷ്ടി നടത്തുന്നവൻ ഒറ്റപ്പെട്ടമാക്കുമ്പോൾ താഴെ പറയുന്നവയിൽ യോജിക്കുന്നത്.

1) സ്രഷ്ടാവ്

3) സ്രഷ്ടാവ്

A) എല്ലാം ശരി

C) 3, 4 എന്നിവ

2) സൃഷ്ടാവ്

4) സൃഷ്ടാവ്

B) 2, 3 എന്നിവ

D) 1 മാത്രം

FINAL ANSWER KEY
Question Paper Code: 101/2022

COMMON PRELIMINARY EXAM 2022(GRADUATE LEVEL) - STAGE.I

Medium of Question: MALAYALAM

Date of Test: 22.10.2022

Q No.	QUESTION BOOKLET			
	A	B	C	D
1	D	B	A	D
2	D	C	B	A
3	B	A	D	D
4	B	B	C	C
5	A	C	B	A
6	C	B	D	D
7	A	D	A	B
8	B	D	B	B
9	C	B	C	C
10	C	A	A	A
11	D	A	D	A
12	A	B	A	B
13	D	D	C	D
14	C	C	D	X
15	A	B	C	D
16	B	A	C	A
17	C	B	A	B
18	A	D	B	D
19	B	X	C	C
20	C	D	C	B
21	C	D	A	B
22	B	A	B	C
23	A	C	D	A
24	D	D	X	B
25	C	C	D	C
26	A	D	B	D
27	B	D	D	A
28	D	B	D	B
29	C	B	B	C
30	B	A	A	A
31	A	C	C	D
32	B	B	B	A
33	B	B	A	C
34	C	C	D	D
35	D	D	C	C
36	B	C	D	A
37	D	B	B	B
38	D	A	B	B
39	B	D	C	C
40	A	C	A	D
41	D	D	D	C
42	B	A	A	A
43	B	B	D	B
44	C	C	C	C
45	A	A	A	C
46	D	A	C	B
47	A	B	B	D
48	C	B	B	A
49	D	C	C	C
50	C	D	D	C

Q No.	QUESTION BOOKLET			
	A	B	C	D
51	B	D	B	D
52	D	A	C	D
53	A	D	A	B
54	C	C	B	B
55	C	A	C	A
56	A	D	B	B
57	B	B	D	D
58	D	B	A	D
59	X	C	C	B
60	D	A	C	A
61	C	C	D	C
62	B	A	D	B
63	B	B	B	A
64	C	C	B	D
65	D	C	A	C
66	D	B	A	C
67	A	D	B	B
68	B	A	B	B
69	C	C	C	C
70	A	C	D	D
71	D	B	D	D
72	A	B	C	C
73	A	A	D	A
74	B	A	B	D
75	D	D	D	C
76	C	C	A	D
77	A	D	A	B
78	D	B	B	B
79	D	D	C	B
80	C	A	D	B
81	D	A	B	A
82	B	B	B	A
83	B	C	D	D
84	B	D	C	A
85	A	B	A	A
86	A	B	D	B
87	C	D	B	D
88	D	C	B	C
89	B	A	A	D
90	B	D	A	B
91	B	B	A	A
92	C	B	A	D
93	B	B	A	B
94	B	D	D	C
95	A	A	B	B
96	D	A	C	D
97	A	B	B	B
98	A	C	D	B
99	B	A	B	A
100	D	D	B	A

'X' DENOTES DELETION