CSP-1

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of the post	Gujarat Administrative Service, Class-1, Gujarat Civil Services, Class-1 & Class-2 & Gujarat Municipal Chief Officer Service, Class-2
Advertisement No.	30/2021-22
Preliminary Test held on	26-12-2021
Question No	001 – 200
Publish Date	26-12-2021

Last Date to Send Suggestion (S) : 03-01-2022.

THE LINK FOR ONLINE OBJECTION SYSTEM WILL START FROM 27-12-2021; 06:00 PM ONWARDS

Instructions / સૂચના

Candidate must ensure compliance to the instructions mentioned below, else objections shall not be considered: -

(1) All the suggestion should be submitted through **ONLINE OBJECTION SUBMISSION SYSTEM** only. Physical submission of suggestions will not be considered.

(2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format (proforma) published on the website / online objection submission system.

(3) All suggestions are to be submitted with reference to the Master Question Paper with provisional answer key (Master Question Paper), published herewith on the website / online objection submission system. Objections should be sent referring to the Question, Question No. & options of the Master Question Paper.

(4) Suggestions regarding question nos. and options other than provisional answer key (Master Question Paper) shall not be considered.

(5) Objections and answers suggested by the candidate should be in compliance with the responses given by him in his answer sheet. Objections shall not be considered, in case, if responses given in the answer sheet /response sheet and submitted suggestions are differed.

(6) Objection for each question should be made on separate sheet. Objection for more than one question in single sheet shall not be considered.

ઉમેદવારે નીચેની સૂચનાઓનું પાલન કરવાની તકેદારી રાખવી, અન્યથા વાંધા-સૂચન અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં

(1) ઉમેદવારે વાંધાં-સૂચનો ફક્ત **ઓનલાઈન ઓબ્જેક્શન સબમીશન** સીસ્ટમ દ્વારા જ સબમીટ કરવાના રહેશે. રૂબરૂ અથવા ટપાલ દ્વારા આયોગની કચેરીએ મોકલવા આવેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામા આવશે નહીં જેની ખાસ નોંધ લેવી.

(2) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઈટ / ઓનલાઈન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.

(3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કી (માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર)ના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા.

(4) માસ્ટર પ્રશ્નપત્રમાં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.

(5) ઉમેદવારે પ્રશ્નના વિકલ્પ પર વાંધો રજૂ કરેલ છે અને વિકલ્પ રૂપે જે જવાબ સૂચવેલ છે એ જવાબ ઉમેદવારે પોતાની ઉત્તરવહીમાં આપેલ હોવો જોઈએ. ઉમેદવારે સૂચવેલ જવાબ અને ઉત્તરવહીનો જવાબ ભિન્ન હશે તો ઉમેદવારે રજૂ કરેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાનમા લેવાશે નહીં.

(6) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચનો પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

Website link for online objection submission system : www.safevaults.in/login

001. સિંધુ ખીણ સંસ્કૃતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મોહેં-જો-દરો સિંધના લારખાના જિલ્લામાં સિંધુ નદીના જમણા કાંઠે છે.

2. લોથલ ભારતના પશ્ચિમ તટે સાબરમતી નદી ઉપર ખંભાતના અખાતના શીર્ષ ખાતે આવેલું છે.

3. કાલીબંગા ઉત્તર-પશ્ચિમ દિલ્હીમાં હાલ સૂકાઈ ગયેલી ઘાઘરના ડાબે કાંઠે આવેલું છે.

4. ઋગ્વેદમાં સામાન્ય રીતે હરિયુપીયા સાથે ઓળખાતું હરપ્પા બિયાસ નદીના જૂના પટ ઉપર આવેલું છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 4

002. સેલ્યુસિડ રાજવંશ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે એક પ્રાચિન સામ્રાજ્ય હતું કે જેની સૌથી મોટી સીમાઓ યુરોપમાં થ્રેસથી ભારતના સીમાડા સુધી વિસ્તરેલી હતી.

2. સેલ્યુકસ દ્વારા શાસિત બેક્ટ્રિયા એ આજનું અફઘાનિસ્તાન છે.

3. સેલ્યુસિડ-મૌર્ય યુદ્ધ પછી મૌર્ય સામ્રાજ્યની પડતી આવી અને ભારતીય ઉપખંડ ઉપર તેનું નિયંત્રણ ખોવાયું.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

003. સિંધુ ખીણ સંસ્કૃતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. યજ્ઞ-વેદીઓ વૈદિક યુગની ખાસ વિશિષ્ટતા હતી કે જે સિંધુ ખીણ સંસ્કૃતિમાં સંપૂર્ણપણે ગેરહાજર હતી.

2. ગુજરાત સિંધુ ખીણ સંસ્કૃતિના મોટી સંખ્યામાં સ્થળો ધરાવે છે જ્યારે રાજસ્થાન પ્રમાણમાં ઓછા હરપ્પીય સ્થળો ધરાવે છે.

3. સિંધુ ખીણ સંસ્કૃતિ પ્રાથમિક રીતે શહેરી સંસ્કૃતિ હતી, જ્યારે કુનાલે ગ્રામિણ સ્થાપનાના પૂરાવા આપ્યા છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

004. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. જૂનાગઢના શિલાલેખમાં સમુદ્રગુપ્તે સુદર્શન તળાવનું સમારકામ કરાવ્યા હોવાનો દાવો કર્યો છે.

2. મહેરૌલીના લોહસ્તંભના લેખમાં ચંદ્રગુપ્ત બીજાએ ભગવાન વિષ્ણુ અથવા વિષ્ણુપદગીરીના સન્માનમાં સ્તંભ ઊભો કરાવ્યો હોવાનું કહ્યું છે.

3. ગુપ્ત વર્ષ 191નો એરણ સ્તંભાલેખ ભારતમાં સતીપ્રથા બાબતનો સૌથી પહેલો પુરાવાલેખ છે.

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

001. Which of the following statements are correct regarding Indus Valley Civilization?

1. Mohenjodaro is on the right bank of the Indus river in Larkana District of Sind

2. Lothal is situated on the Sabarmati river at the head of the gulf of Cambay on the west coast of India

3. Kalibangan lies in North-West of Delhi along the left bank of the now-dry Ghaggar

4. Harappa, usually identified with Hariyupiya of the Rigveda, is situated on an old bed of the Beas river

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 2, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only **(D) 1 and 4 only**

002. Which of the following statements are correct regarding Seleucid dynasty?

1. It was an ancient empire that at its greatest extent stretched from Thrace in Europe to the border of India.

2. Bactria which was ruled by Seleucus is present Afghanistan

3. After the Seleucid-Mauryan War the Mauryan Empire was declined and lost control over the the Indian Subcontinent

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

003. Which of the following statements are correct regarding Indus Valley Civilization?

1. Fire-altars were a special feature of the Vedic Age which were completely absent in the Indus Valley Civilization.

2. Gujarat has a large number of the Indus Valley Civilization sites whereas Rajasthan has comparatively fewer Harappan sites.

3. Indus Valley Civilization was primarily an urban civilization whereas Kunal has yielded evidence of rural setup.

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

004. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. In the Junagarh Rock Inscription Samudragupta claims to have got the Lake Sudarshana repaired.

2. In the Mehrauli Iron Pillar inscription Chandragupta-II is said to have set up the pillar in honour of god Vishnu or Vishnupadagiri.

3. Eran Pillar inscription dated Gupta Year 191 is the earliest epigraphic record of *Satipratha* in India.

(A) 1 only **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1 and 3 only**

005. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મહારાષ્ટ્રના ભક્તિસંત તુકારામ મરાઠા રાષ્ટ્રવાદ માટેની પૃષ્ઠભૂમિ સર્જવા માટે જાણીતા છે અને તેઓએ તમામ સામાજિક ભેદનો વિરોધ કર્યો હતો.

2. શ્રી ગૌરાંગ તરીકે પણ ઓળખાતા એવા ચૈતન્ય બંગળના પ્રખ્યાત વૈષ્ણવ સંત અને સુધારક હતા.

3. ભારતમાં સૌથી પહેલો આવનાર સૂફીપંથ ચિશ્તિ હતો.

4. ગુજરાત રહસ્યવાદી સંતો અથવા સૂફીઓનું અગત્યનું કેન્દ્ર હતું.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 2 અને 4
(D) ફક્ત 1 અને 2

006. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. વલ્લભીના મૈત્રક વંશની સ્થાપના કરનાર ભટાર્કને ગુજરાતમાં સર-સેનાપતિ તરીકે નિયુક્ત ગુપ્ત સામ્રાજ્ય દ્વારા કરવામાં આવ્યો હતો.

2. મૈત્રકો દ્વારા ઉપયોગમાં લેવામાં આવતો વલ્લભી સંવત અને ગુપ્ત સંવત સમાન છે.

3. વલ્લભી રાજવી ધ્રુવસેન-બીજો બુધ્ધગુપ્તનો સમકાલીન હતો.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1 અને 3

007. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ચૌલુક્ય રાજા મૂળરાજ બીજાને મહંમદ ઘોરી હેઠળના તુર્કો દ્વારા પરાજીત કરવામાં આવ્યો હતો.

2. વાઘેલાંઓ સત્તામાં આરૂઢ થયા અગાઉ અણહિલવાડનાં ચૌલુક્યો હેઠળ સેવાઓ આપતા હતાં.

3. જયસિંહ સિધ્ધરાજ કલ્યાણના ચૌલુક્ય રાજા વિક્રમાદિત્ય-છઠ્ઠા સાથે સંઘર્ષમાં ઉતર્યો હતો.

(A) ફક્ત 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

008. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. 1723 માં પીલાજી ગાયકવાડ હેઠળ મરાઠાઓ છેક સુરત સુધી આવ્યા હતાં.

2. 1723 માં મરાઠાઓએ ગુજરાત ઉપર નિયમિત કરવેરા (ટ્રીબ્યુટ) નાખ્યાં.

3. 1726 માં મુઘલ ગવર્નર સર્બુલન્દખાનને પીલાજી ગાયકવાડ અને બંદે દ્વારા પરાજીત કરવામાં આવ્યો.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

009. નીચેના પૈકી બંગાળના કયા ગવર્નરે મરાઠાઓ અને નિઝામ વચ્ચેના યુદ્ધ દરમ્યાન તટસ્થતા અને બિન-હસ્તક્ષેપની નીતિ અનુસરી ?

(A) સર જહૉન શોર
(B) સર જહોન મેકફર્સન
(C) સર જ્યોર્જ બાર્લો
(D) લોર્ડ કોર્નવોલિસ

005. **Which of the following statements are correct?**

1. Tukaram the Bhakti Saint of Maharashtra is known for creating a background for Maratha nationalism and also opposed all social distinctions
2. Chaitanya, also known as Sri Gauranga was a popular Vaishnava saint and reformer from Bengal
3. Chishti was the earliest sufi order to have entered in India
4. Gujarat was an important centre of the mystic saints or Sufis

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1, 2 and 3 only
(C) 1, 2 and 4 only (D) 1 and 2 only

006. **Which of the following statement(s) is/are correct?**

1. Bhatarka, the founder of the Maitraka dynasty of Valabhi was appointed Commander-in-Chief in Gujarat by the imperial Guptas.
2. The Valabhi Era used by the Maitrakas was the same as Gupta Era.
3. The Valabhi ruler Dhruvasena II was a contemporary of Budhagupta.

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

007. **Which of the following statements are correct?**

1. The Chalukya king Mularaja II was defeated by the Turks under Muhammad Ghori.
2. Vaghelas before their rise to power served under the Chalukyas of Anahilavada.
3. Jayasimha Siddharaj came into conflict with the Chalukya king Vikramaditya VI of Kalyana.

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

008. **Which of the following statements are correct?**

1. The Marathas under Pilaji Gaekwad penetrated as far as Surat in 1723.
2. The Marathas levied a regular tribute on Gujarat in 1723.
3. The Mughal governor Sarbuland Khan was defeated by Pilaji Gaekwad and Bande in 1726.

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

009. **Who among the Governor General of Bengal followed the policy of neutrality and non-intervention during the war between the Marathas and Nizam?**

(A) Sir John Shore (B) Sir John Macpherson
(C) Sir George Barlow (D) Lord Cornwallis

010. સત્યજીત રે એ નીચેના પૈકી કયા પુરસ્કારો પ્રાપ્ત કર્યા હતાં ?

1. દાદાસાહેબ ફાળકે પુરસ્કાર

2. ભારત રત્ન

3. પદ્મ શ્રી

4. પદ્મ ભૂષણ

5. પદ્મ વિભૂષણ

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) 1, 2, 3, 4 અને 5

011. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભીખાજી કામાને 'ભારતીય ક્રાન્તિકારીઓની માતા' તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

2. ઈસ્ટ ઈન્ડીયા કંપનીના સમયગાળા દરમ્યાન લોર્ડ ઈલિંગટન ભારતના છેલ્લા ગવર્નર-જનરલ હતાં.

3. 1857 ના વિપ્લવ દરમ્યાન અંગ્રેજ અફસર, કર્નલ ઓનસેલે બનારસ કબજે કર્યું.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

012. કેબીનેટ મિશન યોજના હેઠળ નીચેના પૈકી કયો / કયા પ્રસ્તાવ કરવામાં આવ્યો / આવ્યાં હતો / હતાં ?

1. એક જ બંધારણ ધરાવતા પ્રાંતોના ત્રણ જૂથો માટે જોગવાઈ કરવામાં આવી હતી.

2. વચગાળાની સરકાર સ્થાપવા માટેની દરખાસ્તની પરિકલ્પના કરવામાં આવી હતી.

3. બાકી રહેતી સત્તાઓ ભારતસંઘના હવાલા હેઠળ રહેશે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

013. કચ્છ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે જોડાણના દસ્તાવેજ ઉપર સહી કરનાર સૌ પ્રથમ દેશી રજવાડાઓ પૈકીનું એક હતું.

2. જ્યારે ભારતનું બંધારણ અમલમાં આવ્યું ત્યારે કચ્છ સી (C) વર્ગનું રાજ્ય બન્યું.

3. જ્યારે મુંબઈ રાજ્ય અસ્તિત્વમાં આવ્યું ત્યારે તે જિલ્લો બન્યો.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

014. ઢસા રાજ્યના રાજવી, ગોપાલદાસ દેસાઈ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. 1921 માં તેઓ ખેડા જિલ્લા કોંગ્રેસ સમિતિના પ્રમુખ બન્યાં.

2. તેઓએ બોરસદ અને બારડોલી સત્યાગ્રહોમાં ભાગ લીધો હતો.

3. ગોપાલદાસ દેસાઈએ વિઠ્ઠલ કન્યા વિદ્યાલય અને વલ્લભ કન્યા વિદ્યાલયની સ્થાપના કરી હતી.

4. તેઓ કચ્છમાંથી બંધારણ સભામાં સભ્ય તરીકે ચૂંટાયા હતાં.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 2 અને 4

010. **Which of the following awards were received by Satyajit Ray?**

1. Dadasaheb Phalke Award
2. Bharat Ratna
3. Padma Shri
4. Padma Bhushan
5. Padma Vibhushan

(A) 1 and 2 only
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1, 2, 3, 4 and 5

011. **Which of the following statements are correct?**

1. Bhikaji Cama is known as 'Mother of Indian Revolutionaries'
2. Lord Illington was the last Governor-General of India during the period of English East India Company
3. Colonel Oncell, British officer, captured Banaras during the revolt of 1857

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

012. **Which of the following proposals was/were made under the Cabinet Mission plan?**

1. Provision was made for three groups of provinces having a single Constitution.
2. A proposal was envisaged for setting up an Interim Government.
3. The Union of India would remain in-charge of residuary powers.

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

013. **Which of the following statements are correct regarding Kachchh?**

1. It was one of the very first princely states to sign the Instrument of Accession.
2. Kachchh became a C class state when the Constitution of India came into force.
3. It became a district when Bombay State came into existence.

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

014. **Which of the following statements are correct regarding the ruler of Dhasa State, Gopaldas Desai?**

1. In 1921 he became the president of Kheda District Congress Committee
2. He participated in Borsad and Bardoli Satyagrahas
3. Gopaldas Desai founded Vitthal Kanya Vidyalaya and Vallabh Kanya Vidyalaya for girls
4. He was elected to the constituent assembly as member from the Kutchh

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1, 2 and 4 only

015. ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસની પહેલાં નીચેના પૈકી કયા રાજકીય સંગઠનોની સ્થાપના થઈ હતી ?

1. ભારતીય સંગઠન (ઈન્ડીયન એસોશીયેશન), કલકત્તા

2. સાર્વજનિક સભા, પૂના

3. મહાજન સભા, મદ્રાસ

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

016. ગુજરાતમાં 1857 ના પ્રથમ સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામના બનાવો બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. શાહીબાગમાં કેન્ટોનમેન્ટ ખાતે આશરે 210 વિપ્લવી સૈનિકોને મૃત્યુદંડ આપવામાં આવ્યો હતો.

2. મૃત્યુદંડવાળી કોટડી 'ફાંસી ઘર' તરીકે ઓળખાય છે.

3. કેપ્ટન રૂથરફોર્ડે અમદાવાદમાં વિપ્લવને દાબી દીધો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 2
(D) 1, 2 અને 3

017. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે?

1. પ્રથમ મૌર્ય રાજવી બૃહદ્રથની હત્યા તેના સરસેનાપતિ પુષ્યમિત્ર શુંગ દ્વારા કરવામાં આવી હતી.

2. છેલ્લા શુંગ રાજવી દેવભૂતિની હત્યા તેના બ્રાહ્મણમંત્રી વાસુદેવ કણ્વ દ્વારા કરવામાં આવી હતી જે સત્તાઆરૂઢ થયો.

3. કણ્વ વંશના છેલ્લા શાસકને આંધ્રો (Andhras) દ્વારા પદભ્રષ્ટ કરવામાં આવ્યો હતો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

018. ચાવડા વંશ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. પંચાસર ચાવડા શાસક જયશેખરની રાજધાની હતી.

2. 'પ્રબંધચિંતામણી' અનુસાર, ચાવડા વંશના વનરાજે 60 વર્ષ સુધી શાસન કર્યું હતું.

3. નવસારી તામ્રપત્ર લેખ ચૌલુક્ય વંશના મૂળરાજે જારી કર્યો હતો.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

019. 1934 માં .... ના નેતૃત્વ હેઠળ રાજ્ય દ્વારા ઈજારાઓ લાદવાના વિરોધમાં રાજકોટની સ્થાનિક પ્રજાપરિષદે ચળવળ શરૂ કરી.

(A) જમનાલાલ બજાજ
(B) કસ્તુરબા ગાંધી
(C) યુ. એન. ઢેબર
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

015. Which of the following political associations were established before Indian National Congress?

1. Indian Association, Calcutta

2. Sarvajanik Sabha, Poona

3. Mahajan Sabha, Madras

(A) 1, 2 and 3 | **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only | **(D) 1 and 3 only**

016. Which of the following statement(s) is/are correct with regard to events of the First Freedom Struggle 1857 in Gujarat?

1. Nearly 210 rebellious sepoys were executed at the cantonment in Shahibaug.

2. The execution room is known as 'Fansi Ghar'.

3. Captain Rutherford quelled the mutiny in Ahmedabad.

(A) 1 and 2 only | **(B) 2 and 3 only**

(C) 2 only | **(D) 1, 2 and 3**

017. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. The 1st Mauryan Ruler, Brihadratha was assassinated by his Commander-in-Chief, Pushyamitra Sunga.

2. The last Sunga King, Devabhuti was assassinated by his Brahmana Minister Vasudeva Kanva who ascended the throne.

3. The last Ruler of Kanva dynasty was deposed by Andhras.

(A) 1 and 2 only | **(B) 2 only**

(C) 2 and 3 only | **(D) 1, 2 and 3**

018. Which of the following statements are correct regarding Chavda Dynasty?

1. Panchasar was the capital of the Chavda ruler Jayasekhara.

2. According to *Prabandha-Chintamani*, Vanaraja of Chavda dyansty ruled for 60 years.

3. The Navasari Copper plate inscription was issued by Mulraja of Chalukya Dynasty

(A) 1, 2 and 3 | **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only | **(D) 1 and 2 only**

019. The local Praja Parishad of Rajkot had started a movement in 1934 under the leadership of _______ to oppose imposition of monopolies by the state.

(A) Jamnalal Bajaj

(B) Kasturba Gandhi

(C) U.N. Dhebar

(D) None of the above

020. વાઘેલા વંશ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. વિશલદેવ વાઘેલાએ માળવા (પરમારો) સામે લશ્કરી ચડાઈઓ જીતી હતી.

2. વીરધવલના શાસન દરમ્યાન વસ્તુપાલ અને તેજપાલે ગિરનાર અને શેત્રુંજય પહાડીઓ ખાતે મંદિરોનું નિર્માણ કર્યું હતું.

3. દિલ્લીના સુલતાને દેવગઢમાં કર્ણદેવ ઉપર હુમલો કરવા માટે ગુલામ સેનાપતિ અલફખાન હેઠળ બીજુ સૈન્ય મોકલ્યું હતું.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1

021. નીચેના પૈકી કયો / કયા શિલાલેખ / શિલાલેખો કહે છે કે ચુડાસમા વંશની સ્થાપના કરનાર ચૂડચંદ્ર હતા ?

1. વલ્લભી
2. કારિયાણી
3. ધંધુસર
4. વંથલી

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 3
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) ફક્ત 3 અને 4

022. નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તખ્તસિંહજીએ ભાવનગર રાજ્યમાં રાજ્યની પરિષદની સ્થાપના દ્વારા બંધારણીય શાસનની શરૂઆત કરી હતી.

2. વાઘજી ઠાકોરના અવસાન બાદ, રાજકુમાર લખધિરજી ઠાકોરને મોરબીના રાજા તરીકે જાહેર કરવામાં આવ્યાં હતાં.

3. સર વાઘજીએ રસ્તાઓ અને વઢવાણને મોરબી સાથે જોડતાં રેલ્વે નેટવર્કના નિર્માણમાં સહાય કરી હતી.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

023. રાજકોટ રાજ્યના રાજવી લાખાજીરાજ દ્વારા નીચેના પૈકી કઈ જાહેરકલ્યાણની પ્રવૃત્તિઓ કરવામાં આવી હતી ?

1. તમામ ચૂંટાયેલા સભ્યોની પ્રજાપ્રતિનિધિ સભાની સ્થાપના કરી.

2. કૃષિ બેંકની સ્થાપના કરી.

3. કાઠિયાવાડ હાઈસ્કૂલ હસ્તગત કરી અને તેનું નામ બદલીને આલ્ફ્રેડ હાઈસ્કૂલ કર્યું.

4. સ્ત્રીઓ માટે વાંચનાલય શરૂ કર્યું.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

024. બૌધ્ધ પરિષદો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. પ્રથમ બૌધ્ધ પરિષદ ઈ.સ. પૂર્વે 483 માં રાજગૃહ ખાતે સપ્તપર્ણી ગુફામાં યોજાઈ હતી.

2. બીજી બૌધ્ધ પરિષદ ઈ.સ. પૂર્વે 383 માં ઉજ્જૈન ખાતે યોજાઈ હતી.

3. ત્રીજી બૌધ્ધ પરિષદ ઈ.સ. પૂર્વે 250 માં અશોકના આશ્રય હેઠળ પાટલીપુત્ર ખાતે યોજાઈ હતી.

4. ચોથી બૌધ્ધ પરિષદ ઈ.સ. 72 માં કનિષ્કના આશ્રય હેઠળ કાશ્મિર ખાતે યોજાઈ હતી.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1, 3 અને 4

020. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Vaghela Dynasty?

1. Vishaldev Vaghela has won military campaigns against Malwa (Parmara)
2. Vastupal and Tejpal built the temples at the Girnar and Shetrunjay hills during Virdhaval regime.
3. The Sultan of Delhi, sent another force under a slave general Alaf Khan, to attack Karandev in Devgadh

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

021. Which of the following inscription(s) say/says that Chudachandra was the founder of Chudasma Dynasty?

1. Vallabhi 2. Kariyani 3. Dhandusar 4. Vanthali

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 3 only
(C) 2, 3 and 4 (D) 3 and 4 only

022. Which of the following statements are correct?

1. Takhatsinhji introduced the constitutional rule in Bhavnagar State by establishing a council of state
2. After the death of Waghjee Thakor, Prince Lakhdhirji Thakor was announced as the King of Morbi.
3. Sir Waghjee aided in building of roads and Railway network connecting Wadhwan with Morbi.

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

023. Which of the following public welfare activities were done by Lakhajiraj, ruler of Rajkot State?

1. Established Praja Pratinidhi Sabha of all elected members
2. Established Agriculture Bank
3. Had taken over Kathiawad High School and renamed it as Alfred High School
4. Had started a library for women

(A) 1 and 3 only (B) 2 and 4 only
(C) 1, 2 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4

024. Which of the following statements are correct regarding Buddhist Councils?

1. First Buddhist Council was held in the Saptaparni cave at Rajgriha in 483 BC
2. Second Buddhist Council at Ujjain in 383 BC
3. Third Buddhist Council at Pataliputra under the patronage of Ashoka in 250 BC
4. Fourth council at Kashmir under the patronage of Kanishka in AD 72

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only
(C) 1 and 3 only (D) 1, 3 and 4 only

025. હર્ષવર્ધન બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તેણે વલ્લભીના મૈત્રક શાસક ધ્રુવસેન-બીજાને પરાજીત કર્યો હતો.

2. મૈસુરનો ભાસ્કરવર્મન તેનો મિત્ર (ally) હતો.

3. તે દર પાંચ વર્ષે પ્રયાગ ખાતે મહામોક્ષ પરિષદ બોલાવતો હતો.

4. તેણે પોતે કાદંબરી લખી હતી.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

026. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. પીવાના પાણી માટે ટાંકીનું નિર્માણ કરનાર ગુજરાતમાં પ્રથમ ભાવનગર રાજ્ય હતું.

2. જામનગરના રણજીતસિંહ મહાન ક્રિકેટર હતાં.

3. લાખાજીરાજે રાજકોટની પ્રજાપ્રતિનિધિ સભામાં સ્ત્રીઓ માટે પાંચ બેઠકો આરક્ષિત રાખી હતી.

4. મહારાજ સયાજીરાવ ગાયકવાડે વડોદરામાં 1894 માં સંગ્રહાલયની સ્થાપના કરી હતી.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) 1, 2, 3 અને 4

027. નટવરસિંહજી ભાવસિંહજી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તેઓ પોરબંદરના છેલ્લાં મહારાજા હતા.

2. 1932 માં તેઓ પોતાના ઈંગ્લેન્ડના પ્રથમ ટેસ્ટ પ્રવાસમાં ભારતના સુકાની હતાં.

3. ''ફ્રોમ ધ ફ્લો ઓફ લાઈફ'', ''ઈન્ડીયાઝ પ્રોબ્લેમ્સ : રીફલેકશન્સ ઓફ એન એક્સ-રૂલર'' અને ''ઈન્ટરનેશનલ સોલિડારીટી'' તેમની પ્રખ્યાત સાહિત્યિક કૃતિઓ હતી.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

028. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો પુરંદરની સંધિનો ભાગ ન હતાં ?

1. શિવાજીના સગીર દિકરા શાંભાજીને 50,000 નો મનસબ આપવામાં આવ્યો.

2. મુઘલોએ શિવાજીના બીજાપુરના કેટલાક હિસ્સાને રાખવાના હક્કને માન્ય કર્યો.

3. શિવાજીએ તેમની પાસેના 35 કિલ્લાઓમાંથી 23 કિલ્લાઓ મુઘલોને સોંપવા પડ્યા હતા.

4. પુરંદરની સંધિની વાટાઘાટો શિવાજી દ્વારા રાજા જયસિંહ સાથે કરવામાં આવી હતી.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 4
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

025. Which of the following statements are correct regarding Harshvardhana?

1. He had defeated Dhruvsen II, the Maitraka ruler of Valabhi.
2. Bhaskervarman of Mysore was his ally
3. Every five years he convened Mahamoksha parisad at Prayag
4. He himself had written Kadambari

(A) 1 and 2 only
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 1 and 3 only
(D) 2, 3 and 4 only

M

026. Which of the following statements are correct?

1. Bhavnagar state was the first in Gujarat to construct a tank for drinking water
2. Ranjitsingh of Jamnagar was a great Cricketer
3. Lakhaji Raj had reserved five seats for women in Praja Pratinidhi Sabha of Rajkot.
4. Maharaja Sayajirao Gaekwad had established a Museum at Baroda in 1894.

(A) 1, 2 and 4 only
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1, 2, 3 and 4

027. Which of the following statements are correct regarding Natwarsinhji Bhavsinhji?

1. He was the last maharaja of Porbandar
2. He captained India in his first Test tour of England in 1932
3. “From the Flow of Life”, “India’s Problems: Reflections of an Ex-Ruler” and “International Solidarity” were his famous literary works

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

028. Which of the following statements were not part of Treaty of Purandar?

1. Shivaji’s Minor Son Sambhaji was granted a mansab of 50000
2. The Mughals recognized the right of Shivaji to hold certain part of Bijapur
3. Shiavji had to surrender 23 forts to the Mughals out of 35 forts held by him.
4. Treaty of Purandar was negotiated by Shivaji with Raja Jai Singh

(A) 1 and 3 only
(B) 2 and 4 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1, 2, 3 and 4

029. કુષાણ રાજા કનિષ્કના સામ્રાજ્ય બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) તેનું સામ્રાજ્ય ઉત્તરપશ્ચિમે ખૂતનથી પૂર્વના બનારસ સુધી વિસ્તરેલું હતું.

(B) તે ઉત્તરમાં કાશ્મિરથી દક્ષિણમાં સૌરાષ્ટ્ર અને માલવા સુધી વિસ્તરેલું હતું.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી કોઈ નહીં

030. ભારતમાં અંગ્રેજ સરકાર દરમ્યાન આદિવાસી બળવાઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. રમ્પા વિદ્રોહ અંગ્રેજ સરકારના નવા પ્રતિબંધક જંગલ નિયમોની સામે હતો.

2. બંકીમચંદ્ર ચેટરજીની “આનંદમઠ” સંન્યાસી વિદ્રોહ આધારીત હતી.

3. મુન્ડા વિદ્રોહ દરમ્યાન બિરસા મુન્ડાએ પોતે ઈશ્વરના પ્રતિનિધિ હોવાનું જાહેર કર્યું.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

031. ભારતમાં વસાહતી શાસનના સંદર્ભે ઈલબર્ટ બિલમાં શું માંગવામાં આવ્યું હતું ?

(A) જ્યાં સુધી અદાલતોની ફોજદારી હકૂમતને લાગેવળગે છે ત્યાં સુધી ભારતીયો અને યુરોપીયનોને સમકક્ષ લાવવાં.

(B) સ્થાનિક વર્તમાનપત્રોની સ્વતંત્રતા ઉપર કડક નિયંત્રણો મૂકવા કારણ કે તેને વસાહતી શાસકોના વિરોધી હોવા તરીકે જોવામાં આવતાં હતાં.

(C) શસ્ત્ર અધિનિયમમાં સુધારો કરી સ્થાનિક ભારતીયોને શસ્ત્ર રાખવા દેવાની પરવાનગી આપવી.

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં.

032. નીચેના પૈકી કયા સત્યાગ્રહોમાં વલ્લભભાઈ પટેલે સક્રિય રીતે ભાગ લીધો હતો ?

1. ખેડા
2. નાગપુર ઝંડા સત્યાગ્રહ
3. બારડોલી
4. ધરાસણા

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 3 અને 4
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

033. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. પોર્ટુગીઝ આઝાદી પૂર્વેના ભારતમાં વેપારીઓ તરીકે આવનાર પ્રથમ યુરોપીયનો હતાં.

2. ભારત છોડનાર પ્રથમ યુરોપીયન સત્તા ડચ હતાં.

3. કર્ણાટક યુધ્ધોએ ભારતમાં ફ્રેન્ચના સંદર્ભે અંગ્રેજોની સર્વોપરિતા સ્થાપિત કરી.

4. અલ્હાબાદની 1865ની સંધિએ અંગ્રેજ ઈસ્ટ ઈન્ડીયા કંપનીને બંગાળમાં દિવાની હક્કો આપ્યાં.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 3 અને 4

029. Which of the following statement(s) is/are correct about the empire of Kanishka the Kushan king?

(A) His empire extended from Khotan in the northwest to Benares in the east

(B) It extended from Kashmir in North to Saurashtra and Malwa in the south

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

030. Which of the following statements are correct regarding tribal uprisings during British Government in India?

1. Rampa Rebellion was against new restrictive forest regulations of the British Government.

2. Bankim Chandra Chatterjee's Anand Math was based on the Sanyasi Rebellion.

3. During Munda Rebellion, Birsa Munda declared himself as the representative of God.

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

031. With reference to colonial rule in India, what was sought by the Ilbert Bill?

(A) To bring Indians and Europeans on par as far as the criminal jurisdiction of courts was concerned.

(B) To impose severe restrictions on the freedom of the native press as it was perceived to be hostile to colonial rulers.

(C) To allow native Indians to possess arms by amending the Arms Act.

(D) None of the above

032. In which of the following Satyagrahas, Vallabhbhai Patel had actively participated?

1. Kheda

2. Nagpur Flag Satyagraha

3. Bardoli

4. Dharasana

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 1, 3 and 4 only
(D) 2, 3 and 4 only

033. Which of the following statements are correct?

1. Portuguese were the first Europeans to come to pre-independent India as traders

2. Dutch were first European power to leave India

3. Carnatic Wars established British supremacy in India with respect to French.

4. The 1865, Treaty of Allahabad gave diwani rights in Bengal to English East India Company

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1 and 2 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1, 3 and 4 only

034. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. લાલા લાજપતરાયે તેમના સામાજિક સુધારણા કાર્યક્રમોના ટેકામાં આર્યસમાજની વેદોની સર્વોપરિતાની અપીલનો વિરોધ કર્યો.

2. કેશવચંદ્ર સેન નીચે બ્રહ્મોસમાજે સ્ત્રીઓની કેળવણી માટે પ્રચાર કર્યો.

3. નિરાશ્રિતો/શરણાર્થીઓમાં કાર્ય કરવા માટે વિનોબા ભાવેએ સર્વોદય સમાજની સ્થાપના કરી.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

035. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. નહપાનને રાજા ગૌતમીપુત્ર શાતકર્ણી દ્વારા ઉથલાવી નાખવામાં આવ્યાં હતાં.

2. મૈત્રક રાજવંશે વલ્લભી પ્રદેશ ઉપર સાતમી સદી અને આઠમી સદીના પૂર્વાર્ધમાં શાસન કર્યું.

3. સેનાપતિ ભાટાર્ક મૌર્ય સામ્રાજ્ય હેઠળ સૌરાષ્ટ્રનો લશ્કરી ગવર્નર હતો.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1 અને 3

036. શક બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. શક શાસક સસ્તાન પશ્ચિમ ક્ષત્રપ રાજવંશનો રાજવી હતો જેણે ઉજ્જૈન ઉપર રાજ કર્યું હતું.

2. સમુદ્રગુપ્તે શક રાજા રૂદ્રસિમ્હા-III ને હરાવ્યો અને તેના રાજ્યનું જોડાણ કર્યું અને વિક્રમાદિત્યનો ખિતાબ ધારણ કર્યો.

3. શક રાજા રૂદ્રદમનનું સામ્રાજ્ય કોંકણ, નર્મદા ખીણ, કાઠિયાવાડ અને ગુજરાત તેમજ માળવાના અન્ય ભાગોનો સમાવેશ કરતું હતું.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

037. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. બનારસ કોંગ્રેસ (1905)માં ઉદ્દામવાદીઓ અને નમ્રવાદીઓ વચ્ચેના મતભેદો દેખીતીરીતે સપાટી ઉપર આવ્યાં.

2. 1907 ના અધિવેશન માટેનું મૂળ સ્થળ પૂના હતું.

3. સુરત અધિવેશનના પ્રમુખ તીલક બન્યા હતાં.

4. સુરત અધિવેશન (1907) માં ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસમાં ભાગલા પડ્યાં.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 4
(C) ફક્ત 3 અને 4
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

034. Which of the following statements are correct?

1. Lala Lajpat Rai opposed the appeal of Arya Samaj to the authority of Vedas in support of its social reform programmes.

2. Under Keshub Chandra Sen, the Brahmo Samaj campaigned for women's education.

3. Vinoba Bhave founded the Sarvodaya Samaj to work among refugees.

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

035. Which of the following statements are correct?

1. Nahapana was overthrown by the King Goutami Putra Satakarni

2. Maitaraka dynasty ruled the Vallabhi region in the 7th and first half of the 8th century

3. Senapati (general) Bhatarka, was a military governor of Saurashtra under Mauryan Empire

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1 and 3 only**

036. Which of the following statements are correct regarding Sakas?

1. Chastana was a Saka ruler of the Western Kshatrapas (Satraps) dynasty who ruled over Ujjain.

2. Samudragupta defeated the Saka king Rudrasimha III and annexed his kingdom and assumed the title Vikramaditya.

3. Saka ruler Rudradaman's kingdom included Konkan, Narmada valley, Kathiawar, other parts of Gujarat and Malwa

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

037. Which of the following statements are correct?

1. It was the Banaras Congress (1905) that the differences between the extremists and the moderates surfaced noticeably

2. The original venue for 1907 session was Pune

3. Tilak became the President of the Surat congress

4. The Surat Congress (1907) saw the split in the Indian National Congress

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 4 only**

(C) 3 and 4 only **(D) 2, 3 and 4 only**

038. ક્રાન્તિવીર વાસુદેવ ફડકે બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તેઓએ સરકારી નોકરીમાંથી રાજીનામું આપ્યું અને છૂપી ક્રાન્તિકારી સંસ્થાની સ્થાપના કરી.

2. તેઓએ રેલવે, પોસ્ટ ઓફિસો અને અન્ય સરકારી મિલ્કતોને નુકશાન કરવાની અને સરકારી અમલદારોની હત્યા કરવાની વ્યાપક યોજના ઘડી.

3. તેઓને 1880 માં ફાંસીની સજા આપવામાં આવી હતી.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 2 અને 3

039. બિપિનચંદ્ર પાલ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તેઓએ અંગ્રેજી સાપ્તાહિક 'ન્યૂ ઈન્ડિયા' શરૂ કર્યું હતું.

2. તેઓએ 'વંદેમાતરમ્' અંગ્રેજી સાપ્તાહિક સમાચારપત્ર શરૂ કર્યું અને તેમાં સરકાર સામે ઉગ્ર લેખો લખ્યાં.

3. ગાંધીજીના કહેવાથી તેઓએ 1920-21 માં શરૂ કરેલ અસહકારના આંદોલનને ટેકો આપ્યો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

040. નીચેના પૈકી કઈ જોડી/જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

અખબાર / સામયિક		સ્થાપક
1. બેંગાલી	–	સુરેન્દ્રનાથ બેનર્જી
2. અલ હિલાલ	–	મીર ઉસ્માન અલી
3. ગદર	–	સચિન્દ્રનાથ સાન્યાલ
4. નેશનલ હેરાલ્ડ	–	જવાહરલાલ નહેરૂ

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 4
(D) ફક્ત 4

041. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) 1861 ના ધારા હેઠળની ધારાસમિતિની રચનાથી ભારતીયોની વહીવટીતંત્ર વિશેની ફરિયાદો સાંભળવાની સરકારને તક મળી.

(B) ધારાસમિતિમાં લેવાયેલાં સભ્યો સામાન્ય વર્ગનું પ્રતિનિધિત્વ ધરાવતાં હતાં.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

038. Which of the following statements regarding revolutionary Vasudev Fadke are correct?

1. He resigned from government job and established a secret revolutionary organization.

2. He designed comprehensive plans to damage railway, post offices, and other government properties and kill government officers

3. He was given capital punishment in 1880

(A) 1 and 2 only

(B) 1 and 3 only

(C) 2 and 3 only

(D) 1, 2 and 3

039. Which of the following statements about Bipin Chandra Pal are correct?

1. He started the English weekly "New India"

2. He started English weekly newspaper "Vandemataram" and wrote fierce articles against the government

3. On being told by Gandhiji he supported the Non-Cooperation movements started in 1920-21

(A) 1 and 2 only

(B) 1 and 3 only

(C) 2 and 3 only

(D) 1, 2 and 3

040. Which of the following pair(s) is/are correctly matched?

Newspaper/ Journal		Founder
1. Bengalee	–	Surendranath Banarjee
2. Al Hilal	–	Mir Usman Ali
3. Gadar	–	Sachindranath Sanyal
4. National Herald	–	Jawaharlal Nehru

(A) 1, 2 and 3 only

(B) 1 and 3 only

(C) 1 and 4 only

(D) 4 only

041. Which of the following statement(s) is/are correct?

(A) The government got an opportunity to hear the grievances of Indians about the administrative system with the formation of legislative assembly under the 1861 Act

(B) The members included in the legislative assembly represented the general class.

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

042. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. અલ્હાબાદમાં ભરાયેલ ચોથા અધિવેશન પ્રસંગે (1888) મહાસભાને પોતાની પ્રત્યે બદલાયેલી સરકારી નીતિનો પ્રથમ કડવો અનુભવ થયો.

2. ખોરાક મેળવવા બ્રાઈટ અને કોલ્ડનના નેતૃત્વ તળે 'એન્ટી કોર્ન લૉ લીગે' ઈંગ્લેન્ડમાં જેવું આંદોલન ચલાવ્યું હતું તેવું આંદોલન ભારતમાં શરૂ કરવાની હ્યુમે સરકારને ચીમકી આપી.

3. અલીગઢ કોલેજના અંગ્રેજ પ્રિન્સિપાલ થિયોડર બેકે મહાસભાને પોતાનો સંપૂર્ણ ટેકો જાહેર કર્યો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

043. લૉર્ડ કર્ઝન બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. લૉર્ડ કર્ઝને પ્રથમ વખત ખેતી સુધારણા માટેના વૈજ્ઞાનિક પ્રયોગો અમલમાં મૂક્યાં.

2. તેઓએ જમીન મહેસૂલ ઠરાવવાના અને એકત્ર કરવાની પધ્ધતિમાં ખેડૂતોને લાભદાયક એવાં મહત્ત્વના સુધારા કર્યા.

3. તેઓએ અસાધારણ સંજોગો સિવાય જમીન મહેસૂલની વધારે આંકણી નહિ કરવાનો તથા તે કડક રીતે વસૂલ નહિ કરવાનો મહેસૂલ અધિકારીઓને આદેશ આપ્યો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) 1, 2 અને 3
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

044. સરકારની દમનકારી નીતિનો વિરોધ કરવા માટે 14મી અને 15મી એપ્રિલ, 1906 માં બેરિસ્ટર અબ્દુલ રસુલના પ્રમુખપદે .... ખાતે પ્રાંતિક પરિષદ યોજવામાં આવી હતી. જેમાં અબ્દુલ રસુલ અને સુરેન્દ્રનાથ બેનરજીની આગેવાની હેઠળ 'વંદેમાતરમ્' ગીત ગાતું સરઘસ સભાસ્થળે પહોંચ્યું.

(A) રંગપુર
(B) બરિસાલ
(C) કલકત્તા
(D) કાનપુર

045. મોર્લે-મિન્ટોના સુધારાઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ સુધારાઓએ પંપાળવાની અને ફટકારવાની નીતિ અખત્યાર કરી.

2. મુસ્લિમો તથા જમીનદારોને અલગ મતદારમંડળો આપવામાં આવ્યાં.

3. શીખ અને લઘુમતીઓને ફાયદાકારક થાય એવાં ધારાધોરણો પણ સુધારામાં મૂકવામાં આવ્યાં.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

046. ડૉ. એની બેસન્ટે નીચેના પૈકી કયાં અખબાર / અખબારોમાં હોમરુલ લીગનો પ્રચાર કર્યો ?

(A) ન્યુ ઈન્ડિયા
(B) કોમનવીલ
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

042. **Which of the following statements are correct?**

1. **The Mahasabha had its first bitter experience of the changed government policy towards it at the occasion of the fourth session (1888) at Allahabad**
2. **Hume warned the government to start a movement like Anti corn Law League started in England under the leadership of Bright and Cobber to get food**
3. **Theoder Beck, the English principal of Aligarh College declared his complete support to Mahasabha**

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

043. **Which of the following statements about Lord Curzon are correct?**

1. **Lord Curzon implemented the scientific experiments for Agricultural reforms for the first time**
2. **He made important reforms beneficial to the farmers in the method of deciding land revenue and collection**
3. **He ordered the revenue officials not to assess more land revenue except extraordinary circumstances and not to make a strict recovery**

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1, 2 and 3 **(D) None of the above**

044. **The regional conference under the chairmanship of Barrister Abdul Rasul was held on 14th and 15th April 1906 at _______ to oppose the oppressive policy of government wherein the procession reached the location of meeting place singing Vandemataram under the leadership of Abdul Rasul and Surendranath Banarjee**

(A) Rangpur **(B) Barisal**

(C) Calcutta **(D) Kanpur**

045. **Which of the following statements are correct about Morley–Minto Reforms?**

1. **These reforms adopted the policy of Carrot and Stick**
2. **Muslims and landlords were given separate electorates**
3. **Rules and regulations beneficial to Sikhs and minorities were also included in the reforms**

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

046. **In which of the following newspapers did Dr. Annie Besant made the propaganda of Home Rule League?**

(A) New India **(B) Commonweal**

(C) Both (A) and (B) **(D) Neither (A) nor (B)**

047. દાંડી સત્યાગ્રહના આગળના કાર્યક્રમ તરીકે ગાંધીજીએ નીચેના પૈકી કયા સ્થળે / સ્થળોએ મીઠાના અગરો કબજે કરવાનો નિર્ધાર કર્યો ?

(A) ધરાસણા
(B) વડાળા
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

048. સ્વરાજ્યની પ્રાપ્તિ બાદ હિન્દ સાથે દેશી રાજ્યોના એકીકરણ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. હૈદરાબાદના નિઝામે પોતાના રાજ્યને 15મી ઓગસ્ટના રોજ સ્વતંત્ર જાહેર કર્યું.
2. હૈદરાબાદે પાકિસ્તાન સાથે 'સ્ટેન્ડ સ્ટીલ'નો કરાર કર્યો.
3. હૈદરાબાદે ભારત વિરૂધ્ધ સંયુક્ત રાષ્ટ્રસંઘમાં ફરિયાદ દાખલ કરી.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

049. લીંબડી સત્યાગ્રહ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. 24મી ડિસેમ્બર, 1938 ના રોજ વિઠ્ઠલભાઈ પટેલના નેતૃત્વ હેઠળ 'લીંબડી પ્રજામંડળ'ની સ્થાપના કરાઈ.
2. લીંબડીના યુવરાજ લીંબડી શહેરનો વહીવટ પ્રજાના પ્રતિનિધિઓને સોંપવા તૈયાર હતાં પરંતુ લીંબડી રાજ્યના ગામોમાં આવી છૂટ આપવા તૈયાર ન હતાં.
3. લીંબડી પ્રજામંડળે સમગ્ર હિંદમાં લીંબડી રાજ્યના રૂનો બહિષ્કાર કરવાનું એલાન આપ્યું હતું.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

050. સિધ્ધરાજ જયસિંહ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તેણે પોતાના નામનો 'સિંહ સંવત' શરૂ કર્યો.
2. સિધ્ધરાજે પરમાર નરેશ યશોવર્મા સાથેના યુધ્ધમાં સમજૂતીના ભાગરૂપે મેવાડ, ડુંગરપુર અને વાંસવાડાના પ્રદેશો શાકંભરીના ચાહમાન રાજા અર્ણોરાજને સોંપ્યા.
3. સિદ્ધરાજ જયસિંહ પરમ માહેશ્વર (શૈવ) હતો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

051. ગ્રીકો-ભારતીય કલા બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. વાદળી-ભૂખરાં રેતીના પથ્થરનો ઉપયોગ
2. બૌધ્ધ અને જૈન ધર્મના વિષયવસ્તુ ઉપર આધારિત
3. સાતવાહન રાજવીઓ દ્વારા આશ્રય-ઉત્તેજન

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

047. At which of the following places did Gandhiji decide to take the possession of Salt works as the next programme of Dandi Satyagrah?

(A) Dharasana **(B) Vadala**

(C) Both (A) and (B) **(D) Neither (A) nor (B)**

048. Which of the following statements are correct regarding the integration of princely states with India after attaining Independence?

1. The Nizam of Hyderabad declared his state independent on 15th August

2. Hyderabad signed standstill agreement with Pakistan

3. Hyderabad filed a complaint against India at United Nations Organization

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

049. Which of the following statements about Limbdi Satyagrah are correct?

1. Limbdi Prajamandal was established on 24th December 1938 under the leadership of Vitthalbhai Patel

2. The Prince of Limbdi was ready to handover the administration of Limbdi city to the representatives of the people but was not ready to give such relaxation in the villages of the Limbdi State

3. The Limbdi Prajamandal had announced to boycott the cotton of Limbdi state in entire India

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

050. Which of the following statements about Siddharaj Jaysinh are correct?

1. He started "Sinha Samvant" in his name

2. Siddharaj handed over the regions of Mewar, Dungarpur and Banswada to Chawda King Arnoraja of Saakambari as a part of treaty in the war with Parmar king Yashoverma

3. Siddharaj Jaysinh was an absolute Maheshwar (Shaiv)

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

051. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Greeko-Indian Art?

1. Use of bluish-gray sandstone

2. Theme based on Buddhism and Jainism.

3. Patronised by Satavahana rulers.

(A) 1 only **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

052. વિવિધ કૃતિઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. "રત્નાવલી" એ રત્નાવલી નામની એક સુંદર રાજકુમારી અને હર્ષવર્ધન નામના એક મહાન રાજા વિશેનું એક સંસ્કૃત નાટક છે.

2. "નાગાનન્દ" એ પાંચ અંકોમાં એક નાટક છે કે જે વિદ્યાધરના રાજકુમાર જીમૂતવાહનના સ્વબલિદાનની હકીકતો રજૂ કરે છે.

3. "પ્રિયદર્શિકા" પણ ઉદયન અને પ્રિયદર્શિકાના મિલનની વિષયવસ્તુ ધરાવતી ચાર અંકોમાં નાટિકા છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

053. બશૌલી ચિત્રશૈલી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. રાજા ક્રિપાલ પાલના આશ્રય હેઠળ ચિત્રકલાનો વિકાસ થયો.

2. મજબૂત અને વિરોધાભાસી રંગોનો ઉપયોગ એ બશૌલી ચિત્રકલાનું એક અગત્યનું લક્ષણ છે.

3. ચિત્રકલાની શૈલી ઉપર મુઘલ ચિત્રકલાની અસર છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

054. નીચેના વિધાનોની મદદથી નૃત્યનો પ્રકાર ઓળખી બાતાવો.

1. તે ભારતના પશ્ચિમ ભાગોમાં સ્ત્રીઓ દ્વારા કરવામાં આવતું લોકનૃત્ય છે.

2. આ નૃત્ય સ્ત્રીઓ દ્વારા પહેરવામાં આવતાં લહેરાતા ઘાઘરાના અદભૂત રંગો દર્શાવે છે.

3. નૃત્ય કરનારાઓ માટીનો ઘડો રાખે છે અને હાથ અને પગની ચપળ હિલચાલ સાથે નૃત્ય કરે છે.

4. આ મૂળભૂત રીતે સામુદાયિક નૃત્ય છે અને શુભ પ્રસંગો પર કરવામાં આવે છે.

(A) કાલબેલિયા
(B) ઘૂમર
(C) ગરબા
(D) કચ્છીઘોડી

055. ગાંધાર કલાશૈલી બાબત નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે માનવસ્વરૂપમાં બુધ્ધના પ્રથમ શિલ્પ નિદર્શનો માટે ઓળખાય છે.

2. ગાંધાર કલા અને શિલ્પ શૈલી નિર્માણ માટે ટપકીવાળાં લાલ રેતીના પથ્થરનો ઉપયોગ કરે છે.

3. ગાંધર્વ શૈલીની કલા મુખ્યત્વે મહાયાન હતી અને તે ગ્રીકો-રોમન પ્રભાવ દર્શાવે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

052. Which of the following statements are correct regarding various works?

1. "Ratnavali" is a Sanskrit drama about a beautiful princess named Ratnavali, and a great king named Harshavardhana

2. The "Nagananda" is a play in five acts that details the self-sacrifice of Jimutavahana, prince of Vidyadharas.

3. The "Priyadarshika" is also a natika in four acts, having the theme – the union of Udayana and Priyadarshini

(A) 1 and 3 only

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 2 only

(D) 1, 2 and 3

053. Which of the following statements are correct regarding Basholi School of paintings?

1. The painting flourished under the patronage of Raja Kripal Pal.

2. Use of strong and contrasting colours is an important feature of Basholi School of painting.

3. The style of painting is influenced by the Mughal painting.

(A) 1 and 3 only

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 2 only

(D) 1, 2 and 3

054. Identify the dance form with the help of following statements.

1. It is a folk dance performed by women in the western parts of India.

2. The dance displays the spectacular colours of the flowing 'ghaghra' worn by women.

3. The performers carry earthen pots and dance with slick movements of the hands and feet.

4. This is basically a community dance and performed on auspicious occasions.

(A) Kalbelia **(B) Ghoomar**

(C) Garba **(D) Kutchigodi**

055. Which of the following statements are correct regarding Gandhara School of Art?

1. It is recognised for the first sculptural demonstrations of the Buddha in human form.

2. The Gandhara School of Art & Sculpture used spotted red sandstone for construction.

3. The art of the Gandhara School was chiefly Mahayana and shows Greco-Roman impact.

(A) 1 and 2 only

(B) 1 and 3 only

(C) 2 and 3 only

(D) 1, 2 and 3

056. યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
a) ભારવિ	1. કુમારસંભવમ્
b) કાલિદાસ	2. દશકુમારચરિત્ર
c) દણ્ડી	3. પંચતંત્ર
d) વિષ્ણુશર્મા	4. કિરાતાર્જુનીયમ્

(A) a - 4, b - 1, c - 2, d - 3
(B) a - 3, b - 2, c - 4, d - 1
(C) a - 1, b - 3, c - 4, d - 2
(D) a - 2, b - 4, c - 1, d - 3

057. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી છે ?

1. આલવર – વૈષ્ણવ સંતો
2. નયનાર – શૈવ સંતો
3. વારકરી – વિઠોબા સંપ્રદાયના સંતો

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

058. પ્રખ્યાત સત્રીય નૃત્ય બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. સત્રીય સંગીત, નૃત્ય અને નાટકનું સંયોજન છે.
2. તે આસામના વૈષ્ણવોની સદીઓ જૂની જીવંત પરંપરા છે.
3. તે તુલસીદાસ, કબીર અને મીરાબાઈ દ્વારા રચાયેલા ભક્તિગીતોના રાગ અને તાલ ઉપર આધારિત છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

059. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. સિદી અથવા સિદી એ ગુજરાતના કેટલાક જિલ્લાઓના મુખ્ય આદિવાસી સમુદાયો પૈકીનું એક છે.
2. સિદી ઝારખંડ અને મધ્યપ્રદેશના રાજ્યોના કેટલાક ભાગોમાં પણ રહે છે.
3. ધમાલનૃત્ય સિદી દ્વારા કરવામાં આવે છે, તે શિકાર કરવા માટે સિદીના જુસ્સાના જુસ્સાને પ્રતિબિંબિત કરે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

056. Match List-I with List-II

List-I	List-II
a) Bharavi	1. Kumar Sambhavam
b) Kalidas	2. Dashakumara Charita
c) Dandin	3. Panchatantra
d) Vishnu Sharma	4. Kiratarjuniyam

(A) a - 4, b - 1, c - 2, d - 3
(B) a - 3, b - 2, c - 4, d - 1
(C) a - 1, b - 3, c - 4, d - 2
(D) a - 2, b - 4, c - 1, d - 3

057. Which of the following pairs are correct?

1. Alwars – Vaishnavite Saints
2. Naynars – Shaivite Saints
3. Varakari – Saints of Vithoba Cult

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

058. Which of the following statements are correct regarding the famous Sattriya dance?

1. Sattriya is a combination of music, dance and drama.
2. It is a centuries-old living tradition of Vaishnavites of Assam.
3. It is based on classical Ragas and Talas of devotional songs composed by Tulsidas, Kabir and Mirabai.

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

059. Which of the following statements are correct?

1. Siddi or Sheedi is one of the major tribal communities of some districts of Gujarat.
2. Siddi are also living in parts of state of Jharkhand and Madhya Pradesh.
3. Dhamal dance is performed by the Siddi, it reflects the Siddi's passion for hunting.

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

060. હરીશ મીનાશ્રુ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. હરીશ મીનાશ્રુએ 2020નો ગુજરાતી ભાષામાં સાહિત્ય અકાદમી પુરસ્કાર પ્રાપ્ત કર્યો છે.

2. તેઓ કાવ્ય સંગ્રહ 'બનારસ ડાયરી' (2016)ના કર્તા છે.

3. તેઓ અન્ય અગત્યની કૃતિઓ જેવી કે ''ધ્રીબાંગ સુંદર એની પેરે ડોલ્યા'' અને ''સુનો ભાઈ સાધો''ના પણ કર્તા છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

061. બ્રહ્મો સમાજ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. તેણે મૂર્તિપૂજાનો વિરોધ કર્યો.

2. તેણે ધાર્મિક ગ્રંથોના અર્થઘટન માટે પુરોહિત વર્ગની જરૂરિયાતને નકારી કાઢી.

3. વેદો અચૂક છે એ સિધ્ધાંતને તેમણે લોકપ્રિય બનાવ્યો.

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 3
(D) 1, 2 અને 3

062. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. પીછવાઈ એ ભગવાનની મૂર્તિની પાછળ પૃષ્ઠભૂમિ તરીકે ઉપયોગમાં લેવામાં આવતું મંદિર-દિવાલનું લટકણીયું છે.

2. પીછવાઈ એ કાપડ પરનું ચિત્રકામ છે.

3. પીછવાઈઓમાં ઉત્સવો અને ઉજવણીઓ જેવી કે શરદપૂર્ણિમા, રાસ-લીલા, ગોવર્ધન પૂજા, જન્માષ્ટમી, ગોપાષ્ટમી, દિવાળી અને હોળીનું અવારનવાર નિરૂપણ કરવામાં આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 3

063. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારતમાં આયાત કરેલી વિદેશી ફિલ્મ માટે CBFC પ્રમાણપત્ર જરૂરી નથી.

2. એક ભાષામાંથી બીજી ભાષામાં ડબ કરેલી ફિલ્મ માટે CBFC પ્રમાણપત્ર જરૂરી છે.

3. S વર્ગ પ્રમાણપત્રવાળી ફીલ્મો વિશિષ્ટ પ્રેક્ષકો પૂરતી મર્યાદિત છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1 અને 3

060. Which of the following statements are correct regarding Harish Meenashru?

1. Harish Meenashru has received the 2020 Sahitya Akademi Award in Gujarati language.

2. He is an author of poetry collection of Banaras Diary (2016).

3. He is also an author of other significant works such as *'Dhribaangsundar Eni Pere Dolya'* and *'Suno Bhai Sadho'*

(A) 1 and 3 only

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 2 only

(D) 1, 2 and 3

061. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Brahmosamaj?

M

1. It opposed Idolatry

2. It denied the need of a priestly class for interpreting the religious texts.

3. It popularised the doctrine that the Vedas are infallible.

(A) 1 only

(B) 1 and 2 only

(C) 3 only

(D) 1, 2 and 3

062. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. Pichvai is the temple wall hanging used as a backdrop of the God's idol.

2. Pichvai is cloth painting.

3. Festivals and celebrations such as Sharad Purnima, Raas Leela, Goverdhan Puja, Janmashtami, Gopashtami, Diwali and Holi are frequently depicted in Pichvais.

(A) 1, 2 and 3

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 3 only

(D) 3 only

063. Which of the following statements are correct?

1. A foreign film imported to India does not need a CBFC certification

2. Dubbed film from one language to another needs CBFC certification.

3. S category certificate films are restricted to specialized audiences.

(A) 1, 2 and 3

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 2 only

(D) 1 and 3 only

064. યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

ઉપનામ	કર્તા
1. મકરંદ	a) રમણભાઈ મહીપતરામ નિલકંઠ
2. સુકાની	b) ઝવેરચંદ મેઘાણી
3. મુમુક્ષુ	c) આનંદશંકર ધ્રુવ
4. વનમાળી	d) કેશવલાલ ધ્રુવ

(A) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(C) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b
(D) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d

065. યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

સ્તુપ	સ્થળ
1. ચૌખંડી સ્તુપ	a) પૂર્વ ચંપારણ
2. રામભર સ્તુપ	b) કુશીનગર
3. કેસરીયા સ્તુપ	c) સારનાથ
4. અનિમેષ લોચન સ્તુપ	d) બૌધ્ધ ગયા

(A) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d
(D) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d

066. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. નળ સરોવરની નજીક રહેતા માછીમાર સમુદાય દ્વારા પઢારનૃત્ય કરવામાં આવે છે.
2. તેઓ હિંદુ ધર્મના અનુયાયીઓ છે અને દેવી દુર્ગાની વિવિધ સ્વરૂપોમાં પૂજા કરે છે.
3. નૃત્ય કરતી વખતે નૃત્યકરનાર તેમના હાથમાં નાની લાકડીઓ પકડી રાખે છે અને પાણી સાથે સંકળાયેલા ગીતો ગાતાં ગાતાં હોડીઓ હાંકવાનો અભિનય કરે છે.
4. પહેરવેશનો એક અગત્યનો ભાગ છે સુંદર ભરતકામની ભાત સાથેની છત્રી તથા તેની ઝીણી ફીત અને આભલાકામ અદભૂત હોય છે.

(A) ફક્ત 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 3 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

067. વડનગર બૌધ્ધ મઠ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. બીજી થી સાતમી સદીનું આ બૌધ્ધ મઠ વડનગરના કિલ્લેબંધ વિસ્તારની અંદર આવેલું છે.
2. મઠને બે સાંકેતિક સ્તુપો (votive stupas) અને એક ખુલ્લું ચોગાન હતું જેની આજુબાજુ શરૂઆતમાં નવ એકમોનું નિર્માણ કરાયું હતું.
3. મધ્યસ્થ ચોગાનની આજુબાજુના એકમોની ગોઠવણ સ્વસ્તિક જેવી રચના બનાવે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

064. Match the following List-I with List-II

Pen Name	Author
1. Makrand	a) Ramanbhai Mahipatram Nilkanth
2. Sukani	b) Zaverchand Meghani
3. Mumukshu	c) Anandshankar Dhruv
4. Vanmali	d) Keshavlal Dhruv

(A) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(C) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b
(D) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d

065. Match the following List-I with List-II

Stupa	Location
1. Chaukhandi Stupa	a) East Champaran
2. Ramabhar Stupa	b) Kushinagar
3. Kesariya Stupa	c) Sarnath
4. Animesh Lochan Stupa	d) Bodh Gaya

(A) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d
(D) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d

066. Which of the following statements are correct?

1. Padhar dance is performed by the fishermen community who lives nearby the Nal lake.
2. They are the followers of Hinduism and worship Goddess Durga in various forms.
3. The performer holds small sticks in their hands while dancing and enacts the rowing of boats while singing songs associated with water.
4. One interesting part of the costume is the presence of an umbrella with beautiful embroidered pattern and its fine lace and mirror work is simply stunning.

(A) 2, 3 and 4 only
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 1, 3 and 4 only
(D) 1, 2, 3 and 4

067. Which of the following statements are correct regarding Vadnagar Buddhist Monastery?

1. This Buddhist Monastery belonging to the 2nd-7th century AD is within the fortified area of Vadnagar.
2. The monastery had two votive stupas and an open central courtyard around which initially nine cells were constructed.
3. The arrangement of cells around the central courtyard creates a swastika-like pattern.

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

068. ગુજરાતમાં આવેલા મગદેરું મંદિર બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મગદેરું મંદિર દેવભૂમિ દ્વારકા જિલ્લાના ધ્રાસણવેલ ગામ નજીક આવેલું મૈત્રકકાળનું 8મી સદીનું મંદિર છે.

2. મંદિર તેની અંદર જાળીકામ ધરાવતું એક શિખર સાથેનું ઈન્ડો-યુરોપીયન શૈલીના મંદિરો વખતનું છે.

3. લંબચોરસ ઉત્તરમુખી મંદિર સપ્તયન પ્રકારનું છે જેમાં એક કેન્દ્રીય વિશાળ મંદિર છ નાના મંદિરોથી ઘેરાયેલું છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

069. શંખેશ્વર જૈન મંદિર બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) સજ્જન શાહે બનાસ નદીના કાંઠે શંખેશ્વર પાર્શ્વનાથ જૈન મંદિર બંધાવ્યું.

(B) વસ્તુપાલ તેજપાલે વર્ધમાનસૂરિના આદેશ હેઠળ આ જૈન મંદિરનો જીર્ણોધ્ધાર કરાવ્યો.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

070. પાલ ચિત્ર શૈલી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ ચિત્ર શૈલીની વિષયવસ્તુ ઉપર હીનયાન બૌધ્ધ ધર્મની અસર જોવા મળે છે.

2. આ ચિત્ર ભીંતચિત્રો અને તાડપર્ણ હસ્તપ્રતો ઉપર જોવા મળે છે.

3. આ ચિત્રની શૈલી અજંતા અને બાઘ ભીંતચિત્રો શૈલીઓ સાથે સામ્યતા ધરાવે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

071. હરપ્પા સંસ્કૃતિમાં બનાવવામાં આવતાં કાંસ્ય મૂર્તિઓ જે પ્રક્રિયા દ્વારા બનાવવામાં આવતા હતાં તેને .... કહે છે.

(A) લોસ્ટ વેક્સ પ્રોસેસ (Lost Wax Process)

(B) હોટ વેક્સ પ્રોસેસ (Hot Wax Process)

(C) બ્રોન્ઝ વેક્સ પ્રોસેસ (Bronze Wax Process)

(D) બ્લેક એન્ડ રેડ વેક્સ પ્રોસેસ (Black અને Red Wax Process)

072. ચાડીયાનો મેળો મુખ્યત્વે .... દ્વારા ઉજવાતો તહેવાર છે.

(A) પંચમહાલ જિલ્લાના આદિવાસીઓ
(B) ડાંગ જિલ્લાના આદિવાસીઓ
(C) સુરત જિલ્લાના આદિવાસીઓ
(D) બનાસકાંઠા જિલ્લાના આદિવાસીઓ

073. ભારત સરકાર દ્વારા ભારતરત્ન પુરસ્કાર બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારતરત્ન પુરસ્કાર મેળવનારાઓને પીપળાના પર્ણ આકારનો ચંદ્રક અને પ્રમાણપત્ર આપવામાં આવે છે.

2. દર વર્ષે રાષ્ટ્રપતિ ત્રણથી વધુ નહીં એટલા લોકોને ભારતરત્ન પુરસ્કાર મેળવનારાઓ તરીકે પસંદ કરે છે.

3. ભારતરત્ન પુરસ્કાર મેળવનારાઓ દરેકને રૂપિયા 10 લાખ આપવામાં આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 2 અને 3

068. Which of the following statements are correct regarding Magderu temple in Gujarat?

1. Magderu is an 8th-century temple of Maitraka period located near Dhrasanvel village of Devbhoomi Dwaraka District

2. The temple belongs to early Indo European style temples with single spire with lattice work (*sajala*) in it.

3. The rectangular, north-facing temple is *saptayatana* (seven shrine) type with one central large shrine surrounded by six smaller shrines.

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

069. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Shankeshwar Jain temple?

(A) Sajjan Shah built the Shankheshwar Parshwanath Jain Temple on the banks of the Banas river

(B) Vastupal Tejpal renovated this temple under the instructions of Vardhamansuri.

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

070. Which of the following statements are correct regarding Pala Painting Style?

1. The content of this style of painting was influenced by Hinayana Buddhism

2. This painting is found on murals and palm leaf manuscripts

3. This style of painting has resemblance with Ajanta and Bagh Mural painting styles

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

071. The Bronze figurines that were produced in the Harappan Civilisation were made through a process known as _______.

(A) Lost Wax Process **(B) Hot Wax Process**

(C) Bronze Wax Process **(D) Black and Red Wax Process**

072. 'Chadia' fair is a festival celebrated mainly by _______

(A) Adivasis of Panchamahal District **(B) Adivasis of Dang District**

(C) Adivasis of Surat District **(D) Adivasis of Banskantha District**

073. Which of the following statements are correct regarding Bharat Ratna Award by Government of India?

1. Bharat Ratna awardees are given a peepal leaf shaped medal and a certificate

2. President chooses not more than three people as the Bharat Ratna awardees every year.

3. Rs. 10 lakhs each is given to Bharat Ratna Awardees.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 2 and 3 only**

074. આદિવાસી તહેવારો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. અખાત્રીજનો મેળો – સ્ત્રીઓ તેમના માથા ઉપર ઘાસની ટોપલીઓ સાથે નૃત્ય કરે છે અને પુરૂષો તેમને ઢોલ સાથે સાથ આપે છે.

2. નાગધરાનો મેળો – ગુજરાતના ભીલ ગરાસીયાઓ અને રાજસ્થાન અને મધ્યપ્રદેશથી અન્ય આદિવાસીઓની મેદની.

3. ભંગુરીયો – હોળી પછીના બીજા દિવસે રાઠવા આદિજાતિ દ્વારા ઉજવવામાં આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1 અને 3

075. નીચેના પૈકી કયું એક પરંપરાગત સંગીતમય નાટક તેમજ મધ્યયુગીન ગુજરાતી કાવ્ય શૈલી છે ?

(A) નાદરંગ (Nadrang)
(B) આખ્યાન (Akhyan)
(C) હૂડો (Hudo)
(D) રામલીલા (Ramlila)

076. ગુજરાતના નીચેના પૈકી કયા સ્થળે પાર્વતી અને નૃત્ય કરતા ગણેશનું શિલ્પ આવેલું છે ?

(A) શામળાજી
(B) કોટયાર્ક
(C) કઠલાલ
(D) ટીંટોઈ

077. ચિત્રકળા બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. લીલાછમ વનસ્પતિ અને નાટકીય રાત્રિ આકાશ પ્રત્યેનો લગાવ બુંદી ચિત્રકામ શૈલીની લાક્ષણીકતા છે.

2. 'મૃત્યુ પછી માનવજીવનનું શું થાય છે' – એ પૈતકર ચિત્રકલાના ઉપયોગમાં લેવાતી વિષયવસ્તુ છે.

3. જૈન લઘુચિત્રકલામાં ફક્ત સફેદ અને કાળા રંગોનો ઉપયોગ થાય છે.

4. મંજૂષા ચિત્રકલાને સર્પ ચિત્રકલા (snake painting) પણ કહે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 2 અને 4

078. જોડકાં જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
a) ગદાધર મંદિર, શામળાજી	1. સલ્તનત કાળ
b) રણછોડજી મંદિર, ડાકોર	2. અંગ્રેજ કાળ
c) શત્રુંજય જૈન મંદિર, પાલીતાણા	3. મરાઠા કાળ
d) હાટકેશ્વર મંદિર, વડનગર	4. મુઘલ કાળ

(A) a - 1, b - 2, c - 3, d - 4
(B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
(C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2
(D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1

074. Which of the following statements are correct regarding Tribal Festivals?

1. Akhatrij no Melo - The women dance with grass baskets on their heads as the men accompany them with drums
2. Nagdhara no Melo - A congregation of Bhil Garasias of Gujarat and other tribes from Rajasthan and Madhya Pradesh
3. Bhanguriyu - Celebrated by the Rathwa tribe on the second day after Holi.

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

075. Which one of the following is the traditional musical theatre as well as medieval genre of Gujarati poetry?

(A) Nadrang (B) Akhyan
(C) Hudo (D) Ramlila

076. In which of the following places of Gujarat, have the sculpture of Parvati and dancing Ganesha?

(A) Shamalaji (B) Kotyark
(C) Kathalal (D) Tintoi

077. Which of the following statements are correct regarding Paintings?

1. Bundi School of paintings is characterized by a fondness for lush vegetation and dramatic night skies
2. "What happens to human life after death" is a theme used in Paitkar paintings.
3. Jain miniature paintings employed only White and Black colors.
4. Manjusha Paintings also known as Snake paintings

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only
(C) 2 and 3 only (D) 1, 2 and 4 only

078. Match the following:

List-I	List-II
a) Gadadhar Temple Shamalaji	1. Sultanate period
b) Ranchhodji Temple Dakor	2. British period
c) Shatrunjay jain Temple Palitana	3. Maratha period
d) Hatkeshwar Temple Vadnagar	4. Mughal period

(A) a - 1, b - 2, c - 3, d - 4 (B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
(C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2 (D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1

079. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. આનર્ત પરંપરાને સામ્ય એવા માટીના પાત્રો સૌ પ્રથમ સાથે સૂરકોટડાથી મળી આવ્યાં છે.

2. આનર્ત પરંપરા અથવા આનર્ત પાત્રો તામ્રપાષાણયુગની સંસ્કૃતિનો ભાગ છે.

3. ગુજરાતના બનાસકાંઠા અને સાબરકાંઠા જિલ્લાઓમાં આનર્ત પાત્રો મળી આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

080. નીચેના પૈકી કઈ જોડી / જોડીઓ ખોટી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. ભંગુરીયુ – રાઠવા

2. નાગધરાનો મેળો – ભીલ ગરાસિયાઓ

3. ગોળઘોડીનો મેળો – કુંકણા

(A) ફક્ત 3
(B) ફક્ત 1
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

081. ગુજરાતના ટાંગલીયા કામ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ટાંગલીયા વણાટને દાણાવણાટ પણ કહેવામાં આવે છે.

2. કચ્છ જિલ્લામાં તેનું કામ પ્રખ્યાત રીતે થાય છે.

3. તેનું કામ મુખ્યત્વે ડાંગસીયા સમુદાય દ્વારા કરવામાં આવે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

082. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ગુપ્ત સમ્રાટોના શિલાલેખો, તામ્રપત્રલેખો તથા સિક્કાલેખો શુધ્ધ સંસ્કૃતમાં લખાયાં છે.

2. મહાકાવ્યોમાં ભાસનાં 'કુમારસંભવ' અને 'રઘુવંશ' પ્રખ્યાત હતાં.

3. વરાહમિહિરે 'પંચસિધ્ધાન્તિકા'માં પાંચ જ્યોતિષ-સિધ્ધાંતો (પરંપરાઓ)નો પરિચય આપ્યો.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

083. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. દ્રાવિડ શૈલીના મંદિરોમાં ચોરસ ગર્ભને ફરતો ઢાંકેલો પ્રદક્ષિણાપથ રાખીને તેને ફરતો મોટો ચોરસ રાખવામાં આવે છે અને એની દીવાલની બહારની બાજુમાં અર્ધસ્તંભો વડે ગોખલા કાઢવામાં આવે છે.

2. દ્રાવિડ શૈલીના શિખર ઉપર જતા સાંકડા થતા જતાં અલગ અલગ મજલાઓનું બનેલું હોય છે.

3. નાગર શૈલીના શિખરનો ઝોખ આડો હોય છે, જ્યારે દ્રાવિડ શૈલીના શિખરનો ઝોખ ઊભો હોય છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

079. Which of the following statements are correct?

1. The ceramics similar to the Anarta tradition was first reported from Surkotada

2. The Anarta tradition or Anarta ware is a chalcolithic culture

3. The Anarta ware found from Banaskantha and Sabarkantha districts of Gujarat

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

080. Which of the following pair(s) is/are incorrectly matched?

1. Bhanguriyu – Rathwa

2. Nagdharo no melo – Bhil Garasias

3. Golghodi no melo – Kukna

(A) 3 only **(B) 1 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1, 2 and 3**

081. Which of the following statements are correct regarding Tangaliya Work of Gujarat?

1. Tangaliya weaving, also known as Daana weaving

2. This is famously practised in the Kutchh District

3. This is mainly practised by the Dangasia community

(A) 1 and 3 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1, 2 and 3**

082. Which of the following statements are correct?

1. The stone inscriptions, copper plates and coin writings of Gupta kings were written in pure Sanskrit

2. "Kumarsambhav"and "Raguvansh"of Bhasha were famous in epics

3. Varamihir gave introduction of five astrology principles (traditions) in Panchasiddhantika

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

083. Which of the following statements are correct?

1. In Dravidian style temples, a covered ambulatory is kept encircling the square sanctum with a large square encircling it and riches are projected by the pilasters on the outer side of the wall

2. The spires of the Dravidian style are made up of different stories getting narrower while going upwards

3. The thrust of Nagara Style spire is horizontal whereas the thrust of Dravidian style spire is vertical

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

084. જોડકાં જોડો.

કર્તા	કૃતિ
1. કાલિદાસ	a. દેવીચંદ્રગુપ્તમ્
2. વિશાખાદત્ત	b. વિક્રમોર્વશીયમ્
3. ભટ્ટી	c. ચાંદ્ર વ્યાકરણ
4. ચંદ્રગોમિન	d. રાવણવધ

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
(D) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c

085. ગુપ્તકાલીન ગુફા-મંદિરોનું વર્ગીકરણ નીચેના પૈકી કેટલા વિભાગમાં કરી શકાય ?
(A) બ્રાહ્મણ ગુફા-મંદિર
(B) બૌધ્ધ ગુફા-મંદિર
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

086. અજંતાની ગુફાઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. પહાડ કોતરીને 26 ગુફાઓ બનાવવામાં આવી છે.
2. આ ગુફામાં ચિત્રો જુદા જુદા સમયે બનાવેલાં છે.
3. ગૌતમ બુદ્ધના જન્મના ચિત્રો, મહાભિનિષ્ક્રમણ અને મહાપરિનિર્વાણના દૃશ્યો બતાવવામાં આવ્યાં છે.
(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

087. જોડકાં જોડો.

કર્તા	કૃતિ
1. દિનકર જોષી	a. અકસ્માત
2. સરોજ પાઠક	b. દીવાલ પાછળની દુનિયા
3. હસુ યાજ્ઞિક	c. ટાઈમ બોમ્બ
4. લાભશંકર ઠાકર	d. ગઈકાલ વિનાની આવતી કાલ

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

088. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. નિર્ગુણ માર્ગી સંતોમાં તુલસીદાસ અને મીરાંબાઈનો સમાવેશ થાય છે.
2. સગુણ ભક્તિધારામાં રામભક્તિ અને કૃષ્ણભક્તિ એમ બે શાખાઓ પ્રચલિત થઈ.
3. સૂરદાસની વાણીમાં પુષ્ટીમાર્ગી વિચારધારા વ્યક્ત થઈ છે.
(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

084. Match the column:

Author	Work
1. Kalidas	a. Devichandraguptam
2. Vishakadutt	b. Vikramorvashiyan
3. Bhatti	c. Chandra Vyakarana
4. Chandra Gomin	d. Ravan Vaddha

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
(D) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c

085. In how many of the following divisions can the cave temples of the Gupta period be classified?

(A) Brahmin cave temple
(B) Buddhist cave temple
(C) Both (A) and (B)
(D) Neither (A) nor (B)

086. Which of the following statements regarding Ajanta caves are correct?

1. 26 caves have been made by carving out the mountain
2. The paintings in these caves have been made at different periods
3. The pictures of the birth of Gautam Buddha, Mahabhinishkraman and Mahaparinivarana have been depicted in the paintings

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

087. Match the column:

Author	Work
1. Dinker Joshi	a. Akasmaat
2. Saroj Pathak	b. Diwal pachal ni duniya
3. Hasu Yagnik	c. Time bomb
4. Labhshankar Thaker	d. Gai kaal vina ni Aavatikal

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

088. Which of the following statements are correct?

1. Tulsidas and Mirabai are included in the Nirguna sect of saints
2. Two branches, Ram Bhakti and Krishna Bhakti, became popular in Saguna Bhaktidhara
3. Pustimargiya thought is depicted in the speech/words of Surdas

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

089. ગુજરાતના લોકસમુદાયના વિશિષ્ટ ઉત્સવો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. સૌરાષ્ટ્રના કારડિયા રાજપૂતો હોળીના દિવસે 'આંબલી કાઢવી'ની રમતો રમે છે.

2. દિવાસો તહેવાર શ્રાવણ સુદ સાતમના રોજ દક્ષિણ ગુજરાતમાં વિશિષ્ટ રીતે ઉજવાય છે.

3. સામા પાંચમના દિવસે ખેડ્યા વિના ઉગાડેલું અનાજ ખાવાનો મહિમા છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

090. જોડકાં જોડો.

ધોધ	જિલ્લો
1. ઝાંઝરી ધોધ	a. નર્મદા
2. ઝરવાણી ધોધ	b. અરવલ્લી
3. ગિરમાળ ધોધ	c. તાપી
4. ચિમેર ધોધ	d. ડાંગ

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

091. જોડકાં જોડો.

સંગ્રહાલય	સ્થળ
1. સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ રાષ્ટ્રીય સંગ્રહાલય	a. માંડવી
2. ભારતીય સંસ્કૃતિદર્શન સંગ્રહાલય	b. રાજકોટ
3. રોટરી ડોલ સંગ્રહાલય	c. ભૂજ
4. શ્યામજી કૃષ્ણ વર્મા મેમોરીયલ	d. અમદાવાદ

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

092. ભારતીય સંસદમાં ભાષા બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. બંધારણે સંસદમાં હિન્દી અને અંગ્રેજી ભાષાઓ કામકાજ માટે જાહેર કરી છે.

2. જો ગૃહમાં કોઈ સભ્યએ તેઓની માતૃભાષામાં સંબોધન કરવું હોય તો તેઓએ પ્રિસાઈડીંગ ઓફીસર મારફતે રાષ્ટ્રપતિ પાસેથી ખાસ પરવાનગી લેવી પડે છે.

3. રાજભાષા અધિનિયમ, 1963 એ અંગ્રેજીને હિન્દી સાથે ચાલુ રાખવાની પરવાનગી આપી છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1 અને 3

089. **Which of the following statements are correct regarding the exclusive festivals of the community of Gujarat?**

1. The Karadiya Rajputs of Saurashtra play the games of *Aambali Kaadhvi* on the day of Holi

2. The Diwaso festival is specially celebrated on Shravan Sood Saatam in South Gujarat

3. It is a grandeur to eat grain grown without plowing on the day of Samapancham

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

090. **Match the column:**

Waterfall	District
1. Zanzhari Waterfall	a. Narmada
2. Zharwani Waterfall	b. Aravalli
3. Girmall Waterfall	c. Tapi
4. Chimer Waterfall	d. Dangs

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d **(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c**

(C) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c **(D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a**

091. **Match the column:**

Museum	Place
1. Sardar Vallabhbhai Patel Museum	a. Madvi
2. Bharatiya Sanskruti Darshan Museum	b. Rajkot
3. Rotary Dolls Museum	c. Bhuj
4. Shaymji Krishnaverma Memorial	d. Ahmedabad

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d **(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c**

(C) 1 - d, 2 - c, 3 - a, 4 - b **(D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a**

092. **Which of the following statements are correct regarding Language in Indian Parliament?**

1. The constitution has declared Hindi and English to be the languages for transacting business in Parliament

2. If any member wants to address the House in his/her mother tongue, they need to take special permission from the President through presiding officer

3. The Official Languages Act of 1963 allowed English to be continued along with Hindi

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1 and 3 only**

093. સંસદમાં સત્ર સમાપ્તિ બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. સત્ર સમાપ્તિ ફક્ત બેઠકનો અંત નથી લાવતું પરંતુ ગૃહના સત્રનો પણ અંત લાવે છે.

2. સત્ર સમાપ્તિ ગૃહ સમક્ષ બાકી ખરડાઓ અથવા અન્ય કોઈ કામકાજ ઉપર અસર કરતું નથી.

3. સત્ર સમાપ્તિ તમામ બાકી નોટીસ (ખરડાઓ રજૂ કરવા માટેની સિવાય) રદ થવા તરફ દોરી જાય છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

094. ભારતીય સંસદ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. કાયદો બનાવતી સર્વોચ્ચ સંસ્થા તરીકે કાર્યરત હોવા ઉપરાંત ભારતીય સંસદે રાષ્ટ્રની એક ''ભવ્ય પૂછ-પરછ'' (grand inquest) અને 'ચોકીદાર' (watchdog) તરીકે પણ કાર્ય કર્યું છે.

2. ભારતની સંસદ ત્રણ ઘટકો ધરાવે છે, ભારતના રાષ્ટ્રપતિ, રાજ્યસભા અને લોકસભા.

3. સંસદના બે ગૃહો 1950માં અસ્તિત્વમાં આવ્યાં.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3

095. ભારતના કંમ્પ્ટ્રોલર અને ઓડીટર જનરલ (CAG) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. કંમ્પ્ટ્રોલર અને ઓડીટર જનરલની કચેરીનું વહીવટી ખર્ચ જેમાં તમામ પગાર, ભથ્થાઓનો સમાવેશ થાય છે, તે એકત્રિત ફંડ ખાતે ઉધારવામાં આવશે.

2. કંમ્પ્ટ્રોલર અને ઓડીટર જનરલ ભારત સરકાર હેઠળના અથવા કોઈ રાજ્ય સરકાર હેઠળના બીજા કોઈ હોદ્દા માટે પાત્ર ગણાશે નહીં.

3. રાજ્યના હિસાબો સંબંધી ભારતના કંમ્પ્ટ્રોલર અને ઓડીટર જનરલના રીપોર્ટો રાષ્ટ્રપતિની મંજૂરી બાદ જ રાજ્યના રાજ્યપાલને સુપ્રત કરવાના રહેશે.

4. તમામ કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોના કંમ્પ્ટ્રોલર અને ઓડીટર જનરલના ઓડીટ રીપોર્ટો ભારતના રાષ્ટ્રપતિને સુપ્રત કરવાના રહેશે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 3 અને 4

096. ભારતની સર્વોચ્ચ અદાલત બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. 1950ના મૂળ બંધારણ એક સર્વોચ્ચ અદાલતની કલ્પના કરે છે કે જેમાં એક મુખ્ય ન્યાયાધીશ અને 7 ઉતરતા દરજ્જાના ન્યાયાધીશો (puisne judges) હોય છે અને આ સંખ્યામાં વધારો કરવાનું સંસદ ઉપર છોડે છે.

2. ફક્ત રેકર્ડ ઉપરના વકીલો (Advocates on record) જ સર્વોચ્ચ અદાલત સમક્ષ કોઈ બાબત અથવા દસ્તાવેજ ફાઈલ કરવા માટે હકદાર છે.

3. સર્વોચ્ચ અદાલતમાં રેકર્ડ ઉપરના વકીલ (Advocate on record) સિવાય વરિષ્ઠ વકીલો (senior advocates) (સર્વોચ્ચ અદાલત દ્વારા નિયુક્ત થયા પ્રમાણે) ઉપસ્થિત રહેવા માટે હકદાર છે.

4. સર્વોચ્ચ અદાલતમાં અન્ય વકીલો (રાજ્યના બાર (bar)ની બાર કાઉન્સિલ (bar council)માં નામ દાખલ થયેલું હોય) ઉપસ્થિત રહી શકે છે અને દલીલ કરી શકે છે પરંતુ તેઓ કોઈ દસ્તાવેજ ફાઈલ કરી શકતા નથી.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3

(C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 4

093. **Which of the following statements are correct regarding Prorogation in Parliament?**

1. The Prorogation not only terminates a sitting but also a session of the House

2. The prorogation does not affect the Bills or any other business pending before the House

3. The prorogation leads to lapse of all pending notices (other than those for introducing Bills).

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1 and 3 only**

094. **Which of the following statements are correct regarding Indian Parliament?**

1. Besides functioning as the highest law making body, Indian Parliament has also functioned as the 'grand inquest' and 'watchdog' of the nation.

2. The Parliament of India has three constituents, namely, the President of India, the Rajya Sabha (Council of States) and the Lok Sabha (House of the People).

3. The two Houses of Parliament came into being in 1950

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1 and 3 only**

095. **Which of the following statements are correct regarding Comptroller and Auditor-General (CAG) of India?**

1. The administrative expenses of the office of the Comptroller and Auditor-General including all salaries, allowances shall be charged upon the Consolidated Fund.

2. The Comptroller and Auditor-General shall not be eligible for further office either under the Government of India or under the Government of any State

3. The reports of the CAG of India relating to the accounts of a State shall be submitted to the Governor of the State only after the permission of the President

4. The Audit reports by CAG of all Union Territories will be submitted to the President of India

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 3 and 4 only**

096. **Which of the following statements are correct regarding Supreme Court of India?**

1. The original Constitution of 1950 envisaged a Supreme Court with a Chief Justice and 7 puisne Judges - leaving it to Parliament to increase this number.

2. Only Advocates on records are entitled to file any matter or document before the Supreme Court.

3. The senior advocates (as designated by the Supreme Court) are entitled to appear without an Advocate on record in the Supreme Court.

4. Other Advocates (names entered in the bar of state bar council) can appear and argue in Supreme Court but they cannot file any documents.

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 2, 3 and 4 only **(D) 1, 2 and 4 only**

097. આંતરરાષ્ટ્રીય શાંતિ અને સલામતીની અભિવૃધ્ધિ કરવા માટે નીચેના પૈકી કયા વિધાનોનો ભારતીય બંધારણમાં રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિધ્ધાંતોના ભાગ તરીકે ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે ?

1. આંતરરાષ્ટ્રીય શાંતિ અને સલામતીની અભિવૃધ્ધિ કરવી.

2. રાષ્ટ્રો વચ્ચે ન્યાયી તથા માનભર્યા સંબંધો નિભાવવા.

3. સંગઠિત પ્રજાઓના એકબીજા સાથેના વ્યવહારમાં આંતરરાષ્ટ્રીય કાયદા અને સંધિઓને લગતી ફરજો પ્રત્યેનો આદર વધારવો.

4. લવાદી દ્વારા આંતરરાષ્ટ્રીય તકરારોની પતાવટ કરવાને ઉત્તેજન આપવું.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 2, 3 અને 4 (C) 1, 2 અને 3 (D) 1, 3 અને 4

098. ભારતીય સંસદને .... ને લાગુ પડતી બાબત ભારતના બંધારણના ભાગ-III દ્વારા આપવામાં આવેલા હક્કોમાં સુધારો કરવાની સત્તા છે.

1. સશસ્ત્ર દળોના સભ્યો

2. જાહેર વ્યવસ્થા જાળવવાની કામગીરી સંભાળનાર દળોના સભ્યો

3. બાતમીના હેતુઓ માટે રાજ્યએ સ્થાપેલાં કોઈ બ્યુરો અથવા અન્ય સંગઠનમાં કામે રાખેલી વ્યક્તિઓ

4. પરંતુ જ્યારે કોઈ વિસ્તારમાં લશ્કરી કાયદો અમલમાં હોય તે દરમ્યાન, ભાગ-III દ્વારા આપવામાં આવેલાં હક્કો ઉપર કોઈ પ્રતિબંધ નથી.

(A) ફક્ત 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

099. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) ભારત સરકાર અને રાજ્ય સરકારો હેઠળ કોઈ લાભદાયક હોદ્દો ધરાવતી વ્યક્તિ રાષ્ટ્રપતિ તરીકે ચૂંટાવા પાત્ર ગણાશે નહીં પરંતુ તે સ્થાનિક સરકારો હેઠળ હોદ્દો ધરાવી શકશે.

(B) મહાભિયોગ પ્રસ્તાવ રજૂ કરવા માટે ગૃહના સભ્યોની કુલ સંખ્યાના ઓછામાં ઓછા એક ચતુર્થાંશ સભ્યોએ પોતાનો ઈરાદો રજૂ કરવો પડશે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

100. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. લેખાનુદાન (Vote on Account) – અનુદાનની માંગણીઓ માટે મતદાન થાય અને વિનિયોગ વિધેયક અને નાણા વિધેયક મંજૂર થાય ત્યાં સુધી સરકારને ચલાવવા માટે અગાઉથી આપવામાં આવતું અનુદાન.

2. અપવાદરૂપ અનુદાન (Exceptional Grant) – કોઈ નાણાકીય વર્ષ દરમિયાન કોઈ સેવા ખાતે થયેલું ખર્ચ તે સેવા ખાતે તે વર્ષ માટે મંજૂર કરેલી રકમ કરતાં વધુ થયું હોય ત્યારે આપવામાં આવતું અનુદાન.

3. વિશ્વાસ પર મંજૂર કરવા માટેનું અનુદાન (Vote of Credit) – ભારતની સાધનસામગ્રી ઉપર અણધારી માંગ ઊભી થાય તેને પહોંચીવળવા માટે આપવામાં આવતું અનુદાન.

4. અધિક અનુદાન (Excess Grant) – કોઈ નાણાકીય વર્ષની ચાલુ સેવામાં ભાગરૂપ ન હોય અને ખાસ હેતુ માટે આપવામાં આવતું અનુદાન.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1, 2 અને 3

097. Which of the following statements are mentioned in Indian Constitution under promotion of International Peace and Security as part of Directive Principles of State policy?

1. Promote international peace and security
2. Maintain just and honorable relations between nations
3. Foster respect for international law and treaty obligations in the dealings of organised people with one another
4. Encourage settlement of international disputes by arbitration.

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only (D) 1, 3 and 4 only

098. The Indian Parliament has the power to modify the rights conferred by Part III of the Constitution of India in their application to _______.

1. The members of the Armed Forces
2. The members of the Forces charged with the maintenance of public order
3. Persons employed in any bureau or other organisation established by the State for purposes of intelligence
4. But there is no restriction on rights conferred by Part III, while martial law is in force in any area

(A) 2, 3 and 4 only (B) 1, 2 and 3 only
(C) 1, 3 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4

099. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the President of India?

(A) A person shall not be eligible for election as President if he holds any office of profit under the Union and state governments but he can have under Local governments.

(B) Not less than one-fourth of the total number of members of the House has been given of their intention to move an impeachment motion.

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

100. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Vote on Account: A grant in advance to enable the government to carry on until the voting of demands for grants and the passing of the Appropriation and Finance Bill
2. Exceptional Grant: Granted when money has been spent on any service during a financial year in excess of the amount granted for that service in the budget for that year
3. Vote of Credit: It is granted for meeting an unexpected demand upon the resources of India
4. Excess Grant: It is granted for a special purpose and forms no part of the current service of any financial year.

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1 and 3 only
(C) 1 and 2 only (D) 1, 2 and 3 only

101. રાજ્યના એડવોકેટ જનરલ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. દરેક રાજ્યના રાજ્યપાલ, ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશ નીમાવાને લાયક હોય તેવી વ્યક્તિને રાજ્ય માટે એડવોકેટ-જનરલ તરીકે નીમશે.

2. ભારતના એટર્ની જનરલની જેમ રાજ્યના એડવોકેટ જનરલ રાજ્યની વિધાનસભાની કાર્યવાહીમાં મત આપવાના અધિકાર વિના ભાગ લઈ શકશે.

3. એડવોકેટ જનરલ રાજ્યપાલની મરજી હોય ત્યાં સુધી હોદ્દો ધરાવશે અને તેમને રાજ્યની વિધાનસભા નક્કી કરે તે મહેનતાણું મળશે.

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

102. ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશો બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશ સર્વોચ્ચ અદાલતના મુખ્ય ન્યાયાધીશને લખાણથી પોતાના હોદ્દાનું રાજીનામું આપી શકશે.

2. (ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશ ઉપરના આરોપોની તપાસ માટેની) સંસદની તપાસ સમિતિ સર્વોચ્ચ ન્યાયાલયના મુખ્ય ન્યાયાધીશ અથવા ન્યાયાધીશનો સમાવેશ કરે છે.

3. તપાસ સમિતિ ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશ જે રાજ્યના ઉચ્ચ ન્યાયાલયના હોય તેના મુખ્ય ન્યાયાધીશનો પણ સમાવેશ કરે છે.

4. તપાસ સમિતિ પ્રતિષ્ઠિત ન્યાયશાસ્ત્રી (jurist) અથવા ભારત સરકારના કાયદામંત્રીનો પણ સમાવેશ કરે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 3 અને 4
(D) ફક્ત 1, 2 અને 3

103. વહીવટી ટ્રીબ્યુનલો બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. અનુચ્છેદ 323 A અનુસાર સંસદે 1985 માં વહીવટી ટ્રીબ્યુનલ અધિનિયમ પસાર કર્યો.

2. કેન્દ્રીય વહીવટી ટ્રીબ્યુનલમાં એક અધ્યક્ષ, ઉપાધ્યક્ષ અને 25 સભ્યો રહેશે.

3. અધ્યક્ષની નિયુક્તિ ભારત સરકારના ગૃહવિભાગ દ્વારા થશે.

4. રાજ્ય વહીવટી ટ્રીબ્યુનલના અધ્યક્ષ અને સભ્યોની નિયુક્તિ જે તે રાજ્યના રાજ્યપાલ સાથે સલાહ વિચારણા કર્યા બાદ રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા કરવામાં આવે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 4
(D) ફક્ત 1, 2 અને 4

104. રાષ્ટ્રીય કાનૂની સેવા સત્તામંડળ હેઠળ મફત કાનૂની સેવાઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. મફત કાનૂની સેવા કાનૂની કાર્યવાહીઓમાં દસ્તાવેજોનું પ્રીન્ટીંગ અને ભાષાંતર સહિત અપીલ, પેપરબુક તૈયાર કરવાનો સમાવેશ કરે છે.

2. ઔદ્યોગિક કામદારો મફત કાનૂની સેવાઓ પ્રાપ્ત કરવા માટે પાત્ર છે.

3. જે વ્યક્તિઓની વાર્ષિક આવક પાંચ લાખ કરતાં વધુ નથી તેઓ મફત કાનૂની સેવાઓ માટે પાત્ર છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 2 અને 3

101. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Advocate General of a State?

1. Governor of each State shall appoint a person who is qualified to be appointed as Judge of a High Court to be Advocate-General for the State

2. Like Attorney General of India, Advocate General of a state can take part in the proceedings of state legislature without the right to vote.

3. Advocate-General shall hold office during the pleasure of the Governor, and shall receive such remuneration as the state legislature may determine.

(A) 1 only **(B) 1 and 2 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

102. Which of the following statements are correct regarding the Judges of a High Court?

1. A judge of a High Court can resign his office by writing it to the Chief Justice of the Supreme Court

2. The investigate committee of Parliament (for the investigation of charges on a high court judge) consists of Chief justice or a judge of Supreme Court

3. The committee also consists of Chief Justice of concerned state high court where the judge of the high court belongs

4. The committee also consists of a distinguished jurist or Minister of Law, GOI

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1 and 2 only**

(C) 3 and 4 only **(D) 1, 2 and 3 only**

103. Which of the following statements are correct regarding Administrative Tribunals?

1. In pursuance of the Article 323A , the Parliament has passed the Administrative Tribunals Act in 1985.

2. There will be a Chairman, Vice-Chairman and 25 members in the Central Administrative Tribunal

3. The Chairman will be appointed by the Ministry of Home, GOI

4. The Chairman, and members of the State Administrative Tribunals are appointed by the President after consultation with the concerned state governor

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1 and 4 only **(D) 1, 2 and 4 only**

104. Which of the following statements are correct regarding Free Legal services under National Legal Services Authority?

1. Free legal service includes preparation of appeal, paper book including printing and translation of documents in legal proceedings

2. Industrial workmen are eligible for getting free legal services

3. Persons whose annual income does not exceed five lakhs are eligible for free legal services

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 2 and 3 only**

105. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
1. ફરજિયાત જોગવાઈઓ	a) અધ્યક્ષ અને અન્ય સભ્યોનો મતાધિકાર
2. સ્વૈચ્છિક જોગવાઈઓ	b) રાજ્યના એકત્રિત ફંડમાંથી પંચાયતોને સહાયક અનુદાન કરવું.
3. આર આર દિવાકર સમિતિ	c) પંચાયતી રાજ ચૂંટણીઓ માટેની સમિતિ
4. કે. સંથાનમ સમિતિ	d) ગ્રામસભાની સ્થિતિ માટેની અભ્યાસ ટૂકડી

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(D) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b

106. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : દરેક રાજ્યની કારોબારી સત્તા એવી રીતે વાપરવી જોઈએ કે જેથી સંઘની કારોબારી સત્તા વાપરવામાં અંતરાય આવે નહીં કે તેને પ્રતિકૂળ અસર થાય નહીં

વિધાન 2 : ભારત સરકારને જરૂરી જણાય તે હેતુ માટે સંઘની કારોબારી સત્તા રાજ્યોને આવા નિર્દેશો આપશે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.
(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.
(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.
(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

107. એક બેઠકમાં માલ અને સેવા કર કાઉન્સિલ (GSTC)ના નિર્ણયો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. GSTC નો દરેક નિર્ણય બેઠકમાં હાજર અને મતદાન કરનાર સભ્યોના ભારિત મતો (weighted votes)ના ત્રણ ચતુર્થાંશથી ઓછા ન હોય તેવી બહુમતી દ્વારા લેવામાં આવશે.
2. કેન્દ્ર સરકારના મતનું ભારણ તે બેઠકમાં પડેલા કુલ મતના ત્રીજા ભાગનું રહેશે.
3. તમામ રાજ્ય સરકારોના મતોને સાથે લેતાં તેનું ભારણ તે બેઠકમાં પડેલા કુલ મતના બે-તૃતીયાંશ ભાગનું રહેશે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

108. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : સંસદ સંઘના હેતુઓ માટે કોઈપણ સમયે કોઈપણ ડ્યુટી (duties) અથવા કરવેરાઓ (taxes)માં સરચાર્જ (surcharge) અન્વયે વધારો કરી શકે છે.

વિધાન 2 : આવા કોઈપણ સરચાર્જ (surcharge)ની તમામ આવક ભારતના જાહેર ખાતા (Public Account)નો ભાગ બનશે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.
(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.
(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.
(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

105. Match the following List-I with List-II

List-I	List-II
1. Compulsory Provisions	a) Voting rights of the chairperson and other members
2. Voluntary Provisions	b) Making the Grants in aid to the panchayats from Consolidated Fund of State
3. RR Diwakar Committee	c) Committee on Panchayat Raj Elections
4. K. Santhanam Committee	d) Study team on the position of Gram Sabha

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(D) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b

106. Consider the following statements:

Statement 1 : The executive power of every State shall be so exercised as not to impede or prejudice the exercise of the executive power of the Union

Statement 2 : The executive power of the Union shall extend to the giving of such directions to a State as may appear to the Government of India to be necessary for that purpose.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

107. Which of the following statements are correct regarding Goods and Services Tax Council (GSTC) decisions in a meeting?

1. Every decision of the GSTC shall be taken at a meeting, by a majority of not less than three-fourths of the weighted votes of the members present and voting.
2. The vote of the Central Government shall have a weightage of one-third of the total votes cast in that meeting.
3. The votes of all the State Governments taken together shall have a weightage of two-thirds of the total votes cast, in that meeting.

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

108. Consider the following statements:

Statement 1 : Parliament may at any time increase any of the duties or taxes by a surcharge for purposes of the Union

Statement 2 : The whole proceeds of any such surcharge shall form part of Public Account of India

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

109. જો ભારતના રાષ્ટ્રપતિ કોઈ ચોક્કસ રાજ્યના સંદર્ભે બંધારણના અનુચ્છેદ 356 હેઠળ જોગવાઈ કર્યા પ્રમાણે પોતાની સત્તાનો ઉપયોગ કરે તો,

(A) રાજ્યની વિધાનસભાનું આપોઆપ વિસર્જન (dissolved) થાય છે.

(B) તે રાજ્યની વિધાનસભાની સત્તા સંસદને આધિન વાપરી શકાશે.

(C) તે રાજ્યમાં અનુચ્છેદ 19 મોકૂફ રહેશે.

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

110. જો કોઈ રાજ્ય વિધાનસભાની ચૂંટણીમાં ઉમેદવાર કે જેને ચૂંટાયેલો જાહેર કરવામાં આવે, તે પોતાની જમા અનામત ગુમાવે, તેનો અર્થ એ થાય છે કે ....

(A) મતદાન ખૂબ જ નબળું રહ્યું.

(B) ચૂંટણી બહુવિધ સભ્ય મતવિસ્તાર (multimember constituency) માટે હતી.

(C) ચૂંટાયેલા ઉમેદવારનો વિજય તેના હરીફ ઉમેદવારથી ખૂબ જ ઓછા અંતરથી હતો.

(D) ખૂબ જ મોટી સંખ્યામાં ઉમેદવારોએ ચૂંટણી લડી

111. લોકસભામાં ચૂંટાવવા માટે .... દ્વારા ઉમેદવારીપત્ર ભરી શકાશે.

(A) ભારતમાં નિવાસ કરતા કોઈપણ

(B) જ્યાંથી ચૂંટણી લડવાની હોય તે મતવિસ્તારના નિવાસી

(C) ભારતનો કોઈપણ નાગરીક કે જેનું નામ મતવિસ્તારની મતદાર યાદીમાં આવતું હોય.

(D) ભારતનો કોઈપણ નાગરીક

112. વિવિધ રીટ (writs) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારતના ચૂંટણી આયુક્ત વિરુધ્ધ પ્રતિષેધ (પ્રોહિબિશન) જારી કરી શકાય છે.

2. ન્યાયિક ક્ષમતા (judicial capacity)માં કાર્ય કરતા ઉચ્ચ ન્યાયાલયના મુખ્ય ન્યાયાધીશ વિરુધ્ધ પરમાદેશ (મેન્ડેમસ) જારી કરી શકાતું નથી.

3. ઉત્પ્રેષણ (સર્શિયોરરી) અધિકારક્ષેત્ર બહારના કારણોસર જારી કરવામાં આવે છે.

4. અધિકાર-પૃચ્છા (ક્વો વોરંટો) મંત્રાલય કાર્યાલય અથવા ખાનગી કાર્યાલયના કિસ્સાઓમાં જારી કરી શકાતું નથી.

(A) ફક્ત 2 અને 3
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 3 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

113. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. એડવોકેટ જનરલ એ અનુચ્છેદ 165 હેઠળ રચવામાં આવેલ બંધારણીય સંસ્થા છે.

2. એટર્ની જનરલ એ સરકારના પૂરા-સમયના કાઉન્સેલ (વકીલ) નથી અને તેઓ પર ખાનગી કાનૂની કાર્ય (private legal practice) કરવા માટે પ્રતિબંધ નથી.

3. એટર્ની જનરલ, સંસદ સભ્યને મળતાં તમામ વિશેષાધિકારો અને રક્ષણ ભોગવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

109. If the President of India exercises his power as provided under Article 356 of the Constitution in respect of a particular state, then

(A) The Assembly of the State is automatically dissolved.

(B) The powers of the Legislature of that State shall be exercisable by or under the authority of the Parliament.

(C) Article 19 is suspended in that State.

(D) None of the above

110. If in an election to a State Legislative Assembly the candidate who is declared elected loses his deposit, it means that _______.

(A) The polling was very poor

(B) The election was for a multimember constituency

(C) The elected candidate's victory over his rival was very marginal

(D) A very large number of candidates contested the election

111. For election to the Lok Sabha, a nomination paper can be filed by _______.

(A) Anyone residing in India.

(B) A resident of the constituency from which the election is to be contested.

(C) Any citizen of India whose name appears on the electoral roll of a constituency.

(D) Any citizen in India.

112. Which of the following statements are correct regarding different writs?

1. Prohibition can be issued against Election Commission of India.

2. Mandamus cannot be issued against the Chief Justice of a High Court acting in judicial capacity.

3. Certiorari is issued on the ground of excess of jurisdiction.

4. Quo-Warranto cannot be issued in cases of ministerial office or private office.

(A) 2 and 3 only **(B) 2, 3 and 4 only**

(C) 1, 3 and 4 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

113. Which of the following are correct?

1. Advocate General is a constitutional institution formed under Article 165.

2. Attorney General is not a full-time counsel for the government and he is not debarred from private legal practice.

3. Attorney General enjoys all the privileges and immunities that are available to the Member of Parliament.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1 and 3 only**

114. અનુસૂચિત જાતિઓ અને અનુસૂચિત જનજાતિઓના કલ્યાણ માટેની સંસદીય સમિતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં નથી ?

1. સમિતિની મુદત એક વર્ષ છે.

2. સમિતિમાં ચૂંટાવવા માટે મંત્રી પાત્ર (eligible) છે.

3. સમિતિનું ચૂંટણી સ્વરૂપ લોકસભા અને રાજ્યસભા દરેકમાંથી 15 સભ્યો ધરાવે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 3

(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

115. લોકપ્રચલિત અભિપ્રાય (popular opinion) અનુસાર નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો ન્યાયિક સક્રિયતા (judicial activism) પ્રતિબિંબિત કરે છે ?

1. વહીવટ ઉપર ન્યાયિક સમીક્ષાનું વિસ્તરણ

2. સત્તાના અનાદર/તિરસ્કારનો આડેધડ ઉપયોગ

3. વહીવટી કાર્યવાહીઓમાં સૂનાવણીના હક્કોનું વિસ્તરણ

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

116. નીચેના પૈકી કઈ જોડી સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

(A) દેવાળુ અને નાદારી – સમવર્તી યાદી

(B) અદાલતનો અનાદર પરંતુ સર્વોચ્ચ અદાલતનો અનાદરનો સમાવેશ નહીં – રાજ્ય યાદી

(C) આર્થિક અને સામાજીક આયોજન – સંઘ યાદી

(D) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ પૈકી કોઈ નહીં

117. ભારતીય બંધારણની આઠમી અનુસૂચિમાં નીચેના પૈકી કઈ ભાષાઓ આવેલી નથી ?

1. સંથાલી 2. ડોગરી 3. બોડો

4. ગોન્ડુ 5. મુન્ડા

(A) 1, 2, 3, 4 અને 5 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3

(C) ફક્ત 1, 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 4 અને 5

118. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. કુટુંબ કલ્યાણ – અગીયારમી અનુસૂચિ

2. અગ્નિશામક સેવાઓ – અગીયારમી અનુસૂચિ

3. ઢોર પૂરવાના ડબા, પશુઓ પ્રત્યેની ક્રૂરતા અટકાવવી – બારમી અનુસૂચિ

4. ગરીબી નાબૂદી – અગીયારમી અને બારમી અનુસૂચિ

(A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4

(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

114. Which of the following statements are not true about the Parliamentary Committee on the Welfare of Scheduled Castes and Scheduled Tribes?

1. The term of the committee is one year.

2. A minister is eligible for election to the committee.

3. The election pattern to the committee comprises 15 members each from Lok Sabha and Rajya Sabha.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

115. As per the popular opinion which of the following statements reflect the Judicial Activism?

1. Expansion of the judicial review over the administration

2. Indiscriminate exercise of contempt power

3. Expansion of rights of hearing in the administrative process

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

116. Which of the following pairs is correctly matched?

(A) Bankruptcy and insolvency – Concurrent List

(B) Contempt of the Court but not including Contempt of Supreme Court - State List

(C) Economic and Social Planning - Union List

(D) None of the Above

117. Which of the following languages are NOT there in the Eighth Schedule of the Indian Constitution?

1. Santhali

2. Dogri

3. Bodo

4. Gondu

5. Munda

(A) 1, 2, 3, 4 and 5 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1, 2, 3 and 4 only **(D) 1, 4 and 5 only**

118. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Family Welfare – 11^{th} Schedule

2. Fire Services – 11^{th} Schedule

3. Cattle pounds; prevention of cruelty to animals – 12^{th} Schedule

4. Poverty Alleviation – 11^{th} and 12^{th} Schedule

(A) 1 and 3 only **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

119. અનુચ્છેદ 371 બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : અનુચ્છેદ 371 હેઠળ વિદર્ભ, મરાઠાવાડ અને બાકીના મહારાષ્ટ્ર માટે અથવા સૌરાષ્ટ્ર, કચ્છ અને બાકીના ગુજરાત માટે જુદા જુદા વિકાસ બોર્ડની સ્થાપના.

વિધાન 2 : સમગ્ર રીતે રાજ્યની જરૂરિયાતોને લક્ષમાં લઈને સદરહુ વિસ્તારો ઉપર કરવાના વિકાસ ખર્ચ સારૂ નાણાની ન્યાયી ફાળવણી

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

120. ગુજરાત રાજ્ય બાબતે ભારતીય બંધારણની પહેલી અનુસૂચીમાં નીચેના પૈકી કયાં વિધાનનો ઉલ્લેખ થયેલો છે ?

(A) મુંબઈ પુનર્રચના અધિનિયમ, 1960ની કલમ 3 ની પેટાકલમ (1)માં ઉલ્લેખેલા રાજ્યક્ષેત્રો અને ભૂતપૂર્વ સૌરાષ્ટ્ર અને વડોદરા રાજ્યના વિસ્તારો

(B) મુંબઈ પુનર્રચના અધિનિયમ, 1960ની કલમ 3 ની પેટાકલમ (1)માં ઉલ્લેખેલા રાજ્યક્ષેત્રો અને ભૂતપૂર્વ સૌરાષ્ટ્ર અને અન્ય દેશી રજવાડાઓના વિસ્તારો

(C) મુંબઈ પુનર્રચના અધિનિયમ, 1960ની કલમ 3 ની પેટાકલમ (1)માં ઉલ્લેખેલા રાજ્યક્ષેત્રો, સૌરાષ્ટ્ર, વડોદરા અને જૂનાગઢ રાજ્ય.

(D) મુંબઈ પુનર્રચના અધિનિયમ, 1960ની કલમ 3 ની પેટાકલમ (1)માં ઉલ્લેખેલા રાજ્યક્ષેત્રો.

121. ભારતીય બંધારણના આમુખમાં સ્વંત્રતા, સમાનતા અને બંધુતાના આદર્શો .... માંથી અપનાવવામાં આવ્યાં છે.

(A) અમેરીકન ક્રાન્તિ (1776-1783)
(B) ફ્રેન્ચ ક્રાન્તિ (1789-1799)
(C) ઔદ્યોગિક ક્રાન્તિ
(D) હૈતીયન ક્રાન્તિ (1791-1804)

122. રાષ્ટ્રપતિ શાસન બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. 42મા બંધારણ સુધારા અધિનિયમ, 1976 એ રાજ્યમાં રાષ્ટ્રપતિ શાસનની પ્રારંભિક અવધિ 6 મહિનાથી લંબાવીને એક વર્ષની કરી.

2. 1960થી આજદિન સુધી ગુજરાત રાજ્ય પાંચ વખત રાષ્ટ્રપતિ શાસન હેઠળ રહ્યું છે.

3. સપ્ટેમ્બર 2021 સુધી છત્તીસગઢ અને તેલંગાણા કોઈ પણ સમયે રાષ્ટ્રપતિ શાસન હેઠળ રહ્યાં નથી.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

123. નીચેના પૈકી કયા સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા મંત્રાલયના વિભાગો છે ?

(A) સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગ

(B) દિવ્યાંગજન સશક્તિકરણ વિભાગ

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

119. Consider the following statements regarding Article 371:

Statement 1 : Establishment of separate development boards for Vidarbha, Marathwada, and the rest of Maharashtra or, Saurashtra, Kutch and the rest of Gujarat under Article 371

Statement 2 : Equitable allocation of funds for developmental expenditure over the said areas, subject to the requirements of the State as a whole.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

120. Which of the following statements is mentioned in the 1st schedule of the Indian Constitution regarding Gujarat State?

(A) The Territories referred in sub section (1) of section 3 of the Bombay Reorganization Act 1960 and the areas from erstwhile Saurashtra and Baroda State.

(B) The Territories referred in sub section (1) of section 3 of the Bombay Reorganization Act 1960 and the areas from erstwhile Saurashtra and other Princely States

(C) The Territories referred in sub section (1) of section 3 of the Bombay Reorganization Act 1960, Saurashtra, Baroda and Junagadh State.

(D) The Territories referred to in sub-section (1) of section 3 of the Bombay Reorganization Act, 1960.

121. The ideals of liberty, equality and fraternity in the Preamble of the Indian Constitution have adopted from _______.

(A) American Revolution (1776-1783)

(B) French Revolution (1789-1799)

(C) Industrial Revolution

(D) Haitian Revolution (1791-1804)

122. Which of the following statements are correct regarding President's Rule?

1. The 42nd Constitution Amendment Act, 1976 extended the initial duration of President's Rule in a State from six months to one year.
2. Since 1960 till today State of Gujarat was under President's Rule for five times.
3. Till September 2021, Chhattisgarh and Telangana have not been under President's Rule at any point of time.

(A) 1, 2 and 3

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 3 only

(D) 1 and 2 only

123. Which of the following are the departments of the Ministry of Social Justice & Empowerment?

(A) Department of Social Justice and Empowerment

(B) Department of Empowerment of persons with disabilities

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

124. ભારતના બંધારણના અનુચ્છેદ 239 હેઠળ ભારતના રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા નિયુક્ત કરવામાં આવેલા વહીવટકર્તા .... છે.

1. સ્પષ્ટપણે માત્ર બંધારણીય કાર્યકારી
2. રાજ્યપાલની સમકક્ષ પદ ધરાવે
3. જો ધારાસભા અસ્તિત્વ ધરાવતી હોય તો ધારાસભાને જવાબદાર

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

125. નીચેના પૈકી કોનો અર્થ "સમાન વચ્ચે કાયદો સમાન હોવો જોઈએ અને સમાન રીતે અમલ થવો જોઈએ, સરખાંઓ સાથે સરખી રીતે વ્યવહાર થવો જોઈએ..." થાય છે ?

(A) કાયદા સમક્ષ સમાનતા
(B) કાયદાનું સમાન રક્ષણ
(C) કાયદાનો સમાન વ્યવહાર
(D) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ તમામ

126. 15મા નાણા આયોગે સહાયક અનુદાનની ભલામણ કરી છે જે પાંચ વ્યાપક શ્રેણીઓમાં આવે છે. નીચેના પૈકી કયું આ શ્રેણીઓમાં આવતું નથી ?

(A) મહેસૂલી ખાધ અનુદાનો
(B) સ્થાનિક સરકારો માટે અનુદાનો
(C) આપત્તિ વ્યવસ્થાપન માટે અનુદાનો
(D) અવિશિષ્ટ અનુદાનો

127. ભારતના સર્વોચ્ચ ન્યાયાલયના મુખ્ય ન્યાયાધીશ અને બે સૌથી વરિષ્ઠ ન્યાયાધીશોની બનેલી સમિતિની તપાસ બાદ લોકપાલના સભ્યોને .... દૂર કરી શકાય છે.

(A) ભારતના રાષ્ટ્રપતિ
(B) ભારતના સર્વોચ્ચ ન્યાયાલયના મુખ્ય ન્યાયાધીશ
(C) ભારતની સંસદ
(D) દૂર કરી શકાતા નથી.

128. પોતાની અન્ય પછાત વર્ગની યાદી બનાવવા માટે રાજ્યોની સત્તા પુનઃસ્થાપિત કરવા પાછળ ભારતના બંધારણના નીચેના પૈકી કયા સુધારાનો હેતુ છે ?

(A) 95મો
(B) 99મો
(C) 104મો
(D) 105મો

129. સર્વોચ્ચ અદાલતે ગૌણ ઈચ્છામૃત્યુ (passive euthanasia) મેળવવા માંગતા ગંભીર રીતે બિમાર દર્દી દ્વારા બનાવવામાં આવેલ "લીવીંગ વીલ" (living will)ની માન્યતાને પરવાનગી આપી તેની નીચેના પૈકી કઈ અસર / અસરો છે ?

(A) ગૌરવ (dignity) સાથે મૃત્યુ પામવાનો હક્ક એ મૂળભૂત હક્ક છે.
(B) ભારતમાં સક્રિય ઈચ્છામત્યુ (active euthanasia)ને બદલે ગૌણ ઈચ્છા મૃત્યુ (passive euthanasia)ને કાયદાકીય દરજ્જો મળ્યો.
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

124. The Administrator appointed by the President of India, under Article 239 of the Indian Constitution is _______

1. Is a purely constitutional functionary

2. Occupies position equivalent to that of Governor

3. Is answerable to the Legislature, if Legislature exists

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

125. Which of the following would mean "that among equals, the law should be equal and equally administered, that likes should be treated alike….."?

(A) Equality before the law

(B) Equal protection of the laws

(C) Equal treatment of the laws

(D) All of the above

126. The 15th Finance Commission recommended Grants-in-Aid falls into five broad categories. Which of the following is NOT in the said categories?

(A) Revenue Deficit Grants

(B) Grants for Local Governments

(C) Grants for Disaster Management

(D) Non-Specific Grants

127. After an enquiry by a Committee consisting of Chief Justice and two senior most Judges of Supreme Court Members of Lokpal can be removed by _______.

(A) President of India

(B) Chief Justice of Supreme Court of India

(C) Parliament of India

(D) Cannot be removed

128. "To restore States' Power to make their own OBC list" is the objective of which one of the following Amendments to the Constitution of India?

(A) 95th
(B) 99th
(C) 104th
(D) 105th

129. Supreme Court has allowed the recognition of 'living will' drafted by a terminally ill patient seeking passive euthanasia. Which of the following is/are implications of it?

(A) Right to die with dignity is a fundamental right.

(B) Passive euthanasia got the legal status unlike active euthanasia in India.

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

130. ભારતના બંધારણ અનુસાર, વિધેયક, નાણા વિધેયક ત્યારે કહેવાય છે જો તેમાં નીચેના પૈકી .... નો સમાવેશ થતો હોય ?

1. ફક્ત કોઈ કર નાખવાની, નાબૂદ કરવાની, માફ કરવાની, તેમાં ફેરફાર કરવાની અથવા તેનું નિયમન કરવાની જોગવાઈઓ હોય.

2. કોઈપણ સ્થાનિક સત્તામંડળ દ્વારા દંડ નાખવાની, પેનલ્ટી કરવાની, કર નાખવાની, નાબૂદ કરવાની, માફ કરવાની, તેમાં ફેરફાર કરવાની અથવા તેનું નિયમન કરવાની જોગવાઈ હોય.

3. કોઈ ખર્ચને ભારતના એકત્રિત ફંડ ખાતે ઉધારવાનું જાહેર કરવાનું.

4. ભારતના એકત્રિત ફંડમાંથી નાણાંનો વિનિયોગ કરવાનું.

(A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4

(C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1 અને 2

131. ભારતીય નાગરિકતા બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) ભારતની ભૂમિ ઉપર જન્મેલ વિદેશી માતાપિતાનું બાળક "જસ સોલી" (jus soli)ના સિધ્ધાંતના આધારે ભારતની નાગરિકતા માટે પાત્ર છે.

(B) વિદેશી ભૂમિ ઉપર જન્મેલ બાળકને ભારતની નાગરિકતા એનાયત કરી શકાય જો તેના માતાપિતા પૈકી કોઈ એક બાળકના જન્મ સમયે ભારતનો નાગરિક હોય.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

132. અનુચ્છેદ 18 હેઠળ ખિતાબોની નાબૂદી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. લશ્કરી અથવા શૈક્ષણિક વિશિષ્ટમાન ન હોય તેવો કોઈ ખિતાબ રાજ્યથી એનાયત કરી શકાશે નહીં.

2. ભારતના નાગરિક ન હોય તેવી કોઈપણ વ્યક્તિ રાજ્ય હેઠળનો કોઈ લાભદાયક અથવા વિશ્વાસનો હોદ્દો ધરાવતી હોય તે દરમિયાન તેમનાથી રાષ્ટ્રપતિની સંમતિ વિના કોઈ વિદેશી રાજ્ય પાસેથી કોઈ ખિતાબ સ્વિકારી શકશે નહીં.

3. ભારતનો નાગરિક કોઈ વિદેશી રાજ્ય પાસેથી લશ્કરી ખિતાબો સિવાય કોઈપણ ખિતાબ સ્વિકારી શકશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

133. દક્ષિણ એશિયાઈ ક્ષેત્રીય સહયોગ સંગઠન (SAARC) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. SAARC ચાર્ટરની શરૂઆત, "અમે, બાંગ્લાદેશ, ભૂતાન, ભારત, માલદીવ, નેપાળ, પાકિસ્તાન અને શ્રીલંકાના રાષ્ટ્રોના વડાઓ અથવા સરકાર."

2. SAARC ચાર્ટરમાં કુલ 10 અનુચ્છેદો છે.

3. ભારતના તે વખતના વડાપ્રધાન ઈન્દીરા ગાંધીએ SAARCના ચાર્ટર ઉપર સહી કરી હતી.

4. સંગઠનની કાર્યપ્રવૃત્તિઓની નાણા વ્યવસ્થા માટે દરેક રાષ્ટ્રસભ્યનો ફાળો ફરજિયાત છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 3 અને 4

(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

130. As per the Constitution of India, a Bill can be said to be a Money Bill, if it contains _______ of the following:

1. Only provisions dealing with the imposition, abolition, remission, alteration or regulation of any tax.
2. Provisions with respect to fines, penalties, imposition, abolition, remission, alteration or regulation of any tax by any local authority.
3. Declaring of any expenditure to be charged on the Consolidated Fund of India.
4. Appropriation of moneys out of the Consolidated Fund of India

(A) 1 and 3 only
(B) 1, 3 and 4 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1 and 2 only

131. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Indian citizenship?

(A) A child born to foreign parents, on the soil of India is eligible for citizenship of India on the basis of the principle of jus soli.
(B) A child born on foreign soil can be granted Indian citizenship if either of his parents is citizen of India at the time of child's birth.
(C) Both (A) and (B)
(D) Neither (A) nor (B)

132. Which of the following statements are correct regarding Abolition of Titles under Article 18?

1. No title, not being a military or academic distinction, shall be conferred by the State.
2. No person who is not a citizen of India shall, while he holds any office of profit or trust under the State, accept without the consent of the President any title from any foreign State
3. Citizen of India shall accept any title from any foreign State except military titles

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

133. Which of the following statements are correct regarding South Asian Association for Regional Cooperation(SAARC)?

1. The SAARC charter starts with "We, the Heads of State or Governments of Bangaladesh, Bhutan, India, Maldives, Nepal, Pakistan and Sri Lanka"
2. There are total 10 Articles in the SAARC charter
3. Indira Gandhi the then Prime Minister of India signed on the SAARC charter
4. The contribution of each Member State towards financing of the activities of the Association is mandatory.

(A) 1 and 2 only
(B) 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1, 2, 3 and 4

134. રાજ્યસભાની રચના બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : બંધારણ અનુસાર નિયુક્ત થયેલા સભ્યો સાહિત્ય, વિજ્ઞાન, કલા અને સમાજ સેવાનું ખાસ જ્ઞાન અથવા પ્રત્યક્ષ અનુભવ ધરાવતા હોવા જોઈશે.

વિધાન 2 : બંધારણમાં નિયુક્ત થયેલાં સભ્યો માટે ખાસ ક્ષેત્રમાં અનુભવ વિશે કોઈ વિશિષ્ટ ઉલ્લેખ નથી.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

135. ભારતના રાષ્ટ્રીય માનવ અધિકાર આયોગ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારતના રાષ્ટ્રીય માનવ અધિકાર આયોગ (NHRC)ની સ્થાપના વૈધાનિક સંસ્થા તરીકે કરવામાં આવી હતી.

2. આયોગમાં પાંચ વિભાગો છે.

3. જાહેર જાગૃતિ વિભાગ અને શૈક્ષણિક વિભાગ એ બે અગત્યના વિભાગો છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

136. કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશો અને રાજ્યો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. હાલમાં કુલ પાંચ કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશો, લેફ્ટનન્ટ ગવર્નર ધરાવે છે.

2. હાલમાં ત્રણ કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશો, વહીવટદારો ધરાવે છે.

3. હાલમાં 28 રાજ્યો, રાજ્યના વડા તરીકે રાજ્યપાલ ધરાવે છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

137. ભારતના કેન્દ્રીય તકેદારી આયોગ (CVC) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. CVC ની સ્થાપના ભ્રષ્ટાચાર નિવારણ માટેની સાંથમ્ સમિતિની ભલામણોના આધારે થઈ હતી.

2. CVC સર્વોચ્ચ તકેદારી સંસ્થા છે અને કોઈપણ કારોબારી સત્તાના નિયંત્રણથી મુક્ત છે.

3. CVC એક મુખ્ય તકેદારી આયુક્ત અને ત્રણથી વધુ નહી એટલા તકેદારી આયુક્તોનું બનેલું છે.

4. CVC ની સ્થાપના વર્ષ 1968માં કરવામાં આવી હતી પરંતુ કેન્દ્રીય તકેદારી આયોગ અધિનિયમ વર્ષ 2001માં અસ્તિત્વમાં આવ્યો.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) ફક્ત 1, 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 2

(D) ફક્ત 3 અને 4

134. Consider of the following statements regarding composition of the Council of States.

Statement 1 : According to the Constitution the nominated members shall have the special knowledge or practical experience in Literature, Science, Arts and Social Service

Statement 2 : In the Constitution there is no special mention about the experience in the particular field for the Nominated members

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

135. Which of the following statements are correct regarding National Human Rights Commission of India?

1. The National Human Rights Commission (NHRC) of India was established as a statutory body

2. There are five divisions in the commission.

3. Public Awareness Division and Academic divisions are the two important divisions.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

136. Which of the following statements are correct regarding Union Territories and States?

1. At present total five Union territories are having Lieutenant Governors

2. At present Three Union Territories are having Administrators

3. At present 28 states are having Governors as head of the states

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

137. Which of the following statements are correct regarding Central Vigilance Commission (CVC) of India?

1. The CVC was established on the recommendations of the Santhanam Committee on prevention of corruption

2. The CVC is Apex vigilance body and free of control from any Executive Authority

3. The CVC consists of one Chief Vigilance Commissioner and not more than three vigilance Commissioners

4. The CVC was established in the year 1968 but the Central Vigilance Commission Act came into existence in the year 2001

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 3 and 4 only**

138. રાજકીય પક્ષો અને ઉમેદવારોના માર્ગદર્શન માટે આદર્શ આચારસંહિતા બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મંત્રીઓ પોતાની સત્તાવાર મુલાકાતને ચૂંટણી પ્રચાર કાર્ય સાથે ભેગા નહીં કરે.
2. વડાપ્રધાન સિવાય, કારણ કે તેઓ ઉચ્ચ સુરક્ષામાં હોવાથી, સત્તાવાર વિમાનો, વાહનો, મશીનરી અને કર્મચારીઓ સહિત સરકારી પરિવહનનો ઉપયોગ કરી શકાશે નહીં.
3. મંત્રીઓ અને અન્ય સત્તાધિકારીઓ કોઈપણ નાણાકીય અનુદાનોની જાહેરાત કોઈપણ સ્વરૂપમાં કરી શકશે નહીં અને તેના વચનો આપી શકશે નહીં.
4. મંત્રીઓ અને અન્ય સત્તાધિકારીઓ રસ્તાઓના નિર્માણ, પાણીની સુવિધાઓ વિગેરેની જોગવાઈઓના વચનો આપી શકશે નહીં.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3

139. કેબીનેટ સચિવાલય અને વડાપ્રધાનનું કાર્યાલય (PMO) બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. કેબીનેટ સચિવાલય સીધી રીતે વડાપ્રધાન કાર્યાલય (PMO) હેઠળ કાર્ય કરે છે.
2. ડાયરેક્ટ બેનીફીટ ટ્રાન્સફર મિશન અને મુખ્ય વૈજ્ઞાનિક સલાહકારનું કાર્યાલય પણ કેબીનેટ સચિવાલયનો ભાગ છે.
3. જાહેર ફરીયાદોના નિયામક PMO નો ભાગ છે.
4. કર્મચારીગણ અને તાલીમ વિભાગ પણ કેબીનેટ સચિવાલયનો ભાગ છે.

(A) ફક્ત 2 (B) ફક્ત 1 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

140. લોકસભામાં આરક્ષણ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. હાલમાં અનુસૂચિત જાતિઓ માટે 84 બેઠકો આરક્ષિત છે.
2. અનુસૂચિત જનજાતિઓ માટે 47 બેઠકો આરક્ષિત છે.
3. જમ્મુ અને કાશ્મિરમાં અનુસૂચિત જાતિઓ અને અનુસૂચિત જનજાતિઓ માટે કોઈ બેઠકો આરક્ષિત નથી.
4. તમામ કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોમાં અનુસૂચિત જનજાતિઓ માટે ત્રણ બેઠકો અને અનુસૂચિત જાતિ માટે કોઈ બેઠક આરક્ષિત નથી.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1, 3 અને 4

141. 1947ના ભારતીય સ્વતંત્રતા અધિનિયમ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ અધિનિયમે વાઈસરોયનું પદ નાબુદ કર્યું.
2. આ અધિનિયમે દરેક રાજ્ય, ભારત અને પાકિસ્તાન માટે ગવર્નર જનરલની જોગવાઈ કરી.
3. એ ગવર્નર જનરલોની નિયુક્તિ અંગ્રેજ રાજા/રાણી દ્વારા કરવામાં આવી.
4. આ અધિનિયમે ભારત માટે રાજ્યના સચિવને ચાલુ રાખ્યા.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 2, 3 અને 4

138. Which of the following statements are correct regarding Model Code of Conduct for the Guidance of Political Parties and Candidates?

1. The Ministers shall not combine their official visit with electioneering work

2. Government transport including official aircraft, vehicles, machinery and personnel shall not be used except the Prime Minister as he is in High Security.

3. Ministers and other authorities shall not announce any financial grants in any form or promises thereof.

4. Ministers and other authorities shall not make any promise of construction of roads, provision of drinking water facilities etc

(A) 1, 2, 3 and 4 | **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only | **(D) 1 and 3 only**

139. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Cabinet Secretariat and Prime Minister's Office (PMO) ?

1. The Cabinet Secretariat functions directly under the Prime Minister Office (PMO)

2. Direct Benefit Transfer Mission and Office of Principal Scientific Advisor are also part of the Cabinet Secretariat.

3. Director of Public Grievances is part of the PMO

4. Department of Personnel and Training is also part of the Cabinet Secretariat

(A) 2 only | **(B) 1 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only | **(D) 1, 2, 3 and 4**

140. Which of the following statements are correct regarding the reservations in the Lok Sabha?

1. At present there are 84 seats reserved for the Scheduled Castes

2. There are 47 seats reserved for the Scheduled Tribes

3. There are no seats reserved for Scheduled Castes and Scheduled Tribes in Jammu and Kashmir

4. In the total Union territories three seats are reserved for Scheduled Tribes and no seats reserved for the Scheduled Caste

(A) 1, 2, 3 and 4 | **(B) 2, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only | **(D) 1, 3 and 4 only**

141. Which of the following statements are correct regarding Indian Independence Act of 1947?

1. This Act abolished the position of the Viceroy

2. This Act provided for the Governor General for each State i.e India and Pakistan.

3. Those governor generals were appointed by the British King/Queen.

4. This Act continued the secretary of state for India

(A) 1, 2, 3 and 4 | **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only | **(D) 2, 3 and 4 only**

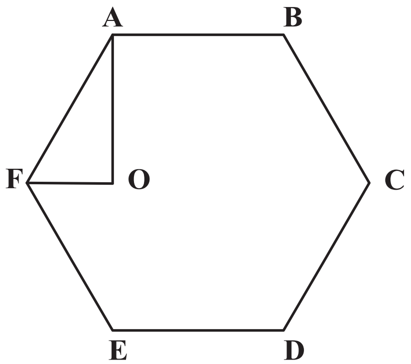
142. ગોલકનું ઘનફળ તેની ત્રિજ્યાના ઘનને ચલે છે. $1\frac{1}{2}$, 2 અને $2\frac{1}{2}$ મીટર વ્યાસના ત્રણ નક્કર ગોલકને પીગાળીને એક નવો નક્કર ગોલક બનાવવામાં આવે છે. તો આ નવા ગોલકનો વ્યાસ કેટલો હશે?

(A) 2.5 મીટર
(B) 3 મીટર
(C) 3.5 મીટર
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

143. જો x અને y ધન પૂર્ણાંકો હોય અને $x + y + xy = 54$ હોય તો, $x + y$ નું મૂલ્ય કેટલું થશે?

(A) 14
(B) 16
(C) 18
(D) 20

144. નીચેની આકૃતિમાં ABCDEF એક નિયમિત ષટ્કોણ છે. $\angle AOF = 90°$ અને FO || ED છે. તો ત્રિકોણ AOF ના ક્ષેત્રફળ અને ષટ્કોણ ABCDEF ના ક્ષેત્રફળનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?



(A) $\frac{1}{6}$
(B) $\frac{1}{12}$
(C) $\frac{1}{24}$
(D) $\frac{1}{48}$

145. એક કંપનીમાં તેનો પ્રત્યેક કર્મચારી જુનિયર અથવા સિનિયર તરીકે નિયુક્ત કરેલ છે. એક સિનિયર હેઠળ બરાબર 3 જુનિયર કામ કરે એવી તેની નીતિ છે. આ કંપનીમાં શરુઆતમાં 36 કર્મચારીઓ હતા. હવે જો એક સિનિયર કંપની છોડી દે અને 5 જુનિયરને સિનિયર તરીકે બઢતી મળે તો તેની નીતિને જાળવી રાખવા કંપનીએ કેટલા નવા જુનિયર કર્મચારીઓની ભરતી કરવી પડશે?

(A) 10
(B) 13
(C) 17
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

146. રાજેશ બિંદુ P પર ઉત્તરાભિમુખ ઉભો છે. 1 કિમી ચાલ્યા પછી, તે પૂર્વ તરફ વળી 1 કિમી ચાલે છે અને પછી તેની પશ્ચિમ તરફ 45° વળી બીજા 1 કિમી જેટલો ચાલે છે. અંતે તે પોતાની ડાબી તરફ 90° જેટલો વળી 1 કિમી ચાલી તેના ગંતવ્ય બિંદુ Q પર પહોંચે છે. તો બિંદુ P એ બિંદુ Q ને સાપેક્ષ કઈ દિશામાં છે?

(A) ઉત્તર
(B) દક્ષિણ
(C) દક્ષિણ-પશ્ચિમ
(D) દક્ષિણ-પૂર્વ

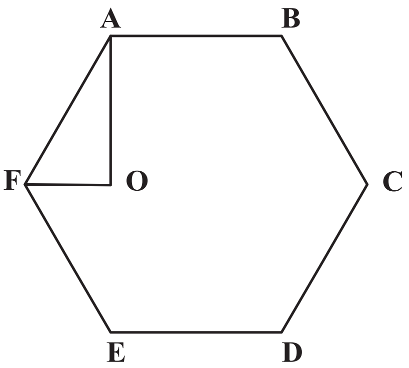
142. The volume of globe varies as the cube of its radius. Three solid globes of diameters $1\frac{1}{2}$, 2 and $2\frac{1}{2}$ metres are melted and formed into a new solid globe. What is the diameter of the new globe?

(A) 2.5 meters
(B) 3 meters
(C) 3.5 meters
(D) None of the above

143. If x and y are positive integers and $x + y + xy = 54$, what is the value of $x + y$?

(A) 14
(B) 16
(C) 18
(D) 20

144. In the figure below, ABCDEF is a regular hexagon. $\angle AOF = 90°$ and FO || ED. What is the ratio of the area of the triangle AOF to that of the hexagon ABCDEF?



(A) $\frac{1}{6}$
(B) $\frac{1}{12}$
(C) $\frac{1}{24}$
(D) $\frac{1}{48}$

145. A company had each of its employees designated as Junior or Senior. It had a policy that exactly 3 Juniors would work under a Senior. Initially there were 36 employees in the company. If 1 Senior left the company and 5 Juniors were promoted as Senior then how many new Junior employees the company needed to recruit to maintain its policy?

(A) 10
(B) 13
(C) 17
(D) None of the above

146. Rajesh, who is facing north direction, is at point P. After walking 1 km, he turns in east direction and walks for 1 km and then turns 45° to his left and walks for another 1 km. Finally, he turns 90° to his left and walks for 1 km to reach his destination point Q. In which direction is point P with respect to the point Q?

(A) North
(B) South
(C) Southwest
(D) Southeast

147. એક સાંકેતિક ભાષામાં 'how many goals scored' ને '5379' તરીકે લખાય છે, 'many more matches' ને '982' તરીકે લખાય છે અને 'he scored five' ને '163' તરીકે લખાય છે. તો આ સંકેતમાં 'goals' કઈ રીતે લખાશે?

(A) 3
(B) 5 અથવા 7
(C) 6
(D) માહિતી અપૂરતી છે

148. પાંચ છોકરીઓ - P, Q, R, S અને T - તેમના પૈકી પ્રત્યેક જુદી વય, ઉંચાઈ અને શક્તિ ધરાવે છે. R સૌથી મોટી અને સૌથી નીચી છે. Q એ સૌથી નિર્બળ છે અને બરાબર બે છોકરીઓ કરતાં મોટી છે. S, એ Q કરતાં મોટી છે અને સૌથી સબળ છે. તેમના પૈકી જે સૌથી ઉંચી છે, તે સૌથી નાની કે સૌથી સબળ કે સૌથી નિર્બળ નથી. T એ Q કરતાં નીચી છે પરંતુ S કરતાં ઉંચી છે અને P તથા R કરતાં નિર્બળ છે. બધામાં સૌથી નાનું કોણ છે?

(A) Q
(B) T
(C) S
(D) P

149. મા-બાપ અને તેમના બે બાળકોની ચાર વર્ષ પહેલાં સરેરાશ ઉંમર 34 વર્ષ હતી. છ વર્ષ પહેલાં મા-બાપ અને તેમના એક બાળકની સરેરાશ ઉંમર 32 વર્ષ હતી. તો બીજા બાળકની હાલની ઉંમર કેટલી હશે?

(A) 32 વર્ષ
(B) 36 વર્ષ
(C) 38 વર્ષ
(D) 40 વર્ષ

150. આજથી ત્રણ વર્ષ પહેલાં આશાની ઉંમર, અજયની આજથી 1.5 વર્ષ પછીની ઉંમર કરતાં 4 ગણી છે. જો તેમની હાલની ઉંમરનો તફાવત 16.5 વર્ષ હોય, તો આશાની હાલની ઉંમર કેટલી હશે?

(A) 16 વર્ષ
(B) 17 વર્ષ
(C) 19 વર્ષ
(D) 21 વર્ષ

151. બે પાત્રો (vessels) V1 અને V2, 40% સાંદ્રતાનું બેન્ઝિન દ્રાવણ ધરાવે છે. મીના પાત્ર V1 માં કેટલુંક શુધ્ધ બેન્ઝિન નાખે છે જેથી તેની સાંદ્રતા 50% થાય છે. તથા તે પાત્ર V2 માંથી કેટલુંક દ્રાવણ કાઢી તેને સરખા શુધ્ધ બેન્ઝિનથી બદલે છે, જેથી તેની પણ સાંદ્રતા 50% થાય છે. જો શરૂઆતમાં V1 અને V2માં 1 : 2 ના ગુણોત્તરમાં દ્રાવણો હોય, તો V1 અને V2માં મીનાએ ઉમેરેલા બેન્ઝિનનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 8 : 3
(B) 3 : 5
(C) 1 : 5
(D) 4 : 3

152. એક સાંકેતિક ભાષામાં 'Richa is a good girl' નો સંકેત 'ka re ni si mi' છે. 'Richa eats good food' નો સંકેત 'ke he ka mi'; 'food is good for health' નો સંકેત 'ka ke qa do ni' છે. તો આ જ ભાષામાં 'a girl eats' નો સંકેત કયો હશે?

(A) re si he
(B) ni si he
(C) hi si mi
(D) ke he re

153. એપ્રિલ 2001માં કઈ તારીખોમાં બુધવાર આવશે?

(A) 1, 8, 15, 22, 29
(B) 2, 9, 16, 23, 30
(C) 3, 10, 17, 24
(D) 4, 11, 18, 25

147. **In a certain code language, 'how many goals scored' is written as '5379', 'many more matches' is written as '982' and 'he scored five' is written as '163'. How is 'goals' written in that code ?**

(A) 3
(B) 5 or 7
(C) 6
(D) Data Inadequate

148. **There are five girls – P, Q, R, S and T - each of them is of a different age, height and strength. R is the oldest and the shortest among all. Q who is the weakest is older than exactly two girls. S, who is older than Q is the strongest. The tallest amongst them is neither the youngest nor strongest nor weakest. T is shorter than Q but taller than S and also weaker than P and R. Who is the youngest among all?**

(A) Q
(B) T
(C) S
(D) P

149. **Average age of the parents and their two children four years ago was 34 years. Average age of the parents and one of the children six years ago was 32 years. What is the present age of the other child?**

(A) 32 years
(B) 36 years
(C) 38 years
(D) 40 years

150. **Three years ago, Asha was four times as old as Ajay will be after 1.5 years. If the difference of their present ages is 16.5 years, what is the present age of Asha?**

(A) 16 years
(B) 17 years
(C) 19 years
(D) 21 years

151. **There are two vessels V1 and V2, both containing Benzene solution of 40% concentration. Meena added some pure Benzene to V1 to bring the concentration to 50%. In the vessel V2, she took out some quantity of the solution and replaced it with an equal quantity of pure Benzene, to bring the concentration of it also to 50%. What is the ratio of the amount of Benzene added by Meena in V1 and V2, if the quantity of initial solutions in V1 and V2 are in the ratio of 1 : 2?**

(A) 8 : 3
(B) 3 : 5
(C) 1 : 5
(D) 4 : 3

152. **In a certain code language, 'Richa is a good girl' is coded as 'ka re ni si mi'. 'Richa eats good food' is coded as 'ke he ka mi'; 'food is good for health' is coded as 'ka ke qa do ni'. What will be the code for 'a girl eats' in the same code language?**

(A) re si he
(B) ni si he
(C) hi si mi
(D) ke he re

153. **On what dates of April 2001 did Wednesday fall?**

(A) 1, 8, 15, 22, 29
(B) 2, 9, 16, 23, 30
(C) 3, 10, 17, 24
(D) 4, 11, 18, 25

154. P એક દિવાલ 24 દિવસમાં અને Q તે દિવાલ 30 દિવસમાં બાંધી શકે છે. P કામ શરૂ કરે છે અને 6 દિવસ પછી તેની સાથે Q જોડાય છે; તેઓ 3 દિવસ સાથે કામ કરે છે અને પછી Q કામ છોડે છે. તો દિવાલનો બાકીનો ભાગ P એકલો કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

(A) 12
(B) 11
(C) 14
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

155. એક 10 સેમીના ચોરસ કાગળમાંથી, તેના ચારેય ખૂણાઓ પરથી 2 સેમીના ચોરસ કાપવામાં આવે છે. બાકીના કાગળને વાળીને એક લંબઘન બનાવવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા લંબઘનનું ઘનફળ કેટલું થશે?

(A) 64 ઘન સેમી
(B) 72 ઘન સેમી
(C) 96 ઘન સેમી
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

★ (નિર્દેશ : પ્રશ્ન નં. 156 થી 159) : નીચેનું પત્રક પાંચ રાજ્યો P, Q, R, S અને T માં ગરીબી રેખા અને જાતિને આધારે વસ્તીની વહેંચણીની ટકાવારી દર્શાવે છે. આ પત્રકનો અભ્યાસ કરો અને તેના પર આધારિત પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

રાજ્ય	ગરીબી રેખા નીચેની વસ્તીની ટકાવારી	પુરુષો અને સ્ત્રીઓનું પ્રમાણ	
		ગરીબી રેખાની નીચે	ગરીબી રેખાની ઉપર
		પુ : સ્ત્રી	પુ : સ્ત્રી
P	35	5:6	6:7
Q	25	3:5	4:5
R	24	1:2	2:3
S	19	3:2	4:3
T	15	5:3	3:2

156. જો રાજ્ય 'S' ની વસ્તી 7 મિલિયન હોય એવું જાણમાં હોય તો, રાજ્ય 'S' માં ગરીબી રેખાની ઉપર રહેલી સ્ત્રીઓની સંખ્યા કેટલી હશે?

(A) 3 મિલિયન
(B) 2.83 મિલિયન
(C) 2.43 મિલિયન
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

157. જો રાજ્ય 'R' માં ગરીબી રેખાની ઉપર રહેલા પુરુષોની સંખ્યા 1.9 મિલિયન હોય, તો રાજ્ય 'R' ની કુલ વસ્તી કેટલી હશે?

(A) 4.5 મિલિયન
(B) 4.85 મિલિયન
(C) 5.35 મિલિયન
(D) 6.25 મિલિયન

158. રાજ્ય 'P' માટે ગરીબી રેખાની નીચે રહેલી સ્ત્રીઓની સંખ્યા 2.1 મિલિયન હોય તો, રાજ્ય 'P' માટે ગરીબી રેખાની ઉપર રહેલા પુરુષોની સંખ્યા કેટલી હશે?

(A) 2.3 મિલિયન
(B) 3.3 મિલિયન
(C) 4.4 મિલિયન
(D) 6.6 મિલિયન

154. P can build a wall in 24 days and Q can build it in 30 days. P starts the work and is joined by Q after 6 days; they work together for 3 days and then Q leaves the work. In how many days would P alone build the remaining part of the wall?

(A) 12
(B) 11
(C) 14
(D) None of the above

155. From a square sheet of edge 10cm, square of edge 2 cm are cut out from its four corners. The remaining sheet is folded to form a cuboid. What is the volume of cuboid so formed?

(A) 64 cu.cm
(B) 72 cu.cm
(C) 96 cu.cm
(D) None of the above

★ (Directions : Question No. 156 to 159) : The following table gives the percentage distribution of population of five states, P, Q, R, S and T on the basis of poverty line and also on the basis of sex. Study the table and answer the questions based on it.

State	Percentage of Population below Poverty Line	Proportion of Males and Females	
		Below Poverty Line	Above Poverty Line
		M : F	M : F
P	35	5:6	6:7
Q	25	3:5	4:5
R	24	1:2	2:3
S	19	3:2	4:3
T	15	5:3	3:2

156. What will be the number of females above poverty line in the State 'S' if it is known that the population of state 'S' is 7 million?

(A) 3 million
(B) 2.83 million
(C) 2.43 million
(D) None of the above

157. If the male population above poverty line for State 'R' is 1.9 million, then what is the total population of State 'R'?

(A) 4.5 million
(B) 4.85 million
(C) 5.35 million
(D) 6.25 million

158. What will be the male population above poverty line for State 'P' if the female population below poverty line for State 'P' is 2.1 million?

(A) 2.3 million
(B) 3.3 million
(C) 4.4 million
(D) 6.6 million

159. જો રાજ્ય 'Q' માટે ગરીબી રેખાની નીચે રહેલા પુરુષોની સંખ્યા 2.4 મિલિયન હોય અને રાજ્ય 'T' માટે તે 6 મિલિયન હોય તો, રાજ્યો 'Q' અને 'T' ની કુલ વસ્તીનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 2 : 5
(B) 2 : 7
(C) 3 : 7
(D) 4 : 9

160. એક ત્રિકોણના વેધનો ગુણોત્તર 2:3:4 છે. જો તે ત્રિકોણની પરિમિતી 91 સેમી હોય, તો તે ત્રિકોણની ત્રણેય બાજુઓના માપ (સે.મી.માં) કેટલા હશે?

(A) 41, 26, 24
(B) 42, 28, 21
(C) 44, 27, 20
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

161. જુદા જુદા ક્ષેત્રફળના બે ચોરસ છે. મોટા ચોરસની પરિમિતી નાના ચોરસની પરિમિતી કરતાં 44 એકમ જેટલી વધારે છે, જ્યારે મોટા ચોરસનું ક્ષેત્રફળ નાના ચોરસના ક્ષેત્રફળ કરતાં 187 ચો. એકમ જેટલું વધારે છે. આ બે ચોરસની બાજુઓ (એકમમાં) ના માપ કેટલા હશે?

(A) 4, 5
(B) 3.5, 14.5
(C) 3, 14
(D) 2.5, 3.5

162. BACBADE ના તમામ અક્ષરોનો ઉપયોગ કરી બનતા તમામ શબ્દોનો ગણ S છે. તથા P એ S ના એવા શબ્દોનો બનેલો ઉપગણ છે જેમાં બંને "A" સાથે ન આવતા હોય. P માંથી યથેચ્છ રીતે એક શબ્દ પસંદ કરવામાં આવે છે. તો આ પસંદ કરેલા શબ્દમાં બંને "A", શબ્દના બે છેડા પર હોય એની સંભાવના કેટલી?

(A) 1/15
(B) 1/20
(C) 1/30
(D) 1/40

★ (નિર્દેશ : પ્રશ્ન નં. 163 થી 165) : પ્રત્યેક પ્રશ્નની નીચે બે વિધાનો A અને B આપેલા છે. આપેલા પ્રશ્નો માટે યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

163. એક શાળામાં, સાઠ (60) વિદ્યાર્થીઓ એથ્લીટ હતા. તે પૈકીના દસે અભ્યાસમાં પણ ઉચ્ચ પ્રદર્શન કર્યુ હતું. તો શાળામાં અભ્યાસમાં ઉચ્ચ પ્રદર્શન કરનાર કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હતા?

વિધાન-A : અભ્યાસમાં ઉચ્ચ પ્રદર્શન કરનારાઓ પૈકી સાઠ (60) ટકા એથ્લીટ ન હતા.

વિધાન-B : અભ્યાસમાં ઉચ્ચ પ્રદર્શન કરનાર તમામ એથ્લીટ હોય તે જરૂરી ન હતું.

(A) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન A દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન B દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(B) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન B દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન A દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(C) પ્રશ્નનો ઉત્તર બંને વિધાનોને આધારે આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત કોઈ એક વિધાન દ્વારા આપી શકાતો નથી.

(D) આપેલા બંને વિધાનો દ્વારા પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપી શકાતો નથી.

159. **If the population of males below poverty line for State 'Q' is 2.4 million and that for State 'T' is 6 million, then the total population of States 'Q' and 'T' are in the ratio of**

(A) 2 : 5 | **(B) 2 : 7**

(C) 3 : 7 | **(D) 4 : 9**

160. **The ratio of altitudes of a triangle is 2:3:4. If the perimeter of the triangle is 91 cm, then what is the measures (in cm) of the sides of the triangle?**

(A) 41, 26, 24 | **(B) 42, 28, 21**

(C) 44, 27, 20 | **(D) None of the above**

161. **There are two squares of different areas. The perimeter of the larger square is 44 units more than that of the smaller one, and the area of the larger square is 187 sq. units more than the area of the smaller one. What is the sides (in units) of the two squares?**

(A) 4, 5 | **(B) 3.5, 14.5**

(C) 3, 14 | **(D) 2.5, 3.5**

162. **S is the set that contains all the words which are formed by using all the letters of BACBADE. P is the subset of those words of S in which both As are not together. A word is randomly selected from the set P. What is the probability that both As in the selected word are at the two extremes of the word?**

(A) 1/15 | **(B) 1/20**

(C) 1/30 | **(D) 1/40**

★ **(Directions : Question No. 163 to 165) : Each question is followed by two statements, A and B. Choose the appropriate option for each question.**

163. **In a particular school, sixty students were athletes. Ten among them were also among the top academic performers. How many students were top academic performers in the school?**

Statement-A : Sixty percent of the top academic performers were not athletes.

Statement-B : All the top academic performers were not necessarily athletes.

(A) The question can be answered by using the Statement-A alone but not by using the Statement-B alone

(B) The question can be answered by using the Statement-B alone but not by using the Statement-A alone

(C) The question can be answered by using both the statements together but not by either of the Statement alone

(D) The question cannot be answered on the basis of the given two statements.

164. એક ક્વીઝ સ્પર્ધામાં ફક્ત પાંચ વિદ્યાર્થીઓ M, N, C, D અને E એ ભાગ લીધો. તેઓએ સ્પર્ધામાં મેળવેલ સ્કોરને આધારે તેમને રેન્ક આપવામાં આવ્યા. D ને E કરતાં ઉચ્ચ રેન્ક મળ્યો, જ્યારે N ને C કરતાં ઉચ્ચ રેન્ક મળ્યો. C નો રેન્ક મધ્યસ્થ કરતાં ઓછો હતો. તે પાંચ પૈકી કોને સર્વોચ્ચ રેન્ક મળ્યો?

વિધાન-A : M અંતિમ રેન્ક ધારક હતો.

વિધાન-B : N પ્રથમ બે રેન્ક પૈકી ન હતો.

(A) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન A દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન B દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(B) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન B દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન A દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(C) પ્રશ્નનો ઉત્તર બંને વિધાનોને આધારે આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત કોઈ એક વિધાન દ્વારા આપી શકાતો નથી.

(D) આપેલા બંને વિધાનો દ્વારા પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપી શકાતો નથી.

165. એક કોલ સેન્ટરના ત્રીસ ટકા કર્મચારીઓ પુરુષો છે. સ્ત્રી કર્મચારીઓ પૈકી દસ ટકા ઈજનેરી પૃષ્ઠભૂમિના છે. પુરુષ કર્મચારીઓ પૈકી કેટલા ટકા ઈજનેરી પૃષ્ઠભૂમિના છે?

વિધાન-A : પચીસ ટકા કર્મચારીઓની પૃષ્ઠભૂમિ જ્ઞાત નથી.

વિધાન-B : ઈજનેરી પૃષ્ઠભૂમિના પુરુષ કર્મચારીઓની સંખ્યા, ઈજનેરી પૃષ્ઠભૂમિના સ્ત્રી કર્મચારીઓની સંખ્યા કરતાં 20 ટકા વધારે છે.

(A) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન A દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન B દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(B) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન B દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન A દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(C) પ્રશ્નનો ઉત્તર બંને વિધાનોને આધારે આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત કોઈ એક વિધાન દ્વારા આપી શકાતો નથી.

(D) આપેલા બંને વિધાનો દ્વારા પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપી શકાતો નથી.

166. જો $a > 0$ and $a^4 - 62a^2 + 1 = 0$ હોય તો, $a^3 + 1/a^3$ નું મૂલ્ય કેટલું થશે?

(A) 648 (B) 392

(C) 488 (D) 512

167. બિંદુઓ A, P, Q અને B એક જ રેખા પર એવી રીતે આવેલા છે કે P, Q અને B એ બિંદુ A થી અનુક્રમે, 100 કિમી, 200 કિમી અને 300 કિમી દૂર છે. કાર 1 અને કાર 2 બિંદુ A થી એક જ સમયે રવાના થઈ બિંદુ B તરફ જાય છે. તે જ સમયે, કાર 3 બિંદુ B થી રવાના થઈ બિંદુ A તરફ જાય છે. કાર 3 એ કાર 1 ને બિંદુ Q પર અને કાર 2 ને બિંદુ P પર મળે છે. જો પ્રત્યેક કાર અચળ ઝડપે જતી હોય તો કાર 2 અને કાર 1 ની ઝડપનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 1 : 4 (B) 2 : 9

(C) 1 : 2 (D) 2 : 7

168. એક ત્રિકોણ ABC પર, BC વ્યાસનું એક વર્તુળ દોરવામાં આવે છે, જે AB અને AC ને બિંદુઓ P અને Q માં અનુક્રમે છેદે છે. જો AB, AC અને CP ની લંબાઈ અનુક્રમે 30 સેમી, 25 સેમી અને 20 સેમી હોય તો, BQ ની લંબાઈ કેટલી હશે?

(A) 21 સેમી (B) 27 સેમી

(C) 30 સેમી (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

164. **Five students M, N, C, D and E were the only ones who participated in a quiz contest. They were ranked based on their scores in the contest. D got a higher rank as compared to E, while N got a higher rank as compared to C. C's rank was lower than the median. Who among the five got the highest rank?**

Statement-A : M was the last rank holder.

Statement-B : N was not among the top two rank holders.

(A) The question can be answered by using the Statement-A alone but not by using the Statement-B alone

(B) The question can be answered by using the Statement-B alone but not by using the Statement-A alone

(C) The question can be answered by using both the statements together but not by either of the Statement alone

(D) The question cannot be answered on the basis of the given two statements.

165. **Thirty percent of the employees of a call centre are males. Ten per cent of the female employees have an engineering background. What is the percentage of male employees having engineering background?**

Statement-A : The background of twenty five percent of the employees is not known

Statement-B : Number of male employees having an engineering background is 20% more than the number of female employees having an engineering background

(A) The question can be answered by using the Statement-A alone but not by using the Statement-B alone

(B) The question can be answered by using the Statement-B alone but not by using the Statement-A alone

(C) The question can be answered by using both the statements together but not by either of the Statement alone

(D) The question cannot be answered on the basis of the given two statements.

166. **If $a > 0$ and $a^4 - 62a^2 + 1 = 0$, what is the value of $a^3 + 1/a^3$?**

(A) 648 **(B) 392** **(C) 488** **(D) 512**

167. **Points A, P, Q and B lie on the same line such that P, Q and B are, respectively, 100 km, 200 km and 300 km away from point A. Car 1 and Car 2 leave point A at the same time and move towards point B. Simultaneously, Car 3 leaves point B and moves towards point A. Car 3 meets Car 1 at point Q, and Car 2 at point P. If each car is moving in uniform speed then what is the ratio of the speed of Car 2 to that of Car 1?**

(A) 1 : 4 **(B) 2 : 9** **(C) 1 : 2** **(D) 2 : 7**

168. **On a triangle ABC, a circle with diameter BC is drawn, intersecting AB and AC at points P and Q, respectively. If the lengths of AB, AC and CP are 30 cm, 25 cm and 20 cm respectively, then what is the length of BQ ?**

(A) 21 cm **(B) 27 cm**

(C) 30 cm **(D) None of the above**

169. 100 અને 400 વચ્ચે આવતી 6 વડે વિભાજ્ય હોય એવી તમામ સંખ્યાઓનો સરવાળો કેટલો થશે?

(A) 12450 (B) 12540
(C) 15420 (D) 15240

170. એક વેપારી તેની વસ્તુઓની વેચાણ કિંમત તેની પડતર કિંમતથી 30% જેટલી વધારે નક્કી કરે છે. તે અડધો સ્ટોક આ વેચાણ કિંમત પર, એક ચતુર્થાંશ સ્ટોક આ વેચાણ કિંમત પર 15% વળતર આપી અને બાકીનો સ્ટોક વેચાણ કિંમત પર 30% વળતર આપી વેચે છે. તો એકંદરે થયેલ નફાની ટકાવારી કેટલી છે?

(A) 14.375% (B) 14.735%
(C) 15.375% (D) 15.385%

171. નીચે પૈકી કયું અન્ય ત્રણ કરતાં અલગ છે?

(A) સત્યજીત રે (B) ડૉ. એ.પી.જે અબ્દુલ કલામ
(C) બી.કે.એસ.આયંગર (D) ભુપેન હઝારીકા

★ (નિર્દેશ : પ્રશ્ન નં. 172 થી 175) : છ વ્યક્તિઓ – K, L, M, N, O અને P અલગ અલગ ઓફિસ U, V, W, X, Y, અને Z માં કામ કરે છે, જે તે જ ક્રમમાં હોય એ જરૂરી નથી. L એ O ની પત્ની છે અને તે ઓફિસ X માં કામ કરે છે. ઓફિસ V અને Z માં કોઈ સ્ત્રી કામ કરતી નથી. M એ N ની બહેન છે. તે ઓફિસ U માં કામ કરે છે. P એ ઓફિસ W માં અને N એ ઓફિસ V માં કામ કરે છે.

172. O કઈ ઓફિસમાં કામ કરે છે?

(A) V (B) Z
(C) માહિતી અપૂરતી છે. (D) X

173. K ક્યાં કામ કરે છે?

(A) Z (B) V
(C) Y (D) માહિતી અપૂરતી છે

174. નીચે પૈકી કઈ જોડી નિશ્ચિતપણે પુરુષોની છે?

(A) KP (B) NO (C) NP (D) NK

175. ઓફિસ Y માં કોણ કામ કરે છે?

(A) L (B) K
(C) M (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

176. એક શાળામાં 300 વિદ્યાર્થીઓ પૈકી 95 માત્ર ક્રિકેટ રમે છે, 120 માત્ર ફૂટબોલ રમે છે, 80 માત્ર વોલીબોલ રમે છે અને 5 કોઈ પણ રમત રમતા નથી. જો તે પૈકી યથેચ્છ રીતે એક વિદ્યાર્થી પસંદ કરવામાં આવે તો તે ફૂટબોલ કે વોલીબોલ ન રમતો હોય તેની સંભાવના કેટલી?

(A) 1/4 (B) 1/7
(C) 1/9 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

169. What is the sum of all numbers divisible by 6 in between 100 and 400?

(A) 12450 (B) 12540

(C) 15420 (D) 15240

170. A tradesman fixed his selling price of goods at 30% above his cost price. He sells half of the stock at this selling price, one-quarter of the stock at 15% discount on this selling price and rest at a discount of 30% of this selling price. What is overall gain percentage?

(A) 14.375% (B) 14.735%

(C) 15.375% (D) 15.385%

171. Which of the following is different from other three?

(A) Satyajit Ray (B) Dr. A.P.J. Abdul Kalam

(C) B.K.S. Ayenger (D) Bhupen Hazarika

★ (Directions : Question No. 172 to 175) Six people – K, L, M, N, O & P are working in different offices named U, V, W, X, Y, & Z but not necessarily in the same order. L is a wife of O & is working in office X. None of a woman is working in office V & Z. M is a sister of N. She is working in office U. P is working in office W & N is working in office V.

172. In which office O is working?

(A) V (B) Z

(C) Insufficient data (D) X

173. In which office K is working?

(A) Z (B) V

(C) Y (D) Insufficient data

174. Which of the following is definite pair of males?

(A) KP (B) NO

(C) NP (D) NK

175. Who is working in office Y?

(A) L (B) K

(C) M (D) None of the above

176. Out of 300 students in a school, 95 play cricket only, 120 play football only, 80 play volleyball only and 5 play no games. If one student is chosen at random, what is the probability that he plays neither football nor volleyball ?

(A) 1/4 (B) 1/7

(C) 1/9 (D) None of the above

177. N એક ત્રણ અંકની એવી સંખ્યા છે જે 7 નો ગુણક છે; તો તે 5 નો પણ ગુણક હોય તેની સંભાવના કેટલી?

(A) 11/54 (B) 1/5

(C) 13/64 (D) 21/67

178. એક 100 સેમી ત્રિજ્યાના ગોલકને તેના કેન્દ્રથી h અંતરે એક સમતલ વડે કાપવામાં આવે છે, જેથીએ તે ગોલક બે અલગ ભાગમાં વહેંચાય છે. આ બે ભાગની એકત્રિત સપાટીનું ક્ષેત્રફળ ગોલકની સપાટીના ક્ષેત્રફળ કરતાં 25% જેટલું વધારે છે. તો h નું મૂલ્ય કેટલું થશે?

(A) $\frac{50}{\sqrt{2}}$ (B) $50\sqrt{2}$

(C) $75\sqrt{2}$ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

179. એક સાંકેતિક ભાષામાં "ENGINEERING" નો સંકેત '517711175519111 77' છે તો તે જ ભાષામાં "SCIENCE" નો સંકેત કયો થશે?

(A) 13311517311 (B) 19311513711

(C) 1931151735 (D) 1319153517

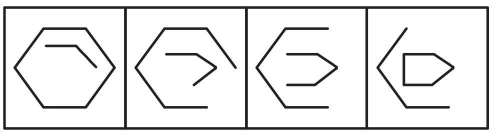
180. જો $x > 0$ અને $\sqrt{86.49} + \sqrt{5 + x^2} = 12.3$ હોય તો, x નું મૂલ્ય કેટલું થશે?

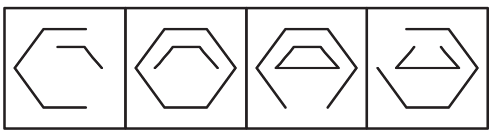
(A) 2 (B) 2.34

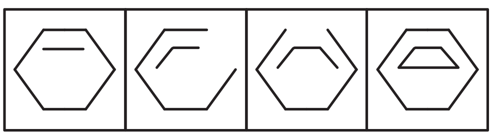
(C) $7\sqrt{2}$ (D) $\sqrt{14}$

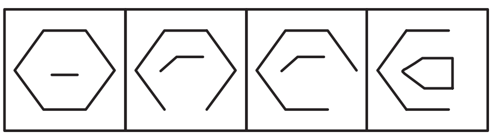
181. નીચે પૈકી કઈ આકૃતિઓની શ્રેણી આપેલા નિયમનું પાલન કરે છે?

નિયમ : જેમ શ્રેણી આગળ વધે છે તેમ બંધ આકૃતિ તેની બાજુઓ ગુમાવે છે, અને ખુલ્લી આકૃતિ તેની બાજુઓ મેળવે છે.

1. 

2. 

3. 

4. 

(A) 1 (B) 2

(C) 3 (D) 4

177. N is a 3-digit number that is a multiple of 7; what is the probability that it will be also a multiple of 5?

(A) 11/54
(B) 1/5
(C) 13/64
(D) 21/67

178. A sphere of radius 100 cm is cut by a plane at a distance of h from its center, thereby breaking this sphere into two different pieces. The cumulative surface area of these two pieces is 25% more than that of the sphere. What is the value of h?

(A) $\frac{50}{\sqrt{2}}$
(B) $50\sqrt{2}$
(C) $75\sqrt{2}$
(D) None of the above

179. In a certain code language "ENGINEERING" is coded as '51771117551911177' then how would "SCIENCE" be coded in same language?

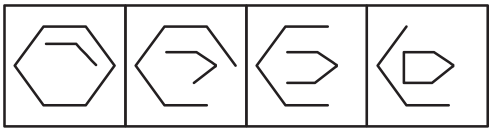
(A) 13311517311
(B) 19311513711
(C) 1931151735
(D) 1319153517

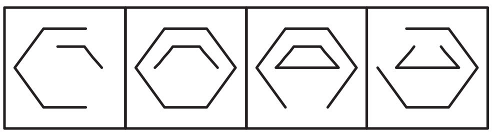
180. If $x > 0$ and $\sqrt{86.49} + \sqrt{5 + x^2} = 12.3$, the value of x is ?

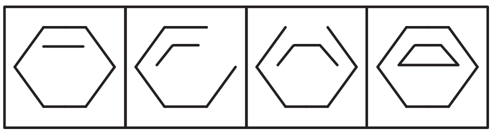
(A) 2
(B) 2.34
(C) $7\sqrt{2}$
(D) $\sqrt{14}$

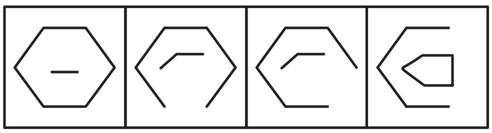
181. Which of the following series of figures follows the given rule?

Rule: The closed figure loses its sides, and the open figure gains its sides as the series proceeds.

1. 

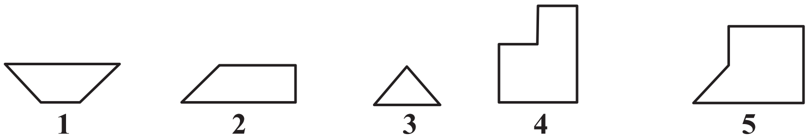
2. 

3. 

4. 

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

182. નીચે આપેલ આકૃતિઓ પૈકી ત્રણ આકૃતિઓ પસંદ કરો કે જે એક બીજામાં ગોઠવાઈ એક ચોરસ બનાવશે.



(A) 1, 2, 4 (B) 1, 2, 5

(C) 1, 3, 5 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

183. જો તમે એક સ્વાસ્થ્ય માટે ચાલનારા હશો, તો તમને એક હેલ્થ જીમમાં જવાની જરૂર નથી. તમારે કસરત માટે કોઈ સાધનોની પણ જરૂર નથી. તમારે એક આરામદાયક એથ્લેટિક શૂઝની જરૂર છે.

ઉપરનો અનુચ્છેદ નીચે પૈકી કયા વિધાનનું સમર્થન કરે છે?

(A) સ્વાસ્થ્ય માટે ચાલવું એ વજન ઉંચકવાની કસરત કરતાં શ્રેષ્ઠ છે.

(B) અંદર ચાલવા કરતાં બહાર ચાલવું વધારે સ્વાસ્થ્ય લાભ કરાવે છે.

(C) સ્વાસ્થ્ય માટે ચાલવું એ કસરતનો એક અસરકારક અને સુવિધાપૂર્ણ પ્રકાર છે

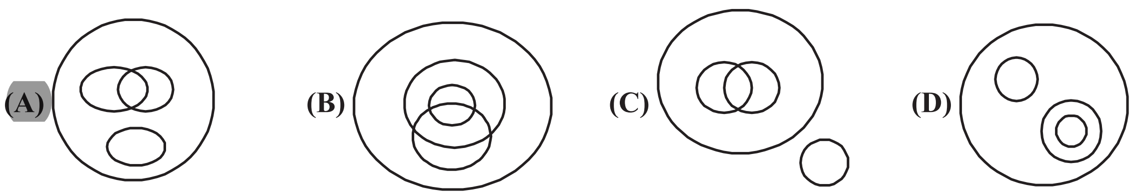
(D) ખરાબ રીતે બનાવેલા શૂઝ પગમાં ઈજા પહોંચાડી શકે છે.

184. એક સાંકેતિક ભાષામાં "BUILDING" નો સંકેત 'CEJJHMOV' હોય તો "FURNITURE" નો સંકેત તે જ ભાષામાં કયો હશે?

(A) FHJOTTVUU (B) FGJOSSUVV

(C) GJHOVTTUU (D) GHVOTTUUJ

185. એક મિજબાનીમાં કેક અને આઈસક્રીમ બંને પીરસવામાં આવ્યા. કેટલાકે માત્ર કેક અને કેટલાકે માત્ર આઈસક્રીમ લીધો. તો કેટલાકે બે પૈકી કાંઈપણ ન લીધું. બાકીના લોકોએ કેક અને આઈસક્રીમ બંને લીધા. નીચે પૈકી કઈ વેન આકૃતિ આ સ્થિતિને સાચી રીતે રજૂ કરે છે?



186. X અને Y એક બિંદુથી એકસાથે યાત્રા શરુ કરે છે. X તેની પૂર્વ તરફ ફરી 12 કિમી અને Y તેની દક્ષિણ તરફ ફરી 12 કિમી યાત્રા કરે છે. X, 270° ઘડિયાળના કાંટાની વિરુધ્ધ દિશામાં ફરી 12 કિમી યાત્રા કરે છે. જ્યારે Y ઘડિયાળના કાંટાની દિશામાં 90° ફરી 18 કિમી જેટલી યાત્રા કરે છે. પછી Y તે જ રેખા પર વિરુધ્ધ દિશામાં 30 કિમી યાત્રા કરે છે. તો તેમની સ્થિતિ વિશે નીચે પૈકી કયું સાચું છે?

1) Y એ X કરતાં 30 કિમી વધારે અંતર કાપ્યું.

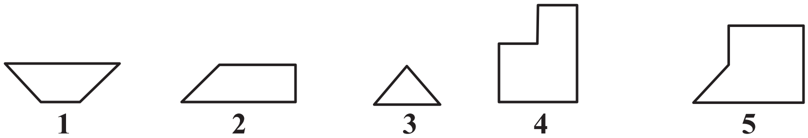
2) બંને મૂળ સ્થિતિથી દક્ષિણ પશ્ચિમ દિશામાં છે.

3) બંને એક જ બિંદુ પર છે.

(A) 1 અને 2 (B) 1 અને 3

(C) 2 અને 3 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

182. **Select three figures out of the following five figures which when fitted into each other would form a square.**



(A) 1, 2, 4 **(B) 1, 2, 5**

(C) 1, 3, 5 **(D) None of the above**

183. **If you are a fitness walker, you don't need to go to a health gym. You also don't need any fitness equipment for workout. All you need is a pair of comfortable athletic shoes.**

Above paragraph supports which of the following statements?

(A) Fitness walking is better than weight lifting

(B) Walking outdoors provides more health benefits than walking indoors

(C) Fitness walking is an effective and convenient form of exercise

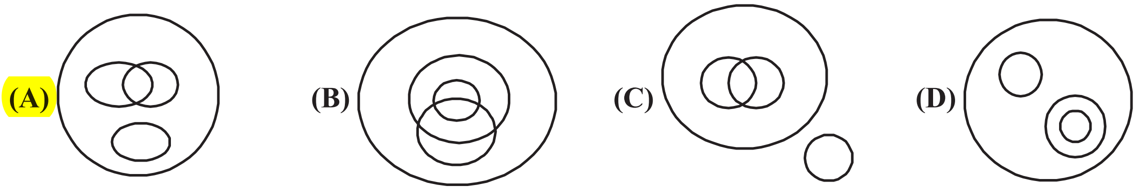
(D) Poorly designed shoes can cause foot injuries

184. **In a certain code language "BUILDING" is coded as 'CEJJHMOV' then how would "FURNITURE" be coded in same language?**

(A) FHJOTTVUU **(B) FGJOSSUVV**

(C) GJHOVTTUU **(D) GHVOTTUUJ**

185. **In a party, both cakes and icecreams were served. Some ate only cake and some only icecream. Some people did not eat either. The rest of the people ate both cake and icecream. Which of the following Venn-diagrams correctly represent this situation?**



186. **X and Y start from a point simultaneously. X moves to his East and travels 12 km, and Y moves to her south and travels 12 km. X takes a 270° anti-clockwise turn and travels 12 km. Y takes a 90° clockwise turn and travels 18 km. Then Y goes 30 km in same line in exactly opposite direction. Which of the following is true regarding their positions?**

1) Y has travelled 30 km more than X

2) both are to the south east of original position

3) both are at the same point

(A) 1 and 2 **(B) 1 and 3**

(C) 2 and 3 **(D) None of the above**

187. એક ચોક્કસ વર્ષમાં, જાન્યુઆરી મહિનામાં બરાબર 4 ગુરુવાર અને 4 રવિવાર છે. તો તે વર્ષમાં 1લી જાન્યુઆરીએ કયો વાર હશે?

(A) મંગળવાર
(B) સોમવાર
(C) ગુરુવાર
(D) બુધવાર

188. નીચેની શ્રેણીમાં આગામી સંખ્યા કઈ હશે?

–3, 7, –19, 79, __?__

(A) –391
(B) –399
(C) –427
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

189. એક ચોરસ કાગળને તેની લંબાઈ પર વાળી નળાકાર બનાવવામાં આવે છે. તો તે નળાકારની પાયાની ત્રિજ્યા અને ચોરસની બાજુનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) $\frac{1}{2\pi}$
(B) $\frac{\sqrt{2}}{\pi}$
(C) $\pi\sqrt{2}$
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

190. જેની પાયાની ત્રિજ્યા r હોય એવા ત્રણ સમાન શંકુ પૈકીનો દરેક બીજા બે ને સ્પર્શે તે રીતે મૂક્યા છે. તો તેમના શિરોબિંદુઓમાંથી દોરેલા વર્તુળની ત્રિજ્યા ....

(A) $2\sqrt{3}r$
(B) $3\sqrt{r}$
(C) $\frac{2r}{\sqrt{3}}$
(D) $\frac{2\sqrt{3}}{r}$

191. જો 7 સફરજન, 12 કેળાં અને 17 નારંગીની ખરીદ કિંમત રૂા. 219 અને 3 સફરજન, 5 કેળાં અને 7 નારંગીની ખરીદ કિંમત રૂા 91 હોય; તો 1 સફરજન, 1 કેળું અને 1 નારંગીની ખરીદ કિંમત કેટલી થશે?

(A) રૂા. 17
(B) રૂા. 19
(C) રૂા. 21
(D) રૂા. 23

192. વિધાન : શહેરમાં દરરોજ મોટી સંખ્યામાં લોકો પ્રદૂષિત પાણી પીવાને લીધે મૃત્યુ પામે છે.

લેવાના પગલાં :

1. સરકારે શહેરમાં લોકોને પીવાનું શુધ્ધ પાણી મળી રહે તે માટે વ્યવસ્થા કરવી જોઈએ.

2. સરકારે લોકોને દૂષિત પાણી પીવાના ખતરા સામે જાગૃત કરવા જોઈએ.

(A) ફક્ત પગલું 1 અનુસરે છે.

(B) ફક્ત પગલું 2 મજબૂત છે.

(C) બંને પગલાં અનુસરે છે.

(D) 1 કે 2 એકપણ અનુસરતા નથી.

187. In a certain year, the month of January had exactly 4 Thursdays and 4 Sundays. Then, 1st January of that year was which day?

(A) Tuesday
(B) Monday
(C) Thursday
(D) Wednesday

188. What will be the next number in following series?

–3, 7, –19, 79, __?__

(A) –391
(B) –399
(C) –427
(D) None of the above

189. A square sheet of paper is converted into a cylinder by rolling it along its length. What is the ratio of the base radius of cylinder to the side of the square?

(A) $\frac{1}{2\pi}$
(B) $\frac{\sqrt{2}}{\pi}$
(C) $\pi\sqrt{2}$
(D) None of the above

190. Three identical cones with base radius r are placed on their base so that each is touching the other two. The radius of the circle drawn through their vertices is ___

(A) $2\sqrt{3}r$
(B) $3\sqrt{r}$
(C) $\frac{2r}{\sqrt{3}}$
(D) $\frac{2\sqrt{3}}{r}$

191. If the cost of buying 7 apples, 12 bananas and 17 oranges is Rs. 219 and the cost of buying 3 apples, 5 bananas and 7 oranges is Rs. 91, what is the cost of buying 1 apple, 1 banana and 1 orange?

(A) Rs. 17
(B) Rs. 19
(C) Rs. 21
(D) Rs. 23

192. Statement: A large number of people in the city die every year due to polluted drinking water.

Courses of action:

1. The government should make necessary arrangements to provide safe drinking water to the people of the city.
2. The government should educate people about the dangers of drinking contaminated water.

(A) Only action 1 follows
(B) Only action 2 follows
(C) Both action 1 and 2 follow
(D) Neither 1 nor 2 follows

193. નિવેદન (A) : યુરેનિયમ પરમાણ્વીય ફ્યુઝન પ્રક્રિયામાંથી પસાર થઈ શકે છે.

કારણ (R) : યુરેનિયમનું ન્યુક્લિયસ મોટું અને અસ્થિર છે.

(A) બંને (R) અને (A) સાચા છે અને R એ A ની સાચી સમજૂતી છે.

(B) બંને (R) અને (A) સાચા છે, પરંતુ R એ A ની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) A સાચું છે R ખોટું છે.

(D) A ખોટું છે, R સાચું છે.

194. બધા પુષ્પો રમકડાં છે. કેટલાક રમકડા વૃક્ષો છે. કેટલાક દેવદૂતો વૃક્ષો છે.

તારણો :

1. કેટલાક દેવદૂતો રમકડાં છે.

2. કેટલાક વૃક્ષો પુષ્પો છે.

3. કેટલાક પુષ્પો દેવદૂતો છે.

(A) એકપણ અનુસરતું નથી

(B) ફક્ત 1 અનુસરે છે

(C) ફક્ત 2 અનુસરે છે

(D) ફક્ત 1 અને 3 અનુસરે છે.

195. વિધાન I : દેશના ગ્રામ્ય અને અર્ધ-શહેરી વિસ્તારો લોડ શેડિંગના લીધે ઘણા સમયથી પરેશાન થઈ રહ્યાં છે.

વિધાન II : જો સરકાર ઊર્જા સંકટનો જવાબ નહિ શોધે, તો શહેરી વિસ્તારમાં પણ લોડ શેડિંગ વિસ્તરી શકશે.

(A) વિધાન I કારણ છે અને વિધાન II તેની અસર છે.

(B) વિધાન II કારણ છે અને વિધાન I તેની અસર છે.

(C) બંને વિધાનો I અને II સ્વતંત્ર કારણોની અસર છે.

(D) બંને વિધાનો I અને II એક જ સામાન્ય કારણની અસર છે.

196. વિધાન : K ટાપુઓ પર ઝડપથી પહોંચવા ફેરી અથવા હોડી લેવી જોઈએ.

ધારણાઓ :

(I) દુર્લભ સ્થળે આવેલા ટાપુઓ સરળતાથી ગમ્ય નથી હોતા.

(II) K ટાપુઓ પર પહોંચવા ફેરી અને હોડીઓ પ્રાપ્ય છે.

(A) જો માત્ર ધારણા I અભિપ્રેત છે.

(B) જો માત્ર ધારણા II અભિપ્રેત છે.

(C) જો ધારણા I અથવા II અભિપ્રેત છે.

(D) જો ધારણા I કે II અભિપ્રેત નથી.

193. Assertion (A) : Uranium can undergo a nuclear fusion reaction.

Reason (R) : Uranium has a big unstable nucleus.

(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, R is false

(D) A is false, R is true

194. All flowers are toys. Some toys are trees. Some angels are trees

Conclusions:

1. Some angels are toys

2. Some trees are flowers

3. Some flowers are angels

(A) None follows

(B) Only 1 follows

(C) Only 2 follow

(D) Only 1 and 3 follow

195. Statement-I : Rural and semi-urban areas in the country have been suffering due to loadshedding for quite sometime.

Statement-II : If the Government is not able to overcome the power crisis, loadshedding will be extended even to the urban areas.

(A) Statement-I is the cause and Statement-II is its effect

(B) Statement-II is the cause and Statement-I is its effect

(C) Both the statements I and II are effects of independent causes

(D) Both the statements I and II are effects of some common cause

196. Statement : Take a ferry or a boat instead of a bus to reach the K Islands faster.

Assumptions:

(I) The islands being in remote location are not easily accessible.

(II) Ferries and boats are available to travel to K Islands.

(A) if only assumption I is implicit.

(B) if only assumption II is implicit.

(C) if either assumption I or II is implicit.

(D) if neither assumption I nor II is implicit

197. વિધાન : ભારત એક બહુભાષીય દેશ છે. હિન્દી ભારતની રાષ્ટ્રભાષા છે.

તારણ :

1. બધા ભારતીયોએ વિવિધ ભાષાઓ શીખવી જોઈએ.

2. એક ભારતીય હોવા માટે હિન્દી શીખવી જોઈએ.

(A) ફક્ત 1 અનુસરે છે.
(B) ફક્ત 2 અનુસરે છે.
(C) 1 કે 2 અનુસરતા નથી.
(D) 1 અને 2 બંને અનુસરે છે.

198. વિધાન I : વિસ્તારમાં મોટાભાગના નાગરીકો ઉચ્ચ આવક સમૂહમાં સમવિષ્ટ છે.

વિધાન II : સ્થાનિક સુપર માર્કેટમાં વેચાણ બીજા વિસ્તારો કરતાં વધારે છે.

(A) વિધાન I કારણ છે અને વિધાન II તેની અસર છે.
(B) વિધાન II કારણ છે અને વિધાન I તેની અસર છે.
(C) બંને વિધાનો I અને II સ્વતંત્ર કારણોની અસર છે.
(D) બંને વિધાનો I અને II એક જ સામાન્ય કારણની અસર છે.

199. વિધાન : શું ભારતે તેની ખાણોમાંથી તાત્કાલિક કોલસાનું ઉત્ખનન બંધ કરવું જોઈએ?

દલીલો :

I. હા. જો આપણે વર્તમાન દરે ઉત્ખનન ચાલુ રાખીશું તો કોલસાનો હાલનો જથ્થો બહુ સમય ચાલશે નહીં.

II. ના. આપણી પાસે વૈકલ્પિક ઉર્જાનો સ્ત્રોત પૂરતા પ્રમાણમાં નથી.

III. ના. આનાથી લાખો લોકોને ગેરલાભ થશે અને તેમના જીવન અને ઉદ્યોગો પર પણ અવળી અસર થશે.

(A) ફક્ત I અને II મજબૂત છે.
(B) ફક્ત II અને III મજબૂત છે.
(C) ફક્ત I અને III મજબૂત છે.
(D) તમામ મજબૂત છે.

200. વિધાન : શું ભારતમાં લોકસભાની ચૂંટણીઓ હાલ પાંચ વર્ષની જગ્યાએ દર ત્રણ વર્ષે યોજવી જોઈએ?

દલીલ :

I. ના. તેનાથી નાણાં અને સંસાધનોનો અપવ્યય થશે.

II. હા. તેનાથી મતદારો કામ ન કરતાં સભ્યોને વધુ વિલંબ વિના બદલી શકશે.

III. ના. ચૂંટાયેલા પ્રતિનિધિઓને સ્થિર થવા અને વિકાસ કાર્યો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવા પૂરતો સમય નહિ રહે.

(A) ફક્ત I અને II મજબૂત છે.
(B) ફક્ત II અને III મજબૂત છે.
(C) ફક્ત I અને III મજબૂત છે.
(D) તમામ મજબૂત છે.

197. Statement: India is multilingual country. Hindi is the National Language of India.

Conclusion:

1. All Indians should learn multiple languages.

2. Hindi should be learnt to be an Indian.

(A) Only 1 is followed **(B) Only 2 is followed**

(C) Neither 1 nor 2 is followed **(D) Both 1 & 2 are followed**

198. Statement-I : Majority of the citizens in the locality belong to higher income group.

Statement-II : The sales in the local supermarket are comparatively much higher than in other localities.

(A) Statement-I is the cause and Statement-II is its effect

(B) Statement-II is the cause and Statement-I is its effect

(C) Both the statements I and II are effects of independent causes

(D) Both the statements I and II are effects of some common cause

199. Statement : Should India immediately stop digging coal from its mines?

Arguments :

I. Yes. The present stock of coal will not last long if we continue mining at the present rate.

II. No. We do not have alternate energy source of sufficient quantity.

III. No. This will put millions of people at a disadvantage and their lives will get adversely affected and also the industry.

(A) Only I and II are strong **(B) Only II and III are strong**

(C) Only I and III are strong **(D) All are strong**

200. Statement : Should the Parliamentary Elections in India be held every three years as against five years at present?

Arguments :

I. No. This will enhance wastage of money and resources.

II. Yes. This will help the voters to change non-performing representatives without much delay.

III. No. The elected representatives will not have enough time to settle and concentrate on developmental activities.

(A) Only I and II are strong **(B) Only II and III are strong**

(C) Only I and III are strong **(D) All are strong**

CSP-2

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of the post	**Gujarat Administrative Service, Class-1, Gujarat Civil Services, Class-1 & Class-2 & Gujarat Municipal Chief Officer Service, Class-2**
Advertisement No.	**30/2021-22**
Preliminary Test held on	**26-12-2021**
Question No	**001 – 200**
Publish Date	**26-12-2021**

Last Date to Send Suggestion (S) : 03-01-2022.

THE LINK FOR ONLINE OBJECTION SYSTEM WILL START FROM 27-12-2021; 06:00 PM ONWARDS

Instructions / સૂચના

Candidate must ensure compliance to the instructions mentioned below, else objections shall not be considered: -

(1) All the suggestion should be submitted through **ONLINE OBJECTION SUBMISSION SYSTEM** only. Physical submission of suggestions will not be considered.

(2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format (proforma) published on the website / online objection submission system.

(3) All suggestions are to be submitted with reference to the Master Question Paper with provisional answer key (Master Question Paper), published herewith on the website / online objection submission system. Objections should be sent referring to the Question, Question No. & options of the Master Question Paper.

(4) Suggestions regarding question nos. and options other than provisional answer key (Master Question Paper) shall not be considered.

(5) Objections and answers suggested by the candidate should be in compliance with the responses given by him in his answer sheet. Objections shall not be considered, in case, if responses given in the answer sheet /response sheet and submitted suggestions are differed.

(6) Objection for each question should be made on separate sheet. Objection for more than one question in single sheet shall not be considered.

ઉમેદવારે નીચેની સૂચનાઓનું પાલન કરવાની તકેદારી રાખવી, અન્યથા વાંધા-સૂચન અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં

(1) ઉમેદવારે વાંધાં-સૂચનો ફક્ત **ઓનલાઈન ઓબ્જેક્શન સબમીશન** સીસ્ટમ દ્વારા જ સબમીટ કરવાના રહેશે. રૂબરૂ અથવા ટપાલ દ્વારા આયોગની કચેરીએ મોકલવા આવેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામા આવશે નહીં જેની ખાસ નોંધ લેવી.

(2) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઈટ / ઓનલાઈન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.

(3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કી (માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર)ના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા.

(4) માસ્ટર પ્રશ્નપત્રમાં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.

(5) ઉમેદવારે પ્રશ્નના વિકલ્પ પર વાંધો રજૂ કરેલ છે અને વિકલ્પ રૂપે જે જવાબ સૂચવેલ છે એ જવાબ ઉમેદવારે પોતાની ઉત્તરવહીમાં આપેલ હોવો જોઈએ. ઉમેદવારે સૂચવેલ જવાબ અને ઉત્તરવહીનો જવાબ ભિન્ન હશે તો ઉમેદવારે રજૂ કરેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાનમા લેવાશે નહીં.

(6) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચનો પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

Website link for online objection submission system : www.safevaults.in/login

001. પ્રધાનમંત્રી આદર્શ ગ્રામ યોજના (PMAGY) અંગે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ યોજનાનો ઉદ્દેશ્ય એવા ગામડાઓનો એકીકૃત વિકાસ કરવાનો છે જેમાં અનુસૂચિત જાતિની વસ્તી 50% થી વધુ છે.

2. આ યોજના હેઠળ 10 ડોમેન હેઠળ 50 મોનિટરેબલ સૂચકોની વિગતો સૂચિબધ્ધ છે.

3. આ યોજના હેઠળ ગામડાઓમાં આવી તમામ આંતરમાળખાકીય સુવિધાઓ હશે અને તેના રહેવાસીઓને એવી તમામ પાયાની સેવાઓની પ્રાપ્યતા હશે જે ગૌરવપૂર્ણ જીવન જીવવા માટે જરૂરી છે.

4. આ યોજના દરેક પસંદ કરેલ ગામ માટે કુલ રૂપિયા એક કરોડની જોગવાઈ કરે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1

002. જાહેર ખર્ચ અંગે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મહેસૂલ ખર્ચ પુનરાવર્તિત પ્રકારનો હોય છે જે દર વર્ષે કરવામાં આવે છે.

2. ઉચ્ચ મહેસૂલ ખર્ચ અર્થતંત્રની ગરીબી અને પછાતપણું દર્શાવે છે.

3. ઉચ્ચ મૂડી ખર્ચ કંપનીના ઉચ્ચ ખાનગી રોકાણને દર્શાવે છે.

4. મૂડી ખર્ચ મૂર્ત અથવા અમૂર્ત સંપત્તિ અથવા ચૂકવણી જવાબદારીઓના સંપાદનમાં પરિણમે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 2 અને 4
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

003. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો રાષ્ટ્રીય આવકની ગણતરી પધ્ધતિઓ સંબંધિત સાચું / સાચાં છે ?

1. ઉત્પાદન પધ્ધતિને આઉટપુટ પધ્ધતિ અથવા મૂલ્યવર્ધિત પધ્ધતિ તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.

2. ખર્ચ પધ્ધતિને વિતરણ પધ્ધતિ પણ કહેવાય છે.

3. આવક પધ્ધતિને કુલ ખર્ચ પધ્ધતિ તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.

4. ડેટાની સરળ ઉપલબ્ધતાને કારણે ખર્ચ પધ્ધતિ સૌથી વધુ ઉપયોગમાં લેવાતી પધ્ધતિ છે.

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 4
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

004. બહુપરિમાણીય ગરીબી સૂચકાંકના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

ગરીબીનું પરિમાણ	સૂચકાંકો
1. શિક્ષણ	– શાળાના વર્ષો, શાળામાં હાજરી
2. આરોગ્ય	– માતા મૃત્યુ દર, બાળ મૃત્યુ દર અને અપેક્ષિત આયુષ્ય દર
3. જીવન ધોરણ	– પીવાનું પાણી, રહેઠાણ, રસોઈ બળતણ, અસ્કયામતો

(A) 1, 2, અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

001. **Which of the following statements is/are correct regarding Pradhan Mantri Aadarsh Gram Yojana (PMAGY)?**

1. **The Scheme aims at integrated development of villages in which the population of Scheduled Castes is above 50%.**
2. **The particulars of the 50 Monitorable Indicators under 10 domains are listed under this scheme**
3. **Under the scheme the villages would have all such infrastructure and its residents will have access to all such basic services that are necessary for a dignified living.**
4. **For each selected village the Scheme provides for a total of Rs. 1 crore.**

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1 only**

002. **Which of the following statements are correct regarding Public Expenditure?**

1. **Revenue Expenditure is of recurring type which is incurred year after year**
2. **High revenue expenditure indicates poverty and backwardness of the economy**
3. **High capital expenditure indicates high private investment of company**
4. **Capital expenditure results in the acquisition of a tangible or intangible asset or payment liabilities**

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1, 2 and 4 only **(D) 2, 3 and 4 only**

003. **Which of the following statements is/are correct regarding computing methods of National Income?**

1. **Product method is also called as Output Method or Value added method**
2. **Expenditure Method is also called Distribution Method**
3. **Income method is also called as Total Outlay method**
4. **Expenditure method is the most used method due to the easy availability of data**

(A) 1 only **(B) 1 and 4 only**

(C) 2, 3 and 4 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

004. **Which of the following pairs are correctly matched regarding Multi Dimensional Poverty Index?**

Dimension of Poverty	**– Indicators**
1. Education	**– Years of schooling, School Attendance**
2. Health	**– Maternal Mortality rate, Infant Mortality rate and life expectancy rate**
3. Standard of Living	**– Drinking Water, Housing, Cooking Fuel, Assets**

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1 and 3 only**

005. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

સમિતિઓ	અંદાજિત ગરીબી
1. ડી.ટી. લાકડાવાલા સમિતિ	54.9%
2. સુરેશ તેંડુલકર સમિતિ	37.2%
3. રંગરાજન સમિતિ	29.5%

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

006. કર સંબંધિત નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) પ્રત્યક્ષ કરવેરા – ફુગાવો ઘટાડવામાં મદદ કરી શકે છે.
(B) પરોક્ષ કરવેરા – ફુગાવાને પ્રોત્સાહન આપી શકે છે.
(C) પરોક્ષ કર – ચૂકવણીનો બોજ કોઈ બીજા પર ખસેડી શકાય છે.
(D) ઉપરોક્ત તમામ

007. GST હેઠળ સમાવિષ્ટ કર વિશે નીચેનામાંથી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો ખોટું / ખોટાં છે ?

(A) સર્વિસ ટેક્સ, સેન્ટ્રલ એક્સાઈઝ ડ્યુટી એ GST હેઠળ સમાવિષ્ટ કેન્દ્રીય કર છે.
(B) પરચેસ ટેક્સ, લક્ઝરી ટેક્સ એ GST હેઠળ સમાવિષ્ટ રાજ્ય કર છે.
(C) વસ્તુ અને સેવાઓના પુરવઠાને લગતા કેન્દ્રીય ઉપકર અને સેસ GST હેઠળ સમાવિષ્ટ નથી.
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

008. ભારતીય બજેટ પધ્ધતિની વિવિધ ખાધ અંગે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) મહેસૂલ ખાધને જાહેર દેવું કરીને અથવા વિમૂડીકરણ દ્વારા અથવા મહેસૂલી ખર્ચમાં ઘટાડો કરીને પહોંચી શકાય છે.
(B) પ્રાથમિક ખાધ ભૂતકાળની લોન પર વ્યાજની ચૂકવણીનો ભાર વહન કરતી નથી, તે ફક્ત કુલ દેવું સૂચવે છે અને કુલ જવાબદારીઓ નહીં.
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

009. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
1. બોમ્બે યોજના	a) ઔદ્યોગિકીકરણ પર ભાર મૂક્યો
2. એમ. વિશ્વેશ્વરૈયા યોજના	b) 10 વર્ષમાં રાષ્ટ્રીય આવક બમણી કરવાનો લક્ષ્યાંક
3. સર્વોદય યોજના	c) જયપ્રકાશ નારાયણ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવી
4. ગાંધીવાદી યોજના	d) એસ. એન. અગરવાલ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવી

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - d, 2 - a, 3 - b, 4 - c

005. Which of the following pairs are correctly matched?

Committees	Estimated Poverty
1. D. T. Lakdawala Committee	54.9%
2. Suresh Tendulkar Committee	37.2%
3. Rangarajan Committee	29.5%

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

006. Which of the following statement(s) is/are correct regarding taxes?

(A) Direct taxes – may help in reducing inflation
(B) Indirect taxes – may promote inflation
(C) Indirect Tax – burden of payment can be shifted to someone else
(D) All of the above

M

007. Which of the following statement(s) is/are incorrect regarding taxes subsumed under GST?

(A) Service tax, Central Excise Duty are the central taxes subsumed under GST
(B) Purchase tax, Luxury tax are the state taxes subsumed under GST
(C) Central Surcharges and Cess relating to supply of Goods and Services not subsumed under GST
(D) None of the above

008. Which of the following statement(s) is/are correct regarding different deficits of Indian Budget System?

(A) Revenue Deficit can be funded through borrowings from the public or through disinvestment or by cutting revenue expenditure
(B) Primary Deficit does not carry the load of interest payments on past loans, it simply indicates total borrowings and not total liabilities
(C) Both (A) and (B)
(D) Neither (A) nor (B)

009. Match the following List-I with List-II

List-I	List-II
1. Bombay Plan	a) Emphasized on Industrialization
2. M.Visvesvaraya Plan	b) Aimed to double the national income in 10 years
3. Sarvodaya Plan	c) Drafted by Jayprakash Narayan
4. Gandhian Plan	d) Drafted by SN Agarwal

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - d, 2 - a, 3 - b, 4 - c

010. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : ખુલ્લા બજારની નીતિ RBI દ્વારા ખુલ્લા બજારમાં સરકારી જામીનગીરીઓની ખરીદી અને વેચાણનો ઉલ્લેખ કરે છે.

વિધાન 2 : સરકારી જામીનગીરીઓનું વેચાણ કરીને RBI નાણાંનો પુરવઠો ઘટાડે છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

011. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

સાધન	ફુગાવો ઘટાડવા માટે
1. રોકડ અનામત પ્રમાણ (CRR)	CRRમાં વધારો કરવો
2. વૈધાનિક રોકડતા પ્રમાણ (SLR)	SLRમાં ઘટાડો કરવો
3. બેંક દર	બેંક દરમાં વધારો કરવો
4. રીવર્સ રેપો રેટ (RRR)	RRRમાં ઘટાડો કરવો.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 4
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

012. નેશનલ પેમેન્ટ્સ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડિયા (NPCI) બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે RBI અને ઈન્ડિયન બેંક એસોસિએશનની પહેલ છે.
2. તે 2008 માં બિન-લાભકારી કંપની તરીકે સામેલ કરવામાં આવી હતી.
3. યુપીઆઈ (UPI), RuPay કાર્ડ અને BHIM એપ NPCI દ્વારા નિર્મિત છે.
4. ભારતમાં રીટેલ ચૂકવણી અને સેટલમેન્ટ સિસ્ટમનું સંચાલન કરવા માટે આ એક છત્ર સંસ્થા છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 3 અને 4
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

013. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
1. ઓન સાઈટ ATM	a) આ પ્રકારનું ATM શાખાની અંદર અથવા તેની નજીક સ્થિત હોય છે.
2. વ્હાઈટ લેબલ ATM	b) ATMની લીઝ સર્વિસ પ્રોવાઈડરની માલિકીની હોય છે.
3. બ્રાઉન લેબલ ATM	c) બિન બેન્કિંગ સંસ્થાઓ દ્વારા ATM ની સ્થાપના, માલિકી અને સંચાલન
4. વર્કસાઈટ ATM	d) કર્મચારીઓ માટે સંસ્થાના પરિસરમાં સ્થિત હોય છે.

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - c, 3 - b, 4 - d
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
(D) 1 - d, 2 - a, 3 - b, 4 - c

010. Consider the following statements:

Statement 1 : Open market operations refer to the buying and selling of Government Securities in the open market by RBI

Statement 2 : By selling Government securities, RBI reduces the money supply

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

011. Which of the following pairs are correctly matched?

Name of the Instrument	In order to reduce inflation
1. Cash Reserve Ratio (CRR)	Increase CRR
2. Statutory Liquidity Ratio (SLR)	Decrease SLR
3. Bank Rate	Increase Bank rate
4. Reverse Repo Rate (RRR)	Decrease RRR

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1 and 3 only
(C) 2 and 4 only
(D) 2, 3 and 4 only

012. Which of the following statements are correct regarding National Payments Corporation of India (NPCI)?

1. It is an initiative of RBI and Indian Banks Association
2. It was incorporated as a 'Not for Profit' Company in 2008
3. UPI, RuPay Card, and BHIM app are the major products of NPCI
4. This is an umbrella organization to operate Retail Payments and Settlement System in India

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 1, 3 and 4 only
(D) 2, 3 and 4 only

013. Match the following List-I with List-II:

List-I	List-II
1. Onsite ATM	a) this type of ATM situated within or near to the Branch
2. White label ATM	b) lease of the ATM is owned by the Service provider
3. Brown Label ATM	c) ATMs set up, owned, operated by Non-Banking institutions
4. Worksite ATM	d) located within the premises of an organization for their employees

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - c, 3 - b, 4 - d
(C) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
(D) 1 - d, 2 - a, 3 - b, 4 - c

014. નીચેના પૈકી કયા વ્યૂહાત્મક ઉદ્દેશ્યો RBI દ્વારા નાણાકીય સમાવેશ માટેની રાષ્ટ્રીય વ્યૂહરચના (2019-2024) ના ભાગરૂપે ઓળખવામાં આવે છે ?

1. નાણાકીય સેવાઓની સાર્વત્રિક ઉપલબ્ધતા
2. ગ્રાહક સુરક્ષા અને ફરિયાદ નિવારણ
3. અસરકારક સંકલન
4. મૂળભૂત આરોગ્ય જરૂરિયાતો સુધી પહોંચ

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

015. ભારતમાં મ્યુચ્યુઅલ ફંડ્સ અંગે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

વિધાન 1 : મ્યુચ્યુઅલ ફંડની ચોખ્ખી મિલકત મૂલ્ય મ્યુચ્યુઅલ ફંડના વર્તમાન રોકાણ મૂલ્યને દર્શાવે છે.

વિધાન 2 : તરલતા વધારે છે કારણ કે મ્યુચ્યુઅલ ફંડ સરળતાથી વેચી શકાય છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

016. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : ટી-બિલ્સ, કોમર્શિયલ પેપર્સ અને સર્ટીફીકેટ્સ ઓફ ડીપોઝીટ્સ એ નાણાં બજારના સાધનો છે.

વિધાન 2 : ઈક્વિટી શેર, પ્રેફરન્સ શેર, ડિબેન્ચર અને બોન્ડ એ મૂડી બજારના સાધનો છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

017. નીચેના પૈકી કઈ 2015-16 ની 10 મી કૃષિ વસ્તી ગણતરીની વિશેષતા નથી ?

(A) જમીન ધારણનું સરેરાશ કદ ઘટી રહ્યું છે.

(B) ખેતી હેઠળના કુલ વિસ્તારમાં નોંધપાત્ર વધારો થયો છે.

(C) નાના અને સીમાંત ખેતરોની સંખ્યામાં વધારો થયો છે.

(D) નાના અને સીમાંત ખેડૂતોનું પ્રમાણ વધ્યું છે.

018. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. મિશ્ર પાક – ચોક્કસ પેટર્ન વિના એક જ સમયે વિવિધ પાક

2. આંતર પાક – ચોક્કસ પેટર્ન સાથે એક જ સમયે વિવિધ પાક

3. ક્રમબધ્ધ પાક – લણણી પહેલા બીજા પાકને પ્રથમ પાકમાં રોપવામાં આવે છે.

4. રીલે પાક – પ્રથમ પાકની લણણી પછી બીજા પાકનું વાવેતર કરવામાં આવે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

014. Which of the following are the strategic objectives identified by the RBI, as part of the National Strategy for Financial Inclusion (2019-2024)?

1. Universal Access to Financial Services
2. Customer Protection and Grievance Redressal
3. Effective Coordination
4. Access to Basic Health Needs

(A) 1, 2 and 3 only (B) 2, 3 and 4 only (C) 1 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4

015. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Mutual Funds in India?

Statement 1 : Net Asset Value of Mutual funds represents the current Investment value of the Mutual Funds

Statement 2 : Liquidity is high as the mutual funds can be sold easily

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1
(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1
(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect
(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

016. Consider the following statements:

Statement 1 : T-Bills, Commercial papers and certificates of deposits are instruments of money markets

Statement 2 : Equity shares, preference shares, debentures and bonds are the instruments of Capital markets

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1
(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1
(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect
(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

017. Which one of the following is not a highlight of the 10th agriculture census 2015-16?

(A) The average size of land holding is decreasing
(B) The total area under farming increased substantially
(C) The number of small and marginal farms increased
(D) The proportion of small and marginal farmers increased

018. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Mixed cropping – Different crops at the same time without definite pattern
2. Intercropping – Different crops at the same time with definite pattern
3. Sequence cropping – Second crop is planted into the first crop before harvest
4. Relay cropping – Second crop is planted after harvest of first crop

(A) 1 and 2 only (B) 3 and 4 only (C) 1, 2 and 3 only (D) 1, 2, 3 and 4

019. પ્રધાનમંત્રી ફસલ વીમા યોજના (PMFBY) અંગે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે એક રાષ્ટ્ર - એક યોજનાના સિધ્ધાંત પર આધારિત છે.

2. આ યોજનાએ દેશના કુલ પાક વિસ્તારના વીમા કવરેજને 23% થી વધારીને 90% કરી છે.

3. આ યોજના વિસ્તાર અભિગમના આધારે લાગુ કરવામાં આવી રહી છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

020. ગ્રાહક સુરક્ષા અધિનિયમ 2019 હેઠળ ગ્રાહકો માટે નીચેના પૈકી કયા અધિકારોની ખાતરી આપવામાં આવે છે ?

1. પસંદ કરવાનો અધિકાર

2. સલામતીનો અધિકાર

3. માહિતી મેળવવાનો અધિકાર

4. સાંભળવાનો અધિકાર

5. 30 દિવસમાં ફરિયાદ નિવારણનો અધિકાર

(A) 1, 2, 3, 4 અને 5

(B) ફક્ત 1, 2 અને 3

(C) ફક્ત 2, 3 અને 4

(D) ફક્ત 1, 2, 3 અને 4

021. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. જમીનદારી વ્યવસ્થા – જમીનદારોને જમીનના માલિક તરીકે ઓળખવામાં આવતા હતા.

2. મહાલવારી વ્યવસ્થા – જમીન પરના માલિકી હક્કો ખેડૂત પાસે હતા.

3. જમીનદારી વ્યવસ્થા – આ વ્યવસ્થા હેઠળ સૂકી જમીનો માટે 50% અને સિંચાઈવાળી જમીનો માટે 60% મહેસૂલ દર લાદવામાં આવ્યો હતો.

(A) ફક્ત 1 અને 2

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) 1, 2 અને 3

022. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : 1991ની નવી ઔદ્યોગિક નીતિનો હેતુ દેશના ઔદ્યોગિક માળખાની વિસંગતતાઓ અને નબળાઈઓને સુધારવાનો હતો.

વિધાન 2 : આ નીતિ નિયમન કરતાં વિકાસને વધુ મહત્ત્વ આપે છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

019. Which of the following statements are correct regarding Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana (PMFBY)?

1. It is based on the principle of One Nation-One Scheme
2. It has increased the insurance coverage from 23% to 90% of the Gross Cropped Area of the Country
3. The scheme is being implemented on Area Approach Basis

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

020. Which of the following rights are assured for the consumers under The Consumer Protection Act 2019?

1. Right to Choose
2. Right to Safety
3. Right to be Informed
4. Right to be Heard
5. Right to Grievance redressal in 30 days

(A) 1, 2, 3, 4 and 5
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1, 2, 3 and 4 only

021. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Zamindari System- Zamindars were recognized as owners of the land
2. Mahalwari System- Ownerships rights on land was vested with the peasant
3. Zamindari system – Under this system rate of revenue imposed was 50% for dry lands & 60% for irrigated lands

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

022. Consider the following statements:

Statement 1 : New Industrial Policy of 1991 aimed to correct the distortion and weaknesses of the industrial structure of the country

Statement 2 : This policy gave more importance to development than regulation

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1
(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1
(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect
(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

023. ભારતમાં ઔદ્યોગિક નીતિઓ અંગે નીચેનામાંથી કયું વિધાન ખોટું છે ?

(A) 1948નો ઔદ્યોગિક નીતિ ઠરાવ સ્પષ્ટ કરે છે કે ભારત મિશ્ર આર્થિક વ્યવસ્થા અપનાવશે.

(B) 1956ની નીતિમાં ફરજિયાત પરવાનાની જોગવાઈ દાખલ કરવામાં આવી હતી.

(C) 1973ની નીતિમાં મૂળભૂત ઉદ્યોગોનો ખ્યાલ રજૂ કરવામાં આવ્યો હતો.

(D) 1977 ની નીતિએ તમામ ક્ષેત્રોમાં વિદેશી રોકાણને પ્રોત્સાહન આપ્યું હતું.

024. નીચેના પૈકી કયું / કયાં ભારતના વિદેશી મુદ્રા ભંડારના ઘટક / ઘટકો છે ?

1. વિદેશી મુદ્રા અસ્કયામતો

2. સુવર્ણ ભંડાર

3. રીઝર્વ ટ્રાન્સ પોઝીશન

4. વિશેષ ઉપાડ અધિકાર

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) ફક્ત 2, 3 અને 4

(C) ફક્ત 3 અને 4

(D) ફક્ત 4

025. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : પરિવર્તનીયતાનો અર્થ એ છે કે વિદેશી વિનિમય બજારમાં દેશનું ચલણ મુક્તપણે અન્ય ચલણમાં રૂપાંતરિત કરી શકાય છે.

વિધાન 2 : રૂપિયો ચાલુ ખાતા પર સંપૂર્ણપણે પરિવર્તનીય છે અને મૂડી ખાતા પર આંશિક રીતે પરિવર્તનીય છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

026. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો

યાદી-I	યાદી-II
1. આઈ.એમ.એફ. (IMF)	a) વિશ્વ બેંક જૂથ
2. આઈ.બી.આર.ડી. (IBRD)	b) સંયુક્ત રાષ્ટ્રની સ્વાયત્ત સંસ્થા
3. ન્યુ ડેવલપમેન્ટ બેંક	c) જાપાન સૌથી મોટો હિસ્સો ધરાવે છે.
4. એશિયન ડેવલપમેન્ટ બેંક	d) શાંઘાઈ, 2015

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d

(B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c

(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b

(D) 1 - d, 2 - b, 3 - c, 4 - a

027. વિશ્વ વેપાર સંગઠન (WTO) અંગે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારત WTOનું સ્થાપક સભ્ય છે.

2. WTO સભ્ય બાહ્ય વ્યાપારી સંબંધોના આચરણમાં સંપૂર્ણ સ્વાયત્તતા સાથે કસ્ટમક્ષેત્રનો હોવો જોઈએ.

3. WTO દેશોના નાણાકીય હિસ્સા અનુસાર મતદાનના અધિકારોને અનુસરે છે જેનો મતલબ એ છે કે સમાન મતદાન અધિકારો નથી.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

023. Which one of the following statements is incorrect regarding industrial policies in India?

(A) Industrial Policy Resolution of 1948 made it clear that India will adopt a mixed economic system.

(B) The provision of compulsory licensing was introduced in the policy of 1956

(C) The concept of core industries was introduced in the policy of 1973

(D) The policy of 1977 encouraged foreign investment in all areas

024. Which of the following is/are component(s) of Foreign exchange reserves of India?

1. Foreign Currency Assets
2. Monetary Gold
3. Reserve Tranche Position
4. Special Drawing Rights

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only (C) 3 and 4 only (D) 4 only

025. Consider the following statements:

Statement 1 : Convertibility means that currency of a country can be freely converted into another currency in foreign exchange market.

Statement 2 : Rupee is made fully convertible on current account and partially convertible on capital account.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

026. Match the following List-I with List-II:

List-I	List-II
1. IMF	a) World Bank Group
2. IBRD	b) Autonomous Organization of United Nations
3. New Development Bank	c) Japan holds the largest portion
4. Asian Development Bank	d) Shanghai, 2015

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - d, 2 - b, 3 - c, 4 - a

027. Which of the following statements are correct regarding World Trade Organization (WTO)?

1. India is the founder member of the WTO
2. A WTO member must be a customs territory with full autonomy in conduct of external commercial relations
3. WTO follows voting rights according to the monetary share of the countries, means no equal voting rights

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

028. વસ્તી વિષયક સંક્રમણના સિધ્ધાંતના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. પ્રથમ તબક્કો – લગભગ શૂન્ય વસ્તી વૃદ્ધિ

2. બીજો તબક્કો – વસ્તી ઘટતા દરે વધે છે

3. ત્રીજો તબક્કો – નીચો મૃત્યુ દર અને નીચો જન્મ દર

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

029. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : બાળ જાતિ ગુણોત્તરને 0 થી 6 વર્ષની વય જૂથમાં 1000 છોકરાઓ દીઠ છોકરીઓની સંખ્યા તરીકે વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવે છે.

વિધાન 2 : ભારતમાં 2001 અને 2011 વચ્ચે બાળ જાતિ ગુણોત્તરમાં તીવ્ર વધારો થયો છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

030. ખુલ્લા અર્થતંત્રમાં રાષ્ટ્રીય આવક (Y) = ... ? (C, I, G, X અને M અનુક્રમે વપરાશ, મૂડીરોકાણ, જાહેર ખર્ચ, કુલ નિકાસ અને કુલ આયાત દર્શાવે છે.)

(A) Y = C + I + G + X (B) Y = C + I + G – X + M

(C) Y = C + I + G + (X – M) (D) Y = C + I – G + X – M

031. સોઈલ હેલ્થ કાર્ડ યોજના અંગે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આનો અમલ રાજ્ય સરકારો દ્વારા માટીના નમૂનાના સંગ્રહ દ્વારા કરવામાં આવે છે.

2. ખેડૂતોને આપવામાં આવેલા કાર્ડમાં 12 પરિમાણોની વિગતો દર્શાવવામાં આવી છે.

3. પ્રથમ ચક્ર 2015 થી 2017 દરમિયાન અને બીજું ચક્ર 2017 થી 2019 દરમિયાન હાથ ધરવામાં આવ્યું હતું.

4. આ કાર્ડ્સમાં ત્રણ મેક્રો ન્યુટ્રીઅન્ટ્સ – N, P અને K છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 4

032. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો

યાદી-I	યાદી-II
1. નવરત્ન	a) રાષ્ટ્રીય ઈસ્પાત નિગમ લિમીટેડ
2. શ્રેણી-I મિનીરત્ન	b) 300 કરોડ રૂપિયા સુધી સરકારની મંજૂરી વિના મૂડી ખર્ચ કરવા માટે નાણાકીય સ્વાયત્તતા
3. શ્રેણી-II મિનીરત્ન	c) 150 કરોડ રૂપિયા સુધી સરકારની મંજૂરી વિના મૂડી ખર્ચ કરવા માટે નાણાકીય સ્વાયત્તતા
4. મહારત્ન	d) પાવર ગ્રીડ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડિયા લિમીટેડ

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d (B) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

(C) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d (D) 1 - d, 2 - a, 3 - c, 4 - b

028. Which of the following pairs are correctly matched regarding the theory of demographic transition?

1. Stage-I – Almost Zero Population Growth
2. Stage-II – Population grows at a diminishing rate
3. Stage-III – Low Death rate and Low Birth rate

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

029. Consider the following statements:

Statement 1 : Child Sex Ratio is defined as the number of girls per 1000 boys in the age group of 0 - 6 years

Statement 2 : In India there is a sharp increase in child sex ratio between 2001 and 2011.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

030. In an open economy, the National Income (Y) of the economy is (C, I, G, X, M stand for consumption, investment, government expenditure, total exports, and total imports, respectively.) _______.

(A) Y = C + I + G + X (B) Y = C + I + G – X + M

(C) Y = C + I + G + (X – M) (D) Y = C + I – G + X – M

031. Which of the following statements are correct regarding Soil Health Card Scheme?

1. This is implemented by the State Governments through collection of soil sample
2. Details of 12 parameters are mentioned in the card given to farmer
3. The first cycle was conducted from 2015 to 2017 and the second cycle was conducted from 2017 to 2019
4. These cards have three macro nutrients i.e N, P and K

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only (C) 1, 2 and 3 only (D) 1 and 4 only

032. Match the following List-I with List-II

List-I	List-II
1. Navaratna	a) Rashtriya Ispat Nigam Limited
2. Category-I Miniratna	b) Financial autonomy to incur capital expenditure without government approval up to Rs. 300 crores
3. Category-II Miniratna	c) Financial autonomy to incur capital expenditure without government approval up to Rs. 150 crores
4. Maharatna	d) Power Grid Corporation of India Limited

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d (B) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

(C) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d (D) 1 - d, 2 - a, 3 - c, 4 - b

033. ભારતમાં વિશેષ આર્થિક વિસ્તાર (SEZ) બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો ખોટું / ખોટાં છે ?

1. 2004માં સંસદ દ્વારા SEZ કાયદો પસાર કરવામાં આવ્યો હતો.

2. SEZ કાયદો નિકાસ પ્રોત્સાહન અને સંબંધિત ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના નિર્માણમાં રાજ્ય સરકારોની મુખ્ય ભૂમિકાની પરિકલ્પના કરે છે.

3. SEZ નિયમો વિવિધ પ્રકારના SEZ માટે વિવિધ લઘુત્તમ જમીનની જરૂરિયાત પૂરી પાડે છે.

4. SEZ નિયમો SEZની સ્થાપના માટે સિંગલ વિન્ડો ક્લિયરન્સ પ્રદાન કરે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2 અને 4
(C) ફક્ત 1
(D) ફક્ત 3 અને 4

034. ભારતમાં ટેલિકોમ્યુનિકેશન વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. ટેલિકોમ રેગ્યુલેટરી ઓથોરિટી ઓફ ઈન્ડિયાની સ્થાપના 20, ફેબ્રુઆરી 1997 ના રોજ કરવામાં આવી હતી.

2. ન્યૂ ટેલિકોમ પોલિસી 1999 એ ઓપરેટરોની સંખ્યા પર કોઈપણ નિયંત્રણો વિના ખાનગી ઓપરેટરો માટે રાષ્ટ્રીય લાંબા-અંતરની સેવા ખુલ્લી મુકી છે.

3. નેશનલ ટેલિકોમ પોલિસી 2012નો ભાર ટેલિકોમ સેક્ટરની સ્પર્ધાત્મકતા વધારવા પર હતો.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

035. આવશ્યક ચીજવસ્તુ અધિનિયમ અંગે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. આવશ્યક ચીજવસ્તુ અધિનિયમ સૌ પ્રથમ 1955 માં પસાર કરવામાં આવ્યો હતો અને ત્યારબાદ સરકારે આવશ્યક ચીજવસ્તુઓ (સુધારો) કાયદો 2020 પસાર કર્યો હતો.

2. માર્ચ 2020માં કેન્દ્ર સરકારે આ અધિનિયમ હેઠળ માસ્ક અને હેન્ડ સેનિટાઈઝરનો સમાવેશ કર્યો.

3. આ અધિનિયમનો હેતુ સંગ્રહખોરી અને કાળાબજારી રોકવાનો છે.

4. આ કાયદા હેઠળ સરકાર કોઈપણ પેક્ડ પ્રોડક્ટ કે જેને આવશ્યક ચીજવસ્તુ તરીકે જાહેર કરે તેની મહત્તમ છૂટક કિંમત (MRP) પણ નક્કી કરી શકે છે.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 4
(B) ફક્ત 1, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) 1, 2, 3 અને 4

036. નીચેના પૈકી કયું ભારતમાં ચાલુ ખાતાની ખાધનું સૌથી અગત્યનુ કારણ બની શકે છે ?

1. સ્પોર્ટ્સ યુટીલીટી વ્હિકલ પરની એક્સાઈઝ ડ્યૂટીમાં ઘટાડો

2. સોના પરની કસ્ટમ ડ્યુટીમાં ઘટાડો

3. ડુંગળીની નિકાસ પર પ્રતિબંધ

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

033. **Which of the following statement(s) is/are incorrect regarding Special Economic Zones (SEZs) in India?**

1. The SEZs Act was passed by Parliament in 2004

2. The SEZs Act envisages key role for the State Governments in Export Promotion and creation of related infrastructure

3. The SEZ rules provide for different minimum land requirement for different class of SEZs.

4. SEZ rules provide for single window clearance for setting up of an SEZ

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 2 and 4 only**

(C) 1 only **(D) 3 and 4 only**

034. **Which of the following statements are correct regarding Telecommunication in India?**

1. Telecom Regulatory Authority of India was set up on February 20, 1997

2. New Telecom Policy 1999 has opened the National Long Distance Service to private operators without any restrictions on the number of operators.

3. The thrust of National Telecom Policy 2012 was on raising the competitiveness of India's Telecom Sector.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

035. **Which of the following statements are correct regarding the Essential Commodities Act?**

1. The Essential Commodities Act was first passed in 1955 and then government passed Essential Commodities (Amendment) Act 2020.

2. In March 2020, the Union Government brought masks and hand sanitizers under this Act.

3. The purpose of this Act is to check hoarding and black marketing.

4. Under this Act, the government can also fix Maximum Retail Price (MRP) of any packed product that it declares as essential commodity.

(A) 1, 2 and 4 only **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

036. **Which of the following are most likely to cause current account deficit in India?**

1. Reduced excise duties on sports utility vehicles.

2. Reduced customs duties on gold.

3. Ban on exports of onions.

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

037. નીચેના પૈકી કયું / કયા SIDBI નું / ના કાર્ય / કાર્યો છે ?

(A) લોન અને એડવાન્સીસનું પુનર્ધિરાણ

(B) બિલનો વટાવ અને પુનર્વટાવ

(C) સીડ કેપીટલ/સોફ્ટ લોનનું વિસ્તરણ

(D) ઉપરોક્ત તમામ

038. નીચેના પૈકી કયો રાષ્ટ્રીય વસ્તી નીતિ 2000નો ઉદ્દેશ્ય નથી ?

(A) સંયુક્ત કુટુંબ વ્યવસ્થાને પ્રોત્સાહન આપવું.

(B) દર 1000 જીવંત જન્મએ બાળમૃત્યુ દર 30 થી નીચે લાવવો.

(C) રસીથી અટકાવી શકાય તેવા તમામ રોગો સામે બાળકોનું સાર્વત્રિક રસીકરણ પ્રાપ્ત કરવું.

(D) માતા મૃત્યુ દર 100 થી ઓછો કરવો.

039. જો સરકાર આર્થિક અસમાનતાને દૂર કરવા માંગતી હોય તો નીચેના પૈકી કઈ પુનઃવિતરણ નીતિ / નીતિઓ અપનાવશે નહીં ?

1. સબસિડીને તર્કસંગત બનાવવી

2. પ્રગતિશીલ કર નીતિઓ

3. પ્રતિગામી ખર્ચાઓ

(A) ફક્ત 1 અને 2

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 3

040. ગ્રીન બોક્સ સબસિડીના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) ગ્રીન બોક્સ સબસિડી સંશોધન અને વિકાસ અને ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર જેવા કે યુનિવર્સિટીઓ, ગ્રામીણ વિસ્તારોમાં રસ્તાઓ વગેરે સાથે સંબંધિત છે.

(B) ગ્રીન બોક્સ સબસિડી વેપારમાં વિસંગતતા ઉત્પન્ન કરતી નથી.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

041. યુનિયન બજેટ 2021-22 (અંદાજો)ના લક્ષ્યાંકો અંગે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. રાજકોષીય ખાધ – GDP ના 6.8%

2. મહેસૂલ ખાધ – GDP ના 4.1%

3. પ્રાથમિક ખાધ – GDP ના 3.1%

(A) ફક્ત 1 અને 2

(B) ફક્ત 1 અને 3

(C) ફક્ત 2 અને 3

(D) 1, 2 અને 3

042. નીચેનામાંથી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) જો કરવેરાનો દર ચોક્કસ મર્યાદા સુધી વધે અને તે પછી આવકમાં ફેરફાર સાથે સ્થિર રહે તો તેને પ્રતિગામી કર કહેવામાં આવે છે.

(B) તે લોન કે સરકાર દ્વારા ક્યારેય પરત કરવામાં આવતી નથી તેમ છતાં તે તેના પરનું વ્યાજ ચૂકવે છે તેને રિડીમેબલ ડેટ (Redeemable debt) કહેવામાં આવે છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

037. Which of the following is/are a function or functions of SIDBI?

(A) Refinancing of loans and advances
(B) Discounting and rediscounting of bills
(C) Extension of seed capital/soft loans
(D) All of the above

038. Which of the following is not an objective of the National Population Policy, 2000?

(A) To promote joint family system
(B) To reduce Infant Mortality Rate below 30 per 1000 live births.
(C) To achieve universal immunization of children against all vaccine preventable diseases
(D) To reduce maternal mortality rate below 100

039. Which of the following redistributive policy/policies the government will not adopt if it wants to bridge 'economic inequality'?

1. Rationalizing subsidies
2. Progressive tax policies
3. Regressive expenditures.

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

040. Which of the following statement(s) is/are correct with regard to Green box subsidies?

(A) Green box subsidies relate to research and development and infrastructure like universities, roads in rural areas etc.
(B) Green box subsidies do not distort trade.
(C) Both (A) and (B)
(D) Neither (A) nor (B)

041. Which of the following statements are correct regarding targets of Union Budget 2021-22 Estimates?

1. Fiscal deficit – 6.8% of GDP
2. Revenue deficit – 4.1% of GDP
3. Primary deficit – 3.1% of GDP

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

042. Which of the following statement(s) is/are correct?

(A) If the rate of taxation increases up to a certain limit and after that it is constant with the change in income, then it is called Regressive Tax.
(B) Those loans which are never returned by the government although it pays the interest thereon are called Redeemable debt.
(C) Both (A) and (B)
(D) Neither (A) nor (B)

043. ભારતના સેમ્પલ રજિસ્ટ્રેશન સિસ્ટમ (SRS) બુલેટિન, મે 2020 સંબંધિત નીચેનામાંથી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. વસ્તીનો કુદરતી વૃધ્ધિ દર 13.8 હતો.

2. ગ્રામીણ વસ્તીનો જન્મ દર શહેરી વસ્તી કરતા ઓછો હતો.

3. બાળ મૃત્યુ દર 32 હતો.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1 અને 3

(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

044. 'ભારતમાલા પરિયોજના' હેઠળ રાષ્ટ્રીય ધોરીમાર્ગોના નિર્માણ માટે ભંડોળ .... દ્વારા પુરું પાડવામાં આવે છે.

1. પેટ્રોલ અને ડીઝલમાંથી વસૂલવામાં આવેલ ઉપકર (સેસ)

2. ટોલમાંથી વસૂલવામાં આવેલી રકમ

3. બાહ્ય સહાય

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

045. નીચેનામાંથી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) 2020-21 દરમિયાન ગુજરાતમાં ચોખાના ઉત્પાદનમાં હકારાત્મક વૃધ્ધિ જોવા મળી હતી.

(B) 2019-20 દરમિયાન ગુજરાતના વાસ્તવિક કુલ રાજ્ય મૂલ્ય વર્ધન (GSVA) માં કૃષિ ક્ષેત્રનો ફાળો 10.8% હતો.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

046. નીચેનામાંથી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. 2019-20 દરમિયાન ગુજરાતની વાસ્તવિક માથાદીઠ આવક ભારતની રૂપિયા 94,566 ની સરખામણીમાં રૂપિયા 1,65,359 હતી.

2. ભારતનું લગભગ 23% ઔદ્યોગિક ઉત્પાદન ગુજરાતમાં થાય છે.

3. 2019-20 દરમિયાન ગુજરાતના ગ્રોસ સ્ટેટ ડોમેસ્ટિક પ્રોડક્ટ (GSDP) માં દ્વિતિયક ક્ષેત્રનો હિસ્સો 44.5% હતો.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1 અને 3

(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

047. ગુડ્સ એન્ડ સર્વિસીસ ટેક્સ બિલમાં .... નો સમાવેશ થાય છે.

1. ધી CGST બિલ – ધી સેન્ટ્રલ ગુડ્સ એન્ડ સર્વિસીસ ટેક્સ બિલ 2017.

2. ધી IGST બિલ – ધી ઈન્ટીગ્રેટેડ ગુડ્સ એન્ડ સર્વિસીસ ટેક્સ બિલ 2017.

3. ધી UTGST બિલ – ધી યુનિયન ટેરીટરી ગુડ્સ એન્ડ સર્વિસીસ ટેક્સ બિલ 2017.

4. ધી કોમ્પેનસેશન બિલ – ધી ગુડ્સ એન્ડ સર્વિસીસ ટેક્સ (કોમ્પેનસેશન ટુ ધ સ્ટેટ્સ) બિલ 2017.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4

(C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

043. **Which of the following statements are correct regarding Sample Registration System (SRS) Bulletins May 2020 of India?**

1. The natural growth rate of population was 13.8 per cent.

2. The birth rate of rural population was less than urban population.

3. The Infant Mortality Rate was 32.

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

044. **The construction of National Highways under 'Bharatmala Pariyojana' is funded from**

1. Cess collected from Petrol and Diesel

2. Amount collected from Toll

3. External assistance

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

045. **Which of the following statement(s) is/are correct?**

(A) During 2020-21, the production of rice had a positive growth in Gujarat.

(B) During 2019-20, agriculture sector accounted 10.8 percent in real Gross State Value Added (GSVA) of Gujarat.

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

046. **Which of the following statements are correct?**

1. During 2019-20, the real per capita income of Gujarat was Rs. 1,65,359 as compared to Rs. 94,566 of India.

2. Around 23 percent of India's industrial output is produced in Gujarat.

3. The share of secondary sector in Gujarat's GSDP was 44.5 percent during 2019-20.

(A) 1 and 2 only **(B) 1 and 3 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

047. **The Goods and Services Tax Bill comprises _______.**

1. The CGST Bill – The Central Goods and Services Tax Bill 2017.

2. The IGST Bill – The Integrated Goods and Services Tax Bill 2017.

3. The UTGST Bill – The Union Territory Goods and Services Tax Bill 2017.

4. The Compensation Bill – The Goods and Services Tax (Compensation to the States) Bill 2017.

(A) 1, 2 and 3 only **(B) 2, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 4 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

048. ભારતમાં સતત દર વર્ષે ખાધ બજેટ રહ્યું છે. ખાધ ઘટાડવા માટે સરકાર દ્વારા નીચેનામાંથી કયા પગલાં લેવામાં આવી શકે છે ?

1. મહેસૂલી ખર્ચમાં ઘટાડો કરવો.

2. નવી કલ્યાણકારી યોજનાઓ શરૂ કરવી.

3. સબસિડીને તર્કસંગત બનાવવી.

4. ઉદ્યોગોનું વિસ્તરણ કરવું.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

049. મુદ્રીકરણ પાઈપલાઈન (નાણા પ્રધાન દ્વારા 7 સપ્ટેમ્બર 2021 ના રોજ જાહેર કરાયેલ) અને વિમૂડીકરણ વચ્ચે .... મુખ્ય તફાવત છે.

(A) વિમૂડીકરણથી સરકારને આવક પ્રાપ્ત થાય છે જ્યારે મુદ્રીકરણથી થતી નથી.

(B) વિમૂડીકરણ માત્ર જાહેર ક્ષેત્રના એકમોનું હોય છે જ્યારે મુદ્રીકરણ કોઈપણ પ્રકારના એકમોનું હોઈ શકે છે.

(C) વિમૂડીકરણ માલિકીમાં ફેરફારને અસર કરે છે જ્યારે મુદ્રીકરણ કરતું નથી.

(D) વિમૂડીકરણ આયોજિત હોય છે જ્યારે મુદ્રીકરણ તદર્થ/હંગામી હોય છે.

050. ભારતના પ્રસ્તાવિત મહત્વાકાંક્ષી 'વન સન, વન વર્લ્ડ, વન ગ્રીડ' (OSOWOG) પ્રોજેક્ટ અંગે શું સાચું નથી ?

(A) ઓક્ટોબર 2017માં આંતરરાષ્ટ્રીય સૌર જોડાણ (ISA) ની પ્રથમ એસેમ્બલી દરમિયાન PM મોદીએ OSOWOGનો વિચાર સૌપ્રથમ રજૂ કર્યો હતો.

(B) તે સમગ્ર વિશ્વમાં સૌર ઊર્જાનો પૂરવઠો પુરો પાડતી ટ્રાન્સનેશનલ વીજળી ગ્રીડની વિભાવના પર આધારિત છે.

(C) યુનિયન મિનિસ્ટ્રી ઓફ ન્યૂ રીન્યૂએબલ એનર્જીના ડ્રાફ્ટ પ્લાન મુજબ, OSOWOG 140 દેશોને જોડશે.

(D) OSOWOG પાછળની દૃષ્ટિ એ છે કે 'સૂર્ય ક્યારેય અસ્ત થતો નથી'.

051. ગુજરાત બજેટ (અંદાજ) 2021-22 રૂપિયા .... ની મહેસૂલ પૂરાંત / મહેસૂલ ખાધ દર્શાવે છે.

(A) +1209 કરોડ (GSDP ના 0.06%)
(B) –1508 કરોડ (GSDP ના 0.07%)
(C) –21958 કરોડ (GSDP ના 1.32%)
(D) +789 કરોડ (GSDP ના 0.04%)

052. ભારતની રાષ્ટ્રીય વસ્તીનીતિ 2000 અનુસાર, નીચેના પૈકી કયા વર્ષ સુધીમાં આપણે વસ્તીસ્થિરતા હાંસલ કરવાનું લક્ષ્ય ધરાવીએ છીએ ?

(A) 2025
(B) 2035
(C) 2045
(D) 2055

053. વસ્તી ગણતરી 2011 અનુસાર, નીચેના પૈકી કયું શહેરી વિસ્તાર તરીકે પાત્ર થવા માટેનું માપદંડ નથી ?

(A) વિસ્તારની કુલ વસ્તી
(B) વિસ્તારની વસ્તી ગીચતા
(C) બિન-કૃષિ વ્યવસાયની ટકાવારી
(D) વિસ્તારમાં ઔદ્યોગિક કામદાર વર્ગ

048. **There has been a persistent deficit in budget year after year in India. Which of the following actions can be taken by the government to reduce the deficit?**

1. Reducing revenue expenditure.

2. Introducing new welfare schemes.

3. Rationalizing subsidies.

4. Expanding industries.

(A) 1, 2 and 3 only **(B) 1 and 3 only** **(C) 2, 3 and 4 only** **(D) 1, 2, 3 and 4**

049. **The main difference between Monetization Pipeline (as announced on 7th September, 2021 by Finance Minister) and disinvestment is _______.**

(A) Disinvestment brings revenue to the government while Monetization does not.

(B) Disinvestment is only of Public Sector Units while Monetization can be in any kind of units.

(C) Disinvestment affects change in ownership while Monetization does not.

(D) Disinvestment is planned while Monetization is ad hoc.

050. **What is not true regarding India's proposed ambitious 'One Sun, One World, One Grid' (OSOWOG) Project?**

(A) The idea of OSOWOG was first floated by PM Modi in October, 2017 during the first assembly of International Solar Alliance (ISA).

(B) It is based on the concept of transnational electricity grid supplying solar power across the globe.

(C) As per the draft plan by the Union Ministry of New Renewable Energy, OSOWOG will connect 140 countries.

(D) The vision behind OSOWOG is "the Sun never sets".

051. **Gujarat Budget Estimates 2021-22 demonstrate a Revenue Surplus/Revenue Deficit of Rs. _______.**

(A) +1209 Crores (0.06% of GSDP) **(B) –1508 Crores (0.07% of GSDP)**

(C) –21958 Crores (1.32% of GSDP) **(D) +789 Crores (0.04% of GSDP)**

052. **As per India's National Population Policy 2000, by which of the following years we aim to attain population stabilization?**

(A) 2025 **(B) 2035** **(C) 2045** **(D) 2055**

053. **According to Census 2011, which one of the following is not a criterion to qualify as an urban area?**

(A) Total population of the area

(B) Population density of the area

(C) Percentage of non-agricultural occupation

(D) Industrial workforce in the area

054. ગુજરાતમાં જમીનોના પ્રકાર બાબતે નીચેનું ધ્યાને લો.

1. કાંપની જમીન 2. રેતાળ જમીન 3. પડખાઉ જમીન

4. ક્ષારીય જમીન 5. કાળી જમીન

તેઓના ભૌગોલિક વિસ્તારના આધારે જમીનના ઉપરોક્ત પ્રકારોની નીચેના પૈકી કયું ચડતા ક્રમની સાચી પસંદગી છે ?

(A) 3-2-4-5-1 (B) 2-3-4-5-1 (C) 5-4-3-2-1 (D) 1-2-3-4-5

055. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : ચાંદી કિંમતી ધાતુ છે અને તે આર્જેન્ટાઈટ અને ક્લોરારજીરાઈટના અયસ્કમાંથી કાઢવામાં આવે છે.

વિધાન 2 : સૌથી વધુ ચાંદીનું નિર્માણ ચિત્તોડગઢ (રાજસ્થાન) ખાતે થાય છે અને ત્યારબાદ ગુજરાતનું ભરૂચ વિસ્તાર આવે છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

056. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : શિયાળામાં ઉત્તર ભારત શીત લહેરોથી ગંભીર રીતે પ્રભાવિત થાય છે.

વિધાન 2 : હલકા દબાણ (ડિપ્રેશન)ને કારણે હિમાલય વિસ્તારમાં ભારે હિમવર્ષા થાય છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

057. જો તમે રસ્તા-માર્ગ દ્વારા કોહિમાથી કોટ્ટાયમ પ્રવાસ કરો તો તમે ભારતમાં ઉદ્‌ગમસ્થાન અને ગંતવ્યસ્થાનનો સમાવેશ કરતાં ઓછામાં ઓછાં કેટલા રાજ્યોમાં થઈને પ્રવાસ કરી શકશો ?

(A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9

058. ક્ષેત્રફળ (વિસ્તાર)ની દૃષ્ટિએ નીચેના પૈકી કયો વિશ્વનો સૌથી મોટો લેન્ડલોક્ડ (landlocked) દેશ છે ?

(A) રિપબ્લિક ઓફ કોંગો (B) કઝાખસ્તાન

(C) ઝાંબિયા (D) દક્ષિણ આફ્રિકા

059. ભૂકંપ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભૂકંપની તીવ્રતા મરકેલી સ્કેલ ઉપર માપવામાં આવે છે.

2. ભૂકંપની માત્રા એ મુક્ત થયેલી ઊર્જાનું માપ છે.

3. ભૂકંપની માત્રાનો આધાર ભૂકંપના મોજાઓના સીધા કંપનવિસ્તારના માપ ઉપર હોય છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2 અને 3

054. Consider the following regarding types of lands in Gujarat.

1. Alluvial soils	**2. Sandy soil**	**3. Laterite soil**
4. Alkaline soil	**5. Black soil**	

Which of the following is the correct choice of the above types of soils in ascending order depending on their geographical area?

(A) 3-2-4-5-1 **(B) 2-3-4-5-1** **(C) 5-4-3-2-1** **(D) 1-2-3-4-5**

055. Consider the following statements:

Statement 1 : A Silver is a precious metal and it is extracted from Argentite and Chlorargyrite ores.

Statement 2 : The largest silver production takes place in Chittorgarh (Rajasthan) next comes the Bharuch region of Gujarat.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

056. Consider the following statements:

Statement 1 : In winter season, North India is severely affected by Cold waves.

Statement 2 : Heavy snowfall occurs in Himalayan region due to western depressions.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

057. If you travel by road from Kohima to Kottayam, what is the minimum number of states within India through which you can travel, including the origin and destination?

(A) 6 **(B) 7** **(C) 8** **(D) 9**

058. Which of the following is the world's largest landlocked country in terms of area?

(A) Republic of Congo **(B) Kazakhstan**

(C) Zambia **(D) South Africa**

059. Which of the following statements are correct regarding Earthquake?

1. The intensity of an earthquake is measured on the Mercalli Scale.

2. The magnitude of an earthquake is a measure of energy released.

3. The magnitude of an earthquake is based on the measures of the direct amplitude of earthquake waves.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only** **(C) 1 and 3 only** **(D) 2 and 3 only**

060. નીચેના પૈકી કયો સમુદ્ર પ્રવાહ હિંદી મહાસાગર સાથે સંકળાયેલો છે ?

(A) ફ્લોરીડા પ્રવાહ
(B) કેનરી પ્રવાહ
(C) એગુલ્હાસ પ્રવાહ
(D) કુરાઈલ પ્રવાહ

061. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : વાતાવરણમાં ઊંચાઈના વધારા સાથે પાણીનું ઉત્કલનબિંદુ ઘટતું જાય છે.

વિધાન 2 : ઊંચાઈ વધતાં વાતાવરણનું દબાણ વધતું જાય છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.
(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.
(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.
(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

062. ગુજરાતના નીચેના જિલ્લાઓના ભૌગોલિક વિસ્તાર સામે તેમના કુલ વનાવરણ વિસ્તારની ટકાવારીના આધારે નીચેના પૈકી કયું ચઢતા ક્રમમાં છે ?

(A) ડાંગ, નર્મદા, વલસાડ, તાપી
(B) નર્મદા, ડાંગ, તાપી, વલસાડ
(C) તાપી, ડાંગ, નર્મદા, વલસાડ
(D) તાપી, વલસાડ, નર્મદા, ડાંગ

063. નીચેના પૈકી કઈ જોડી સાચી રીતે જોડાયેલી નથી ?

જળાશયનું નામ	પ્રોજેક્ટ ધરાવતી નદી
1. ગોવિંદ સાગર	– સતલજ
2. રાણા પ્રતાપ સાગર	– નર્મદા
3. ગાંધી સાગર	– ચંબલ
4. ગોવિંદ વલ્લભ પંત સાગર	– રીહન્દ

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 3 અને 4

064. ખેતરી, કોલાર, સિંદરી અને બરાકર અનુક્રમે .... સાથે સંકળાયેલા છે.

(A) તાંબુ, સોનું, ખાતર અને કોલસો
(B) તાંબુ, સોનું, કોલસો અને ખાતર
(C) સોનું, તાંબુ, ખાતર અને પેટ્રોલિયમ
(D) ખાતર, સોનું, તાંબુ અને કોલસો

065. 'ફાટખીણ'ની રચના નીચેના પૈકી કોનું પરિણામ છે ?

(A) ગ્રીવાખંડ (Nappe)
(B) રેપીંગ-વીંટળાવવું (Wraping)
(C) ગેડીકરણ (Folding)
(D) સ્તરભંગ (Faulting)

060. Which of the following ocean current is associated with Indian Ocean?

(A) Florida Current
(B) Canary Current
(C) Agulhas Current
(D) Kurile Current

061. Consider the following statements:

Statement 1 : In the atmosphere, the boiling point of water decreases with the increase of altitude.

Statement 2 : The atmospheric pressure increases with altitude.

(A) Both the statements 1 and 2 are correct, statement 2 is the correct explanation of statement 1
(B) Both the statements 1 and 2 are correct but statement 2 is the not the correct explanation of statement 1
(C) Statement 1 is correct but statement 2 is Incorrect
(D) Statement one is Incorrect and statement 2 is correct

062. Which of the following is correct ascending order of districts of Gujarat state on the basis of percentage of total forest covered area to their geographical area?

(A) Dangs, Narmada, Valsad, Tapi
(B) Narmada, Dang, Tapi, Valsad
(C) Tapi, Dang, Narmada, Valsad
(D) Tapi, Valsad, Narmada, Dang

063. Which one of the following is incorrectly matched?

Name of reservoir	Project on river
1. Gobind Sagar	– Sutlej
2. Rana Pratap Sagar	– Narmada
3. Gandhi Sagar	– Chambal
4. Govid Ballab Pant Sagar	– Rihand

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1, 3 and 4 only

064. Khetri, Kolar, Sindri and Barakar are respectively associated with _____.

(A) Copper, Gold, Fertilizer and Coal
(B) Copper, Gold, Coal and Fertilizer
(C) Gold, Copper, Fertilizer and Petroleum
(D) Fertilizer, Gold, Copper and Coal

065. The formation of 'Rift valley' is the result of which of the following?

(A) Nappe
(B) Wraping
(C) Folding
(D) Faulting

066. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. પૃથ્વીની સપાટી ઉપર ગેડ પર્વતો સૌથી યુવાન પર્વતો છે.

2. ગેડ પર્વતો સમુદ્રતટે આવેલા ખંડોની સીમાઓએ જોવા મળે છે.

3. ગેડ પર્વતો સામાન્ય રીતે ચાપ આકારે જોવા મળે છે જેની એક બાજુએ અંતર્ગોળ ઢાળ અને બીજી બાજુએ બહિર્ગોળ ઢાળ જોવા મળે છે.

(A) ફક્ત 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

067. નીચેના પૈકી કયા અગ્નિકૃત ખડકોના પ્રકારો છે ?

1. ગ્રેનાઈટ 2. ડાયોરાઈટ 3. ગ્રેબો 4. આરસપહાણ

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4

(C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

068. ગુજરાત બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચા છે ?

1. વિશાળ કાઠિયાવાડનો દ્વીપકલ્પ કચ્છના અખાત અને ખંભાતના અખાત વચ્ચે આવેલો છે.

2. ગુજરાત રાજ્ય તેની મહત્તમ ઉંચાઈએ 3,665 ફૂટ (1,117 મીટર), ગિરનારની પહાડીઓમાં પહોંચે છે.

3. દક્ષિણપૂર્વ ગુજરાતને દક્ષિણ થી ઉત્તર તરફ નર્મદા અને પછી તાપી મારફતે પાર કરી શકાય છે.

4. કચ્છનું રણ ભારતમાં ગ્રેટર ફ્લેમિંગોનું એકમાત્ર માળા બનાવવા માટેનું સ્થળ છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 4

(C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 3

069. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. કોકેઝોઈડ યુરોપીયન પ્રજા, સેમિટિક પ્રજાઓ અને ઈન્ડો-આર્યન પ્રજાનો સમાવેશ કરે છે.

2. નેગ્રોઈડ મુખ્યત્વે સહારાના દક્ષિણે આફ્રિકામાં રહે છે.

3. મોંગોલિયનો ઉત્તરીય, પૂર્વીય અને દક્ષિણ-પૂર્વીય એશિયામાં વસવાટ કરે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

070. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ચતુર્થક સેવાઓમાં રોકાયેલા વ્યક્તિઓને 'વ્હાઈટ કોલર' કામદારો કહે છે.

2. 'ક્વિનરી' (Quinary) પ્રવૃત્તિઓમાં રોકાયેલા વ્યક્તિઓને 'ગોલ્ડ કોલર' કામદારો કહે છે.

3. તૃતીયક પ્રવૃત્તિઓમાં રોકાયેલા વ્યક્તિઓને 'પીન્ક કોલર' કામદારો કહે છે.

4. પ્રાથમિક પ્રવૃત્તિઓમાં રોકાયેલા વ્યક્તિઓને 'બ્લ્યુ કોલર' કામદારો કહે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4

(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 4

066. Which of the following statements are correct?

1. Folded mountains are the youngest mountains on the Earth's surface.
2. Folded mountains are found along the margins of the continents facing oceans
3. Folded mountains are generally found in arc shape having one side concave slope and other side convex slope

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

067. Which of the following are Igneous rock types?

1. Granite
2. Diorite
3. Gabbro
4. Marble

(A) 1, 2 and 3 only
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 4 only
(D) 1, 2, 3 and 4

068. Which of the following statements are correct regarding Gujarat?

1. The large Kathiawar Peninsula lies between the Gulf of Kachchh and the Gulf of Khambhat (Cambay)
2. The Gujarat State reaches its highest elevation, at 3,665 feet (1,117 meters), in the Girnar Hills
3. Southeastern Gujarat can be crossed from South to North by crossing the Narmada and then the Tapti
4. The Rann of Kachchh is India's only nesting ground of the greater flamingo.

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1, 2 and 4 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1, 2 and 3 only

069. Which of the following statements are correct?

1. Caucasoids include the European people, the semitic people and Indo-Aryan people.
2. The Negroids live chiefly in Africa South of Sahara.
3. Mongoloids inhabit northern, eastern and south-eastern Asia

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

070. Which of the following statements are correct?

1. People engaged in Quaternary services are called white-collar workers
2. People engaged in Quinary activities are called gold-collar workers
3. People engaged in Tertiary activities are called pink-collar workers
4. People engaged in Primary activities are called blue-collar workers

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1 and 4 only

071. રાષ્ટ્રીય ધોરીમાર્ગ બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. NH-1 અને NH-2 સંયુક્ત રીતે ગ્રાન્ડ ટ્રન્ક રોડ તરીકે ઓળખાય છે.

2. જવાહર ટનલ જમ્મુ અને શ્રીનગરને જોડતા બનિહાલ પાસ ખાતે આવેલી છે.

3. ભારતનો સૌથી નાનો રાષ્ટ્રીય ધોરીમાર્ગ NH-47A છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) 1, 2 અને 3

072. મેઘાલયન યુગ .... ને સંદર્ભે છે.

(A) ભૂવૈજ્ઞાનિક યુગ કે જે દરમ્યાન ગોન્ડવાના ભૂમિખંડ આદિખંડથી તૂટીને અલગ પડ્યો.

(B) ઉંમર કે જ્યારે મેઘાલયના માતૃવંશીય સમાજમાં છોકરીઓને લગ્ન કરવાની પરવાનગી મળે છે.

(C) કાર્સ્ટ ટોપોગ્રાફી (Karst Topography)ને કારણે મોમ્લુહ ગુફા (Mawmluh Cave)ના ભોંયતળીયેથી નીકળતા ઊર્ધ્વગામી સ્તંભોની ઉંમર

(D) ભૌગોલિક સમય માપનમાં તે તાજેતરનો યુગ છે અથવા ચતુષ્ફલક (Quaternary)નો સૌથી ઉપરનો તબકકો છે.

073. ગુજરાતમાં કોલસાના ભંડારો (Coal reserves) બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. ગુજરાતમાં કોલસો ભરૂચ અને કચ્છ જિલ્લામાં જોવા મળે છે. આશરે 35% કાર્બન અને વધુ ભેજ સાથે કોલસો ઉતરતી ગુણવત્તા ધરાવે છે.

2. ગુજરાતમાં કોલસો ભરૂચ જિલ્લામાં જોવા મળી આવે છે. તેના કાર્બન અને ભેજની માત્રા અનુક્રમે 80-90% અને 10% છે.

3. ગુજરાતના ભરૂચ જિલ્લામાં ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળો એન્થ્રાસાઈટ અને બિટ્યુમિનસ કોલસો મળી આવે છે.

(A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

074. ગુજરાતના જંગલો બાબતે નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
1. ઉષ્ણ કટિબંધીય આદ્ર (ભેજવાળા) પાનખર જંગલો	a. સાગ, હલ્દુ, સીસમ અને કટાસ
2. મેન્ગ્રુવ જંગલો	b. એકમાત્ર પ્રજાતિ - એટલે કે એવીસેનિયા મરીના
3. ઉષ્ણ કટિબંધીય સૂકા પાનખર જંગલો	c. 600-1200 mm વરસાદ
4. ઉત્તર ઉષ્ણ કટિબંધીય જંગલો	d. બનાસકાંઠા, ભાવનગરના ભાગો, કચ્છ

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d (B) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b (D) 1 - b. 2 - a, 3 - d, 4 - c

075. ગુજરાતના જંગલો બાબતે નીચેના પૈકી કઈ જોડી / જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. આરક્ષિત જંગલો – 14769.58 કિ.મી.^{2} વિસ્તાર

2. અવર્ગીકૃત જંગલો – 3001.40 કિ.મી.^{2} વિસ્તાર

3. સંરક્ષિત જંગલો – 4102.44 કિ.મી.^{2} વિસ્તાર

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3

071. Which of the following statements are correct regarding National highways?

1. NH-1 and NH-2 are collectively called as Grand Trunk Road
2. The Jawahar Tunnel is located at Banihal Pass connecting Jammu and Srinagar
3. The smallest National Highway of India is NH-47A

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

072. Meghalayan Age refers to _______.

(A) Geological age during which the Gondwana continent broke away from Pangea
(B) The age at which girls are permitted to marry in the matrilineal society of Meghalaya
(C) Age of stalagmites growing from the floor of Mawmluh Cave due to karst topography
(D) In the geologic time scale, it is the latest age or uppermost stage of the Quaternary

073. Which of the following statements is/are correct regarding Coal reserves in Gujarat?

1. In Gujarat coal is found in Bharauch district and Kutch. The coal is of poor quality with about 35% carbon and more moisture.
2. In Gujarat coal is found in Bharauch district. Its carbon and moisture contents are 80 – 90% and 10%, respectively.
3. Superior quality anthracite and bituminous coal is found in Bharauch district of Gujarat.

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

074. Match the following List-I with List-II regarding Forests of Gujarat

List-I	List-II
1. Tropical Moist Deciduous Forests	a. Teak, Haldu, Sisam and Katas
2. Mangrove Forests	b. Single species i.e Avicennia marina.
3. Tropical Dry Deciduous Forests	c. 600-1200 mm rainfall
4. North Tropical Forests	d. Banaskantha, Parts of Bhavnagar, Kutchh

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c

075. Which of the following pairs is/are correctly matched regarding Forests in Gujarat?

1. Reserved Forests- 14769.58 km² area
2. Unclassed Forest - 3001.40 km² area
3. Protected Forest - 4102.44 km² area

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

076. ગુજરાતમાં ખનીજોની ઉપલબ્ધી બાબતે નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I	યાદી-II
1. લિગ્નાઈટ	a. ભાવનગર
2. મેંગેનીઝ	b. કચ્છ અને દેવભૂમિ દ્વારકા
3. બોક્સાઈટ	c. પંચમહાલ, વડોદરા
4. ફ્લોરસ્પાર	d. છોટાઉદેપુર

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - c, 3 - b, 4 - d
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - c, 2 - a, 3 - b, 4 - d

077. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

નદીઓ	ઉપનદીઓ
1. સાબરમતી	a. વાંકલ, ધમની અને ખારી
2. મહી	b. પાનમ, કુન અને ભાદર
3. રૂપેણ	c. વેર
4. તાપી	d. પુષ્પાવતી અને ખારી

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b
(C) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(D) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

078. જોડકાં જોડો.

વન્યજીવ અભ્યારણ	જિલ્લો
1. ખીજડીયા પક્ષી અભ્યારણ	a. અમરેલી
2. રામપરા અભ્યારણ	b. મોરબી
3. પૂર્ણા વન્યજીવ અભ્યારણ	c. ડાંગ
4. પનીયા વન્યજીવ અભ્યારણ	d. જામનગર

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - d, 2 - b, 3 - c, 4 - a
(C) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(D) 1 - c, 2 - b, 3 - d, 4 - a

079. ગુજરાત બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. કચ્છ દ્વીપકલ્પ ગેડ અને ઝોખ (thrust) ટેક્ટોનિઝન (tectonism)ના સક્રિય ઉદાહરણ તરીકે પણ નોંધપાત્ર છે.
2. સૌરાષ્ટ્ર અને કાઠિયાવાડમાં પોરબંદર પથ્થર તરીકે જાણીતા કાર્બોનેટ ખડકોમાં મિલિયોલાઈટ લાઈમસ્ટોનની હાજરી હોય છે.
3. પશ્ચિમ કચ્છમાં પણ છારીની રચના (Chari formation) - ચૂનાના પથ્થરની જ્યુરાસિક રચના, સિલ્ટસ્ટોન (siltstone) જોવા મળે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

076. Match the following List-I with List-II regarding th minerals availability in Gujarat.

List-I	List-II
1. Lignite	a. Bhavnagar
2. Manganese	b. Kutch and Devbhoomi Dwarka
3. Bauxite	c. Panchmahal, Vadodara
4. Fluorspar	d. Chhotaudepur

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - c, 3 - b, 4 - d
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - c, 2 - a, 3 - b, 4 - d

077. Match the following List-I with List-II

Rivers	Tributaries
1. Sabarmati	a. Wakal, Dhamni and Khari
2. Mahi	b. Panam, Kun and Bhadar
3. Rupen	c. Ver
4. Tapi	d. Pushpavati and Khari

(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b
(C) 1 - a, 2 - b, 3 - d, 4 - c
(D) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

078. Match the following List-I with List-II

Wildlife Sanctuaries	District
1. Khijadia Bird Sanctuary	a. Amreli
2. Rampara Sanctuary	b. Morbi
3. Purna Wildlife Sanctuary	c. Dangs
4. Pania Wildlife Sanctuary	d. Jamnagar

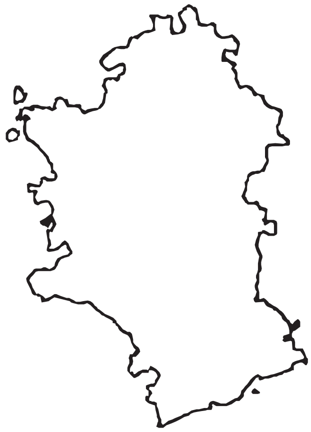
(A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
(B) 1 - d, 2 - b, 3 - c, 4 - a
(C) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
(D) 1 - c, 2 - b, 3 - d, 4 - a

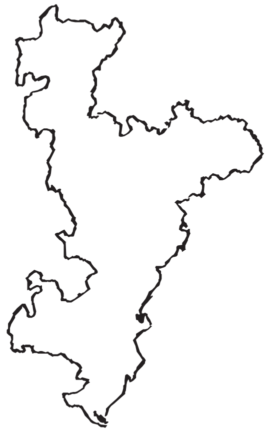
079. Which of the following statements are correct regarding Gujarat?

1. The Kutch peninsula is also notable for being an active example of fold and thrust tectonism
2. In Saurashtra and Kathiawar, there is a presence of miliolite limestone found in carbonate rocks known as Porbandar stone
3. Western Kutch is also home to the Chari Formation, a Jurassic formation of limestone, siltstone

(A) 1, 2 and 3
(B) 2 and 3 only
(C) 1 and 3 only
(D) None of the above

080. ગુજરાતના બે જિલ્લાઓને ઓળખી બતાવો.





(A) અમરેલી અને અમદાવાદ

(B) ભરૂચ અને ભાવનગર

(C) વડોદરા અને વલસાડ

(D) ગાંધીનગર અને ગીરસોમનાથ

081. નીચેના વિધાનોની મદદથી રાજ્યને ઓળખી બતાવો.

વિધાન 1 : તે ઉત્તરમાં સિક્કીમ રાજ્ય અને ભૂતાન દેશથી સીમિત થયેલું છે.

વિધાન 2 : તે ઉત્તરપૂર્વમાં આસામ રાજ્ય અને પૂર્વમાં બાંગ્લાદેશ દેશથી સીમિત થયેલું છે.

(A) ત્રિપુરા

(B) પશ્ચિમ બંગાળ

(C) અરૂણાચલ પ્રદેશ

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

082. નીચેના વિધાનોની મદદથી સાચો જવાબ ઓળખી બતાવો.

1. એક વ્યક્તિ 1લી માર્ચ 2020 ના રોજ ભારતીય સ્ટાન્ડર્ડ સમય (IST) 8 pm વાગે ફ્લાઈટ દ્વારા અમદાવાદથી ન્યૂયોર્ક નીકળ્યો.

2. કુલ પ્રવાસનો સમય 24 કલાકનો છે.

તો વ્યક્તિ ન્યૂયોર્ક .... ના રોજ પહોંચશે.

(A) 29 ફેબ્રુઆરી 2020ના રોજ 9:30 am વાગે યુ.એસ.એ. સમય

(B) 2 માર્ચ 2020ના રોજ 8:00 pm વાગે IST

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

083. જો ઉષ્ણકટિબંધીય વર્ષા જંગલ દૂર કરવામાં આવે તો તે ઉષ્ણકટિબંધીય પાનખર જંગલની સરખામણીમાં જલ્દીથી પુનર્જીવિત થતું નથી, કારણ કે ....

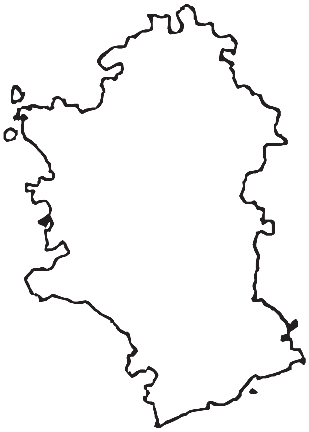
(A) વર્ષા જંગલની જમીન પોષક તત્ત્વોની ઉણપવાળી હોય છે.

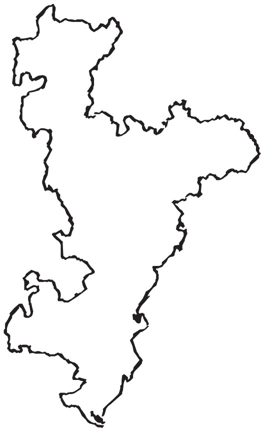
(B) વર્ષા જંગલમાં વૃક્ષોના પ્રસાર (પ્રજનન) (Propagules) નબળી જીવનક્ષમતા ધરાવે છે.

(C) વર્ષા જંગલની પ્રજાતિઓ ધીમેધીમે વધે છે.

(D) વિદેશી પ્રજાતિઓ વર્ષા જંગલની ફળદ્રુપ જમીન પર આક્રમણ કરે છે.

080. Identify the following two districts of Gujarat.





(A) Amreli and Ahmedabad

(B) Bharuch and Bhavnagar

(C) Vadodara and Valsad

(D) Gandhinagar and Gir Somnath

081. Identify the State with the help of following statements.

Statement 1 : It is bounded to the north by the state of Sikkim and the country of Bhutan

Statement 2 : It is bounded to the northeast by the state of Assam, to the east by the country of Bangladesh

(A) Tripura

(B) West Bengal

(C) Arunachal Pradesh

(D) None of the above

082. Identify the correct answer with the help of following statements.

1. A person started from Ahmedabad to New York by flight on 1st March 2020 at 8pm Indian Standard Time (IST).

2. The total travel time is 24 hours

Then the person reaches New York on _______.

(A) 29th February 2020 at 9:30 am USA time

(B) 2nd March 2020 at 8 pm IST

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

083. If a tropical rain forest is removed, it does not regenerate quickly as compared to a tropical deciduous forest. This is because of _______.

(A) The soil of rain forest is deficient in nutrients.

(B) Propagules of trees in a rain forest have poor viability.

(C) The rain forest species are slow growing.

(D) Exotic species invade the fertile soil of rain forest

084. ભારતમાં પડખાઉ જમીન બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. સામાન્ય રીતે તેનો રંગ લાલ હોય છે.

2. તે નાઈટ્રોજન અને પોટાશમાં સમૃધ્ધ હોય છે.

3. તે રાજસ્થાન અને ઉત્તરપ્રદેશમાં સારી રીતે વિકસીત છે.

4. આ જમીનમાં ટેપીઓકા (Tapioca) અને કાજુ સાર રીતે ઉગે છે.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1 અને 4
(D) ફક્ત 2 અને 3

085. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભેજવાળા ઉષ્ણકટિબંધીય જંગલો પશ્ચિમ તટે, અપર આસામ (Upper Assam)માં અને પૂર્વીય હિમાલયના નીચા ઢાળો પર જોવાં મળે છે.

2. સૂકાં ઉષ્ણકટિબંધીય જંગલો મુખ્યત્વે ભારતીય ઉત્તરીય પર્વતીય વિસ્તારો અને દક્ષિણ ભારતના કેટલાક રાજ્યોમાં જોવાં મળે છે.

3. આલ્પાઈન (Alpine) જંગલો 3000 મીટર કરતા ઉપરની ઊંચાઈએ શરૂ થાય છે અને બરફરેખા (snowline) થી બિલકુલ નીચેના વિસ્તાર સુધી ઉગે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

086. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. કાર્ડામોમ ટેકરીઓ – કોરોમંડલ તટ

2. કૈમુર ટેકરીઓ – કોંકણ તટ

3. મહાદેવ ટેકરીઓ – મધ્ય ભારત

4. મિકીર ટેકરીઓ – ઉત્તર પૂર્વ ભારત

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 3 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4

087. ગુજરાતી ભાષાના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ગુજરાતી ભાષા ઈન્ડો-આર્યન - પશ્ચિમી પરિવાર સાથે સંબંધ ધરાવે છે.

2. ગુજરાતી ભાષા ઈન્ડો-આર્યન - મધ્ય પરિવાર સાથે સંબંધ ધરાવે છે.

3. ભારતની 2011ની વસ્તી ગણતરી અનુસાર ભારતમાં બોલાતી મુખ્ય ભાષાઓમાં ગુજરાતી ભાષા બોલનારાઓ છઠ્ઠા ક્રમે છે.

4. ભારતની 2011ની વસ્તી ગણતરી અનુસાર ભારતમાં ગુજરાતી ભાષા બોલનારાઓની સંખ્યા ઉર્દુ ભાષા બોલનારાઓની સંખ્યાને લગભગ સમાન છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 3 અને 4
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) ફક્ત 1 અને 3

084. Which of the following statements regarding Laterite soils of India are correct?

1. They are generally red in colour.
2. They are rich in nitrogen and potash.
3. They are well-developed in Rajasthan and Uttar Pradesh.
4. Tapioca and cashewnuts grow well on these soils.

(A) 1, 2 and 3 only
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1 and 4 only
(D) 2 and 3 only

085. Which of the following statements are correct?

1. Moist Tropical Forest are found along the Western Coast, in Upper Assam and lower slopes of the eastern Himalaya.
2. Dry Tropical Forests mainly found in Indian Northern Hilly regions and some states of Southern India
3. Alpine Forests start at an elevation of above 3000 m grow up to the region just below the snowline.

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

086. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Cardamom Hills – Coromandel Coast
2. Kaimur Hills – Konkan Coast
3. Mahadeo Hills – Central India
4. Mikir Hills – North East India

(A) 1 and 2 only
(B) 1, 2 and 3 only
(C) 3 and 4 only
(D) 1, 2, 3 and 4

087. Which of the following statements with reference to Gujarati language are correct?

1. Gujarati language belongs to the family of Indo-Aryan Western.
2. Gujarati language belongs to the family of Indo-Aryan Central.
3. Gujarati language speakers are at the sixth position among major languages spoken in India as per the 2011 Census of India.
4. Gujarati language speakers are almost equal to the number of Urdu language speakers in India as per the 2011 Census of India.

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1, 3 and 4 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1 and 3 only

088. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?

1. નૈનિતાલ સરોવર – ટેકટોનિક આર્દ્રભૂમિ (Tectonic wetlands)

2. લોકતક સરોવર – નાળાકાર આર્દ્રભૂમિ (Oxbow wetlands)

3. લોનાર સરોવર – જ્વાળામુખ આર્દ્રભૂમિ (Crater wetlands)

4. ચિલ્કા સરોવર – લગૂન આર્દ્રભૂમિ (Lagoon wetlands)

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) 1, 2, 3 અને 4

089. યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I - આદિજાતિઓ	યાદી-II - લક્ષણો
1. ખાસી	a) મોંગોલોઈડ લક્ષણો
2. તોડા	b) ઝૂમ ખેતી
3. જૌનસારી	c) પશુપાલકો
4. થારૂ	d) આર્યન વંશજો

(A) 1 - c, 2 - d, 3 - b, 4 - a
(B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c
(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(D) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

090. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાનો ભારતીય ચોમાસામાં "ચોમાસા-વિરામો" (Breaks) નું સાચું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે ?

(A) ચોમાસાનો વરસાદ એક સમયે થોડાક દિવસો માટે જ થાય છે.

(B) ચોમાસાને ભીના અને સૂકાં ગાળા હોય છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

091. નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : કાળી જમીન ચીકાશવાળી હોય છે કે જે જ્યારે ભીની હોય છે ત્યારે ફૂલે છે અને ચીકણી બને છે પરંતુ જ્યારે સૂકી હોય છે ત્યારે સંકોચાય છે.

વિધાન 2 : આ જમીનમાં સૂકી ઋતુ દરમ્યાન પહોળી તિરાડો પડે છે અને 'સ્વખેડાણવાળી' જમીન બને છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

088. Which of the following pairs are correctly matched?

1. Nainital lake – Tectonic wetlands

2. Loktak lake – Oxbow wetlands

3. Lonar lake – Crater wetlands

4. Chilka lake – Lagoon wetlands

(A) 1 and 3 only

(B) 2 and 3 only

(C) 1, 2 and 3 only

(D) 1, 2, 3 and 4

089. Match List-I with List-II and select correct combination

List-I - Indigenous Tribes	List-II - Characteristics
1. Khasis	a) Mongoloid features
2. Todas	b) Jhoom cultivation
3. Jaunsaries	c) Pastoralists
4. Tharus	d) Aryan descendants

(A) 1 - c, 2 - d, 3 - b, 4 - a

(B) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c

(C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b

(D) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

090. Which of the statements truly represent 'Breaks' in the Indian Monsoons?

(A) Monsoon rains take place only for a few days at a time

(B) Monsoons have wet and dry spells

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

091. Consider the following statements:

Statement 1 : The black soils are clayey, which swell and become sticky when wet but shrink when dry.

Statement 2 : This soil develop wide crack during dry season and become 'self ploughing'.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

092. સમુદ્રજળ બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : એક ચોક્કસ તાપમાને ક્ષારતાના વધારા સાથે ઘનતામાં વધારો થાય છે.

વિધાન 2 : નિસ્યંદિત પાણી કરતા ક્ષારતાના ઘટકો વધારે ઘનતા ધરાવે છે.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

093. નીચેના લક્ષણો દ્વારા વર્ગીકૃત થયેલો ઉદ્યોગ ઓળખી બતાવો.

1. સામાન્ય રીતે નાની માત્રામાં ઉત્પાદન કરે છે પરંતુ તેને સારી સુલભતાની જરૂરી છે.

2. ખાસ કાચા માલ ઉપર આધારીત નથી.

3. સામાન્ય રીતે તેની બિન-પ્રદૂષક એકમો તરીકે ગણના થાય છે.

(A) પ્રવાસન ઉદ્યોગ

(B) રસાયણ આધારીત ઉદ્યોગ

(C) સ્વતંત્ર-સ્વૈચ્છાચારી (ફૂટ-લૂઝ) ઉદ્યોગ

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

094. અટલ ટનલ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચા છે ?

1. તે મનાલીથી લાહોલ-સ્પીતી ખીણને જોડે છે.

2. તે શિપકી લા પાસ હેઠળ બાંધવામાં આવી છે.

3. તે 8 કિલોમીટર લંબાઈ ધરાવતી વિશ્વની સૌથી લાંબી ટનલ છે.

(A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 1 અને 2

(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

095. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. વિશ્વની મુખ્ય મોતી માછીમારી ઉષ્ણ કટિબંધીય જળમાં, સમશીતોષ્ણ સમુદ્રોમાં અને તાજા પાણીમાં આવેલી છે.

2. મોતી, છીપ (oysters) અથવા કોડી (mussels)માંથી પ્રાપ્ત થાય છે.

3. ભારત, તામિલનાડુ અને આંધ્રપ્રદેશના પૂર્વીય તટે કલ્ચર્ડ (cultured) મોતીનું ઉત્પાદન કરે છે.

4. ભારતના પૂર્વીય તટ ઉપર તૂતિકોરીન અગત્યનું મોતી માછીમારીનું બંદર છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

092. Consider the following statements with reference to sea water.

Statement 1 : At a certain temperature the density increases with increasing salinity.

Statement 2 : The components of salinity have a greater density than the distilled water.

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

093. Identify the Industry which is characterized by the following features

1. Generally produce in small quantity, but require good accessibility.

2. Not dependent on specific raw materials

3. Generally considered as non-polluting establishments.

(A) Tourism Industry

(B) Chemical-based Industry

(C) Footloose Industry

(D) None of the above

094. Which of the following statements is/are correct regarding Atal Tunnel?

1. It connects Manali to Lahul-Spiti Valley

2. It is built under Shipki La pass.

3. It is the world's longest tunnel with a total length of 8 km.

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

095. Which of the following statements are correct?

1. The chief pearl fisheries of the world lie in the tropical waters, temperate seas and fresh water.

2. Pearls are obtained from oysters or mussels

3. India produces cultured pearls along the eastern coast of Tamil Nadu and Andhra Pradesh

4. Tuticorin is an important pearl fishing port on the eastern coast of India.

(A) 1 and 2 only
(B) 2 and 3 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 1, 2, 3 and 4

096. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. કેટલીક વખત કચ્છના અખાતમાં પરવાળાઓ પરિસ્થિતીના કારણે વિરંજીત (bleached) થઈ ગયાં છે.

2. કચ્છ પ્રદેશની જમીન-રચના રેતાળ વર્ગની છે.

3. દક્ષિણ ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્રમાં જોવા મળતી જમીન મુખ્યત્વે ચીકણી છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

097. સતત ધુંધ (haze) કે જે નવેમ્બરથી એપ્રિલ સુધી વિસ્તરે છે, જે અરબી સમુદ્ર, બંગાળના અખાત અને દક્ષિણ એશિયાઈ વિસ્તારને આવરી લે છે, તે .... સાથે સંકળાયેલું છે.

(A) ધ્રુવીય વમળ (Polar vortex)

(B) પીળાં પવન (Yellow wind)

(C) એશિયાઈ કથ્થાઈ વાદળો (Asian brown clouds)

(D) મમૈટસ વાદળો (Mammatus clouds)

098. ઉત્તરથી દક્ષિણ તરફ નીચેના પૈકી પર્વતમાળાઓનો કયો ક્રમ સાચો છે ?

(A) ડોડાબેટ્ટા, કૈલાશ, વિંધ્યાચલ, ધૌલાગિરી

(B) ડોડાબેટ્ટા, વિંધ્યાચલ, ધૌલાગિરી, કૈલાશ

(C) કૈલાશ, ધૌલાગિરી, વિંધ્યાચલ, ડોડાબેટ્ટા

(D) વિંધ્યાચલ, ધૌલાગિરી, કૈલાશ, ડોડાબેટ્ટા

099. સિંધુ નદી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. સિંધુ નદીનું પરંપરાગત નામ તિબેટીયન અને સંસ્કૃત નામ 'સિંધુ' ઉપરથી તારવવામાં આવ્યું છે.

2. સિંધુનો અંતિમ સ્ત્રોત માનસરોવરની સામિપ્યમાં આવેલા તિબેટીયન ઉચ્ચપ્રદેશ ઉપર છે.

3. સિંધુ અને તેની પાંચ ઉપનદીઓ સંયુક્ત રીતે સિંધુ તટપ્રદેશ રચે છે જે ચાર રાષ્ટ્રો સુધી વિસ્તરેલું છે અને 200 મિલિયન કરતાં વધારે લોકોનો નિભાવ કરે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2

(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

100. ભારતની 2011ની વસ્તી ગણતરીના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારતની વસ્તી ગીચતા 582 પ્રતિ ચોરસ કિલોમીટર છે.

2. 2001-2011 દરમ્યાન વસ્તીમાં કુલ વધારો 18.19 કરોડ થયેલ છે.

3. ભારતમાં સાક્ષરતાનો દર અગાઉના 74.83 ટકા થી વધીને 83.0 ટકા થયો છે.

4. વસ્તી ગણતરી 2011માં 0-6 વર્ષના વયજૂથમાં બાળકોની વસ્તી 164.5 મિલિયન છે.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

096. Which of the following statements are correct?

1. Sometimes the corals in the Gulf of Kutch have been bleached due to situation.

2. The soil texture of Kutch region belongs to the sandy class.

3. The soils found in South Gujarat and Saurashtra are predominantly clayey.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1 and 3 only**

097. Persistent haze that extends from about November to April, covers Arabian Sea, Bay of Bengal and South Asian region is related with _______.

(A) Polar vortex **(B) Yellow wind**

(C) Asian brown clouds **(D) Mammatus clouds**

098. Which of the following is the right sequence of mountain ranges from North to South?

(A) Dodabeta, Kailash, Vindhayachal, Dhaulagiri

(B) Dodabeta, Vindhyachal, Dhaulagiri, Kailash

(C) Kailash, Dhaulagiri, Vindhyachal, Dodabeta

(D) Vindhyachal, Dhaulagiri, Kailash, Dodabeta

099. Which of the following statements are correct regarding Indus river?

1. The Indus river's conventional name derives from the Tibetan and Sanskrit name Sindhu

2. The ultimate source of the Indus is on the Tibetan plateau in the vicinity of Lake Mansarovar

3. The Indus and its five tributaries together make up the Indus Basin, which spans four countries and support more than 200 million people

(A) 1 and 3 only **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

100. Which of the following statements are correct regarding Indian Census of 2011?

1. Population density of India is 582 per sq. km

2. Total absolute increase in population during 2001-2011 is 18.19 crores

3. Literacy rate of India has gone up to 83.0 percent from previous figure of 74.83 percent

4. Child population in the age group 0-6 years in 2011 Census is 164.5 million

(A) 1, 2 and 3 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 2 and 4 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

101. ભારતની આબોહવા ઉપર હિમાલયની નીચેના પૈકી કઈ અસરો છે ?

1. ઉત્તર ભારતને શીતરણ બનતું રોકે છે.

2. ઉત્તર ભારતમાં વરસાદ

3. દ્વીપકલ્પીય ભારતમાં આબોહવાને મધ્યમ કરતી અસરો કરે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

102. ભીતરકણિકા રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે ભારતમાં બીજા ક્રમનું સૌથી મોટું મેન્ગ્રુવતંત્ર છે.

2. તે રામસર સંમેલન હેઠળ સ્વીકૃત કરવામાં આવ્યું છે.

3. આ વિસ્તારના દરિયાકિનારાઓ ઉપર ઓલિવ રિડલી કાચબાઓ ઈંડા મૂકવા સ્થળાંતર કરીને આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2 અને 3

103. ભારે પાણી (હેવી વોટર) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. હેવી વોટર કુદરતી રીતે બને છે અથવા તે ઈલેક્ટ્રોલિસિસની પ્રક્રિયા મારફતે બનાવવામાં આવે છે.

2. શુધ્ધ હેવી વોટર કિરણોત્સર્ગી (રેડીયોએક્ટીવ) છે.

3. ન્યુક્લિયર પાવર પ્લાન્ટમાં હેવી વોટર કુલન્ટ (coolant) તરીકે વપરાય છે.

4. ભલે ફુગ અને બેક્ટેરિયા 100% હેવી વોટરનો ઉપયોગ કરી જીવિત રહી શકે છે, પરંતુ માનવ દ્વારા હેવી વોટરનું સેવન વંધ્યીકરણ (sterilisation)નું કારણ બની શકે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) ફક્ત 1, 3 અને 4

104. ભારતીય સંરક્ષણ તંત્રના હેલીના (Helina) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. HELINA (Helicopter based NAG) એ ત્રીજી જનરેશનનું ‘ફાયર એન્ડ ફરગેટ’ વર્ગનું ટેન્ક વિરોધી ગાઈડેડ મિસાઈલ છે.

2. તેની સિસ્ટમ કોઈપણ હવામાને દિવસ અને રાત કામ કરવાની ક્ષમતા ધરાવે છે અને પરંપરાગત શસ્ત્ર તેમજ વિસ્ફોટક પ્રતિક્રિયાશીલ શસ્ત્ર વડે યુધ્ધ રણગાડીઓ (battle tanks)ને પરાસ્ત કરી શકે છે.

3. ભારતીય નૌકાદળમાં HELINA શસ્ત્રતંત્રના એક પ્રકારને, જેને ધ્રુવસ્ત્ર (DHRUVASTRA) કહે છે, સામેલ કરવામાં આવી રહ્યો છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2 અને 3

101. Which of the following are the effects of Himalayas on India's climate?

1. Preventing North India from becoming a cold desert

2. Precipitation in North India

3. Moderating effect on climate in Peninsular India

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

102. Which of the following statements is/are correct regarding Bhitarkanika National Park?

1. It is the second largest mangrove system in India.

2. It is recognized under the Ramsar Convention.

3. Olive Ridley turtles migrate to lay eggs on the beaches of this area.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 2 and 3 only**

103. Which of the following statements are correct regarding Heavy Water?

1. Heavy water occurs naturally or it is produced by the process of electrolysis.

2. Pure heavy water is radioactive.

3. Heavy water is used in nuclear power plants as a coolant.

4. Though algae and bacteria can live using 100% heavy water, but consumption of heavy water by humans may cause sterilisation.

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1, 2 and 4 only **(D) 1, 3 and 4 only**

104. Which of the following statements are correct regarding Helina of Indian Defence system?

1. HELINA (Helicopter based NAG) is a third generation fire and forget class anti-tank guided missile

2. Its system has all weather day and night capability and can defeat battle tanks with conventional armour as well as explosive reactive armour

3. A variant of HELINA Weapon System called DHRUVASTRA is being inducted into the Indian Navy.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 2 and 3 only**

105. 'બાયોટેકનોલોજી' માનવ કલ્યાણ માટેના સાદાં જૈવિક એજન્ટોનો નિયંત્રિત અને ઈરાદાપૂર્વકનો ઉપયોગ (application) છે. આ જૈવિક એજન્ટો .... નો સમાવેશ કરે છે.

1. ઉત્સેચકો

2. ઈન વિટ્રો (in vitro) સ્થિતિમાં સંવર્ધિત છોડના કોષો

3. આનુવંશિક રીતે તૈયાર કરવામાં આવેલા સૂક્ષ્મજીવાણુંઓ

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

106. RT-PCR .... છે.

1. રીવર્સ ટ્રાન્સક્રિપ્ટેજ પોલિમરેઝ ચેઈન રીએક્શન

2. mRNA ની મોટી સંખ્યાની cDNA નકલો બનાવવા માટે PCRનો ઉપયોગ થાય છે.

3. તે RNAમાંથી DNAની લાખોની સંખ્યામાં નકલો બનાવવા સક્ષમ છે.

4. તે COVID-19 ના ચેપના નિદાન કરવા માટે વપરાય છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1

(C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 2, 3 અને 4

107. તમામ વાઈરસ રસીઓ (vaccines) બે પ્રકારની હોય છે. 1. નિષ્ક્રિય (Inactivated) અને 2. ક્ષીણ (Attenuated). આ .... છે.

1. ક્ષીણ (attenuation) મતલબ વિષમતા-ઝેરીપણું (virulence)માં ભારે ઘટાડો.

2. નિષ્ક્રિય (inactivated) રસી મારી નાખવામાં આવેલા રોગજનક (pathogenic) કોષોનો ઉપયોગ કરે છે.

3. કોવેક્સિન આપણી સ્વદેશી નિષ્ક્રિય (inactivated) રસી છે.

4. કોવેક્સિન એ કોરોના વાઈરસને ક્ષીણ કરીને વિકસાવવામાં આવી છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 4

(C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 3

108. સામાન્ય રીતે ગટર-મળપાણી પ્રક્રિયા (સીવેજ ટ્રીટમેન્ટ) .... ને સામેલ કરે છે.

1. શેવાળ (algal) બેક્ટેરિયલ સહજીવન (symbiosis)

2. ફોટોસીન્થેટીક (પ્રકાશસંશ્લેષણ) ઓક્સિજીનેશન

3. સેન્દ્રિય (ઓર્ગેનિક) પદાર્થોનું જૈવ અવક્રમણ (બાયોડીગ્રેશન)

4. પરિસ્થિતિની બહાર (એક્સ-સીટુ) બાયોલીચિંગ

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1, 2, અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

105. 'Biotechnology' is controlled and deliberate application of simple biological agents to derive human welfare. These biological agents include _______.

1. Enzymes

2. Plant cells cultured in vitro

3. Genetically engineered microbes

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

106. RT-PCR is a_______

1. Reverse transcriptase polymerase chain reaction

2. The use of PCR is to produce a large number of cDNA copies of mRNA

3. It is to produce millions of copies of the DNA from RNA

4. It is used for the diagnosis of COVID – 19 infection

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 2, 3 and 4 only

107. Whole virus vaccines are of two types: 1. Inactivated 2. Attenuated, these are _______.

1. Attenuation means drastic reduction in the virulence.

2. Inactivated vaccine uses killed pathogenic cells.

3. Covaxin is our indigenous, inactivated vaccine.

4. Covaxin is developed by attenuation of corona virus.

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1, 2 and 4 only
(C) 2, 3 and 4 only
(D) 1, 2 and 3 only

108. Sewage treatments generally involve_______.

1. Algal-bacterial symbiosis

2. Photosynthetic oxygenation

3. Biodegradation of organic matter

4. Ex-situ bioleaching

(A) 1 and 2 only
(B) 2 and 3 only
(C) 1, 2, and 3 only
(D) 1, 2, 3 and 4

109. ભારતની પ્રથમ સ્વદેશી COVID-19 રસી COVAXIN બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. COVAXIN ભારત બાયોટેક દ્વારા વિકસાવવામાં આવી છે.

2. COVAXINના વિકાસમાં ઈન્ડીયન કાઉન્સિલ ઓફ મેડીકલ રીસર્ચ (ICMR) સામેલ હતું.

3. COVAXINના વિકાસમાં નેશનલ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ વાઈરોલોજી સામેલ હતું.

4. COVAXIN એ વાઈરલ સ્પાઈક પ્રોટીનની જ બનેલી છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 2, 3 અને 4

110. જેનો ગ્રોસ પાવર (Mwe) 220 થી ઓછો હોય એવા ન્યુક્લિયર પાવર પ્લાન્ટને પસંદ કરો.

(A) કુડનકુલમ ન્યુક્લિયર પાવર સ્ટેશન - 1, તામિલનાડુ

(B) તારાપુર એટોમિક પાવર પ્લાન્ટ - 3, મહારાષ્ટ્ર

(C) કાકરાપાર એટોમિક પાવર પ્લાન્ટ - 1, ગુજરાત

(D) રાજસ્થાન એટોમિક પાવર પ્લાન્ટ - 2, રાજસ્થાન

111. નવીન અને નવીનીકરણીય ઊર્જા મંત્રાલય (Ministry of New and Renewable Energy) ની સૌર સ્ટડી લેમ્પ યોજનાનું (The Solar Study Lamp Scheme) અમલીકરણ .... દ્વારા થાય છે.

(A) એનર્જી એફિશિયન્સી સર્વીસીઝ લિમિટેડ

(B) ઈન્ડીયન ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી, મુંબઈ

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

112. PM JI-VAN (પ્રધાનમંત્રી જૈવ ઈંધણ-વાતાવરણ અનુકૂળ ફસલ અવશેષ નિવારણ) યોજનાના નીચેના પૈકી કયા ઉદ્દેશ્યો છે ?

1. ખેડૂતોને તેમના અન્યથા બાકી વધેલાં કૃષિ-કચરા માટે વળતરયુક્ત આવક પૂરી પાડવી.

2. ગ્રામિણ અને શહેરી રોજગારીની તકો ઉભી કરવી.

3. જૈવમાત્રા (બાયોમાસ) / બાકી વધેલ કૃષિ-કચરાને સળગાવવાથી થતા પર્યાવરણીય પ્રદૂષણની ચિંતાઓનું નિવારણ કરવું.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

113. બ્લોકચેનને એવા પ્રકારના નેટવર્ક આંતરમાળખાકીય સુવિધા તરીકે વ્યાપક રીતે વ્યાખ્યાયિત કરી શકાય કે જે .... ને દાખલ કરીને નેટવર્કમાં વિશ્વાસનું સર્જન કરી શકે.

1. વિતરિત ચકાસણી ક્ષમતા (Distributed verifiability)

2. તપાસ ક્ષમતા (Auditability)

3. સર્વસંમતિ (Consensus)

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

109. Which of the following statements are correct regarding India's first indigenous COVID-19 vaccine COVAXIN?

1. COVAXIN is developed by Bharat Biotech

2. Indian Council of Medical Research (ICMR) was involved in the development of COVAXIN

3. National Institute of Virology was involved in the development of COVAXIN

4. COVAXIN is made up of viral spike protein only.

(A) 1, 2, 3 and 4
(B) 1, 3 and 4 only
(C) 1, 2 and 3 only
(D) 2, 3 and 4 only

110. Select the nuclear power plant whose gross power (Mwe) is less than 220 _______.

(A) Kudankulam Nuclear Power Station – 1, Tamil Nadu

(B) Tarapur Atomic Power Plant – 3, Maharashtra

(C) Kakrapar Atomic Power Plant – 1, Gujarat

(D) Rajasthan Atomic Power Plant – 2, Rajasthan

111. The Solar Study Lamp Scheme of the Ministry of New and Renewable Energy is implemented by _______.

(A) Energy Efficiency Services Limited

(B) Indian Institute of Technology, Mumbai

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

112. Which of the following are the objectives of the PM JI-VAN (Jaiv Indhan- Vatavaran Anukool fasal awashesh Nivaran) Yojana?

1. Provide remunerative income to farmers for their otherwise waste agriculture residues.

2. To create rural and urban employment opportunities.

3. Address concerns of environmental pollution caused by burning of biomass/agriculture residues.

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

113. Blockchain can broadly be defined as a type of network infrastructure that create trust in networks by introducing _______

1. Distributed verifiability

2. Auditability

3. Consensus

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

114. રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન, પ્રૌદ્યોગિકી અને નવાચાર નીતિ 2020 એ ભારતની .... મી રાષ્ટ્રીય વિજ્ઞાન, પ્રૌદ્યોગિકી અને નવાચાર નીતિ છે.

(A) પહેલી
(B) ત્રીજી
(C) સાતમી
(D) પાંચમી

115. રોકેટ લોન્ચીંગ સ્ટેશન તરીકે થુમ્બા રોકેટ સ્ટેશનને પસંદ કરવામાં આવ્યું કારણ કે તે .... આવેલું છે.

(A) વિષુવવૃત્તની બહુ નજીક
(B) ભૂચુંબકીય (Geomagnetic) વિષુવવૃત્તની બહુ નજીક
(C) કર્કવૃત્તની બિલકુલ ઉપર
(D) મકરવૃત્તની બહુ નજીક

116. પરમાણુ ઊર્જા કાર્યક્રમના ત્રણ તબક્કાઓમાં નીચેના પૈકી કયું વિધાન ખોટો તબક્કો છે ?

(A) પ્રથમ તબક્કો દબાણયુક્ત હેવી વોટર રીએક્ટરનો સમાવેશ કરે છે.
(B) બીજો તબક્કો ઝડપી બ્રીડર રીએક્ટરોનો સમાવેશ કરે છે.
(C) ત્રીજો તબક્કો થોરિયમ-યુરેનિયમ-233 ચક્રો ઉપર આધારિત છે.
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

117. ક્ષોભમંડળ (Troposphere) બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?

(A) વિશ્વના જુદા જુદા ભાગોમાં ક્ષોભમંડળ એક સરખું ઘાટું (thick) હોય છે.
(B) ક્ષોભમંડળ ઓઝોન સ્તરનો સમાવેશ કરે છે.
(C) ક્ષોભમંડળ ધ્રુવો કરતાં વિષુવવૃત્ત પાસે વધુ પાતળું હોય છે.
(D) ક્ષોભમંડળ ધ્રુવો કરતાં વિષુવવૃત્ત પાસે વધુ ઘટ્ટ હોય છે.

118. ઉષ્ણ કટિબંધીય ચક્રવાતમાં કયો ભાગ શાંત હોય છે ?

(A) આંખ
(B) અંગ
(C) પરિઘ
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

119. મ્યૂકોર્મિકોસિસ (Mucormycosis) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે એક આક્રમક, પ્રણાલીગત રોગપ્રતિકારક મેટાબોલિક ચેપ છે.
2. તે એક સામાન્ય માનવ ચેપ છે કે જે અગાઉ ઝાયગોમ્યુકોસિસ પણ કહેવાતું.
3. મ્યુકોર્મિકોસિસ બહુવિધ વિવિધ ફૂગની પ્રજાતિઓ દ્વારા થાય છે જેમાં મ્યૂકોર, રાઈઝોયસ અને રાઈઝોમ્યૂકોરનો સમાવેશ થાય છે.
4. બધા જ મનુષ્યો લગભગ દૈનિક ધોરણે તેમના બીજકણોના સંપર્કમાં આવે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 2, 3 અને 4

114. **The National Science, Technology and Innovation Policy 2020, is _______ national science, technology and innovation policy of India.**

(A) First **(B) Third**

(C) Seventh **(D) Fifth**

115. **Thumba Rocket Station was selected as a Rocket Launching Station as it is located on _______.**

(A) Very close to Equator

(B) Very close to Geomagnetic Equator

(C) Exactly on Tropic of Cancer

(D) Very close to Tropic of Capricorn

116. **Which of the following statements are incorrect stage in the three stages of nuclear power programme?**

(A) First stage comprises pressurized heavy water reactor.

(B) Second stage consists of fast breeder reactors.

(C) Third stage is based on thorium-uranium-233 cycles.

(D) None of the above

117. **Which of the following statements is correct regarding Troposphere?**

(A) Troposphere is equally thick across different parts of the world

(B) Troposphere contains the ozone layer

(C) Troposphere is thinner at the equator than at the poles

(D) Troposphere is thicker at the equator than at the poles

118. **Which is the calm part of a tropical cyclone?**

(A) Eye **(B) Limb**

(C) Periphery **(D) None of the above**

119. **Which of the following statements are correct regarding Mucormycosis?**

1. It is an invasive systemic, immune-metabolic infection.

2. This is a very common human infection also earlier called zygomycosis.

3. Mucormycosis is caused by multiple different fungal species including Mucor, Rhizopus and Rhizomucor.

4. All humans are exposed to their spores on almost daily basis.

(A) 1 and 2 only **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 2, 3 and 4 only**

120. નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. પ્રાપ્ત થતી ઊર્જાની માત્રા નક્કી કરવા માટે અક્ષાંશ એક મહત્વપૂર્ણ પરિબળ છે.

2. વીજચુંબકીય (electromagnetic) સ્પેક્ટ્રમ ક્ષ-કિરણો, પ્રકાશ કિરણો અને રેડીયો તરંગોનો સમાવેશ કરે છે.

3. કિરણોત્સર્ગ એ માધ્યમ છે કે જેના દ્વારા સૂર્યનો તાપ (insolation) આપણાં સુધી પહોંચે છે.

4. ગરમી વાતાવરણમાં સંવહન (convection) દ્વારા સ્થાનાંતરિત થાય છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 4
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 2 અને 3

121. ભૂઉષ્મીય ઊર્જા (Geothermal Energy) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. વીજળી પેદા કરતી વખતે ભૂઉષ્મીય પ્લાન્ટ કોઈ કાર્બન ડાયોક્સાઈડ અને સલ્ફરના સંયોજનો મુક્ત કરતાં નથી.

2. ભૂઉષ્મીય પાવર પ્લાન્ટ, ભૂઉષ્મીય ભંડારોમાં સામાન્ય રીતે જોવા મળતા હાઈડ્રોજન સલ્ફાઈડને દૂર કરવા માટે સ્ક્રબર્સનો ઉપયોગ કરે છે.

3. ભૂઉષ્મીય પાવર પ્લાન્ટ વીજળી પેદા કરવા માટે બળતણ (ઈંધણ)નું દહન કરતા નથી.

(A) ફક્ત 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

122. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. માનવ શરીરનું પી.એચ. (pH) સહેજ એસિડિક હોય છે.

2. અપચા દરમ્યાન જઠર ઘણું બધુ એસિડ ઉત્પન્ન કરે છે જે પીડા અને બળતરાનું કારણ બને છે.

3. અતિશય એસિડિટીમાંથી મુક્તિ મેળવવા માટે 'મિલ્ક ઓફ મેગ્નેશિયા'નો ઉપયોગ કરી શકાય છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

123. જાપાનીઝ એન્કેફેલાઈટીસ (Japanese Encephalitis) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. જાપાનીઝ એન્કેફેલાઈટીસ (JE) એક વાયરલ રોગ છે.

2. JE એ મગજના સોજા સાથે સંકળાયેલું છે.

3. તે પશુજન્ય છે અને માનવીઓમાં ક્યૂલેક્સ મચ્છરો દ્વારા ફેલાય છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

120. Which of the following statements are correct?

1. Latitude is an important factor in determining the amount of energy received
2. The electromagnetic spectrum includes X-rays, heat rays, light rays and radio waves.
3. Radiation is the means by which insolation reaches us.
4. Heat is also transferred in the atmosphere by Convection.

(A) 1, 2, 3 and 4

(B) 1, 2 and 4 only

(C) 2 and 3 only

(D) 1, 2 and 3 only

121. Which of the following statements are correct regarding "Geothermal energy"?

1. Geothermal plants do not release any carbon dioxide and sulphur compounds while generating electricity.
2. Geothermal power plants use scrubbers to remove the hydrogen sulfide naturally found in geothermal reservoirs
3. Geothermal power plants do not burn fuel to generate electricity

(A) 2 and 3 only

(B) 1 and 3 only

(C) 1 and 2 only

(D) 1, 2 and 3

122. Which of the following statements are correct?

1. pH of the human body is slightly acidic.
2. During the indigestion the stomach produces too much acid, which causes pain and irritation.
3. Milk of magnesia can be used to get rid of the excessive acidity.

(A) 1 and 2 only

(B) 1 and 3 only

(C) 2 and 3 only

(D) 1, 2 and 3

123. Which of the following statements are correct regarding Japanese Encephalitis?

1. Japanese Encephalitis (JE) is a viral disease.
2. JE is related with the inflammation of brain.
3. It is a zoonosis and spreads among human beings by Culex mosquitoes.

(A) 1 and 3 only

(B) 1 and 2 only

(C) 2 and 3 only

(D) 1, 2 and 3

124. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. રોગનું કારણ બનતા એજન્ટોમાં પ્રોટોઝોઆ અને પરોપજીવી કૃમિઓનો સમાવેશ થાય છે.

2. એસ્સેરીકીયા કોલાઈ (Escherichia coli) સામાન્ય રીતે મનુષ્યોના મોટા આંતરડામાં બને છે.

3. પાણીમાં દ્રાવ્ય કિરણોત્સર્ગી આઈસોટોપ જળપ્રદૂષણ પેદા કરતાં નથી.

(A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

125. ઈન્ડીયન રીજીયોનલ નેવીગેશન સેટેલાઈટ સીસ્ટમ (IRNSS) : NavIC બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે વપરાશકર્તાઓને ભારતમાં તેમજ તેની સીમાથી 1500 કિલોમીટર સુધી વિસ્તરેલા પ્રદેશમાં ચોક્કસ સ્થિતિ માહિતી સેવાઓ પૂરી પાડવા માટે રચવામાં આવેલું છે.

2. IRNSS સીસ્ટમ પ્રાથમિક સેવા વિસ્તારમાં 20 મીટર કરતા વધુ સારી સ્થિતિ-ચોકસાઈ પૂરી પાડે તેવી અપેક્ષા છે.

3. IRNSS-1A અવકાશયાન ભારતીય પ્રદેશમાં વપરાશકર્તાઓને મેસેજિંગ સેવાઓ પૂરી પાડે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 2

126. મંગળ ઓર્બિટર મિશન અવકાશયાન (Mars Orbiter Mission Spacecraft) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. મંગળ ઓર્બિટર મિશન એ ભારતનું મંગળ ગ્રહ પરનું ઓર્બિટર ક્રાફ્ટ (orbiter craft) સાથેનું પ્રથમ આંતરગ્રહીય મિશન છે.

2. આ મિશન કુલ પાંચ પે-લોડ (payloads)નો સમાવેશ કરે છે.

3. મંગળ મિથેન સેન્સર, મંગળ રંગીન કેમેરા અને લાયમન ફોટો મીટર આ પાંચ પે-લોડના હિસ્સા છે.

4. આ મિશન માટે લોન્ચ વ્હીકલ તરીકે GSLV-MK-III નો ઉપયોગ થયો છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 1, 2 અને 3
(C) ફક્ત 2, 3 અને 4
(D) ફક્ત 1, 2 અને 4

127. CERT-In બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. CERT-In કોમ્પ્યુટર સુરક્ષાને લગતી ઘટનાઓ જ્યારે પણ બને ત્યારે તેનો જવાબ/પ્રતિક્રિયા આપવા માટેની રાષ્ટ્રીય નોડલ એજન્સી છે.

2. CERT-In એ જાન્યુઆરી 2014થી કાર્યરત છે.

3. સાયબર સુરક્ષાને લગતી ઘટનાઓની આગાહી અને ચેતવણીઓ આપવી એ CERT-Inના કાર્યો પૈકીનું એક છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 2 અને 3

124. Which of the following statements is/are correct?

1. Disease causing agents include protozoa and parasitic worms

2. Escherichia coli normally grows in the large intestine of human beings

3. Water soluble radioactive isotopes don't create water pollution

(A) 1 only **(B) 1 and 2 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

125. Which of the following statements are correct regarding Indian Regional Navigation Satellite System (IRNSS) : NavIC?

1. It is designed to provide accurate position information service to users in India as well as the region extending up to 1500 km from its boundary

2. The IRNSS System is expected to provide a position accuracy of better than 20 meters in the primary service area.

3. IRNSS-1A spacecraft provides messaging service to users in the Indian region.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

126. Which of the following statements are correct regarding Mars Orbiter Mission Spacecraft?

1. Mars Orbiter Mission is India's first interplanetary mission to planet Mars with an orbiter craft

2. This Mission consists of total five payloads

3. Methane sensor of Mars, Mars colour camera and Lyman Alpha Photometer are the parts of these five payloads

4. GSLV-MK-III is used as launch vehicle of this mission

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 2, 3 and 4 only **(D) 1, 2 and 4 only**

127. Which of the following statements are correct regarding CERT-In?

1. CERT-In is the national nodal agency for responding to computer security incidents as and when they occur

2. CERT-In is operational since January 2014

3. Forecast and alerts of cyber security incidents is one of the functions of CERT-In

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 2 and 3 only**

128. ભારતી, ભારતનું સંશોધન કેન્દ્ર, બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. મૈત્રીની આશરે 3000 કિલોમીટર પૂર્વે, નવું ભારતીય સંશોધન બેઝ 'ભારતી' આવેલું છે.

2. આ દરિયાની સપાટીથી આશરે 3500 મીટર ઉપર આવેલું છે.

3. આ સ્ટેશન ભારતીય આર્કટિક કાર્યક્રમ (Indian Arctic Programme) દ્વારા સમગ્ર વર્ષ દરમ્યાન હાથ ધરવામાં આવતી સંશોધન પ્રવૃત્તિની સુગમતા કરી આપવા માટે કાર્યરત કરવામાં આવ્યું છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) ફક્ત 1

129. ભારતમાં 4G LTE ટેલીકોમ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) હાલમાં ભારતમાં 2300 થી 2400 MHz (TD-LTE) ફ્રીકવન્સી રેન્જ ધરાવતું 4G LTE બેન્ડ-40 સક્રિય (ઓનલાઈન) છે.

(B) સરકાર દ્વારા 1800 MHz (FDD-LTE) ફ્રીક્વન્સીમાં પણ LTE બેન્ડની હરાજી કરવામાં આવી છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

130. ભારતના સેન્ટર ફોર ડેવલપમેન્ટ ઓફ એડવાન્સડ કોમ્પ્યુટીંગ (C-DAC) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. યુ.એસ.એ. દ્વારા સુપર કોમ્પ્યુટરની આયાતને નકારવાના સંદર્ભમાં C-DACની સ્થાપના સુપર કોમ્પ્યુટર બનાવવા માટે કરવામાં આવી હતી.

2. C-DAC એ ભારતીય ભાષા કોમ્પ્યુટીંગ સોલ્યુશન્સ બનાવવાની શરૂઆત GIST (ગ્રાફીક્સ એન્ડ ઈન્ટેલીજન્સ બેઝ્ડ સ્ક્રીપ્ટ ટેકનોલોજી) જૂથની સ્થાપનાથી કરી.

3. આ સંસ્થા વર્ષ 1995માં શરૂ કરવામાં આવી હતી.

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

131. નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?

(A) જળાશયમાં દ્રાવ્ય ઓક્સિજન ઊંચું હોવાની અપેક્ષા હોય છે કે જ્યારે તેનું તાપમાન નીચું હોય.

(B) જળાશયમાં દ્રાવ્ય ઓક્સિજન ઊંચુ હોવાની અપેક્ષા હોય છે કે જ્યારે તેનું તાપમાન ઉંચુ હોય.

(C) જળાશયમાં દ્રાવ્ય ઓક્સિજન નીચું હોવાની અપેક્ષા હોય છે કે જ્યારે તેનું તાપમાન નીચું હોય.

(D) જળાશયમાં દ્રાવ્ય ઓક્સિજન તેના તાપમાનથી સ્વતંત્ર છે.

132. ટી.વી. વિગેરે માટેના રીમોટ કંટ્રોલ ગેઝેટ (gadget) તેની અંદર .... ધરાવે છે.

(A) એકર નાનું વીજચુંબક કે જે વીજચુંબકીય તરંગો ઉત્સર્જિત કરે છે.

(B) એક નાનું ઓસિલેટર (oscillator) કે જે ઈલેક્ટ્રીક ધબકારા ઉત્સર્જિત કરે છે.

(C) એક નાનું ટ્રાન્સમીટર કે જે ઈન્ફ્રારેડ સંકેતો ઉત્સર્જિત કરે છે.

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

128. Which of the following statements is/are correct regarding Bharati, The research Centre of India?

1. About 3000 km East of Maitri, the new Indian research base 'Bharati' is located.

2. This is located approximately at 3500 meters above sea level.

3. The station was commissioned to facilitate year-round scientific research activity by the Indian Arctic Programme.

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 only**

129. Which of the following statements is/are correct regarding 4G LTE telecom in India?

(A) Currently in India, 4G LTE band-40 having 2300 to 2400 MHz (TD-LTE) frequency range is active (online)

(B) LTE band in 1800 MHz (FDD-LTE) frequency is also auctioned by the government

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

130. Which of the following statements are correct regarding Centre for Development of Advanced Computing (C-DAC) of India?

1. The setting up of C-DAC was to build Supercomputers in context of denial of import of Supercomputers by USA

2. C-DAC started building Indian Language Computing Solutions with setting up of GIST group (Graphics and Intelligence based Script Technology)

3. This institute was started in the year 1995

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

131. Which of the following statements is correct?

(A) Dissolved oxygen of a water body is expected to be high when its temperature is low

(B) Dissolved oxygen of a water body is expected to be high when its temperature is high

(C) Dissolved oxygen of a water body is expected to be low when its temperature is low

(D) Dissolved oxygen of a water body is independent of its temperature

132. A remote control gadget for TV etc. has in it _______.

(A) A small electromagnet, that emits electromagnetic waves

(B) A small oscillator that emits electric pulses

(C) A small transmitter that emits infrared signals

(D) None of the above

133. યુરેનિયમના બે આઈસોટોપ 235U અને 238U .... ધરાવે છે.

1. સરખી સંખ્યામાં પ્રોટોન

2. સરખી સંખ્યામાં ન્યૂટ્રોન

3. દરેકમાં 92 પ્રોટોન

(A) ફક્ત 1 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 2

(D) 1, 2 અને 3

134. ગુજરાત કાઉન્સીલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી (GUJCOST) બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. ગુજરાત કાઉન્સીલ ઓન સાન્યસ એન્ડ ટેકનોલોજી (GUJCOST)ની સ્થાપના સપ્ટેમ્બર, 2000માં કરવામાં આવી હતી.

2. સ્ટેટ કાઉન્સિલની અધ્યક્ષતા રાજ્યના મુખ્યમંત્રી કરે છે.

3. વિકાસની દેખરેખ દ્વારા વિવિધ ક્ષેત્રોમાં સંશોધન અને વિકાસની પ્રવૃત્તિઓને પ્રોત્સાહન આપવું એ GUJCOST ના હેતુઓ પૈકીનું એક છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 3

(C) ફક્ત 2 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

135. કેન્દ્રીય મોટર વ્હીકલ નિયમો, 1989 હેઠળ હોર્ન (horn) માટેની અવાજની અવધિ .... વચ્ચે નિયત કરવામાં આવી છે.

(A) 90-110 dB

(B) 100-120 dB

(C) 80-110 dB

(D) 93-112 dB

136. રેડીયો ફ્રિકવન્સી આઈડેન્ટીફીકેશન (RFID) ટેકનોલોજી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. RFID બે ઘટકો : ટેગ (tags) અને રીડર્સ (readers)ની બનેલી વાયરલેસ સીસ્ટમનો સંદર્ભ આપે છે.

2. રીડર એક એવું ઉપકરણ છે કે જે એક કરતાં વધુ એન્ટીનાઓ ધરાવે છે જે રેડીયો તરંગો ઉત્સર્જિત કરે છે અને RFID ટેગ તરફથી સંકેતો પરત મેળવે છે.

3. પેસીવ RFID ટેગ, રીડર દ્વારા સંચાલિત હોય છે અને બેટરી ધરાવતા નથી.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

137. હાયપરટેક્સ્ટ ટ્રાન્સફર પ્રોટોકોલ (HTTP) બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાને લો.

વિધાન 1 : તે હાઈપરમીડીયા દસ્તાવેજોનું પ્રસારણ કરવા માટેનું એપ્લીકેશન-લેયર પ્રોટોકોલ છે.

વિધાન 2 : તેની રચના વેબ બ્રાઉઝર્સ અને વેબ સર્વરો વચ્ચેના સંદેશાવ્યવહાર માટે કરવામાં આવી હતી.

(A) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે અને વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી છે.

(B) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચાં છે પરંતુ વિધાન 2 એ વિધાન 1 માટેની સાચી સમજૂતી નથી.

(C) વિધાન 1 સાચું છે પરંતુ વિધાન 2 ખોટું છે.

(D) વિધાન 1 ખોટું છે અને વિધાન 2 સાચું છે.

133. The two isotopes of Uranium 235U and 238U have _______.

1. Equal number of protons
2. Equal number of neutrons
3. 92 protons each

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

134. Which of the following statements is/are correct regarding Gujarat Council on Science and technology (GUJCOST)?

1. The Gujarat Council on Science and Technology (GUJCOST) was established in September, 2000
2. The State council is headed by the Chief Minister of the State
3. To encourage Research and Development activities in various sectors by monitoring the development is one of the objectives of GUJCOST

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

135. Under the Central Motor Vehicle Rules, 1989, the noise range for horns has been fixed between_______.

(A) 90-110 dB
(B) 100-120 dB
(C) 80-110 dB
(D) 93-112 dB

136. Which of the following statements are correct regarding Radio Frequency Identification (RFID) technology?

1. RFID refers to a wireless system comprising two components: tags and readers
2. The reader is a device that has one or more antennas that emit radio waves and receive signals back from the RFID tag
3. Passive RFID tags are powered by the reader and do not have a battery

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

137. Consider the following statements regarding Hypertext Transfer Protocol (HTTP).

Statement 1 : It is an application-layer protocol for transmitting hypermedia documents

Statement 2 : It was designed for communication between web browsers and web servers

(A) Both Statements 1 and 2 are correct and statement 2 is the correct explanation for statement 1

(B) Both Statements 1 and 2 are correct but Statement 2 is not the correct explanation for statement 1

(C) Statement 1 is correct but statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

138. પ્રોપલ્શન (propulsion) માટે ઉપયોગમાં લેવાતા રેમજેટ (Ramjet) અને સ્ક્રેમજેટ (scramjet) એન્જિનો વચ્ચેનો તફાવત શું છે ?

(A) રેમજેટ એન્જિન રેમ હવાનો ઉપયોગ કરે છે જ્યારે સ્ક્રેમજેટ એન્જિન ઓક્સિજનનો ઉપયોગ કરે છે.

(B) રેમજેટ એન્જિનમાં દહન (combustion) સબસોનિક ગતિએ (subsonic speed) થાય છે જ્યારે સ્ક્રેમજેટમાં તે સુપરસોનિક ગતિએ (supersonic speed) થાય છે.

(C) સ્ક્રેમજેટ એન્જિનથી વિપરીત રેમજેટ એન્જિનમાં ઈચ્છિત ગતિ પ્રાપ્ત કરવા માટે હવાને સંકુચિત (compress) કરવા માટે સંકોચકો (compressors)નો ઉપયોગ થાય છે.

(D) સ્ક્રેમજેટ એન્જિનમાં ગતિ વધારવા માટે ટર્બાઈન (turbine)નો ઉપયોગ થાય છે જ્યારે રેમજેટ એન્જિનમાં ટર્બાઈન હોતા નથી.

139. VoLTE બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. VoLTE એટલે 'વોઈસ ઓવર લોન્ગ ટર્મ ઈવોલ્યુશન'

2. તે LTE એક્સેસ નેટવર્ક (access network) મારફતે IP ઉપર ડિજિટલ પેકેટ વોઈસ સર્વીસ ડીલીવરી છે.

3. પરંપરાગત અવાજ (traditional voice) કરતા સ્પેક્ટ્રમ (spectrum)નો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ પુરો પાડે છે.

4. એક નેટવર્ક ઉપર અવાજ અને અન્ય નેટવર્ક ઉપર ડેટા હોવાની જરૂરીયાતને દૂર કરે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1, 3 અને 4

140. e-Taal શું છે ?

(A) પંચાયત કક્ષાએ ઈ-ગવર્નન્સ પ્રોજેક્ટના બેંક વ્યવહારના આંકડાઓને પ્રસારિત કરવા માટેનું વેબ પોર્ટલ છે.

(B) રાષ્ટ્રીય અને રાજ્યકક્ષાએ ઈ-ગવર્નન્સ પ્રોજેક્ટ માટે ભંડોળની ફાળવણી લગત માહિતી પ્રસારિત કરવા માટેનું મોબાઈલ એપ છે.

(C) રાષ્ટ્રીય અને રાજ્યકક્ષાએ ઈ-ગવર્નન્સ પ્રોજેક્ટના ઈ-ટ્રાન્ઝેક્શનના આંકડાઓને પ્રસારિત કરવા માટેનું વેબ પોર્ટલ છે.

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

141. PARAM-Shivay બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) 'PARAM-Shivay' સુપર કોમ્પ્યુટરનું નિર્માણ નેશનલ સુપર કોમ્પ્યુટીંગ મિશન હેઠળ IIT-BHU (બનારસ હિંદુ યુનિવર્સીટી) ખાતે કરવામાં આવ્યું હતું.

(B) આ કમ્પ્યુટર 833 ટેરાફ્લોપ (teraflop) ક્ષમતાનું છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

138. What is difference between Ramjet and Scramjet engines used for propulsion?

(A) Ramjet engines use ram air while scramjet engines use oxygen

(B) In ramjet engines combustion is at subsonic speeds while in scramjet it is at supersonic speeds

(C) In ramjet engines compressors are used to compress the air to achieve desired speed unlike in scramjet engines

(D) In scramjet engines turbines are used for increasing speeds, while there are no turbines in ramjet engines

139. Which of the following statements are correct regarding VoLTE?

1. VoLTE stands for 'Voice over Long Term Evolution'

2. It is a digital packet voice service delivery over IP via an LTE access network.

3. Provides more efficient use of spectrum than traditional Voice

4. Eliminates the need to have Voice on one network and data on another

(A) 1, 2, 3 and 4

(B) 2, 3 and 4 only

(C) 1, 2 and 3 only

(D) 1, 3 and 4 only

140. What is e-Taal?

(A) A web portal for dissemination of bank transaction statistics of Panchayat level e-Governance Projects

(B) A mobile app for dissemination of information on fund allocation for National and State level e-Governance Projects

(C) A web portal for dissemination of e-Transaction statistics of National and State level e-Governance Projects

(D) None of the above

141. Which of the following statements is/are correct regarding PARAM-Shivay?

(A) 'PARAM-Shivay' Supercomputer was built under the National Super Computing Mission at IIT-BHU (Banaras Hindu University).

(B) This computer is of 833 teraflop capacity

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

142. જૈવિક સમુદાયમાં હકારાત્મક ક્રિયાપ્રતિક્રિયાનું / ના નીચેના પૈકી કયો / કયાં પ્રકાર / પ્રકારો છે ?

1. વસાહતીકરણ (Colonisation)

2. સ્પર્ધા (Competition)

3. પ્રોટોકોઓપરેશન (protocooperation)

(A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1
(D) ફક્ત 1 અને 3

143. ઘાસ-હરણ-વાઘની આહાર શ્રૃંખલામાં જો હરણો ગુમ થઈ જાય તો શું થાય ?

(A) વાઘની વસ્તી અને ઘાસ બંને વધશે.

(B) વાઘની વસ્તી અને ઘાસ બંને ઘટશે

(C) વાઘની વસ્તી અને ઘાસ બંને ઉપર કોઈ અસર નહીં પડે.

(D) વાઘની વસ્તી ઓછી થશે અને ઘાસ વધશે.

144. ભારતના નીચેના પૈકી કયો વિસ્તાર મેન્ગ્રુવ જંગલ, નિત્ય લીલા જંગલ અને પાનખર જંગલનું મિશ્રણ ધરાવે છે ?

(A) ઉત્તર તટવર્તીય આંધ્રપ્રદેશ
(B) દક્ષિણ-પશ્ચિમ બંગાળ
(C) દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
(D) આંદામાન અને નિકોબાર ટાપુઓ

145. નીચેના પૈકી કયા પ્રદૂષકો મોટર વાહનમાંથી નીકળતા ઉત્સર્જનો (emissions)માં હોય છે ?

1. સસ્પેન્ડેડ પર્ટીક્યુલેટ મેટર (suspended particulate matter)

2. નાઈટ્રોજન ઓક્સાઈડ્સ

3. હાઈડ્રોકાર્બન્સ

4. કાર્બન મોનોક્સાઈડ

(A) ફક્ત 1, 2, અને 3
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2, 3 અને 4

146. આવરણ (mulching) જમીનના ધોવાણને નિયંત્રિત કરવા માટે વપરાતી તકનીક છે. નીચેના પૈકી કયા આવરણ (mulching) ના ફાયદાઓ છે ?

1. નીંદણની વૃધ્ધિને ઓછી કરે છે.

2. જમીનનો ભેજ દૂર કરે છે.

3. જમીનમાં સૂક્ષ્મજીવાણુઓની (microbial) સક્રિયતાને ઉત્તેજન આપે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

142. Which of the following is/are the types of positive interaction in a biotic community?

1. Colonisation
2. Competition
3. Protocooperation

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

143. What will happen if deer are missing in the foodchain of Grass - Deer - Tiger?

(A) The population of both the tiger and grass increases.
(B) The population of both the tiger and grass decreases.
(C) There will be no impact on the population of both the tiger and grass.
(D) The population of tiger decreases and the grass increases.

144. Which one of the following regions of India has a combination of mangrove forest, evergreen forest and deciduous forest?

(A) North Coastal Andhra Pradesh
(B) South-west Bengal
(C) Southern Saurashtra
(D) Andaman and Nicobar Islands

145. Which of the following pollutants are present in the motor vehicle exhaust emissions?

1. Suspended particulate matter
2. Nitrogen oxides
3. Hydrocarbons
4. Carbon Monoxide

(A) 1, 2 and 3 only
(B) 2, 3 and 4 only
(C) 1 and 3 only
(D) 1, 2, 3 and 4

146. Mulching is a technique used to control soil erosion. Which among the following is/are advantages of mulching?

1. Reduces weed growth
2. Remove the soil moisture.
3. Encourages microbial activity in the soil.

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

147. 'ડૉલ્ફિન-સુસુ' બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. તેને ગંગા ડૉલ્ફિન પણ કહેવામાં આવે છે.

2. તે ગંગા અને બ્રહ્મપુત્રા બંને નદીઓમાં જોવા મળે છે.

3. તેને આંધળી (blind) ડૉલ્ફિન પણ કહેવામાં આવે છે.

4. સુસુની હાજરી એ નદીની તંદુરસ્તી (healthiness) નો સંકેત છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4 (C) ફક્ત 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

148. ભારતમાં કેન્દ્ર અને રાજ્ય સરકારો દ્વારા સંરક્ષણ પ્રોજેક્ટ હેઠળ નીચેના પૈકી કયા પ્રાણીઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે ?

1. હાથી 2. હંગુલ 3. ગીધ 4. ઘડિયાલ

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) ફક્ત 1, 3 અને 4

149. નીચેના પૈકી કયા મિથેનના સ્ત્રોત છે ?

1. જૈવમાત્રા (Biomass)નું દહન

2. વેસ્ટવોટર ટ્રીટમેન્ટ

3. કોલસાનું ખનન

4. પરમાફ્રોસ્ટ (Permafrost)

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

150. નીચેના પૈકી કયું પરિસ્થિતિજન્ય તંત્રો (ecosystems)ની ઘટતી જતી ઉત્પાદકતાનો સાચો ક્રમ છે ?

(A) સમુદ્રો, સરોવરો, ઘાસના મેદાનો, મેન્ગ્રુવ

(B) મેન્ગ્રુવ, સમુદ્રો, ઘાસના મેદાનો, સરોવરો

(C) મેન્ગ્રુવ, ઘાસના મેદાનો, સરોવરો, સમુદ્રો

(D) સમુદ્રો, મેન્ગ્રુવ, સરોવરો, ઘાસના મેદાનો

151. તાજેતરમાં કેનેડામાં યોજાયેલી ચૂંટણી વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. કેનેડામાં આમ સભા (House of Commons) એ નીચલું સભાગૃહ છે જેની સભ્ય સંખ્યા 338 છે.

2. Justin Trudeau ના નેતૃત્વવાળી Liberal Party (ઉદાર પક્ષ) એ સૌથી મોટા પક્ષ તરીકે ચૂંટાઈ આવી છે.

3. New Democratic Party (નવો લોકશાહી પક્ષ) એ મજબૂત વિરોધપક્ષ તરીકે (ચૂંટાઈ) આવી છે.

4. ભારતીય મૂળના Jagmeet Singh ના નેતૃત્વવાળી People's Party એ સભાગૃહમાં ત્રીજા ક્રમના સૌથી મોટા પક્ષ તરીકે (ચૂંટાઈ) આવી છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 4 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 3 અને 4

152. વિશ્વ આરોગ્ય સંસ્થા (World Health Organization) દ્વારા તાજેતરમાં જાહેર કરવામાં આવેલ Global Air Quality Guidelines (વૈશ્વિક હવા ગુણવત્તા માર્ગદર્શિકા) વિશે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. New Air Quality Guidelines threshold (નવા હવા ગુણવત્તા માર્ગદર્શિકા નિર્દેશ) એ મુખ્ય છ વાયુ પ્રદૂષકો માટે સુનિશ્ચિત કરવામાં આવ્યા હતા.

2. છ પ્રદૂષકોમાં Particulate Matter (PM 2.5 અને PM10), ઓઝોન, નાઈટ્રોજન ડાયોક્સાઈડ, સલ્ફર ડાયોક્સાઈડ અને કાર્બન મોનોક્સાઈડનો સમાવેશ થાય છે.

3. 2005 WHO માર્ગદર્શિકા અનુસાર બાંગ્લાદેશ, પાકિસ્તાન અને ભારતમાં સૌથી ઊંચુ હવા પ્રદૂષણ સ્તર નોંધાયું છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1

147. Which of the following statements are correct regarding the dolphin-Susu?

1. It is also called the Gangetic dolphin.
2. It is found in the rivers of both Ganga and Brahmaputra.
3. It is also called blind dolphin.
4. The presence of susu is an indication of the healthiness of the river.

(A) 1 and 2 only (B) 1, 3 and 4 only (C) 3 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4

148. Which of the following animals have been included under conservation projects by the Central and State governments in India ?

1. Elephant 2. Hangul 3. Vulture 4. Gharials

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only (C) 1, 2 and 4 only (D) 1, 3 and 4 only

149. Which of the following are the sources of methane?

1. Biomass burning 2. Wastewater treatment
3. Coal mining 4. Permafrost

(A) 1 and 2 only (B) 2 and 3 only (C) 1, 2 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4

150. Which one of the following is the correct sequence of ecosystems in the order of decreasing productivity?

(A) Oceans, lakes, grasslands, mangroves
(B) Mangroves, oceans, grasslands, lakes
(C) Mangroves, grasslands, lakes, oceans
(D) Oceans, mangroves, lakes, grasslands

151. Which of the following statements are correct regarding recent elections in Canada?

1. In Canada House of Commons is the lower House which has 338 seats
2. The Liberal Party emerged as a largest party under the leadership of Justin Trudeau
3. New Democratic Party emerged strong opposition
4. People's Party emerged as third largest party in the House under the leadership of Indian origin Jagmeet Singh

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1, 2 and 4 only (C) 1 and 2 only (D) 3 and 4 only

152. Which of the following statement(s) is/are correct regarding newly announced Global Air Quality Guidelines by World Health Organization?

1. The new Air Quality Guidelines threshold was set for six key air pollutants
2. The six pollutants are Particulate Matter (PM 2.5 and PM10), Ozone, Nitrogen Dioxide, Sulphur Dioxide and Carbon Monoxide.
3. Bangladesh, Pakistan and India have recorded the highest air pollution levels with regard to 2005 WHO guidelines.

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

153. ભારત સરકારના સ્વાસ્થ્ય અને પરિવાર કલ્યાણ મંત્રાલય દ્વારા 3rd State Food Safety Index 2020-2021 (ત્રીજા રાજ્ય ખાદ્ય સલામતી સૂચકાંક 2020-2021) જારી કરવામાં આવ્યા છે. આ વિશે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. આ રેંકીંગમાં મોટા રાજ્યોની શ્રેણીમાં ગુજરાત પ્રથમ ક્રમે છે અને બિહાર છેલ્લા ક્રમે આવેલ છે.

2. નાના રાજ્યોની શ્રેણીમાં સિક્કીમ ટોચના ક્રમે આવેલ છે અને ગોવા છેલ્લા ક્રમે આવેલ છે.

3. કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોની શ્રેણીમાં જમ્મુ અને કશ્મીર ટોચના ક્રમે આવેલ છે.

4. મંત્રાલયે સૂચકાંકની ગણતરી ખાદ્ય સલામતીના 5 પરિમાણોના આધારે કરી હતી.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4 (C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1

154. ભારત સરકારના MUDRA toolbox વિશે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. Mudra toolbox એ Indian Council of Medical Research દ્વારા COVID-19 દર્દીઓ માટે તૈયાર કરવામાં આવ્યું છે.

2. પ્રારંભમાં આ toolbox 5 ભારતીય ભાષામાં તૈયાર કરવામાં આવ્યું હતું.

3. આ toolbox હિન્દી, બંગાળી, કન્નડ, તેલૂગુ અને મલયાલમમાં તૈયાર કરવામાં આવ્યું હતું.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 2 (D) ફક્ત 1 અને 2

155. વિવિધ ક્ષેત્રોમાં એનાયત કરવામાં આવેલ નોબલ પ્રાઈઝ 2021 વિશે નીચેના પૈકી કઈ જોડી/જોડીઓ યોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?

1. Physiology (શરીર વિજ્ઞાન) : તાપમાન અને સ્પર્શ માટે રીસેપ્ટર્સ (ગ્રાહી)ની શોધ (Discoveries of receptors for temperature and touch)

2. રસાયણ શાસ્ત્ર : વંશસૂત્રમાં ફેરફારની પધ્ધતિ માટે (Method for genome editing)

3. ભૌતિક શાસ્ત્ર : પૃથ્વીની આબોહવાની ભૌતિક પ્રતિકૃતિ તૈયાર કરવી, ભૌતિક પ્રણાલીઓમાં અવ્યવસ્થા અને અસ્થિરતાની પારસ્પરિક ક્રિયા અને પ્રતિક્રિયા (Physical modelling of Earth's climate, interplay of disorder and fluctuations in physical systems)

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

156. UNESCO India દ્વારા ભારત માટે રજૂ કરાયેલ State of the Education Report (SOER)-2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ અહેવાલનું શીર્ષક 'No Teacher No Class' છે.

2. આ વર્ષનો અહેવાલ એ આ પ્રકારના અહેવાલની દસમી આવૃત્તિ છે.

3. "જાહેર (સરકારી) અને ખાનગી શાળાઓમાં શિક્ષકોના રોજગારની શરતોમાં સુધારો કરો." એ આ અહેવાલની ભલામણોમાંની એક છે.

4. "શિક્ષકોને પ્રથમ હરોળના કાર્યકરો તરીકે પ્રસ્થાપિત કરો." એ આ અહેવાલની અન્ય ભલામણ છે.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1, 3 અને 4 (C) ફક્ત 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

153. **Ministry of Health and Family welfare of India has released 3rd State Food Safety Index 2020-2021. In this regard which of the following statement(s) is/are correct?**

1. In this ranking Gujarat stood first in the large states category and Bihar stood last

2. Sikkim stood top in the small states category and Goa stood last

3. Jammu and Kashmir stood top in the Union Territory category

4. The ministry calculated the Index on 5 parameters of food safety

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 2, 3 and 4 only **(D) 1 only**

154. **Which of the following statement(s) is/are correct regarding MUDRA toolbox of Government of India?**

1. The MUDRA toolbox is developed by the Indian Council of Medical Research for the COVID-19 patients

2. This toolbox was initially developed in 5 Indian languages

3. This toolbox was developed in Hindi, Bengali, Kannada, Telugu and Malayalam

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 2 only **(D) 1 and 2 only**

155. **Which of the following pairs are correctly matched regarding Nobel Prizes 2021 in various fields?**

1. Physiology: Discoveries of receptors for temperature and touch

2. Chemistry: method for genome editing

3. Physics: physical modelling of Earth's climate, interplay of disorder and fluctuations in physical systems

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

156. **Which of the following statements are correct regarding State of the Education Report (SOER)-2021 for India by UNESCO India?**

1. The report is titled as "No Teacher No Class"

2. This year report is the 10th edition of such reports

3. "Improve the terms of employment of teachers in both public and private schools" is one of the recommendations in the report

4. "Recognize teachers as frontline workers" is another recommendation in the report

(A) 1, 2 and 3 only **(B) 1, 3 and 4 only**

(C) 3 and 4 only **(D) 1, 2, 3 and 4**

157. કપડા મંત્રાલયે Comprehensive Handricrafts Cluster Development Scheme (CHCDS) ને ચાલુ રાખવાની મંજૂરી આપેલ છે. આ વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ યોજના માર્ચ 2026 સુધી અમલમાં રહેશે.

2. CHCDSનો ઉદ્દેશ ઉત્પાદન અને નિકાસને વેગ આપવા માટે સ્થાનિક કારીગરો અને SMEs ની વ્યાપારિક જરૂરીયાતો પૂરી કરવા માટે વિશ્વકક્ષાનું આંતરમાળખું (Infrastructure) બનાવવાનું છે.

3. આ યોજના હેઠળ સર્વાંગી વિકાસ માટે 10,000થી વધુ કારીગરો ધરાવતા વિશાળ હસ્તકલા સમૂહો (Mega Handicraft Clusters) ની પસંદગી કરવામાં આવશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 2 અને 3

158. ભારત સરકાર દ્વારા વન (સંરક્ષણ) અધિનિયમ, 1980માં કયા સુધારાની દરખાસ્ત કરવામાં આવી હતી ?

1. નૈસર્ગિક (પ્રાચીન) (Pristine) વનોની જાળવણી, નૈસર્ગિક વિસ્તારમાં કોઈપણ સંજોગોમાં બિનવન સંવર્ધન પ્રવૃત્તિને મંજૂરી આપવામાં આવશે નહીં.

2. વનમાં રેલ્વે, રસ્તા, વૃક્ષારોપણ, તેલ સંશોધન, વન્યજીવ પર્યટન અને વ્યૂહાત્મક પ્રોજેક્ટ્સને છૂટ આપવી.

3. રાજ્ય સરકારોને વનની જમીન ખાનગી વ્યક્તિઓ અને કોર્પોરેશનને લીઝ પર આપવાની સત્તા આપે છે.

(A) ફક્ત 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) 1, 2 અને 3

159. ભારત સરકાર દ્વારા નવા સૂચિત (notified) કરવામાં આવેલ 'વીજળી' (ગ્રાહકોના અધિકાર) નિયમોમાં નીચેના પૈકી કઈ બાબતોનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ છે ?

1. મીટરની વ્યવસ્થા
2. બીલ અને ચૂકવણી
3. મીટર વિના તત્કાલ અને તાકીદે જોડાણ
4. એક સાથે બહુવિધ (multiple) જોડાણો

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 3

160. United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) ના Digital Economy 2021 અહેવાલ વિશે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) આ અહેવાલ અનુસાર Data નો અસ્ખલિત પ્રવાહ (free flow), ડીજીટલ અર્થતંત્રમાં વિક્ષેપ ઉભો કરે છે.

(B) ફિલીપાઈન્સ, કેનેડા, ઓસ્ટ્રેલીયા, મેક્સીકો, સીંગાપોર અને યુ.એસ.એ. એ ટોચના ક્રમના છ દેશો છે કે જે ડેટાના અસ્ખલિત પ્રવાહ (free flow) ને પરવાનગી આપે છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

161. ગુજરાત સરકારની તાજેતરમાં શરૂ કરવામાં આવેલ 'વતન પ્રેમ યોજના' કાર્યક્રમ વિશે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. આ યોજનાનું ધ્યેય એ બિનનિવાસી ગુજરાતી લોકો પાસેથી તેઓના ગામમાં વિકાસ યોજનાઓ માટે ભંડોળ પ્રાપ્ત કરવાનું છે.

2. રાજ્ય સરકારે ડીસેમ્બર 2022 સુધીમાં રૂા. 10000 કરોડના લોકકલ્યાણ પ્રોજેક્ટ વિકસાવવાની પરિકલ્પના કરેલ છે.

3. કોઈ ચોક્કસ કાર્ય માટે દાતાએ ઓછામાં ઓછું 50% ભંડોળ આપવાનું રહેશે અને બાકીનું રાજ્ય સરકાર દ્વારા ચૂકવવામાં આવશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 (D) ફક્ત 1 અને 2

157. Ministry of Textiles has approved the continuation of Comprehensive Handicrafts Cluster Development Scheme (CHCDS). With regard to this which of the following statements are correct?

1. This scheme will continue till March 2026
2. CHCDS aims to create world-class infrastructure that caters to the business needs of the local artisans & SMEs to boost production and export
3. The mega handicraft clusters having more than 10,000 artisans will be selected for overall development under this scheme

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

158. Which of the following modifications were proposed by the government of India to the Forest (Conservation) Act 1980?

1. Maintaining "pristine forests". Non-forestry activity will not be allowed within the pristine forests, under any circumstances.
2. Grant exemptions to railways, roads, tree plantations, oil exploration, wildlife tourism and 'strategic' projects in forests.
3. Empower state governments to lease forest land to private individuals and corporations.

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

159. Which of the following areas covered under newly Notified "Electricity" (Rights of Consumers) rules by Government of India?

1. Metering arrangement
2. Billing and payment
3. Immediate and urgent connections without meter
4. Multiple connections at a time

(A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1 and 2 only (C) 3 and 4 only (D) 1, 2 and 3 only

160. Which of the following statement(s) is/are correct regarding United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) report on Digital Economy 2021?

(A) According to the report free flow of the data hampers the digital economy
(B) Philippines, Canada, Australia, Mexico, Singapore and USA are the top six countries allowing free flow of data.
(C) Both (A) and (B)
(D) Neither (A) nor (B)

161. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Gujarat Government's recent programme "Vatan Prem Yojana" ?

1. This scheme aimed at funding from non resident Gujarat People for the development projects in their villages
2. The State Government envisaged to develop public welfare projects worth 10000 crores by December 2022.
3. The Donor need to fund at least 50% fund for the particular work, remaining will be paid by the State Government.

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

162. ભારત સરકારના સબ કી યોજના, સબ કા વિકાસ (People's Plan Campaign-2021) વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે ગ્રામ પંચાયત વિકાસ યોજના (Gram Panchayat Development Plan) (GPDP)ને એક અભિયાન પ્રકારે સુનિશ્ચિત કરવાની કાર્યનીતિ છે.

2. GPDPનો ધ્યેય પંચાયતના ચૂંટાયેલા સભ્યોની ભૂમિકા મજબૂત કરવાનો છે.

3. તે સ્વ-સહાય જૂથો (Self help groups)ની ભૂમિકાને પણ પ્રોત્સાહિત કરે છે. સ્ત્રીઓ કે જે દીનદયાલ અંત્યોદય યોજના - રાષ્ટ્રીય ગ્રામીણ આજીવિકા મિશન હેઠળ છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

163. Motor Vehicles (Registration and Functions of Vehicle Scrapping Facility) (RVSF) નિયમો 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. RVSFs એ National Crime Records Bureau (NCRB) પાસેથી ચોરાયેલા વાહનો કે જેને ભંગાર માટે લાવવામાં આવે છે તે વિશેની માહિતી લઈ તેના પર નિયંત્રણ રાખી શકશે.

2. કોઈપણ રાજ્યમાં નોંધણી થયેલ વાહન કોઈપણ રાજ્યમાં નોંધાયેલ સુવિધા કેન્દ્રમાં ભંગારમાં આપી શકાય છે.

3. RVSFની નોંધણી 15 વર્ષ સુધી માન્ય રહેશે અને ત્યારબાદ એક સમયે વધુ 15 વર્ષ માટે નવીનીકરણ (renewed) કરી શકાય છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

164. International Monetary Fund (IMF)ના વાર્ષિક અહેવાલ 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. IMF એ નાણાંકીય વર્ષ 2021-2022 માટેની ભારતની આર્થિક વૃધ્ધિ (economic growth) 9.5 પ્રતિશત અંદાજીત કરી છે.

2. તેણે શીર્ષક ગ્રાહક ભાવ આધારિત ફુગાવો (headline consumer price-based inflation) એ 5.6 પ્રતિશત અંદાજીત કરેલ છે.

3. અહેવાલ અનુસાર રસીકરણની ઝડપ અને આર્થિક સુધારાને ધ્યાનમાં રાખીને પુનઃપ્રાપ્તિ (recovery) અપેક્ષા કરતાં વધુ ઝડપી હોઈ શકે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

165. ભારત સરકારે Ordnance Factory Boardમાંથી સાત સંરક્ષણ કંપનીઓને અલગ કરી છે. નીચેના પૈકી કઈ એ યાદીમાં નથી ?

1. ટ્રુપ્સ કમ્પટર્સ લિમિટેડ (Troops Comforts Limited)

2. પેરાશુટ્સ ઈન્ડિયા લિમિટેડ (Parachutes India Limited)

3. ઈન્ડિયા ઓપ્ટેલ લિમિટેડ એન્ડ યંત્રા ઈન્ડિયા લિમિટેડ (India Optel Limited and Yantra India Limited)

4. હોવિત્ઝર ગન્સ લિમિટેડ (Howitzer Guns Limited)

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2 અને 4 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2, 3 અને 4

162. **Which of the following statements are correct regarding Government of India's People's Plan Campaign-2021 - Sabki Yojana, Sabka Vikas?**

1. It is a strategy for ensuring the preparation of Gram Panchayat Development Plan (GPDP) in a campaign mode

2. The GPDP aims to strengthen the role of elected representatives of Panchayats

3. It also encourages the role of Self help groups, Women who are under Deendayal Antyodaya Yojana –National Rural Livelihood Mission

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

163. **Which of the following statements are correct regarding Motor Vehicles (Registration and Functions of Vehicle Scrapping Facility) (RVSF) Rules, 2021?**

1. RVSFs will also get the access of National Crime Records Bureau (NCRB) to check of any stolen vehicle was bought for scrapping.

2. Vehicle registered in any state, can be scrapped at any of the registered facility in other states.

3. Registration of RVSF will be valid for 15 years and can be renewed for 15 more years, at a time

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

164. **Which of the following statements are correct regarding International Monetary Fund's (IMF) Annual Report 2021?**

1. IMF projected India's economic growth to 9.5 percent for the financial year 2021-2022.

2. It also projected the headline consumer price-based inflation at 5.6 percent .

3. According to report Recovery could be faster than expected considering the pace of vaccination and economic reforms

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1 and 3 only**

165. **Government of India has carved out the seven Defence companies from Ordnance Factory Board, which of the following is not in the list?**

1. Troops Comforts Limited

2. Parachutes India Limited

3. India Optel Limited and Yantra India Limited

4. Howitzer Guns Limited

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 2 and 4 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 2, 3 and 4 only**

166. ભારત સરકારની દૂરસંચાર (telecom) ક્ષેત્ર માટેની ઉત્પાદન સાથે જોડાયેલ પ્રોત્સાહન યોજના (Production Linked Incentive Scheme) વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. દૂરસંચાર અને નેટવર્કીંગ ઉત્પાદનોની આયાત માટે ભારતની અન્ય દેશો ઉપરની નિર્ભરતામાં ઘટાડો કરવામાં આ યોજના મદદરૂપ થશે.

2. આ યોજના 1લી એપ્રિલ, 2022 થી અમલી બનશે.

3. પાત્રતા માટે લાયક સંચિત વાર્ષિક સીમા હોવી જરૂરી છે (Eligibility is subject to qualifying incremental annual thresholds). આ યોજના અંતર્ગત પાંચ વર્ષના સમયગાળા માટે સહાય પૂરી પાડવામાં આવશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

167. ભારત સરકારે સીમા સુરક્ષા દળ (Border Security Force)ની સત્તાઓમાં વધારો કર્યો છે. આ બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. પાકિસ્તાન અને બાંગ્લાદેશ સાથે સરહદ ધરાવતા ત્રણ નવા રાજ્યોમાં 50 કિ.મી. સુધીની હદમાં BSFના અધિકારીઓએ જપ્તી (seizure)નો હક પ્રાપ્ત કરેલ છે.

2. તેઓને Code of Criminal Procedure (CrPC) હેઠળ આ કાર્યવાહી કરી શકે તેવા અધિકાર આપવામાં આવ્યા છે.

3. દર્શાવેલ રાજ્યોમાં BSFને શોધ તપાસ (search)નો અધિકાર છે પરંતુ તેઓ ધરપકડ કરી શકે નહીં.

4. તેઓને આસામ, પશ્ચિમ બંગાળ, પંજાબ, મિઝોરમ, નાગાલેન્ડ, મણિપુર, ત્રિપુરા અને લદાખમાં શોધ તપાસ (search) કરવાની સત્તા છે.

(A) 1, 2, 3, અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1, 3 અને 4

168. વિશ્વ બેંકના "The Changing Wealth of Nations 2021" વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ અહેવાલમાં 146 દેશોમાં સંપત્તિનું સર્જન અને વિતરણનું માપન કરવામાં આવ્યું છે તે 1995 થી 2018 સુધીનો 20 વર્ષનો સમયગાળો આવરી લે છે.

2. માનવમૂડી એ વિશ્વભરની સંપત્તિનો સૌથી મોટો સ્ત્રોત હતો. વર્ષ 2018માં તે વૈશ્વિક સંપત્તિના 64 પ્રતિશતને સમાવિષ્ટ કરતી હતી.

3. દક્ષિણ એશિયામાં, માનવમૂડી વિસ્તારની કુલ સંપત્તિનો 80 પ્રતિશત હિસ્સો ધરાવે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

169. ઈન્ડિયન કોસ્ટ ગાર્ડ શીપ (ICGS)) "સાર્થક" વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. ICGS સાર્થક ગુજરાતના પોરબંદર ખાતે સ્થિત હશે અને ભારતના પશ્ચિમી સમુદ્રતટે કાર્યરત રહેશે.

2. German Shipbuildersની સહાયથી આ જહાજને વિકસાવવામાં આવ્યું હતું અને તેની ડીઝાઈન તૈયાર કરવામાં આવી હતી.

3. Indian Coast Guard માટે Goa Shipyard Limited દ્વારા નિર્માણ થઈ રહેલા પાંચ OPVS ની શ્રેણીમાં ICGS સાર્થક ચોથા ક્રમે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2 અને 3

166. Which of the following statements are correct regarding Production Linked Incentive Scheme for telecom sector by Government of India?

1. This scheme would help in reducing dependence of India on other countries for importing telecom and networking products

2. The scheme is effective from April 1, 2022

3. Eligibility is subject to qualifying incremental annual thresholds. Support under the Scheme will be provided for a period of five years

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

167. Government of India has increased the powers of Border Security Force, in this regard which of the following statements are correct?

1. BSF officers will also have the power of seizure up to the extent of 50 km in three new states which are sharing boundaries with Pakistan and Bangladesh.

2. They have been given the right to take this action under the Code of Criminal Procedure (CrPC)

3. In the mentioned states, the BSF will have the right to search but they cannot arrest.

4. They have the power to search in Assam, West Bengal, Punjab, Mizoram, Nagaland, Manipur, Tripura, and Ladakh.

(A) 1, 2, 3, and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1 and 2 only **(D) 1, 3 and 4 only**

168. Which of the following statements are correct regarding World Bank's "The Changing Wealth of Nations 2021"?

1. The report has measured wealth creation and distribution among 146 countries. It covers a 20-year period from 1995 to 2018.

2. Human capital was the largest source of worldwide wealth. In the year 2018, it comprised 64 percent of total global wealth

3. In South Asia, human capital accounts for 80 percent of total wealth in the region

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

169. Which of the following statements are correct regarding Indian Coast Guard Ship (ICGS) "Sarthak"?

1. ICGS Sarthak will be based at Porbandar in Gujarat and operate on India's Western Seaboard.

2. The ship is developed and designed with the help of German Shipbuilders

3. ICGS Sarthak is 4th in the series of five OPVs being built by Goa Shipyard Limited for the Indian Coast Guard

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 2 and 3 only**

170. કૃષિ ઉડાન 2.0 (Krishi UDAN 2.0) વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. કૃષિ ઉડાન 2.0 (Krishi UDAN 2.0) એ દેશભરના 53 એરપોર્ટ પર લાગુ કરવામાં આવશે જે મુખ્યત્વે ઉત્તરપૂર્વ અને આદિવાસી વિસ્તારો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરશે.

2. હબ અને સ્પોક મોડલ (hub and spoke model) તથા ફ્રેઈટ ગ્રીડ (freight grid) (કાર્ગો ટર્મીનલ્સ માટેના નિર્ધારીત સ્થળોએ)ના વિકાસની સુવિધા પૂરી પાડશે.

3. અમદાવાદ, રાજનગર અને ભાવનગર ખાતે આ ગ્રીડ 2022-2023 સુધીમાં સ્થાપવામાં આવશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

171. તાજેતરમાં પરીક્ષણ કરવામાં આવેલ અગ્નિ-5 (Agni-5) મિસાઈલ વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. અગ્નિ-5 ખૂબ સારી ચોકસાઈ સાથે 5,000 કિ.મી. સુધીની રેન્જમાં લક્ષ્યાંકો પર પ્રહાર કરવા સક્ષમ છે.

2. આ મિસાઈલ ચાર-તબક્કાવાળા ઘન ઈંધણ યુક્ત એન્જીન (Four-stage solid fuelled engine)નો ઉપયોગ કરે છે.

3. અગ્નિ-5 નું સફળ પરીક્ષણ એ ભારતની 'વિશ્વસનીય ન્યૂનતમ અવરોધક' (credible minimum deterrence) નીતિ સાથે સુસંગત છે જે 'પ્રથમ ઉપયોગ ન કરવા'ની પ્રતિબધ્ધતા દર્શાવે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

172. ભારત સરકારના Integrated Teacher Education Programme (ITEP) વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે ચાર વર્ષનો ITEP છે જે B.A. B.Ed / B.Sc. B.Ed. અને B.Com. B.Ed.ના અભ્યાસની દ્વિ-મુખ્ય (dual major) ની સર્વગ્રાહી સ્નાતક પદવી છે.

2. પાઈલોટ મોડ તરીકે પ્રારંભમાં દેશની પસંદ કરેલી 50 મલ્ટીડીસીપ્લીનરી સંસ્થાઓમાં ITEP નો અભ્યાસક્રમ દાખલ કરવામાં આવશે.

3. ITEP માત્ર અદ્યતન શિક્ષણ-શાસ્ત્ર (cutting-edge pedagogy) જનહીં આપે, પરંતુ પ્રારંભિક બાળપણની સંભાળ અને શિક્ષણ (Early Childood care and Education) (ECCE)માં પણ પાયો સ્થાપિત કરશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

173. તાજેતરની 2021ની G-20 મીટીંગ વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. 19 દેશો અને યુરોપીયન યુનિયન એ G-20માં ભાગીદાર રાષ્ટ્રો છે.

2. સ્પેન એ G-20 મીટીંગનું કાયમી આમંત્રિત (permanent invitee) છે.

3. G-20 સભ્યો વૈશ્વિક વેપારના 75%, પૃથ્વીની વસ્તીના 60% અને વિશ્વની જીડીપી (GDP)ના 80% કરતા વધુ હિસ્સો ધરાવે છે.

4. G-20નું સચિવાલય પેરિસ, ફ્રાંસ ખાતે સ્થિત છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 2, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 4

170. Which of the following statements are correct regarding the Krishi UDAN 2.0?

1. The Krishi UDAN 2.0 will be implemented at 53 airports across the country mainly focusing on Northeast and tribal regions

2. Facilitating the development of a hub and spoke model and a freight grid (identified locations for cargo terminals)

3. The above grids at Ahmedabad, Rajnagar and Bhavnagar will be established by 2022-2023

(A) 1, 2 and 3 | **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only | **(D) 1 and 2 only**

171. Which of the following statements are correct regarding recently test-fired Agni-5 Missile?

1. Agni-5 capable of striking targets at ranges up to 5,000 kilometres with very high degree of accuracy

2. This missile uses a Four-stage solid fuelled engine

3. The successful test of Agni-5 is in line with India's stated policy to have 'credible minimum deterrence' that underpins the commitment to 'No First Use'

(A) 1, 2 and 3 | **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only | **(D) 1 and 2 only**

172. Which of the following statements are correct regarding Integrated Teacher Education Programme (ITEP) of Government of India?

1. This is Four Year ITEP, a dual-major holistic bachelor's degree offering B.A. B.Ed./ B. Sc. B.Ed. and B.Com. B.Ed

2. ITEP will be offered in pilot mode initially in about 50 selected multidisciplinary institutions across the country.

3. ITEP will not only impart cutting-edge pedagogy, but will also establish a foundation in early childhood care and education (ECCE).

(A) 1, 2 and 3 | **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only | **(D) 1 and 2 only**

173. Which of the following statements are correct regarding recent G-20 meeting of 2021?

1. There are 19 countries and European Union are the partners in G-20

2. Spain is a permanent invitee to the G-20 meetings

3. G-20 members account for more than 80% of world GDP, 75% of global trade and 60% of the population of the planet.

4. The secretariat of the G-20 is located in Paris, France

(A) 1, 2, 3 and 4 | **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 2, 3 and 4 only | **(D) 1, 2 and 4 only**

174. બ્યુરો ઓફ એનર્જી એફિસિયન્સી (Bureau of Energy Efficiency) દ્વારા જારી કરવામાં આવેલ સ્ટેટ એનર્જી એફિસિયન્સી ઈન્ડેક્સ 2020 (State Energy Efficiency Index 2020) વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. રાજ્યોને ચાર શ્રેણીમાં મૂકવામાં આવ્યા છે. આગળ દોડનાર (Front runner), હાંસલ કરનાર (Achiever), દાવેદાર (Contender) અને મહત્ત્વાકાંક્ષી (Aspirant).

2. ગુજરાત રાજ્યને દાવેદાર (Contender)ની શ્રેણીમાં મૂકવામાં આવ્યું છે.

3. મોટાભાગના રાજ્યોને હાંસલ કરવા (Achiever)ની શ્રેણીમાં મૂકવામાં આવ્યા છે.

4. માત્ર કર્ણાટક અને રાજસ્થાન એ બે રાજ્યોને આગળ દોડનાર (Front runner)ની શ્રેણીમાં મૂકવામાં આવ્યાં છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 1, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 4

175. NITI આયોગના તાજેતરમાં જારી કરેલા સ્વાસ્થ્ય વીમા અહેવાલ વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ અહેવાલનું શિર્ષક 'Health Insurance for India's Missing the Bottom' રાખવામાં આવ્યું છે.

2. આ અહેવાલમાં 30% વસ્તી 'Missing middle' તરીકે ઓળખાય છે.

3. વસ્તીના આશરે 20% લોકો સામાજીક સ્વાસ્થ્ય વીમા અને વ્યક્તિગત સ્વૈચ્છિક સ્વાસ્થ્ય વીમા અંતર્ગત સુરક્ષિત થયેલા છે.

4. AB-PMJAY અને રાજ્ય સરકારની વિસ્તરણ યોજનાઓ, નીચલા સ્તરની 50% વસ્તીને આવરી લેતી વ્યાપક હોસ્પિટલમાં સેવા પૂરી પાડે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1, 3 અને 4

176. બ્લુ ફ્લેગ બહુપક્ષીય લડાઈ કવાયત 2021 (Blue Flag Multilateral combat Exercise 2021) વિશે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. આ કવાયત (exercise) ભારતમાં અંબાલા ઍરબેઝ (airbase) ખાતે કરવામાં આવી હતી.

2. ભારત તરફથી એક મિરાજ (Mirage) લશ્કરી ટુકડી (Squadron) એ આ કવાયત (exercise)માં ભાગ લીધો હતો.

3. આ કવાયત (exercise)માં USA, UK, જર્મની, ફ્રાંસ, ઈટલી, ગ્રીસ, ભારત અને ઈઝરાયલે ભાગ લીધો હતો.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 3

177. DRDO તથા ભારતીય વાયુસેના દ્વારા તાજેતરમાં પરીક્ષણ કરવામાં આવેલ Long Range Bomb વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ બૉંબની રેન્જ (પહોંચ મર્યાદા) 50 થી 150 કિ.મી. છે.

2. બૉંબની રેંજ (પહોંચ મર્યાદા) Research Centre Imarat, હૈદરાબાદ દ્વારા ડીઝાઈન અને વિકસિત કરવામાં આવ્યો હતો.

3. Aircraftમાંથી મુક્ત થયા બાદ લાંબી રેન્જ (પહોંચ મર્યાદા)ના બૉંબને જમીન સ્થિત લક્ષ તરફ જવા માટે માર્ગદર્શિત કરવામાં આવ્યો હતો.

4. લાંબી રેન્જ (પહોંચ મર્યાદા)વાળા બૉંબ Israel Defence Systemના સહયોગથી વિકસાવવામાં આવ્યા હતા.

(A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 3

174. Which of the following statements are correct regarding State Energy Efficiency Index 2020 released by the Bureau of Energy Efficiency?

1. States are placed in four categories i.e Front Runner, Achiever, Contender and Aspirant .

2. Gujarat state is placed under Contender Category

3. Majority of the states are placed under Achiever category

4. Only Karnataka and Rajasthan are the two states placed under Front Runner Category

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 1, 2 and 3 only**

(C) 1, 3 and 4 only **(D) 1, 2 and 4 only**

175. Which of the following statements are correct regarding NITI Aayog's recent report on Health Insurance?

1. The report titled as Health Insurance for India's Missing the Bottom

2. The 30% of the population are called as 'Missing Middle' in the report.

3. Around 20% of the population are covered through social health insurance, and private voluntary health insurance.

4. AB-PMJAY, and State Government extension schemes, provided comprehensive hospitalization covering the bottom 50% of the population.

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 2, 3 and 4 only**

(C) 1, 2 and 3 only **(D) 1, 3 and 4 only**

176. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Blue Flag Multilateral combat Exercise 2021?

1. This exercise was conducted in the Ambala Airbase, India

2. From India, a Mirage squadron participated in this exercise

3. USA, UK, Germany, France, Italy, Greece, India and Israel participated in this exercise

(A) 1, 2 and 3 **(B) 1 and 2 only**

(C) 2 and 3 only **(D) 3 only**

177. Which of the following statements are correct regarding recently test-fired Long Range Bomb by DRDO and Indian Air Force?

1. The range of the bomb is 50 to 150 KMs

2. The Bomb was designed and developed by the Research Centre Imarat, Hyderabad

3. The Long range bomb after release from the aircraft was guided to a land-based target.

4. The Long range bomb was developed with the support of Israel Defence Systems

(A) 1, 2, 3 and 4 **(B) 2, 3 and 4 only**

(C) 1, 3 and 4 only **(D) 1, 2 and 3 only**

178. Urban Mobility India Conference 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ conference એ Urban Mobility India Conference નું 14મું સંસ્કરણ (edition) છે.

2. આ સંમેલનનો મુખ્ય વિચાર (theme) Mobility For All છે.

3. Urban Mobility Conference નું 15મું સંસ્કરણ (edition) અમદાવાદ ખાતે યોજાશે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

179. વિશ્વ હવામાન સંસ્થા (World Meteorological Organization)ના 'સ્ટેટ ઓફ ધ ગ્લોબલ ક્લાઈમેટ 2021 રીપોર્ટ' (State of the Global Climate 2021 report) અહેવાલ વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ અહેવાલ અનુસાર 2015 થી 2021ના સાત વર્ષો સૌથી ગરમ વર્ષો હતા.

2. ઉષ્ણતામાનમાં વધારો એ મુખ્યતઃ વાતાવરણીય ગ્રીન હાઉસ ગેસના સંકેન્દ્રણમાં વધારો થવાથી થાય છે.

3. 2020માં સમુદ્રની ટોચની 2000 મીટરની સપાટી સૌથી ઊંચા તાપમાને પહોંચી હતી.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

180. ભારતીય નૌ સેના વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારતીય નૌ સેનાને તેનો પ્રથમ સ્વદેશી પ્રોજેક્ટ 15 bravo class destroyer મળ્યો.

2. આ એક Stealth guided missile destroyer (લડાયક જહાજ) છે જેને Mazagaon Dock Shipyard દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યું છે.

3. આ destroyer (લડાયક જહાજ)નું નામ INS અમરાવતી છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3

181. ગુજરાત સરકારના E-Sarkar વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. હાલમાં આ App પાઈલોટ ધોરણે શરૂ કરવામાં આવેલ છે. સંપૂર્ણપણે આ App good governance day એ શરૂ કરવામાં આવશે.

2. E-Sarkar એ હાલમાં કાર્યરત Integrated Workflow and Documents Management System (IWDMS) સાથે સાંકળી લેવામાં આવશે.

3. E-Sarkar App એ તમામ જિલ્લા કલેક્ટર, જિલ્લા વિકાસ અધિકારી (DDO), તમામ સરકારી કાર્યાલયો, સચિવાલય, જિલ્લા અને તાલુકા કક્ષાની કચેરીઓમાં ઉપલબ્ધ થશે.

4. આ App નાગરિક સેવાઓને આવરી લેશે નહીં.

(A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

182. Indian Oil Corporation (IOC)ના ભારતના પ્રથમ Maleic Anhydride Plant વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. Mega Maleic Anhydride Plant ગુજરાતમાં ભરૂચ ખાતે સ્થાપવામાં આવશે.

2. સૂચિત પ્રોજેક્ટની ક્ષમતા વાર્ષિક 120000 ટન હશે.

3. Maleic Anhydride એ વિશિષ્ટ રસાયણ જેવા કે Polyester resins અને Surface coating plasticizers વગેરેની બનાવટમાં વપરાય છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

178. Which of the following statements are correct regarding Urban Mobility India Conference 2021?

1. This conference is 14th edition of Urban Mobility India Conference
2. The theme of the conference is Mobility For All
3. The 15th Edition of Urban Mobility Conference will be held in Ahmedabad

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

179. Which of the following statements are correct regarding World Meteorological Organization's report titled "State of the Global Climate 2021 report"?

1. According to the report last seven years from 2015 to 2021 are the warmest years
2. This increase in temperature is caused mainly due to the increase in atmospheric greenhouse gas concentrations
3. Top 2000 meter layer of the ocean reached a record high temperature on 2020

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

180. Which of the following statements are correct regarding Indian Navy?

1. Indian navy received its first indigenous Project 15 bravo class destroyer
2. This is a stealth guided missile destroyer developed by Mazagaon Dock Shipyard Limited
3. This destroyer is named as INS Amaravati

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

181. Which of the following statements are correct regarding E-Sarkar of the Government of Gujarat?

1. At present this app was launched on pilot basis, full scale app will be launched on good governance day
2. E-Sarkar will be combined with existing Integrated Workflow and Document Management System (IWDMS)
3. The E-Sarkar app will be applicable to all district collectors, DDOs, all government offices, Secretariat, District and taluk levels
4. The App will not cover the civic services

(A) 1, 2 and 3 only (B) 2, 3 and 4 only (C) 1 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4

182. Which of the following statements are correct regarding Indian Oil Corporation (IOC)'s India's first mega Maleic Anhydride Plant?

1. This Mega Maleic Anhydride Plant is going to be set up at Bharuch, Gujarat
2. The proposed project will have the capacity of 120000 tonnes per annum
3. The Maleic Anhydride is used to make speciality chemicals like polyester resins and surface coating plasticizers etc.

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

183. National Sports Awards 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. National Sports Awards 2021 અંતર્ગત કુલ 12 ખેલ રત્ન એવોર્ડ એનાયત કરવામાં આવ્યા હતા.

2. National Sports Awards 2021 અંતર્ગત 10 દ્રોણાચાર્ય એવોર્ડ એનાયત કરવામાં આવ્યા.

3. National Sports Awards 2021ની પસંદગી સમિતિના અધ્યક્ષ ભૂતપૂર્વ હોકી ખેલાડી ધનરાજ પિલ્લય (Dhanraj Pillay) હતા.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

184. તાજેતરમાં પરીક્ષણ કરવામાં આવેલ SAAW વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ Smart Anti Airfield Weapon (SAAW) પરીક્ષણ DRDO અને IAF દ્વારા સફળતાપૂર્વક હાથ ધરવામાં આવ્યું હતું.

2. આ પરીક્ષણ જેસલમેરમાં ચંદન રેન્જ ખાતે હાથ ધરવામાં આવ્યું હતું.

3. SAAW એ 1000 કિ.મી.ના ચોકસાઈવાળા લક્ષ્ય (precision target) સાથે 1250 કિલોના વોરહેડ વહન કરવાની ક્ષમતા ધરાવે છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

185. તાજેતરમાં લાગુ કરવામાં આવેલ RBI Retail Direct વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. RBI retail direct યોજના એ સરકારી જામીનગીરી (securities)માં નાના રોકાણકારો માટે રોકાણના સલામત માધ્યમ તરીકે કામ કરશે.

2. રોકાણકારો RBI સાથે સરળતાથી અને વિનામૂલ્યે સરકારી જામીનગીરી ખાતા ખોલાવી શકશે અને તેની જાળવણી કરી શકશે.

3. નાના રોકાણકારો કેન્દ્ર સરકારની જામીનગીરીમાં સીધા જ રોકાણ કરી શકે છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

186. સ્વચ્છ સર્વેક્ષણ એવોર્ડ્સ 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. સ્વચ્છ સર્વેક્ષણ 2021 લગભગ 4320 શહેરોનું સર્વેક્ષણ કરીને વિશ્વનું સૌથી મોટું સ્વચ્છતા સર્વેક્ષણ બન્યું છે.

2. ઝારખંડને 100 થી ઓછી શહેરી સ્થાનિક સંસ્થાઓ ધરાવતા રાજ્યોમાં શ્રેષ્ઠ પ્રદર્શન કરનાર રાજ્ય તરીકે પુરસ્કાર એનાયત કરવામાં આવ્યો છે.

3. સૌથી સ્વચ્છ રાજ્યની શ્રેણીમાં છત્તીસગઢે પ્રથમ સ્થાન જાળવી રાખ્યું છે.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

187. ભારત સરકારના કાર્યક્રમ Wings India 2022 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

(A) આ કાર્યક્રમ "India @ 2030 : New Horizon for Aviation Industry" વિષય પર યોજાયો હતો.

(B) Wings India, 2022 એ એશિયામાં નાગરિક ઉડ્ડયન (વ્યાપારી, સામાન્ય અને વ્યવસાયિક ઉડ્ડયન) (Commercial, General and Business Aviation) ઉપરનો સૌથી મોટો કાર્યક્રમ છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

183. Which of the following statements are correct regarding national Sports Awards 2021?

1. Total 12 Khel Ratna Awards were awarded under National Sports Awards 2021

2. 10 Dronacharya awards were awarded under National Sports Awards 2021

3. The selection committee of the National Sports Awards 2021 was headed by the former hockey player Dhanraj Pillay

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only** **(C) 1 and 2 only** **(D) 1 and 3 only**

184. Which of the following statements are correct regarding recently test-fired SAAW?

1. This Smart Anti Airfield Weapon (SAAW) was successfully carried out by the DRDO and IAF

2. The test was conducted at the Chandan ranges in Jaisalmer

3. The SAAW is capable of carrying a warhead of 1250 KGs with precision target of 1000 Kms

(A) 1, 2 and 3 **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1 and 2 only**

185. Which of the following statements are correct regarding recently launched RBI Retail Direct?

1. RBI retail direct scheme will act as a safe medium of investment for small investors in government securities

2. Investors will be able to open and maintain government securities account online easily & free of cost with the RBI.

3. Small investors can invest in the Central Government Securities only

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

186. Which of the following statements are correct regarding Swachh Survekshan Awards 2021?

1. Swachh Survekshan 2021 has become the world's largest cleanliness survey by surveying around 4320 cities.

2. Jharkhand has been awarded as the best-performing state among states with less than 100 urban local bodies

3. Chhattisgarh retained the first position in the Cleanest State Category.

(A) 1 and 2 only **(B) 2 and 3 only**

(C) 1 and 3 only **(D) 1, 2 and 3**

187. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Wings India 2022, A government of India's programme?

(A) The event was held under the theme: "India@2030: New Horizon for Aviation Industry"

(B) Wings India, 2022 is the largest event on Civil Aviation (Commercial, General and Business Aviation) in Asia

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

188. ભારતનો સર્વપ્રથમ Laser Interferometer Gravitational-Wave Observatory (LIGO) ઉપક્રમ એ .... ખાતે સ્થપાનાર છે.

(A) કર્ણાટક (B) ગુજરાત (C) મહારાષ્ટ્ર (D) કેરળ

189. Food Safety and Standards (Genetically Modified or Engineered Foods) Regulations, 2021 (ખાદ્ય સુરક્ષા અને ધોરણો (આનુવંશિક રીતે સંશોધિત અથવા એન્જીનીયર્ડ ખોરાક) નિયમનો, 2021) દરખાસ્ત વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે આનુવંશિક રીતે સંશોધિત જીવો (Genetically Modified Organisms (GMOs)), આનુવંશિક રીતે એન્જીનીયર્ડ જીવો અને જીવંત સંશોધિત જીવોને લાગુ પડે છે.

2. કોઈપણ વ્યક્તિ પૂર્વ મંજૂરી વિના આનુવંશિક રીતે સંશોધિત જીવોમાંથી મેળવેલા કોઈપણ ખાદ્યપદાર્થ, અથવા ખાદ્ય સામગ્રીનું ઉત્પાદન, સંગ્રહ, વેચાણ, વિતરણ અથવા આયાત કરી શકે છે.

3. Food Safety and Standards Act, 2006ની કલમ 43 (Section 43)થી કોઈપણ લેબને આનુવંશિક રીતે સંશોધિત ખાદ્ય નિરીક્ષણ લેબ (Genetically Modified Foods Testing Lab) તરીકે નિયુક્ત કરી શકાય છે.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 1 અને 3

190. નીચેના પૈકી કયા સંયુક્ત રાષ્ટ્રના 'Clean Ocean Manifesto' (સ્વચ્છ મહાસાગર ઘોષણાપત્ર)ના બે ધ્યેયો છે ?

1. દરિયાઈ કચરો (marine debris) 20 થી 50 ટકા ઘટાડવો.

2. વૈશ્વિક વિસ્તાર અને નિરીક્ષકની આધુનિક ટેકનોલોજીવાળી પ્રણાલી (Globe circling & high-tech system of monitors)

3. આર્કટિક અને એન્ટાર્કટિકને પીગળતા અને સમુદ્રના સ્તરોને ઊંચા જતા અટકાવવા.

(A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

191. UNESCO કારોબારી સભા વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. ભારત 164 મતો સાથે UNESCO ની કારોબારી સભામાં ફરીથી ચૂંટાયું.

2. કારોબારી સભા 10 જૂથો ધરાવે છે, ભારત જૂથ VI માં આવે છે.

3. જાપાન, વિયેટનામ, ફીલીપાઈન્સ, કૂક (Cook) દ્વિપ સમૂહો અને ચીન પણ ચૂંટાયા હતા.

(A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2

192. રશિયા દ્વારા કરવામાં આવેલ એન્ટી-સેટેલાઈટ પરીક્ષણ (Anti-Satellite test) વિશે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) રશિયા દ્વારા direct-ascent anti-satellite (DA-ASAT) મિસાઈલ પરીક્ષણ કરવામાં આવ્યું અને COSMOS 1408 નામના ઉપગ્રહ સાથે ટકરાઈ હતી.

(B) રશિયાની પ્રથમ direct ascent anti-satellite missile PL-19 Nudol તરીકે ઓળખાય છે તેનું 2020માં પરીક્ષણ કરવામાં આવ્યું.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

188. **India's first Laser Interferometer Gravitational-Wave Observatory (LIGO) venture is going to be established in _______.**

(A) Karnataka
(B) Gujarat
(C) Maharashtra
(D) Kerala

189. **Which of the following statements are correct regarding Draft Food Safety and Standards (Genetically Modified or Engineered Foods) Regulations, 2021?**

1. It is applicable to Genetically Modified Organisms (GMOs), Genetically engineered organisms and living modified organisms

2. Any person can manufacture, store, sell, distribute, or import any food or food ingredient derived from Genetically Modified Organisms without prior approval

3. The Section 43 of Food Safety & Standards Act, 2006 can designate any lab as Genetically Modified Foods Testing lab

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

190. **Which of the following are the two aims of "Clean Ocean Manifesto" of United Nations?**

1. Reducing marine debris by 20-50 per cent

2. Globe circling & high-tech system of monitors

3. Protecting the Arctic and Antarctica from melting and preventing ocean high levels

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

191. **Which of the following statements are correct regarding UNESCO Executive board?**

1. India got reelected to UNESCO executive board with 164 votes.

2. There are total 10 groups of executive board, India belongs to group VI

3. Japan, Vietnam, Philippines, Cook Islands and China were also elected

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

192. **Which of the following statement(s) is/are correct regarding Anti-Satellite test by Russia?**

(A) A direct-ascent anti-satellite (DA-ASAT) missile was tested by Russia and stuck the satellite called COSMOS 1408

(B) Russia's First ever direct ascent anti-satellite missile called PL-19 Nudol, was test-fired in 2020

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

193. ભારત સરકારના E-Shram વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. તે ભારતના અસંગઠીત કામદારો (unorganised workers)નો પ્રથમ કેન્દ્રીયકૃત ડેટાબેઝ છે.

2. નવેમ્બર 2021 સુધીમાં અંદાજે 8 કરોડ નોંધણી થઈ ચૂકી છે.

3. નોંધણીમાં 40.5% OBC, 27.4% General, 23.7% SC અને 8.3% ST કેટેગરીના છે.

4. આ નોંધણીમાં 50%થી વધુ નોંધણી ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રમાં છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 4

194. ભારત સરકારના ED તથા CBIના વડાઓ વિશે તાજેતરમાં જારી કરાયેલા વટહુકમ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) કેન્દ્રીય સતર્કતા આયોગ (સુધારા) વટહુકમ, 2021 અનુસાર EDના નિર્દેશકનો કાર્યકાળ એક સમયે 2 વર્ષ સુધી લંબાવી શકાય છે.

(B) વટહુકમ CBI અને EDના વડાને 2 વર્ષનો રાબેતા મુજબનો કાર્યકાળ પૂરો કર્યા પછી વધુમાં વધુ ત્રણ વર્ષ સુધી (allow the extension of up to a maximum of three years to the CBI and ED chiefs after the completion of their normal tenure of 2 years) લંબાવવાની મંજૂરી આપે છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) બંને પૈકી એકપણ નહીં

195. Smart Policing Index 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ સર્વે Indian Police Foundation કે જે બિન સરકારી સંસ્થા છે તેના દ્વારા હાથ ધરવામાં આવ્યો હતો.

2. આ સૂચકાંક (Index)માં આંધ્રપ્રદેશ અને તેલંગાણા ટોચના પ્રથમ અને દ્વિતીય ક્રમે આવ્યા હતા.

3. કેરળ સૌથી અંતિમ સ્થાને હતું.

4. 2015માં નરેન્દ્ર મોદી દ્વારા Smart Policingની સંકલ્પના શરૂ કરવામાં આવી હતી.

(A) 1, 2, 3 અને 4
(B) ફક્ત 2, 3 અને 4
(C) ફક્ત 3 અને 4
(D) ફક્ત 1 અને 2

196. પ્રધાનમંત્રી નરેન્દ્ર મોદીએ Sydney Dialogue 2021ને સંબોધિત કર્યા. આ સંબોધનનો મુખ્ય વિચાર (theme) …….. હતા.

(A) ભારતની તકનીકી ઉત્ક્રાંતિ અને ક્રાંતિ (India's Technology Evolution and revolution)

(B) વિશ્વનું મૂલ્યાંકન કરવા માટે ભારતની તકનીકી ઉત્ક્રાંતિ (India's Technological Evolution to evaluate the world)

(C) આંતરરાષ્ટ્રીય વિકાસ માટે ભારતની તકનીકી (India's Technology for International Development)

(D) આંતરરાષ્ટ્રીય ઉત્ક્રાંતિ માટે ભારતની તકનીકી (India's Technology for International Evolution)

193. Which of the following statements are correct regarding E-Shram of Government of India?

1. It is India's first centralised database of unorganised workers

2. Approximately 8 crore registrations have been made till November 2021

3. In the registrations 40.5% belong to OBCs, 27.4% General category, 23.7% SCs and 8.3% to STs.

4. In this registrations more than 50% registrations are in the Industrial sector

(A) 1, 2, 3 and 4

(B) 2, 3 and 4 only

(C) 1, 2 and 3 only

(D) 1 and 4 only

194. Which of the following statement(s) is/are correct regarding recent Ordinances regarding ED and CBI chiefs by government of India?

(A) According to The Central Vigilance Commission (Amendment) Ordinance, 2021, the tenure of the director of ED can be extended upto 2 years at a time.

(B) The ordinances allow the extension of up to a maximum of three years to the CBI and ED chiefs after the completion of their normal tenure of 2 years

(C) Both (A) and (B)

(D) Neither (A) nor (B)

195. Which of the following statements are correct regarding Smart Policing Index 2021?

1. This survey was done by Indian Police Foundation which is a Non governmental organization

2. In this index Andhra Pradesh and Telangana topped 1st and 2nd

3. Kerala Stood in the last position

4. The Smart policing idea was initiated by Narendra Modi in 2015

(A) 1, 2, 3 and 4

(B) 2, 3 and 4 only

(C) 3 and 4 only

(D) 1 and 2 only

196. Prime Minister Narendra Modi has addressed the Sydney Dialogue 2021, the address was on the theme of _______.

(A) India's Technology Evolution and Revolution

(B) India's Technological Evolution to evaluate the world

(C) India's Technology for International Development

(D) India's Technology for International Evolution

197. Badminton World Federation દ્વારા એનાયત કરાયેલ Life time Achievement 2021 એવોર્ડ તાજેતરમાં કયા ભારતીય Badminton ખેલાડીએ પ્રાપ્ત કર્યો છે ?

(A) મહેશ ભૂપતિ (Mahesh Bhupati)
(B) લીએન્ડર પેસ (Leander Paes)
(C) સાયના નેહવાલ (Saina Nehwal)
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં.

198. World Children's Day 2021 વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. દર વર્ષે 20મી નવેમ્બર સંયુક્તરાષ્ટ્ર World Children's Day તરીકે મનાવે છે.

2. World Children's Day 2021નો મુખ્ય વિચાર "A better future for every child" છે.

3. 1960થી પ્રતિવર્ષ 20મી નવેમ્બરના રોજ World Children's Day વાર્ષિક રીતે મનાવવામાં આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3

199. નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. Jaguar Aircraft Simulatorsના ઉત્પાદન માટે ભારત સરકારે Hindustan Aeronautics Limited સાથે કરાર ઉપર હસ્તાક્ષર કર્યા છે.

2. પ્રથમ Simulator જામનગર ખાતે અને બીજું ગોરખપુર ખાતે સ્થપાશે.

3. આ Simulators એ Euro Fighter Typhoon ની સહાયથી વિકસાવવામાં આવશે.

(A) ફક્ત 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) 1, 2 અને 3

200. World Bank's Remittance Prices Worldwide database (વિશ્વ બેંકનો પ્રેષિત રકમ કિંમતોનો વિશ્વભરનો ડેટાબેઝ) વિશે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?

1. આ અહેવાલ અનુસાર 2021માં 87 બિલીયન ડોલરની પ્રેષિત રકમ (remittances) પ્રાપ્ત કરીને ભારત વિશ્વનો સૌથી મોટો પ્રેષિત રકમ (remittances) પ્રાપ્ત કરનાર દેશ બન્યો છે.

2. આ ભંડોળના 20% ફાળા સાથે યુ.એસ.એ. સૌથી મોટો સ્ત્રોત છે.

3. ભારત પછી ચીન, મેક્સીકો, ફિલીપાઈન્સ અને ઈજીપ્તનો ક્રમ આવે છે.

(A) 1, 2 અને 3
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2
(D) ફક્ત 1 અને 3

---

197. Who among the following Indian Badminton players recently received the Lifetime Achievement Award 2021 by the Badminton World Federation?

(A) Mahesh Bhupati
(B) Leander Paes
(C) Saina Nehwal
(D) None of the above

198. Which of the following statements are correct regarding World Children's Day 2021?

1. The United Nations observes the World Children's Day on 20th November of every year
2. The theme of the world Children's day 2021 is "-A better future for every child"
3. World children's day is annually observed on 20th November of every year since 1960

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

199. Which of the following statements are correct?

1. Indian Government has signed an agreement with Hindustan Aeronautics Limited to produce Jaguar Aircraft simulators
2. The first simulators will be established at Jamnagar and second will be at Gorakhpur
3. These simulators will be developed with the help of Euro fighter Typhoon

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

200. Which of the following statements are correct regarding World Bank's Remittance Prices Worldwide database?

1. According to the report India became the world's largest recipient of remittances by receiving 87 billion dollars in 2021
2. The USA is the biggest source accounting for 20% of these funds
3. India is followed by China, Mexico, Philippines and Egypt

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