

BDY

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of the post	Chief Officer, Class-3 in the Gujarat State Municipal Chief Officer's Service
Advertisement No.	11/2022-23
Preliminary Test held	18-12-2022
Question No.	01-150
Publish Date	20-12-2022

Last Date to Send Suggestion(s) 27-12-2022

THE LINK FOR ONLINE OBJECTION SYSTEM WILL START FROM 21-12-2022; 04:00 PM ONWARDS

Instructions / સૂચન

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 વાંધા-સૂચનો ફક્ત ઓનલાઇન 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 વેબસાઇટ / ઓનલાઇન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.
- (3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઇટ 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 : <http://gpsc.safevaults.in/login/>

001. કલિંગના શાસક ખારવેર, એ હતા.
 (A) જૈન (B) બૌદ્ધ
 (C) શૈવ (D) વૈષ્ણવ
002. એ યમુના નદીના કાંઠે, પ્રયાગરાજ પાસે મોટું નગર હતું.
 (A) કૌસામ્બી (B) મદુરાઈ
 (C) નાસિક (D) મ્યુઝીરીસ (Muziris)
003. દ્વારા રચિત 'નાટ્યશાસ્ત્ર' એ ભારતીય સૌંદર્યશાસ્ત્રની પ્રારંભિક બાબતોનો સમાવેશ કરે છે.
 (A) ભરત (B) કાલિદાસ
 (C) વાલ્મિકી (D) નાગસેન
004. આર્યભટ્ટ અને બ્રહ્મગુપ્ત જેવા વિદ્વાનોને કારણે ના ક્ષેત્રમાં ખૂબ પ્રગતિ થઈ હતી.
 (A) ભૂગોળ (B) તત્ત્વજ્ઞાન
 (C) સાહિત્ય (D) ગણિતશાસ્ત્ર
005. પ્રથમ સંગમ યુગ ખાતે ખૂબ સમૃદ્ધિ પામ્યો હતો.
 (A) તાંજોર (B) મદુરાઈ
 (C) કન્યાકુમારી (D) મ્યુઝીરીસ (Muziris)
006. મુઘલ સમ્રાટ દ્વારા જારી કરવામાં આવેલ ફરમાને ઈસ્ટ ઈન્ડિયા કંપનીને સુરત ખાતે કારખાનું સ્થાપવાની પરવાનગી આપી.
 (A) હુમાયુ (B) અકબર
 (C) જહાંગીર (D) શાહજહાં
007. હેદર અલી અને ટીપુ સુલતાન ના શાસકો હતા.
 (A) અમદાવાદ (B) હેદરાબાદ
 (C) મૈસુર (D) જૂનાગઢ
008. સરલાદેવી ચૌધરાણીએની સ્થાપના કરી કે જેની પ્રથમ મીટીંગ 1910 માં અલાહાબાદ ખાતે યોજાઈ હતી.
 (A) ભારત ધરમ મહામંડળ (B) ભારત નારી સમાજ
 (C) ભારત સ્ત્રી મહામંડળ (D) નારી સભા
009. બ્રિટીશ ભારતના સૌ પ્રથમ ગવર્નર જનરલ હતા.
 (A) વોરન હેસ્ટિંગ્સ (B) લોર્ડ કોર્નવોલિસ
 (C) લોર્ડ કેનીંગ (D) વિલીયમ બેન્ટીક

001. Kharavela, the ruler of Kalinga was a
(A) Jain (B) Buddhist
(C) Shaivite (D) Vaishnavite
002. _____ was a major town on the Yamuna near Prayagraj.
(A) Kausambi (B) Madurai
(C) Nashik (D) Muziris
003. Natyashastra of _____ contains the beginnings of Indian aesthetics.
(A) Bharat (B) Kalidas
(C) Valmiki (D) Nagasen
004. _____ made major advancements due to scholars like Aryabhata and Brahmagupta.
(A) Geography (B) Philosophy
(C) Literature (D) Mathematics
005. The first Sangam flourished in
(A) Thanjavur (B) Madurai
(C) Kanyakumari (D) Muziris
006. A farman from the Mughal emperor _____ gave the East India Company permission to set up factories in Surat.
(A) Humayun (B) Akbar
(C) Jahangir (D) Shah Jahan
007. Haider Ali and Tipu Sultan were rulers of
(A) Ahmedabad (B) Hyderabad
(C) Mysore (D) Junagadh
008. Sarala Devi Chaudhurani set up the _____, that had its first meeting in Allahabad in 1910.
(A) Bharat Dharam Mahamandal (B) Bharat Nari Samaj
(C) Bharat Stree Mahamandal (D) Nari Sabha
009. _____ was the first Governor-General of British India.
(A) Warren Hastings (B) Lord Cornwallis
(C) Lord Canning (D) William Bentinck

010. અઢારમી સદીના ઉત્તરાર્ધમાં દાખલ કરવામાં આવેલી દ્વિમુખી પધ્ધતિ સાથે કોનું નામ સંકળાયેલ છે ?
 (A) રોબર્ટ કલાઈવ (B) કોર્નવોલિસ
 (C) વોરન હેસ્ટિંગ્સ (D) વિલિયમ બેન્ટીક
011. પુલકેશી બીજો વંશનો પ્રખ્યાત શાસક હતો.
 (A) ચાલુક્ય (B) ચોલ (C) પલ્લવ (D) સાતવાહન
012. વિજયનગરના રાજા કે જેમણે તુર્કી કુળના કુશળ તીરંદાજોને નિયુક્ત કર્યા હતા અને પોતાના તીરંદાજોની લડાઈ ક્ષમતા વધારી હતી તે હતા.
 (A) બુક્કા-પહેલા (B) દેવરાય-પહેલા
 (C) ક્રિષ્ણદેવરાય (D) રામરાય
013. નીચે આપેલા વિધાનો પૈકી કયું વિધાન સત્ય નથી ?
 (A) પાણીપતનું પ્રથમ યુદ્ધ : બાબર વિરુદ્ધ ઈબ્રાહીમ લોદી : વર્ષ 1526
 (B) ખાનવાનું યુદ્ધ : બાબર વિરુદ્ધ રાણા સાંગા : વર્ષ 1527
 (C) પાણીપતનું દ્વિતીય યુદ્ધ : અકબર વિરુદ્ધ હેમુ : વર્ષ 1556
 (D) તૃતીય કર્ણાટક યુદ્ધ : બ્રીટીશ ઈસ્ટ ઈન્ડિયા કંપની વિરુદ્ધ સિરાજ-ઉદ-દૌલા (બંગાળનો નવાબ) : વર્ષ 1757
014. ગુજરાતમાં 'જનતાના ચાચા' (Chacha of Janta) તરીકે કોણ જાણીતું હતું ?
 (A) ઈન્દુલાલ યાજ્ઞિક (B) બ્રહ્મકુમાર ભટ્ટ
 (C) ડૉ. જીવરાજ મહેતા (D) અશોક ભટ્ટ
015. 15 ઓગસ્ટ, 2022ના રોજ ભારતે સ્વતંત્રતા દિવસ ઉજવ્યો.
 (A) 74મો (B) 75મો (C) 76મો (D) 77મો
016. બ્રિટીશ ગવર્નર જનરલ તથા વાઈસરોય કે જેમણે સૌથી લાંબા સમયકાળ માટે ભારતમાં સેવા આપી તે હતા.
 (A) લોર્ડ કર્ઝન (B) લાર્ડ ઈર્વિન
 (C) લોર્ડ ડેલહાઉસી (D) લોર્ડ લિનલીથગો (Linlithgow)
017. 1. વેળાવદર રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન – ભાવનગર જિલ્લો
 2. જાંબુઘોડા વન્યજીવ અભયારણ્ય – પંચમહાલ જિલ્લો
 3. પૂર્ણા વન્યજીવ અભયારણ્ય – ડાંગ જિલ્લો
 4. ગાગા (Gaga) વન્યજીવ અભયારણ્ય – દેવભૂમિ દ્વારકા જિલ્લો
 ઉપરના પૈકી કયા વિધાનો સત્ય છે ?
 (A) માત્ર 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2, 3 અને 4
 (C) માત્ર 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4

010. The system of Dual Government, during the latter half of the 18th century AD, is associated with the name of
(A) Robert Clive (B) Cornwallis
(C) Warren Hastings (D) William Bentinck
011. Pulakesin II was the famous ruler of
(A) Chalukyas (B) Cholas
(C) Pallavas (D) Satavahanas
012. The Vijayanagara king who employed skilled archers of the Turkish clan and raised the fighting capacity of his bowmen was
(A) Bukka I (B) Devaraya I
(C) Krishnadevaraya (D) Ramaraya
013. From the following, which statement is not correct?
(A) First Battle of Panipat : Babur against Ibrahim Lodi : Year 1526
(B) Battle of Khanwa : Babur against Rana Sanga : Year 1527
(C) Second Battle of Panipat : Akbar against Hemu : Year 1556
(D) Third Carnatic War : British East India Company against Siraj-ud-Daulah (Nawab of Bengal) : Year 1757
014. Who was known as 'Chacha of Janta' in Gujarat?
(A) Indulal Yagnik (B) Brahmakumar Bhatt
(C) Dr. Jivraj Mehta (D) Ashok Bhatt
015. India celebrated _____ Independence Day on 15 August, 2022.
(A) 74th (B) 75th (C) 76th (D) 77th
016. The British Governor General and Viceroy who served for the longest period in India was
(A) Lord Curzon (B) Lord Irwin
(C) Lord Dalhousie (D) Lord Linlithgow
017. 1. Velavadar National Park – Bhavnagar district
2. Jambughoda Wildlife Sanctuary – Panchmahal district
3. Purna Wildlife Sanctuary – Dang district
4. Gaga Wildlife Sanctuary – Devbhumi Dwarka district
From the above, which statements are correct?
(A) 1, 2 and 3 (B) 2, 3 and 4 (C) 1, 3 and 4 (D) 1, 2, 3 and 4

018. નીચે મંદિરો તથા તે જે સ્થળે સ્થિત છે તે સ્થળની જોડીઓ આપેલ છે. આ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
1. રુક્મિણી મંદિર – દ્વારકા
 2. સૂર્ય મંદિર – મોઢેરા
 3. શ્રી શેત્રુંજય મંદિરો – પાલિતાણા
 4. સાંદીપની મંદિર – બનાસકાંઠા
- (A) 4 (B) 3
(C) 2 (D) 1
019. નીચેના પૈકી કયા વેદમાં અનિષ્ટ તત્વો (evil) અને રોગના નિવારણ માટેના જાદુઈ વશીકરણ અને મંત્રોનો ઉલ્લેખ છે ?
- (A) સામવેદ (B) યજુર્વેદ
(C) ઋગ્વેદ (D) અથર્વવેદ
020. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
- (A) ઔરંગઝેબ – મનુક્કી (Manucci)
(B) શાહજહાં – ટવરનીયર (Tavernier)
(C) અકબર – સર ટોમસ રો
(D) જહાંગીર – વિલીયમ હોકીન્સ
021. નીચેના પૈકી કોણ ભક્તિ સંપ્રદાયના સમર્થક ન હતા ?
- (A) નાગાર્જુન (B) તુકારામ
(C) વલ્લભાચાર્ય (D) ત્યાગરાજ
022. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
- (A) ભારતનું સૌ પ્રથમ 3D ચલચિત્ર – My Dear Kuttichathan
(B) ભારતનું સૌ પ્રથમ ટેકનીકલ ચલચિત્ર – ઝાંસી કી રાની
(C) ભારતના સૌ પ્રથમ ભારતરત્ન વિજેતા કલાકાર – મીના કુમારી
(D) ભારતનું સૌ પ્રથમ વીમાથી સુરક્ષિત ચલચિત્ર – તાલ
023. ‘શોમ પ્રકાશ’ (Shom Prakash) નામના વર્તમાનપત્રની શરૂઆત કોણે કરી હતી ?
- (A) દયાનંદ સરસ્વતી (B) ઈશ્વરચંદ્ર વિદ્યાસાગર
(C) સુરેન્દ્રનાથ બેનરજી (D) રાજા રામ મોહનરાય
024. નીચેના પૈકી કયું નૃત્ય એ ગુજરાતનું પરંપરાગત (traditional) નૃત્ય નથી ?
- (A) હુડો (B) ટીપ્પણી
(C) પઢાર (D) ચારી નૃત્ય

018. Pairs showing the temples and the places are mentioned below, which pair is not correct?

1. Rukmini Temple – Dwarka
2. Sun Temple – Modhera
3. Shri Shatrunjaya Temples – Palitana
4. Sandipani Temple – Banaskatha

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

019. Which one of the following Vedas contains an account of magical charms and spells to ward off evil and disease?

- (A) Samaveda (B) Yajurveda
(C) Rigveda (D) Atharvaveda

020. Which one of the following pairs is not correctly matched?

- (A) Aurangzeb – Manucci (B) Shahjahan – Tavernier
(C) Akbar – Sir Thomas Roe (D) Jahangir – William Hawkins

021. Among the following who was not a proponent of Bhakti cult?

- (A) Nagarjuna (B) Tukaram
(C) Vallabhacharya (D) Tyagaraja

022. Which one of the following pairs is not correctly matched?

- (A) India's first 3D film – My Dear Kuttichathan
(B) India's first technicolor film – Jhansi Ki Rani
(C) India's first artist to win the Bharat Ratna – Meena Kumari
(D) India's first insured film – Taal

023. Who among the following started the newspaper, Shom Prakash?

- (A) Dayanand Saraswati (B) Ishwar Chandra Vidyasagar
(C) Surendranath Banerjee (D) Raja Ram Mohan Roy

024. Which is not traditional dance form of Gujarat?

- (A) Hudo (B) Tippani
(C) Padhar (D) Chari dance

025. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?

- (A) મરાઠા – પહાડી કળા શૈલી
 (B) મુઘલ – અજંતા ચિત્રકળા
 (C) કુષાણ – ગાંધાર કળા શૈલી
 (D) હડપ્પન સંસ્કૃતિ – પેઇન્ટેડ ગ્રે વેર (Painted Grey Ware)

026. “કેલાસ પર્વતને હલાવતો રાવણ” એ ભારતીય સ્થાપત્યનો ઉત્તમ નમૂનો છે કે જે ખાતે જોવા મળે છે.

- (A) ઈલોરાની ગુફાઓ
 (B) અજંતાની ગુફાઓ
 (C) સીત્તનવાસલની ગુફાઓ
 (D) ઉદયગિરિ અને ખંડગિરિની ગુફાઓ

027. નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

I. ભીમબેટકા શીલા આશ્રયસ્થાનો (Rock Shelter) વર્ષ 2003માં UNESCO હેરીટેજ સ્થળ તરીકે ઘોષિત કરવામાં આવ્યા.

II. તેમાં હિંદુ દેવતાઓ અને દેવીઓની શીલા કોતરણીઓ (Rock engravings) છે.

- (A) માત્ર I સાચું છે. (B) માત્ર II સાચું છે.
 (C) I તથા II બંને સાચા છે. (D) I અથવા II એક પણ સાચા નથી.

028. મંગનીયાર (Manganiyars) થી ઓળખાતો જનસમુદાય કઈ બાબત માટે પ્રખ્યાત છે ?

- (A) મધ્ય ભારતમાં પિટ્રા ડ્યુરા (Pietra dura) પરંપરા
 (B) દક્ષિણ ભારતમાં શાસ્ત્રીય કંઠ્ય સંગીત
 (C) ઉત્તર-પશ્ચિમ ભારતમાં સંગીતની પરંપરા
 (D) ઉત્તર-પૂર્વમાં ભારતમાં લશ્કરી કળા (Martial arts)

029. ગુજરાતમાં સંગ્રહાલયોના નામ તથા તેમના સ્થાનની જોડીઓ નીચે આપેલ છે. આ પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી છે ?

1. આયના મહેલ / પ્રાગ મહેલ – ભૂજ
2. ઓટો વર્લ્ડ વિન્ટેજ કાર સંગ્રહાલય – અમદાવાદ
3. વોટ્સન સંગ્રહાલય – રાજકોટ
4. દરબાર હોલ સંગ્રહાલય – જૂનાગઢ

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

025. Which of the following pairs is correctly matched?
- (A) The Marathas – Pahari School of Painting
 - (B) The Mughals – Ajanta Paintings
 - (C) The Kushanas – Gandhara School of Art
 - (D) Harappan Civilization – Painted Grey Ware
026. “Ravana Shaking Mount Kailasa” is one of the masterpieces of Indian Sculpture found at
- (A) Ellora Caves
 - (B) Ajanta Caves
 - (C) Sittanavasal Caves
 - (D) Udayagiri and Khandagiri Caves
027. Consider the following statements:
- I. Bhimbetka Rock Shelter was declared as UNESCO Heritage site in 2003.
 - II. It has rock engravings of Hindu gods and goddesses.
- (A) Only (I) is correct
 - (B) Only (II) is correct
 - (C) Both (I) and (II) are correct
 - (D) Neither (I) nor (II) is correct
028. A community of people called Manganiyars is well-known for their
- (A) Pietra dura tradition in Central India
 - (B) Classical Vocal Music in South India
 - (C) Musical tradition in North-West India
 - (D) Martial arts in North-East India
029. Name and location of Museums in Gujarat are as under. Which pairs are correct?
- 1. Aina Mahal/Prag Mahal – Bhuj
 - 2. Auto World Vintage Car Museum – Ahmedabad
 - 3. Watson Museum – Rajkot
 - 4. Darbar Hall Museum – Junagadh
- (A) 1, 2 and 3
 - (B) 2, 3 and 4
 - (C) 3, 4 and 1
 - (D) 1, 2, 3 and 4

030. રાજ મહેલો અને તેમના સ્થાનની જોડીઓ નીચે આપેલી છે તે પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?
1. સીટી પેલેસ – ઉદયપુર
 2. જય વિલાસ પેલેસ – ગ્વાલિયર
 3. લક્ષ્મી વિલાસ પેલેસ – વડોદરા
 4. ઉમેદભવન પેલેસ – જયપુર
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4
031. ભારતમાં લશ્કરીકળાઓના વિવિધ સ્વરૂપો અને તેના ઉદ્ભવસ્થાનની જોડીઓ નીચે આપેલ છે. આ પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી છે ?
1. કલરીપયટ્ટુ (Kalaripayattu) – કેરળ
 2. સીલામ્બમ (Silambam) – તામિલનાડુ
 3. ગટકા (Gatka) – પંજાબ
 4. થાંગ તા (Thang Ta) – મણિપુર
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 2, 3 અને 4
(C) 1, 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 4
032. નૃત્ય અને રાજ્યની જોડીઓ નીચે દર્શાવેલ છે. નીચેના પૈકી કયું યોગ્ય રીતે જોડાયેલું નથી ?
- (A) બાયલતા (Bayalata) – કર્ણાટક
 - (B) થેયમ (Theyyam) – કેરળ
 - (C) કુરવંજી (Kuravanji) – ઓરિસ્સા
 - (D) બુરરાકથા (Burrakatha) – આંધ્રપ્રદેશ
033. નીચે પુસ્તકનું નામ તથા તેના લેખકની જોડીઓ આપેલ છે. કઈ જોડી સાચી નથી ?
- (A) સોરઠી બહારવટીયા-1, 2, 3 – લેખક : ઝવેરચંદ મેઘાણી
 - (B) ભાગ્ય સૌભાગ્ય – લેખક : હરકિસન મહેતા
 - (C) મળેલા જીવ – લેખક : પન્નાલાલ પટેલ
 - (D) અશ્વત્થામા – લેખક : કાજલ ઓઝા-વૈદ્ય
034. ભારતીય બંધારણનો 104મો સુધારો લોકસભા અને રાજ્ય વિધાનસભાઓમાં કઈ મુદત સુધી અનુસૂચિત જાતિ અને અનુસૂચિત જનજાતિ માટે બેઠકોના આરક્ષણને લંબાવવાની જોગવાઈ કરે છે ?
- (A) 25મી જાન્યુઆરી, 2030
 - (B) 25મી જાન્યુઆરી, 2029
 - (C) 25મી જાન્યુઆરી, 2028
 - (D) 25મી જાન્યુઆરી, 2027
035. નીચેના પૈકી કોનો કાર્યકાળ, સામાન્ય રીતે, પાંચ વર્ષના સમય માટેનો હોતો નથી ?
- (A) રાજ્યપાલ
 - (B) ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિ
 - (C) ભારતના રાષ્ટ્રપતિ
 - (D) સંસદમાં જાહેર હિસાબ સમિતિના સદસ્યો

036. પંચાયત (અનુસૂચિત વિસ્તાર વિસ્તરણ) અધિનિયમની જોગવાઈઓ સંસદમાં કયા વર્ષે પસાર કરવામાં આવી ?
- (A) 1992 (B) 1994
(C) 1996 (D) 1998
037. ભારતના બંધારણના ભાગ III ના અનુચ્છેદ (Article) અને તેની જોગવાઈઓ નીચે દર્શાવેલ છે. આ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
- (A) 14 – કાયદા સમક્ષ સમાનતા
(B) 16 – જાહેર નોકરીની બાબતમાં તમામ નાગરિકો માટે તકની સમાનતા
(C) 24 – મનુષ્ય વેપાર અને બળજબરીથી કરાવાતી મજૂરી ઉપરનો પ્રતિબંધ
(D) 32 – આ ભાગથી અપાયેલ હકોના અમલ કરાવવા માટેના ઉપાયો.
038. 1. ભારતના બંધારણમાં સંસદ અંગેની જોગવાઈઓ પ્રકરણ-IV માં દર્શાવવામાં આવી છે.
2. અનુચ્છેદ (Article) 89 – સંસદની રચના – સંઘને માટે એક સંસદ રહેશે, જે રાષ્ટ્રપતિ અને અનુક્રમે રાજ્યસભા અને લોકસભાના નામે ઓળખાતા બે ગૃહોની રહેશે.
ઉપરના વિધાનો ચકાસો.
- (A) માત્ર 1 સાચું છે. (B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 તથા 2 બંને સાચા છે. (D) 1 તથા 2 બંને સાચા નથી.
039. અનુચ્છેદ (Article) અને તેની જોગવાઈઓ નીચે આપેલી છે તેને યોગ્ય રીતે જોડો.
- | અનુચ્છેદ | જોગવાઈઓ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1. 52 | a. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ |
| 2. 53 | b. સંઘની કારોબારી સત્તા, સંઘની કારોબારી સત્તા રાષ્ટ્રપતિના નિહિત થશે. |
| 3. 54 | c. રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી |
| 4. 56 | d. રાષ્ટ્રપતિના હોદ્દાની મુદત |
- (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
040. 1. વૈધાનિક સંસ્થા – સીક્યોરીટીસ એન્ડ એક્સચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઈન્ડિયા, રાષ્ટ્રીય માનવાધિકાર આયોગ
2. નિયમનકારી સંસ્થા – ટેલીકોમ રેગ્યુલેટરી ઓથોરીટી ઓફ ઈન્ડિયા (TRAI), ફૂડ સેફ્ટી એન્ડ સ્ટાન્ડર્ડ્સ ઓથોરીટી ઓફ ઈન્ડિયા (FSSAI)
3. કારોબારી સંસ્થા – NITI આયોગ, રાષ્ટ્રીય વિકાસ પરિષદ
4. અર્ધન્યાયિક સંસ્થાઓ – નેશનલ ગ્રીન ટ્રીબ્યુનલ, રાષ્ટ્રીય માહિતી આયોગ
ઉપર આપેલી જોડીઓમાંથી કઈ જોડી સાચી છે ?
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3
(C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 2 અને 4

036. In which year the provisions of the Panchayats (Extension to Scheduled Areas) Act, was passed in Parliament?

- (A) 1992 (B) 1994 (C) 1996 (D) 1998

037. In part III of the Constitution of India, the Article and the provisions are mentioned below. Which pair is not correct?

- (A) 14 – Equality before law.
 (B) 16 – Equality of opportunity in matters of public employment.
 (C) 24 – Prohibition of traffic in human beings and forced labour.
 (D) 32 – Remedies for enforcement of rights conferred by this Part.

038. 1. The provisions for Parliament in the Indian Constitution are mentioned under Chapter IV.
 2. Article 89 - Constitution of Parliament - There shall be a Parliament for the Union which shall consist of the President and two Houses to be known respectively as the Council of States and the House of the People.

Evaluate the above mentioned statements.

- (A) Only 1 is correct (B) Only 2 is correct
 (C) Both 1 and 2 are correct (D) Both 1 and 2 are not correct

039. The Provision and an Article are mentioned below. Match the same correctly.

ARTICLE	PROVISION
1. 52	a. The President of India.
2. 53	b. Executive power of the Union – The executive power of the Union shall be vested in the President
3. 54	c. Election of President
4. 56	d. Term of office of President
(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

040. 1. Statutory body – Securities & Exchange Board of India, National Human Rights Commission
 2. Regulatory body – Telecom Regulatory Authority of India (TRAI), Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI)
 3. Executive body – NITI Aayog, National Development Council
 4. Quasi-Judicial Bodies – National Green Tribunal, Central Information Commission

From the above which pairs are correct?

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

041. અનુચ્છેદ (Article) અને તેની જોગવાઈઓની નીચે આપેલી જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?

1. 243-ક — ગ્રામ સભા, ગ્રામ્ય સ્તરે રાજ્ય વિધાનમંડળ કાયદાથી જોગવાઈ કરે તેવી સત્તાઓ વાપરી શકશે અને તેવા કાર્યો બજાવી શકશે.
2. 243-ખ — પંચાયતોની રચના (Constitution of Panchayats)
3. 243-ગ — પંચાયતોની સંરચના (Composition of Panchayats)
4. 243-ઘ — પંચાયતોની નાણાંકીય પરસ્થિતિની સમીક્ષા કરવા નાણા આયોગની રચના

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

042. NITI આયોગના અધ્યક્ષ કોણ છે ?

- (A) ભારતના રાષ્ટ્રપતિ (B) નાણામંત્રી
(C) પ્રધાનમંત્રી (D) આયોજન અને વિકાસ મંત્રી

043. નીચેના પૈકી કયું લક્ષણ એ ઉત્તમશાસનનું લક્ષણ નથી ?

- (A) ઉત્તરદાયિત્વ (B) પારદર્શિતા
(C) કાયદાનું શાસન (D) તુમારશાહી

044. 1. ભારતનું રાષ્ટ્રીય માનવાધિકાર આયોગ (નેશનલ હ્યુમન રાઈટ્સ કમિશન) (NHRC) એ 12 ઓક્ટોબર, 1993ના રોજ રચવામાં આવેલી વૈધાનિક જાહેર સંસ્થા છે.

2. આ આયોગ એક અધ્યક્ષ, પાંચ પૂર્ણકાલીન સદસ્યો તથા સાત માન્યતા ધરાવતા સભ્યોનું બનેલું છે. આયોગના અધ્યક્ષ અને સભ્યોની નિમણૂક માટેની લાયકાતો કાયદા અંતર્ગત દર્શાવવામાં આવેલ છે.

ઉપરોક્ત વિધાનો ચકાસો.

- (A) માત્ર 1 સાચું છે.
(B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 તથા 2 બંને સાચા છે.
(D) 1 તથા 2 બંને સાચા નથી.

045. મહત્વની યોજનાઓ અને તેને સંલગ્ન મંત્રાલયની જોડીઓ નીચે દર્શાવેલ છે. તે પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?

1. પ્રધાનમંત્રી જનધન યોજના — નાણાં મંત્રાલય
2. પ્રધાનમંત્રી સ્વાસ્થ્ય સુરક્ષા યોજના — સ્વાસ્થ્ય અને પરિવાર કલ્યાણ મંત્રાલય
3. મેક ઇન ઇન્ડિયા (Make in India) — શ્રમ અને રોજગાર મંત્રાલય
4. સ્વચ્છ ભારત અભિયાન — આવાસ અને શહેરી બાબતોનું મંત્રાલય

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

041. From the below which pair showing the Provision and an Article is not correct?

1. 243-a – A Gram Sabha may exercise such powers and perform such functions at the village level as the Legislature of a State may, by law, provide.

2. 243-b – Constitution of Panchayats

3. 243-c – Composition of Panchayats

4. 243-d – Constitution of Finance Commission to review financial position of the Panchayats

(A) 4 (B) 3

(C) 2 (D) 1

042. Who is the chairman of the NITI Aayog?

(A) India's President (B) Minister of Finance

(C) Prime Minister (D) Minister of Planning and Development

043. Which of the following characteristics is not of excellent governance?

(A) Accountability (B) Transparency

(C) Rule of Law (D) Red Tapism

044. 1. The National Human Rights Commission (NHRC) of India is a statutory public body constituted on 12 October 1993

2. This Commission consists of a Chairperson, five full-time Members and seven deemed Members. The statute lays down qualifications for the appointment of the Chairperson and Members of the Commission.

Evaluate the statements.

(A) only 1 is correct

(B) only 2 is correct

(C) both 1 and 2 are correct

(D) both 1 and 2 are not correct

045. Important schemes and concerned ministry are mentioned below. Which pair is not correct?

1. Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana – Ministry of Finance

2. Pradhan Mantri Swasthya Suraksha Yojana – Ministry of Health & Family Welfare

3. Make in India – Ministry of Labour and Employment

4. Swachh Bharat Abhiyan – Ministry of Housing and Urban Affairs

(A) 4 (B) 3

(C) 2 (D) 1

046. 1. UMANG - Unified Mobile Application for New-age Governance - એ નાગરિકોને એક જ પ્લેટફોર્મ પર બહુવિધ સરકારી સેવાઓ સુરક્ષિત રીતે ઉપલબ્ધ કરવા માટેની એક મોબાઇલ એપ્લિકેશન છે.
 2. અટલ પેન્શન યોજના – અટલ પેન્શન યોજના એ કામવાળી બાઈઓ (maids), માળીઓ, વિતરણ કરનાર છોકરાઓ (delivery boys) વગેરે જેવા લોકો કે જેઓ અસંગઠિત ક્ષેત્રનો એક ભાગ છે. તેમના માટેની સાર્વત્રિક પેન્શન યોજના છે.
 3. ડિજિટલ ઈન્ડિયા મિશન – ભારતને ડિજીટલી સશક્ત સમાજ અને જ્ઞાન અર્થતંત્રમાં પરિવર્તિત કરવાની દૂરદર્શિતા ધરાવતો ભારત સરકારનો મુખ્ય કાર્યક્રમ છે.
 4. નેશનલ ડિજીટલ હેલ્થ મિશન – તે 15 ઓગસ્ટ, 2020 ના રોજ શરૂ કરવામાં આવેલ મિશન છે જેનો ધ્યેય એક સંકલિત આરોગ્ય સંભાળ પ્રણાલી બનાવવાનો છે. તે રીયલ-ટાઈમ હેલ્થ રેકોર્ડ ઉપલબ્ધ કરાવી વ્યવસાયીઓને દર્દીઓ સાથે ડિજિટલ રીતે જોડે છે.
- ઉપરોક્ત યોજનાઓનું મૂલ્યાંકન કરો અને કઈ યોગ્ય રીતે વ્યક્ત કરવામાં આવી છે?
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3
 (C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 3 અને 4
047. નીચે દર્શાવેલી મહત્વની સંસ્થાઓ અને તેમના મુખ્યાલયોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી નથી ?
- | મહત્વની સંસ્થા | મુખ્યાલય |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1. ઈન્ટરનેશનલ મેરીટાઈમ ઓર્ગનાઈઝેશન | વોશિંગ્ટન, યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ |
| 2. યુનાઈટેડ નેશન્સ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ ડેવલપમેન્ટ ઓર્ગનાઈઝેશન | વિયેના, ઓસ્ટ્રીયા |
| 3. ઈન્ટરનેશનલ સીવીલ એવીએશન ઓર્ગનાઈઝેશન | મોન્ટ્રીયલ, કેનેડા |
| 4. વર્લ્ડ ઈન્ટેલેક્યુઅલ પ્રોપર્ટી ઓર્ગનાઈઝેશન | જીનીવા, સ્વીટ્ઝર્લેન્ડ |
- (A) 1 (B) 2
 (C) 3 (D) 4
048. RBI દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલી Unified Payment Interface for feature phones એ તરીકે ઓળખાય છે.
- (A) UPI Pay 123 (B) 123 UPI Pay
 (C) UPI 1123 Pay (D) UPI 123 Pay
049. Startups ને ઉત્તેજન આપવા પોતાની ઈનોવેશન ઈકોસીસ્ટમને પ્રવેગિત કરવા માટે ભારતે સાથે (Global Innovation Partnership) (GIP) શરૂ કરી છે.
- (A) ફ્રાંસ (B) ઈઝરાયલ
 (C) દક્ષિણ કોરિયા (D) યુનાઈટેડ કિંગડમ
050. માર્ચ 2022માં, સરકાર દ્વારા વિદેશ વ્યાપાર નીતિ ક્યાં સુધી લંબાવવામાં આવી ?
- (A) જુલાઈ 2022 (B) ઓગસ્ટ 2022
 (C) સપ્ટેમ્બર 2022 (D) ઓક્ટોબર 2022

046. 1. **UMANG – Unified Mobile Application for New-age Governance**, is a mobile application to provide secured access to the citizens to multiple government services at one platform.
2. **Atal Pension Yojana – Atal Pension Yojana** is a universal pension scheme for those who are a part of the unorganized sector such as maids, gardeners, delivery boys, etc.
3. **Digital India Mission – A flagship programme of the Government of India** with a vision to transform India into a digitally empowered society and knowledge economy.
4. **National Digital Health Mission – Launched on August 15, 2020**, the mission aims to create an integrated healthcare system linking practitioners with patients digitally by giving them access to real-time health record

Evaluate the above mentioned schemes and which are correctly expressed?

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

047. The list of important organisations and their headquarters are mentioned below. Which pair is not correct?

Important Agency	Headquarters
1. International Maritime Organization	Washington, United States
2. United Nations Industrial Development Organization	Vienna, Austria
3. International Civil Aviation Organization	Montreal, Canada
4. World Intellectual Property Organization	Geneva, Switzerland

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

048. Unified Payment Interface for feature phones, launched by RBI is called

- (A) UPI Pay 123 (B) 123 UPI Pay
(C) UPI 1123 Pay (D) UPI 123 Pay

049. To boost up its innovation ecosystem to benefit the startups, India has launched Global Innovation Partnership (GIP) with

- (A) France (B) Israel
(C) South Korea (D) United Kingdom

050. In March 2022, the Foreign Trade Policy has been extended by the government up to

- (A) July 2022 (B) August 2022
(C) September 2022 (D) October 2022

051. Export Preparedness Index (EPI) એ કોના દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ છે ?
 (A) નાણા મંત્રાલય (B) RBI
 (C) વાણિજ્ય મંત્રાલય (D) NITI આયોગ
052. 'Beed District Formula' એ શું છે ?
 (A) કૃષિની ચીજવસ્તુઓ માટે સપ્લાય (પૂરવઠો) ચેઈન મેનેજમેન્ટ (સંચાલન) મોડેલ.
 (B) પ્રધાનમંત્રી ફસલ બીમા યોજના અંતર્ગત પાક વીમા મોડેલ.
 (C) પ્રધાનમંત્રી ગ્રામ સડક યોજના અંતર્ગત પ્રોજેક્ટ (યોજના) મેનેજમેન્ટ (સંચાલન)
 (D) મહત્વાકાંક્ષી જિલ્લામાં પોષણ વ્યવસ્થાપન સંબંધિત ફોર્મ્યુલા
053. "Blended finance" શબ્દ પ્રયોગ સાથે સંબંધિત છે.
 (A) ફુગાવાને કાબૂમાં લેવા માટે ખાનગી તથા જાહેર ભંડોળને મિશ્ર કરવા
 (B) રોગચાળાના નિવારણ માટે જાહેર જનતા પાસેથી ફાળો
 (C) ટકાઉ વિકાસ લક્ષ્યો માટે વધારાના નાણાં એકત્રિત કરવા માટે વિકાસ નાણાનો વ્યૂહાત્મક ઉપયોગ
 (D) ભ્રષ્ટાચારનો પ્રતિકાર કરવા માટે ડિજિટલ અને પેપર ચલણ
054. SAKSHAM centres for financial inclusion એ કોની દેખરેખ હેઠળ સ્થાપવામાં આવ્યું છે ?
 (A) નાણા મંત્રાલય (B) ગ્રામીણ વિકાસ મંત્રાલય
 (C) ભારતીય રીઝર્વ બેંક (D) NITI આયોગ
055. કઈ સમિતિની ભલામણો અંતર્ગત ભારતમાં Payment Banks ની રચના કરવામાં આવી છે ?
 (A) ઉષા થોરાટ સમિતિ (B) નચીકેત મોર સમિતિ
 (C) ગાડગીલ સમિતિ (D) નરસિંહમ સમિતિ
056. SWIFT કે જે રશિયા-યુકેન યુધ્ધના સમયગાળા દરમિયાન સમાચારમાં આવેલ છે તે શબ્દ માટે વપરાય છે.
 (A) Society of wider interbank financial telecommunication
 (B) Society for worldwide international financial telecommunication
 (C) Society for interbank financial technology
 (D) Society for worldwide interbank financial telecommunication
057. નીચેના પૈકી કોના દ્વારા Periodic Labour Force Survey (PLFS) અહેવાલ પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યો ?
 (A) નાણા મંત્રાલય
 (B) શ્રમ અને રોજગાર મંત્રાલય
 (C) NITI આયોગ
 (D) આંકડાશાસ્ત્ર અને કાર્યક્રમ અમલીકરણ મંત્રાલય (The Ministry of Statistics and Programme Implementation) (MoSPI)

051. Export Preparedness Index (EPI) has been published by
(A) Ministry of Finance (B) RBI
(C) Ministry of Commerce (D) NITI Aayog
052. What is a “Beed District Formula”?
(A) Supply chain management model of agricultural commodities
(B) A crop insurance model under Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana
(C) A project management under Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana
(D) A formula related to nutritional management in Aspirational District
053. “Blended finance” term is related to
(A) Mixing private and public funds to curb inflation
(B) Public donation to mitigate pandemic
(C) Strategic use of development finance to mobilize additional finance for sustainable development goals
(D) Digital and paper currency to combat corruption
054. SAKSHAM centres for financial inclusion have been established under the aegis of
(A) Ministry of Finance (B) Ministry of Rural Development
(C) Reserve Bank of India (D) NITI Aayog
055. Payment Banks in India are formed on the recommendation of
(A) Usha Thorat Committee (B) Nachiket Mor Committee
(C) Gadgil Committee (D) Narasimham Committee
056. SWIFT was in news at the time of Russia-Ukraine war which stands for
(A) Society of wider interbank financial telecommunication
(B) Society for worldwide international financial telecommunication
(C) Society for interbank financial technology
(D) Society for worldwide interbank financial telecommunication
057. Periodic Labour Force Survey (PLFS) report was published by which of the following?
(A) Finance Ministry
(B) Labour and Employment Ministry
(C) NITI Aayog
(D) The Ministry of Statistics and Programme Implementation (MoSPI)

058. નીચેના પૈકી કયા ક્ષેત્રોને લગતા વિકાસ અંતરાલોને દૂર કરવા કેન્દ્રીય બજેટ 2022-23માં PM-DevINEની જાહેરાત કરવામાં આવી ?
- (A) નકસલ પ્રભાવી વિસ્તાર માટે (B) કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશ લદાખ માટે
(C) ઉત્તરપૂર્વી ભારતના વિકાસ માટે (D) તેરાઈ ક્ષેત્રના વિકાસ માટે
059. ભારતીય રેલ્વે દ્વારા વર્ષ સુધીમાં ભારતીય રેલ્વેને ગ્રીન રેલ્વેમાં પરિવર્તિત કરવાનું લક્ષ્યાંક સુનિશ્ચિત કરવામાં આવ્યું છે.
- (A) 2025 (B) 2030
(C) 2035 (D) 2040
060. વર્લ્ડ બેંક દ્વારા નીચેના પૈકી કયા અહેવાલને પ્રકાશિત કરવાનું બંધ કરવાની જાહેરાત કરવામાં આવી છે ?
- (A) Ease of living index (B) World development report
(C) Doing business report (D) Global economic prospects report
061. ભારત સરકારના કયા મંત્રાલય હેઠળ વસ્તી ગણતરી હાથ ધરવામાં આવે છે ?
- (A) ગૃહમંત્રાલય (B) શિક્ષણ મંત્રાલય
(C) સ્વાસ્થ્ય અને પરિવાર કલ્યાણ મંત્રાલય (D) સામાજિક ન્યાય અને સશક્તિકરણ મંત્રાલય
062. 'DIPAM' વિભાગ એ ભારત સરકારના કયા મંત્રાલય હેઠળ કાર્યરત છે ?
- (A) નાણા મંત્રાલય (B) વિદ્યુત (Power) મંત્રાલય
(C) નવીન અને નવીકરણીય ઊર્જા મંત્રાલય (D) સૂક્ષ્મ, લઘુ અને મધ્યમ ઉદ્યોગ મંત્રાલય
063. Zero Budget Natural Farming નો ખ્યાલ કોણે આપ્યો ?
- (A) અશોક ગુલાટી (B) એમ. એસ. સ્વામીનાથન
(C) રમેશ ચંદ (D) સુભાષ પાલેકર
064. વર્ષ 2020-21માં દેશના કુલ વીજળી ઉત્પાદનમાં પરમાણ્વીય ઊર્જાનો ફાળો કેટલો હતો ?
- (A) આશરે 3.1 પ્રતિશત (B) આશરે 4.1 પ્રતિશત
(C) આશરે 5.1 પ્રતિશત (D) આશરે 6.1 પ્રતિશત
065. કયા વિભાગ દ્વારા 'Gujarat Solar Power Policy'નું અમલીકરણ કરવામાં આવે છે ?
- (A) જળવાયુ પરિવર્તન વિભાગ (B) નાણા વિભાગ
(C) ઉદ્યોગ અને ખાણ વિભાગ (D) ઊર્જા અને પેટ્રોરસાયણ વિભાગ
066. Orion Nebula કોના દ્વારા શોધવામાં આવી ?
- (A) Nicolas-Claude Fabri de Peirese (B) Hipparchus
(C) Ptolemy (D) Bernhard Schmidt

058. PM-DevINE was announced in the Union Budget 2022-23 to address development gaps related to which of the following areas?
- (A) for naxal hit area (B) for union territory of Ladakh
(C) for development of North East India (D) for development of Terai region
059. Ministry of Railways set target to convert Indian Railways into Green Railways by the year
- (A) 2025 (B) 2030
(C) 2035 (D) 2040
060. World Bank announced to discontinue the publication of which of the following report?
- (A) Ease of living index (B) World development report
(C) Doing business report (D) Global economic prospects report
061. Under which Ministry of the Government of India the Census is conducted?
- (A) Ministry of Home Affairs (B) Ministry of Education
(C) Ministry of Health and Family Welfare (D) Ministry of Social Justice and Empowerment
062. The department called 'DIPAM' functions under which Ministry of the Government of India?
- (A) Ministry of Finance
(B) Ministry of Power
(C) Ministry of New and Renewable Energy
(D) Ministry of Micro, Small & Medium Enterprises
063. Who has given the concept of Zero Budget Natural Farming?
- (A) Ashok Gulati (B) M.S. Swaminathan
(C) Ramesh Chand (D) Subhash Palekar
064. What was the share of nuclear power in the total Electricity generation in the country in 2020-21?
- (A) About 3.1 per cent (B) About 4.1 per cent
(C) About 5.1 per cent (D) About 6.1 per cent
065. 'Gujarat Solar Power Policy' is implemented by which department?
- (A) Climate Change Department (B) Finance Department
(C) Industries and Mines Department (D) Energy & Petrochemicals Department
066. The Orion Nebula was discovered by
- (A) Nicolas-Claude Fabri de Peiresc (B) Hipparchus
(C) Ptolemy (D) Bernhard Schmidt

067. ઉનાળુ અયન (Summer Solstice) વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સત્ય છે ?

- i. ઉત્તર ગોળાર્ધમાં સૌથી લાંબો દિવસ અને સૌથી ટૂંકી રાત.
- ii. ઉત્તર ગોળાર્ધમાં 21મી જૂને સૌથી ટૂંકો દિવસ હોય છે.
- iii. આ સ્થિતિ એ સૂર્ય કર્કવૃત્ત ઉપર લંબરૂપે પ્રકાશે છે.

- (A) i અને ii
- (B) i અને iii
- (C) માત્ર ii
- (D) ઉપરોક્ત તમામ

068. તાંબાના મુખ્ય ખાણ કામ કેન્દ્રો કયા છે ?

- i. ચીલી – માઉન્ટ ચુક્યુકામાટા (Mt. Chuquicamata)
- ii. USA – એરિઝોના રાજ્ય, મોન્ટાના રાજ્યનો બુટ્ટ વિસ્તાર (Arizona state, Butte region of Montana state)
- iii. કેનેડા – ઓન્ટારીયોનો સડબરી જિલ્લો (Sudbury district of Ontario)
- iv. ઝૈર – કટંગા વિસ્તાર (Katanga region)

- (A) i અને iii
- (B) ii અને iii
- (C) i, ii, iii, iv
- (D) i અને ii

069. એ સક્ષમ સત્તાધિકારી દ્વારા નિર્મિત ક્ષેત્ર છે જ્યાં મંજૂરી વિના કોઈપણ પ્રકારના વન્યજીવની હત્યા કરવી અને પકડવા પર પ્રતિબંધ છે.

- (A) વન્યજીવ અભયારણ્ય (Wildlife sanctuary)
- (B) નિવસનતંત્ર (Ecosystem)
- (C) રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન (National Park)
- (D) જીવાવરણ આરક્ષિત ક્ષેત્ર (Biosphere reserves)

070. લગભગ તમામ પ્રકારની આબોહવાકીય ઘટનાઓ માં બને છે.

- (A) સમતાપ આવરણ
- (B) ઉષ્મા આવરણ
- (C) ક્ષોભ આવરણ
- (D) મધ્યાવરણ

071. કાશ્મીરની ખીણ એ નું ઉદાહરણ છે.

- (A) હિમ નદી મેદાન (Glacial plain)
- (B) કાંપના મેદાન (Loess plain)
- (C) સરોવરીય મેદાન (Lacustrine plain)
- (D) નદીનું મેદાન (Riverine plain)

072. વિશ્વના તમામ સમુદ્રો પૈકી કયા સમુદ્રના પાણીના ક્ષારતા સૌથી ઓછી છે ?

- (A) રાતો સમુદ્ર
- (B) ભૂમધ્ય સમુદ્ર
- (C) કેરેબીયન સમુદ્ર
- (D) બાલ્ટીક સમુદ્ર

067. Which of the following is true for Summer Solstice?

- i. Longest day and shortest night in Northern Hemisphere
- ii. The day in Northern Hemisphere is shortest on 21st June
- iii. At this position the sun shines perpendicularly over the Tropic of Cancer

- (A) i and ii (B) i and iii
(C) ii only (D) All of the above

068. Major mining centres for Copper

- i. Chile: Mt Chuquicamata
- ii. USA: Arizona state, Butte region of Montana state
- iii. Canada: Sudbury district of Ontario
- iv. Zaire: Katanga region

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

069. _____ is an area constituted by a competent authority in which killing and capturing of any form of wildlife is prohibited except with permission.

- (A) Wildlife Sanctuary
(B) Ecosystem
(C) National Park
(D) Biosphere Reserves

070. Almost all the forms of weather phenomena occurs in the

- (A) Stratosphere (B) Thermosphere
(C) Troposphere (D) Mesosphere

071. The Valley of Kashmir is an example of

- (A) Glacial plain (B) Loess plain
(C) Lacustrine plain (D) Riverine plain

072. Among the following seas of the world, which one has the lowest salinity of sea water?

- (A) Red Sea (B) Mediterranean Sea
(C) Caribbean Sea (D) Baltic Sea

073. સૌરાષ્ટ્ર ક્ષેત્ર પ્રકારની કુદરતી જળ-નિકાસ રચના ધરાવે છે.
 (A) ડેન્ડ્રીટીક (Dendritic) (B) રેડીયલ (Radial)
 (C) ટ્રેલીસ (Trellis) (D) રેક્ટેન્ગ્યુલર (Rectangular)
074. ભારતના રાજ્યમાં સૌથી વધુ રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાનો આવેલા છે.
 (A) કેરળ (B) ઉત્તરાખંડ
 (C) મધ્ય પ્રદેશ (D) મહારાષ્ટ્ર
075. ભૌગોલિક વિસ્તાર (ચો.કિ.મી.માં)ની દૃષ્ટિએ ભારતનો સૌથી મોટો જિલ્લો કયો છે ?
 (A) જેસલમેર (B) લેહ
 (C) કચ્છ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
076. સિલ્વર ફીર (Silver fir), જ્યુનીપેર (Junipers), પાઈન (Pine) અને ભોજવૃક્ષ (Birch) ના જંગલો રાજ્યમાં જોવા મળતા નથી.
 (A) ઉત્તરાખંડ (B) હિમાચલ પ્રદેશ
 (C) અરુણાચલ પ્રદેશ (D) નાગાલેન્ડ
077. નીચેના પૈકી કયું એ વન્યજીવ અભયારણ્ય છે ?
 (A) સાયલન્ટ વેલી (Silent Valley) (B) પિન વેલી (Pin Valley)
 (C) નેઅરા વેલી (Neora Valley) (D) શરાવતી વેલી (Sharavati Valley)
078. રાજ્ય રાજધાની
 1. અરુણાચલ પ્રદેશ ઈટાનગર
 2. આસામ દિસપુર
 3. મણિપુર ઐઝવાલ
 4. મેઘાલય શિલોંગ
 ઉપર દર્શાવેલી જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી?
 (A) 4 (B) 3 (C) 2 (D) 1
079. 1. ગુજરાતના વસ્તી ગણતરીના ડેટા દર્શાવે છે કે ગુજરાતની કુલ વસ્તી 6.03 કરોડ છે કે જે ભારતની કુલ વસ્તીના આશરે 4.99% છે.
 2. રાજ્યની શહેરી વસ્તી 42.6% છે કે જે 2001 માં 37.4% હતી. રાજ્યની ગ્રામીણ વસ્તી 2001 માં 62.6% હતી જે 2011માં ઘટીને 57.4% થઈ.
 ઉપર દર્શાવેલ વિધાનો પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સત્ય છે ?
 (A) 1 તથા 2 બંને સાચા છે. (B) 1 તથા 2 બંને સાચા નથી.
 (C) માત્ર 1 સાચું છે. (D) માત્ર 2 સાચું છે.

073. Saurashtra region has the natural drainage pattern of
 (A) Dendritic (B) Radial
 (C) Trellis (D) Rectangular
074. The State in India with highest number of National Parks is
 (A) Kerala (B) Uttarakhand
 (C) Madhya Pradesh (D) Maharashtra
075. Which one of the following districts of India is largest in terms of geographical area (in Sq.Kms.)?
 (A) Jaisalmer (B) Leh
 (C) Kachchh (D) None of the above
076. Forests of Silver Fir, Junipers, Pine and Birch are not found in the state of
 (A) Uttarakhand (B) Himachal Pradesh
 (C) Arunachal Pradesh (D) Nagaland
077. Which one of the following is a Wildlife sanctuary?
 (A) Silent Valley (B) Pin Valley
 (C) Neora Valley (D) Sharavati Valley
078. From the below mentioned which pair is not correct?
- | STATE | CAPITAL |
|----------------------|----------|
| 1. Arunachal Pradesh | Itanagar |
| 2. Assam | Dispur |
| 3. Manipur | Aizwal |
| 4. Meghalaya | Shillong |
- (A) 4 (B) 3
 (C) 2 (D) 1
079. 1. Gujarat Population Census Data shows that it has Total Population of 6.03 crore which is approximately 4.99% of total Indian Population.
 2. Urban Population of the State is 42.6%, which used to be at 37.4% in 2001. Rural population in the state in 2011 fell to 57.4% from 62.6% in 2001.
 From the above mentioned statements which statement/s is/are correct?
 (A) both 1 and 2 are correct (B) both 1 and 2 are not correct
 (C) only 1 is correct (D) only 2 is correct

080. 2011ની વસ્તી ગણતરી અનુસાર વિવિધ જિલ્લાઓનો સાક્ષરતા દર નીચે દર્શાવેલ છે. આ પૈકી કયો સાચો નથી ?

1. સુરત 95.53 %
2. અમદાવાદ 85.31 %
3. આણંદ 84.37 %
4. ગાંધીનગર 84.16 %

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

081. નીચે આપેલી જોડી પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?

	જિલ્લો	લિંગ ગુણોત્તર	સાક્ષરતા	ગીચતા
1	કચ્છ	1008	80.59 %	146
2	તાપી	1007	68.26 %	257
3	નર્મદા	961	72.31 %	210
4	ડાંગ	1006	75.16 %	129

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

082. SRISTI વિશે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. Society for Research and Initiatives for Sustainable Technologies and Institutions (SRISTI) એ એક વિકાસલક્ષી સ્વૈચ્છિક સંસ્થા છે જેનો ઉદ્દેશ્ય ગ્રામીણ સમુદાયો અને વ્યક્તિગત સંશોધકોના/ની તરફ/ને માટે સર્જનાત્મકતાને મજબૂત કરવાનો છે.

2. ભારતમાં SRISTI એ દિલ્હી ખાતે સ્થિત છે.

નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

- (A) માત્ર 1 સાચું છે. (B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 તથા 2 બંને સાચા છે. (D) 1 તથા 2 બંને સાચા નથી.

083. ICT ટૂલ્સ વિશે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. માહિતી અને સંચાર તકનીકી (ઈન્ફોર્મેશન એન્ડ કોમ્યુનિકેશન ટેકનોલોજી (ICT)) મહત્વને ધ્યાનમાં લઈને, ગૃહમંત્રાલયના મિશન દસ્તાવેજ મુજબ, ઉચ્ચ શિક્ષણમાં વર્તમાન નોંધણી દરને વધારવા માટે ICT એ શિક્ષણમાં ઉપલબ્ધ સાધન છે.

2. ICT ટૂલ્સનો ઉપયોગ જવાબદારીપૂર્વક અને ભેદભાવ વિના માહિતી શોધવા, અન્વેષણ કરવા, વિશ્લેષણ કરવા, વિનિમય કરવા અને પ્રસ્તુત કરવા માટે કરી શકાતો નથી.

યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી સાચો જવાબ આપો.

- (A) માત્ર 1 સાચું છે. (B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 તથા 2 બંને સાચા છે. (D) 1 અથવા 2 એક પણ સાચું નથી.

080. Literacy rate of different districts is mentioned below as per census 2011. Which is not correct?

1. Surat 95.53 %
2. Ahmedabad 85.31 %
3. Anand 84.37 %
4. Gandhinagar 84.16 %

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

081. From the below which pair is not correct?

	District	Sex Ratio	Literacy	Density
1	Kachchh	1008	80.59 %	146
2	Tapi	1007	68.26 %	257
3	Narmada	961	72.31 %	210
4	The Dangs	1006	75.16 %	129

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

082. Consider the following statements for SRISTI.

1. Society for Research and Initiatives for Sustainable Technologies and Institutions (SRISTI) is a developmental voluntary organization aiming to strengthen the creativity of/at/for grassroots communities, and individual innovators.
2. SRISTI is based at Delhi in India.

Select the correct answer using the code given below:

- (A) Only 1 is correct (B) Only 2 is correct
(C) Both 1 and 2 are correct (D) Neither 1 nor 2 is correct

083. Consider the following statements for ICT tools.

1. Realising the importance of Information and Communication Technology (ICT) the Ministry of Home Affairs as per the Mission Document, ICT is the tool in education available to enhance the current enrolment rate in Higher Education.
2. ICT tools cannot be used to find, explore, analyse, exchange and present information responsibly and without discrimination.

Select the correct answer using the code given below:

- (A) Only 1 is correct (B) Only 2 is correct
(C) Both 1 and 2 are correct (D) Neither 1 nor 2 is correct

084. બરકાહ (Barakah) પરમાણુ ઊર્જા પ્લાન્ટ ક્યાં આવેલો છે ?
 (A) ઈરાન (B) ઉત્તર કોરિયા
 (C) રશિયા (D) સંયુક્ત આરબ અમીરાત (UAE)
085. સમાચારમાં ક્યારેક 'Skai' વિશેનો ઉલ્લેખ જોવા મળે છે. તે નીચેના પૈકી કઈ બાબત સાથે સંલગ્ન છે ?
 (A) Solar Powered car
 (B) Solar Powered flight
 (C) Hydrogen Powered flying car
 (D) Helium Powered flying drone
086. સમાચારમાં ક્યારેક 'Head on Generation' (HOG) ટેકનોલોજીનો ઉલ્લેખ જોવા મળે છે. તે નીચેના પૈકી કઈ બાબત સાથે સંબંધિત છે ?
 (A) ડ્રાઈવર વિનાની કાર (B) ડ્રોન
 (C) ટ્રેક્ટરો (D) ટ્રેનો
087. 'Muktoshri' શબ્દ પ્રયોગ એ નીચેના પૈકી કઈ બાબત સાથે સંબંધિત છે ?
 (A) જીવનરક્ષક દવા (B) ડાંગરની નવીજાત
 (C) મકાઈની નવીજાત (D) સ્થાનિક કેળાની નવી જાત
088. 'Little Boy' અને 'Fat Man' એ સાંકેતિક નામ નીચેના પૈકી કયા અભિયાન માટે છે ?
 (A) યુદ્ધમાં આજદિન સુધી ઉપયોગમાં લેવાયેલા બે પરમાણુ શસ્ત્રો છે.
 (B) ચંદ્ર અને મંગળ માટેના SpaceX 'Starship' અવકાશયાન
 (C) અગાઉના પાકિસ્તાનમાંથી બાંગ્લાદેશને અલગ કરવાની ભારતની વ્યૂહરચના
 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
089. નીચેના પૈકી કયું વિધાન એ One Health Approach ને શ્રેષ્ઠ રીતે સુવ્યાખ્યાપિત કરે છે ?
 (A) ચેપી તેમજ બિન-ચેપી રોગનું નિવારણ
 (B) રસી વિના ઉપચારાત્મક અભિગમ
 (C) રોગ માટે બિન-એલોપથી સારવારનો વિકલ્પ
 (D) લોકો અને પર્યાવરણ વચ્ચેના આંતરજોડાણોને સ્વીકારતો અભિગમ
090. તાજેતરમાં પ્રક્ષેપણ કરવામાં આવેલ EOS-01 ઉપગ્રહ શું છે ?
 (A) કૃષિ, વનવિદ્યા તથા આપત્તિ વ્યવસ્થાપનમાં સહાય માટેની એપ્લીકેશન
 (B) 5G કનેક્ટીવિટી
 (C) હિંદ મહાસાગરના દ્વિપસમુદોમાં ઈન્ટરનેટ કનેક્ટીવિટી
 (D) લશ્કરી ગુપ્તચર નેટવર્ક

084. Where is Barakah Nuclear Power Plant located?
(A) Iran (B) North Korea
(C) Russia (D) United Arab Emirates (UAE)
085. The “Skai” sometimes seen in the news is related to which of the following?
(A) Solar powered car (B) Solar powered flight
(C) Hydrogen powered flying car (D) Helium powered flying drone
086. The “Head on Generation (HOG)” technology is sometimes in news is related to which of the following?
(A) Driverless car (B) Drones
(C) Tractors (D) Trains
087. The term “Muktoshri” is related to which of the following?
(A) Life-saving drug (B) New variety of rice
(C) New variety of maize (D) New endemic banana
088. The ‘Little Boy’ and ‘Fat Man’ are code names for which of the following missions?
(A) The only two nuclear weapons ever used in warfare
(B) SpaceX ‘Starship’ spacecraft for Moon and Mars
(C) India’s strategy to separate Bangladesh from erstwhile Pakistan
(D) None of the above
089. Which of the following statement most appropriately defines the One Health approach?
(A) A solution to communicable as well as non-communicable disease
(B) A curative approach without vaccine intervention
(C) A non-allopathic treatment option for diseases
(D) An approach recognizing the interconnection among people and environmental
090. What is the objective of the recently launched EOS-01 satellite?
(A) Applications in agriculture, forestry and disaster management support
(B) 5G connectivity
(C) Internet connectivity to islands in Indian Ocean
(D) Military intelligence network

091. “સ્વદેશી નિર્મિત કાયોજેનીક અપર સ્ટેજ (CUS) એ GSLV Mk-II ના ત્રીજા તબક્કાનું નિર્માણ કરે છે.” કાયોજેનીક એન્જીન ઈંધણ એ નીચેના પૈકી શેનું મિશ્રણ છે ?
- (A) પ્રવાહી નાઈટ્રોજન અને પ્રવાહી હાઈડ્રોજન
(B) પ્રવાહી હાઈડ્રોજન અને પ્રવાહી ઓક્સિજન
 (C) પ્રવાહી ઓક્સિજન અને પ્રવાહી નાઈટ્રોજન
 (D) પ્રવાહી નાઈટ્રોજન અને મોનોમીથાઈલ હાઈડ્રાઈઝન
092. નીચેના પૈકી કોણે ભારત એર ફાઈબર સર્વિસીસની શરૂઆત કરી છે ?
- (A) ભારત સંચાર નિગમ લિમિટેડ (BSNL) (B) ફેસબુક
 (C) વર્લ્ડ ઈકોનોમિક ફોરમ (WEF) (D) ઈન્ટરનેશનલ ટેલીકોમ્યુનિકેશન યુનિયન (ITU)
093. ‘Bandicoot’ શબ્દ પ્રયોગ નીચેના પૈકી કઈ બાબત સાથે સંબંધિત છે ?
- (A) બાળ મજૂરી ચેતવણી પ્રણાલી (B) ગટર સાફ કરતો રોબોટ
 (C) મહિલાઓ માટે જોખમ ચેતવણી એપ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
094. આવાસ અને શહેરી બાબતોના મંત્રાલય દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલી ઈ-સંપદા એપ્લીકેશનની ઉપયોગિતા શું છે ?
- (A) શહેરી ભારતમાં હરિત આચ્છાદનની દેખરેખ
(B) સરકારી આવાસની વસાહત સેવાઓ
 (C) સ્માર્ટ ઈન્ડિયા મિશનનું શહેરો મુજબ પ્રગતિનું નિરીક્ષણ
 (D) સ્વચ્છ ભારત શહેરી મિશન માટે સિંગલ વીન્ડો ઈન્ફોર્મેશન હબ
095. Defence Research and Development Organization (DRDO) એ ABHYAS ના ઉડાન પરીક્ષણ હાથ ધર્યાં, તે શું છે ?
- (A) હાઈ-સ્પીડ એક્સપાન્ડેબલ એરીયલ ટાર્ગેટ (High-speed Expendable Aerial Target)
 (B) એન્ટી ટેન્ક ગાઈડેડ મિસાઈલ (Anti-Tank Guided Missile)
 (C) મલ્ટી બેરલ રોકેટ લોન્ચર (Multi-barrel rocket launcher)
 (D) દૈશ્ય વિસ્તારની બહાર હવાથી હવામાં પ્રહાર કરવાની મિસાઈલ (Beyond visual range air-to-air missile)
096. 1. નેશનલ સાયબર સીક્યોરીટી નીતિ એ જાહેર અને ખાનગી ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરને સાયબર હુમલાથી રક્ષણ આપવાના હેતુથી ઈલેક્ટ્રોનીક્સ અને ઈન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી વિભાગો (DeitY) 2013 માં તૈયાર કરેલો નીતિ દસ્તાવેજને મુસદ્દો છે.
 2. નેશનલ સાયબર સીક્યોરીટી પ્રોટેક્શન એક્ટ એ 2014માં પસાર કરવામાં આવ્યો.
 ઉપરના વાક્યોને ચકાસો.
- (A) માત્ર 1 સાચું છે. (B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 તથા 2 બંને સાચા છે. (D) 1 અથવા 2 એક પણ સાચું નથી.

091. “The indigenously developed Cryogenic Upper Stage (CUS) forms the third stage of GSLV Mk II”. Cryogenic engine fuel is a mix of which of the following?
- (A) Liquid Nitrogen and Liquid Hydrogen
(B) Liquid Hydrogen and Liquid Oxygen
(C) Liquid Oxygen and Liquid Nitrogen
(D) Liquid Nitrogen and monomethylhydrazine
092. Which of the following has launched the Bharat Air Fibre services?
- (A) Bharat Sanchar Nigam Limited (BSNL)
(B) Facebook
(C) World Economic Forum (WEF)
(D) International Telecommunication Union (ITU)
093. The term “Bandicoot” is related to which of the following?
- (A) Child labour Alert system
(B) Manhole cleaning robot
(C) Risk alert app for women
(D) None of the above
094. What is the utility of the e-Sampada application launched by the Ministry of Housing and Urban Affairs?
- (A) Monitoring the green cover in urban India
(B) Estate services of government accommodations
(C) Monitoring citywise progress of Smart India mission
(D) Single window information hub for Swatchh Bharat-Urban mission
095. Defence Research and Development Organisation (DRDO) conducted the Flight test of ABHYAS, what is it?
- (A) High-speed Expendable Aerial Target
(B) Anti-Tank Guided Missile
(C) Multi-barrel rocket launcher
(D) Beyond visual range air-to-air missile
096. 1. The National Cyber Security Policy is a policy document drafted by the Department of Electronics and Information Technology (DeitY) in 2013 aimed at protecting the public and private infrastructure from cyber-attacks.
2. National Cyber Security Protection Act was passed in 2014.
Evaluate this statements.
- (A) only 1 is correct
(B) only 2 is correct
(C) both 1 and 2 are correct
(D) both 1 and 2 are not correct

097. સમાચારમાં ઘણીવાર “રાણી રશ્મોની, રાણી અબ્બકા, રાણી અવન્તી બાઈ, રાણી દુર્ગાવતી અને રાણી ગૈડીન્લુ” શબ્દ પ્રયોગનો ઉલ્લેખ જોવા મળે છે.
- (A) ઊંડા સમુદ્રના સંશોધન જહાજો (B) પેટ્રોલીંગ જહાજ
(C) કોર્વેટ (ઝડપી યુદ્ધ નૌકા) (D) ડીઝલ સબમરીનો
098. તાજેતરમાં પોલરી મેટ્રી તકનીક વર્તમાનપત્રમાં હતી જે શેની સાથે સંબંધિત છે ?
- (A) પ્રકાશ વિજ્ઞાનને લગતી પ્રવૃત્તિ (B) ઓઝોન માપન
(C) વિદ્યુત માપન (D) પોલન કાર્બન ડેટીંગ પદ્ધતિ
099. નાલગઢ કે જ્યાં 350 કરોડ મેડીકલ ઉપકરણ પાર્કની સ્થાપના કરવાની છે, તે કયા રાજ્યમાં આવેલ છે ?
- (A) કર્ણાટક (B) કેરળ
(C) આંધ્ર પ્રદેશ (D) હિમાચલ પ્રદેશ
100. નીચેના પૈકી કયા દેશ એ FIFA મહિલાઓ માટેના વર્લ્ડકપ 2023 ના માસ્કોટ તરુનીનું અનાવરણ કર્યું ?
- (A) ભારત (B) ન્યૂઝીલેન્ડ
(C) ઓસ્ટ્રેલિયા (D) (B) તથા (C) બંને
101. U-23 વિશ્વ કુસ્તી ચેમ્પીયનશીપમાં સુવર્ણચંદ્રક મેળવનાર પ્રથમ ભારતીય કુસ્તીબાજ કોણ હતા ?
- (A) અમન સેહરાવત (B) સજન ભાણવાલા
(C) વિકાસ (D) નિતેશ
102. Fire-Boltt એ નીચેના પૈકી કયા અભિનેતાની તેમના નવા બ્રાન્ડ એમ્બેસેડર તરીકે નિમણૂક કરી છે ?
- (A) વિજય દેવરાકોંડા (B) કે. એલ. રાહુલ
(C) આયુષ્યમાન ખુરાના (D) વિદ્યા બાલન
103. ISROના અત્યંત ભારે રોકેટ LVM3 M2 દ્વારા કેટલા ઉપગ્રહો ભ્રમણ કક્ષામાં સ્થિત કરવામાં આવ્યા છે ?
- (A) 31 (B) 36
(C) 35 (D) 32
104. ભારતની ગુણવત્તા પરિષદ (Quality Council of India)ના પ્રમુખ તરીકે કોની નિમણૂક કરવામાં આવી છે ?
- (A) દિપક શાહ (B) જક્ષય શાહ
(C) અરુણ બંસલ (D) પાર્થા સત્યથી
105. જેનું પરીક્ષણ કરવામાં આવ્યું છે તેવી નવી જનરેશનનના મધ્યમ-ક્ષેત્ર બેલેસ્ટીક મીસાઈલ (New generation medium-range ballistic missile)નું નામ શું છે ?
- (A) નારણ પ્રાઈમ (B) આકાશ પ્રાઈમ
(C) અગ્નિ પ્રાઈમ (D) ગગન પ્રાઈમ

097. The terms “Rani Rashmoni, Rani Abbakka, Rani Avanti Bai, Rani Durgavati and Rani Gaidinliu” often seen in news is related to which of the following?
- (A) Deep-sea research vessels (B) Patrolling vessels
(C) Corvettes (D) Diesel submarines
098. The polarimetry technique is recently in news is related to which of the following?
- (A) Optical activity (B) Measuring ozone
(C) Electricity measurement (D) Pollen Carbon Dating method
099. Nalagarh, where a 350-crore Medical Device Park is set to be built, is located in which state?
- (A) Karnataka (B) Kerala
(C) Andhra Pradesh (D) Himachal Pradesh
100. Which among the following countries has unveiled the FIFA Women’s World Cup 2023 mascot Tazuni?
- (A) India (B) New Zealand
(C) Australia (D) Both (B) and (C)
101. Who has become the first Indian Wrestler to win Gold Medal at U-23 World Wrestling Championships?
- (A) Aman Sehrawat (B) Sajan Bhanwala
(C) Vikas (D) Nitesh
102. Fire-Boltt appointed which actor as its new brand ambassador?
- (A) Vijay Deverakonda (B) KL Rahul
(C) Ayushmann Khurana (D) Vidya Balan
103. How many satellites have been placed into orbit by ISRO’s heaviest rocket LVM3 M2?
- (A) 31 (B) 36
(C) 35 (D) 32
104. Who has been appointed as the President of the Quality Council of India?
- (A) Deepak Shah (B) Jaxay Shah
(C) Arun Bansal (D) Partha Satpathy
105. What is the name of the new generation medium-range ballistic missile which was test-fired?
- (A) Naran Prime (B) Akash Prime
(C) Agni Prime (D) Gagan Prime

106. ભારતીય રેલ્વેએ કયા વર્ષ સુધીમાં નેટ-ઝીરો કાર્બન ઉત્સર્જન પ્રાપ્ત કરવા માટેનું આયોજન કરેલ છે ?
 (A) 2023 (B) 2024
 (C) 2025 (D) 2030
107. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થાએ 'National Intellectual Property Awards 2021 અને 2022' જીત્યા છે ?
 (A) AIIMS, નવી દિલ્હી (B) IISc, બેંગાલુરુ
 (C) IIT, બોમ્બે (D) IIT, મદ્રાસ
108. સેન્ટી-મિલીઓનર્સ (centi-millionaires) ના હૃદય ઉપર વૈશ્વિક સંશોધનમાં ભારતનું સ્થાન કેટલામું છે ?
 (A) પહેલું (B) બીજું
 (C) ત્રીજું (D) ચોથું
109. ગુજરાતમાં 'Mission Schools of Excellence' ને કઈ બેંક ભંડોળ પૂરુ પાડે છે ?
 (A) SBI (B) વર્લ્ડ બેંક
 (C) ADB (D) ઉપરોક્ત તમામ
110. 'Windergy 2023' એ કયા શહેરમાં આયોજવામાં આવશે ?
 (A) દિલ્હી (B) ચેન્નાઈ
 (C) બેંગલુરુ (D) હૈદરાબાદ
111. બેંગલુરુમાં ડીજિટલ કોમર્સ માટે ઓપન નેટવર્ક ઉપર લાઈવ થનાર સર્વપ્રથમ એપ કઈ છે ?
 (A) Microsoft To Do (B) Any.do
 (C) Todoist (D) Paytm Mall
112. Fintech કાર્યક્ષેત્રમાં નવીનતા અને ઉદ્યોગ સાહસિકતાને પ્રોત્સાહિત કરવાના કરાર પર કોણે હસ્તાક્ષર કર્યા છે ?
 (A) Gift City (B) Fintech Association of Japan
 (C) બજાજ Finserv (D) (A) તથા (B) બંને
113. નીચેના પૈકી કયા શહેરમાં ભારતની સૌ પ્રથમ 'સ્થળાંતર નિયંત્રણ પ્રણાલી' (Migration Monitoring System) શરૂ કરવામાં આવી છે ?
 (A) ગુવાહાટી (B) ગાંધીનગર
 (C) નવી દિલ્હી (D) મુંબઈ
114. કયો દિવસ એ વિશ્વ વિકાસ માહિતી દિવસ (World Development Information Day) તરીકે મનાવવામાં આવે છે ?
 (A) ઓક્ટોબર, 25 (B) ઓક્ટોબર, 24
 (C) ઓક્ટોબર, 23 (D) ઓક્ટોબર, 22

106. The Indian Railways plans to achieve net-zero carbon emissions by which year?
(A) 2023 (B) 2024
(C) 2025 (D) 2030
107. Which institution has won the 'National Intellectual Property Awards 2021 and 2022'?
(A) AIIMS New Delhi (B) IISc Bengaluru
(C) IIT Bombay (D) IIT Madras
108. What is the rank of India in the global research on the rise of centi-millionaires?
(A) 1st (B) 2nd
(C) 3rd (D) 4th
109. "Mission Schools of Excellence" in Gujarat is funded by which bank?
(A) SBI (B) World Bank
(C) ADB (D) All of the Above
110. Windergy 2023 will be held in which city?
(A) Delhi (B) Chennai
(C) Bangalore (D) Hyderabad
111. Which app has become the first app to go live on the Open Network for Digital Commerce in Bengaluru?
(A) Microsoft To Do (B) Any.do
(C) Todoist (D) Paytm Mall
112. Who has inked an agreement to promote innovation and entrepreneurship in the fintech domain?
(A) Gift City (B) Fintech Association of Japan
(C) Bajaj Finserv (D) Both (A) and (B)
113. India's first 'Migration Monitoring System' has been inaugurated in which city?
(A) Guwahati (B) Gandhinagar
(C) New Delhi (D) Mumbai
114. Which day is observed as World Development Information Day?
(A) October 25 (B) October 24
(C) October 23 (D) October 22

115. Allmania જાતિની નવીન શોધ કરવામાં આવેલી પ્રજાતિ Allmania multiflora એ કયા રાજ્યમાં જોવા મળે છે ?
 (A) કેરળ (B) આસામ
 (C) કર્ણાટક (D) પંજાબ
116. નીચેના પૈકી કયા રાજ્યમાં 15 શાળાઓએ “honesty shops” ખોલી છે ?
 (A) કેરળ (B) ગોવા
 (C) કર્ણાટક (D) આંધ્રપ્રદેશ
117. FATF ની ત્રે યાદીમાંથી કયો દેશ કાઢી નાખવામાં આવેલ છે ?
 (A) ઉત્તર કોરિયા (B) રશિયા
 (C) પાકિસ્તાન (D) ચીન
118. ભારત સરકારે તમામ માટે ખાસ કરીને ગરીબો અને વંચિત લોકો માટે જીવનની ગુણવત્તા સુધારવા માટે પાણી પુરવઠો, ગટર વ્યવસ્થા, શહેરી પરિવહન, ઉદ્યાનો જેવી મૂળભૂત નાગરિક સુવિધાઓ પૂરી પાડવાના ઉદ્દેશ્ય સાથેશરૂ કર્યું છે.
 (A) અટલ મિશન ફોર રીડેવલોપમેન્ટ એન્ડ અર્બન ડેવલપમેન્ટ (AMRUD)
 (B) અટલ મિશન ફોર રેજ્યુવેનેશન એન્ડ અર્બન ટ્રાન્સફોર્મેશન (AMRUT)
 (C) અટલ મિશન ફોર રિન્યુઅલ એન્ડ અર્બન પ્લાનિંગ (AMRUP)
 (D) અટલ મિશન ફોર રિસ્ટ્રક્ચરીંગ એન્ડ અર્બન એમપાવરમેન્ટ (AMRUE)
119. શહેરી વિકાસ મંત્રાલય દ્વારા નિમણૂક કરાયેલ ઉચ્ચ સત્તા ધરાવતી નિષ્ણાત સમિતિ (High Powered Expert Committee) (HPEC) અનુસાર, તેમના અંદાજ મુજબ કુલ રોકાણમાંથી 44 ટકા રોકાણ માટે જરૂરી છે.
 (A) શહેરી વિદ્યુતીકરણ (B) શહેરી સ્વચ્છતા
 (C) શહેરી પાણી પુરવઠો (D) શહેરી રસ્તાઓ
120. દિલ્હીનો રાષ્ટ્રીય રાજધાની પ્રદેશ અને ચંદીગઢનો કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશ, તમામ રાજ્યો અને કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોમાં સૌથી વધુછે.
 (A) શહેરીકૃત (B) પોલરાઈઝ્ડ
 (C) ગ્રામીણ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
121. સહભાગી ધોરણે ખાનગી સોસાયટીઓમાં આંતરિક રસ્તાઓ, સ્ટ્રીટલાઈટ અને પાણી પુરવઠાની પાઈપલાઈન જેવી માળખાકીય સુવિધાઓના નિર્માણ સાથે સંકળાયેલી છે.
 (A) સ્વર્ણિમ જયંતિ મુખ્ય મંત્રી શહેરી વિકાસ યોજના (SJMMSSVY)
 (B) સ્વર્ણિમ જયંતિ મુખ્ય મંત્રી વિદ્યાર્થી શિષ્યવૃત્તિ યોજના (SJMMSSY)
 (C) સ્વર્ણિમ જયંતિ મુખ્ય મંત્રી શહેરી ઉજાસ યોજના (SJMMSSUY)
 (D) સ્વર્ણિમ જયંતિ મુખ્ય મંત્રી શહેરી પ્રકાશ યોજના (SJMMSPY)

115. The newly discovered species *Allmania multiflora* of the genus *Allmania* is found in which state?
 (A) Kerala (B) Assam
 (C) Karnataka (D) Punjab
116. In which state have 15 schools opened “honesty shops”?
 (A) Kerala (B) Goa
 (C) Karnataka (D) Andhra Pradesh
117. Which country is moved out of the grey list of FATF?
 (A) North Korea (B) Russia
 (C) Pakistan (D) China
118. The Government of India has launched the _____ with the aim of providing basic civic amenities like water supply, sewerage, urban transport, parks as to improve the quality of life for all especially the poor and the disadvantaged.
 (A) Atal Mission for Redevelopment and Urban Development (AMRUD)
 (B) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation (AMRUT)
 (C) Atal Mission for Renewal and Urban Planning (AMRUP)
 (D) Atal Mission for Restructuring and Urban Empowerment (AMRUE)
119. According to the High Powered Expert Committee (HPEC) appointed by the Ministry of Urban Development, as per their estimates 44 per cent of this investment from total investment requires to be for _____.
 (A) Urban electrification (B) Urban sanitation
 (C) Urban water supply (D) Urban roads
120. The National Capital Territory of Delhi and the Union territory of Chandigarh are most _____ among all states and union territories.
 (A) Urbanized (B) Polarised
 (C) Ruralized (D) None of the above
121. _____ is associated with creation of Infrastructure facilities like Internal Roads, Streetlight & Water Supply Pipeline in private societies on a participatory basis
 (A) Swarnim Jayanti Mukhya Mantri Shaheri Vikas Yojana (SJMMSVY)
 (B) Swarnim Jayanti Mukhya Mantri Students Scholarship Yojana (SJMMSSY)
 (C) Swarnim Jayanti Mukhya Mantri Shaheri Ujas Yojana (SJMMSUJ)
 (D) Swarnim Jayanti Mukhya Mantri Shaheri Prakash Yojana (SJMMSPY)

122. તેરમા નાણાપંચ દ્વારા, નાણાપંચોના ઈતિહાસમાં પ્રથમ વખત, મૂળભૂત અનુદાન ઉપરાંત નું પરિભળ લાવવામાં આવ્યું છે, જેમાં નવ નિર્ધારિત સુધારાઓ હાથ ધરીને સ્થાનિક સંસ્થાઓમાં ક્ષમતા નિર્માણને સશક્ત બનાવવાની જવાબદારી રાજ્ય સરકારો પર મૂકવામાં આવી છે.
- (A) કામગીરી આધારિત અનુદાન (B) પ્રોત્સાહન આધારિત અનુદાન
(C) સમાવેશ આધારિત અનુદાન (D) વ્યાજ આધારિત અનુદાન
123. એ એક પહેલ છે, જે મ્યુનિસિપલ એકાઉન્ટિંગમાં ULBની ક્ષમતાઓને વધારવાની અપેક્ષા રાખે છે, જેનાથી શહેરી ક્ષેત્રના વિકાસ માટે જાહેર ભંડોળના ઉપયોગની પારદર્શિતાની જવાબદારીમાં વધારો જ માત્ર નથી કરતી પરંતુ તે એવા વાતાવરણનું નિર્માણ કરવામાં પણ મદદ કરશે જેમાં શહેરી સ્થાનિક સંસ્થાઓ તેમની ભૂમિકા વધુ અસરકારક રીતે ભજવી શકે અને વધુ સારી સેવા વિતરણ સુનિશ્ચિત કરી શકે.
- (A) નેશનલ મ્યુનિસિપલ એરોસ્પેસ મેનેજમેન્ટ (B) નેશનલ મ્યુનિસિપલ એકોર્ડ મેનેજમેન્ટ
(C) નેશનલ મ્યુનિસિપલ એન્યુઅલ મિકેનીઝમ (D) નેશનલ મ્યુનિસિપલ એકાઉન્ટિંગ મેન્યુઅલ
124. 1992નો, શહેરી ક્ષેત્રમાં સેવા વિતરણની પ્રક્રિયામાં સ્થાનિક સ્વરાજ્યના મહત્વને માન્યતા આપે છે.
- (A) 74મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ (B) 75મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ
(C) 76મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ (D) 77મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ
125. અંતર્ગત ખતરનાક ઈમારતો અથવા સ્થાનોને સુરક્ષિત કરવા અથવા દૂર કરવા અને બિનઆરોગ્યપ્રદ વિસ્તારોને દૂર કરવા એ ગુજરાત રાજ્યની દરેક નગરપાલિકાની ફરજ છે.
- (A) ગુજરાત મ્યુનિસિપાલિટી એક્ટ, 1963
(B) ગુજરાત એન્વાયરમેન્ટ ઈમ્પ્રુવમેન્ટ એક્ટ, 1975
(C) ગુજરાત ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ એક્ટ, 1965
(D) ગુજરાત સેઝ એક્ટ, 2003
126. સિટી વૈશ્વિક કંપનીઓને વિશ્વ-સ્તરીય ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર અને સુવિધાઓ પ્રદાન કરીને ભારતની વિશાળ નાણાકીય સેવાઓની સંભાવનાઓને પૂરી કરવાનો હેતુ ધરાવે છે. તે સંકલિત ટાઉનશીપ, IFSC અને મલ્ટી સ્પેશિયાલિટી સ્પેશિયલ ઈકોનોમિક ઝોન (SEZ) સાથે જીવનની શ્રેષ્ઠ ગુણવત્તા પ્રદાન કરીને દેશની ટોચની પ્રતિભાઓને આકર્ષવાનો હેતુ ધરાવે છે.
- (A) GIFT (B) GUDC
(C) GUDM (D) GIDB
127. ની સ્થાપના હાઉસિંગ વેચાણ અને રિયલ એસ્ટેટની જવાબદારી અને પારદર્શિતા વધારવા માટે કરવામાં આવી હતી.
- (A) રિયલ એસ્ટેટ રેસ્પિરેટરી ઓથોરિટી (B) રિયલ એસ્ટેટ રિન્યુએબલ ઓથોરિટી
(C) રિયલ એસ્ટેટ રેસિડ્યુઅલી ઓથોરિટી (D) રિયલ એસ્ટેટ રેગ્યુલેટરી ઓથોરિટી

122. The Thirteenth Finance Commission has, for the first time in the history of Finance Commissions, brought in an element of _____ in addition to basic grant, in which the onus is placed on the State Governments to empower build capacity in the local bodies through carrying out nine identified reforms.
- (A) Performance-based grant (B) Incentive-based grant
(C) Inclusive-based grant (D) Interest-based grant
123. _____ is an initiative, expected not only to enhance the capacities of ULBs in municipal accounting leading to increased transparency accountability of utilization of public funds for the development of urban sector but also will help in creating an environment in which urban local bodies can play their role more effectively ensure better service-delivery.
- (A) National Municipal Aerospace Management
(B) National Municipal Accord Management
(C) National Municipal Annual Mechanism
(D) National Municipal Accounting Manual
124. The _____ of 1992 recognises the importance of local self-governments in the process of service delivery in the urban sector.
- (A) 74th Constitutional Amendment Act (B) 75th Constitutional Amendment Act
(C) 76th Constitutional Amendment Act (D) 77th Constitutional Amendment Act
125. As per _____, securing or removing dangerous buildings or places and reclaiming unhealthy localities is duty of every Municipality in the state of Gujarat.
- (A) The Gujarat Municipalities Act, 1963
(B) The Gujarat Environmental Improvement Act, 1975
(C) The Gujarat Disaster Management Act, 1965
(D) The Gujarat SEZ Act, 2003
126. _____ city intends to cater to India's large financial services potential by offering global firms a world-class infrastructure and facilities. It aims to attract the top talent in the country by providing the finest quality of life all with integrated townships, IFSC and multispeciality special economic zone (SEZ).
- (A) GIFT (B) GUDC
(C) GUDM (D) GIDB
127. _____ was established to enhance accountability and transparency with respect to housing transactions and real estate.
- (A) Real Estate Respiratory Authority (B) Real Estate Renewable Authority
(C) Real Estate Residually Authority (D) Real Estate Regulatory Authority

128. આપત્તિગ્રસ્ત લોકોના પુનર્વસન અને પુનઃસ્થાપન માટે સામાજિક અને આર્થિક પ્રવૃત્તિઓ હાથ ધરે છે જેમાં નવા આવાસ, ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર, આર્થિક પુનર્વસન, સામાજિક પુનર્વસન અને અન્ય સંબંધિત કાર્યક્રમોનો સમાવેશ થાય છે.
- (A) ગુજરાત સ્ટેટ ડિઝાસ્ટર પ્લાનિંગ ઓથોરિટી
(B) ગુજરાત સ્ટેટ ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ ઓથોરિટી
 (C) ગુજરાત સ્ટેટ ડિઝાસ્ટર રિસેટલમેન્ટ ઓથોરિટી
 (D) ગુજરાત સ્ટેટ ડિઝાસ્ટર નોડલ ઓથોરિટી
129. આપત્તિના અસરકારક સંચાલન માટે રાજ્ય સરકારના વિવિધ હિતધારકો અને અધિકારીઓને તાલીમ આપે છે.
- (A) ગુજરાત ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાસ્ટર પ્રિડિક્શન (GIDP)
 (B) ગુજરાત ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાસ્ટર ફોરકાસ્ટિંગ (GIDF)
 (C) ગુજરાત ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાસ્ટર એસેસમેન્ટ (GIDA)
(D) ગુજરાત ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ (GIDM)
130. ગુજરાત સરકારે સુરત ખાતે ના 700 હેક્ટર વિસ્તાર માટે આયોજન પ્રક્રિયા શરૂ કરી છે.
- (A) ગુજરાત ઈન્ટરનેશનલ ફાયનાન્સ ટેક-સિટી (GIFT)
(B) ડાયમંડ રિસર્ચ એન્ડ મર્કન્ટાઈલ (DREAM) સિટી
 (C) ગુજરાત ફિલ્મ સિટી (GFC)
 (D) સિટી ઓફ ડ્રીમ (COD)
131. ગુજરાત ટાઉન પ્લાનિંગ એન્ડ અર્બન ડેવલપમેન્ટ એક્ટ, 1976 મુજબ “યોજના”નો અર્થ કાયદા હેઠળ તૈયાર કરવામાં આવેલ છે, જેમાં કોઈ વર્ણનાત્મક બાબત હોય તો તેની સાથે યોજના અથવા યોજનાઓનો સમાવેશ થાય છે.
- (A) નગર આયોજન યોજના (Town planning scheme)**
 (B) રિયલ એસ્ટેટ યોજના (Real estate scheme)
 (C) નદી વિકાસ યોજના (River development scheme)
 (D) વીજળી વિકાસ યોજના (Electricity development scheme)
132. ગુજરાત વસ્તીના સંદર્ભમાં દેશના રાજ્યોમાં 10મા ક્રમે અને વસ્તીની ગીચતામાંક્રમે છે.
- (A) 21મા** (B) 22મા
 (C) 23મા (D) 24મા
133. આયોજિત શહેરી વિકાસ માટે રાજ્ય સરકારે શહેરી વિકાસ સત્તામંડળોની રચના કરી છે.
- (A) 10 **(B) 12**
 (C) 14 (D) 16

128. _____ undertakes social and economic activities for rehabilitation & resettlement of the disaster affected people that would include new Housing, Infrastructure, Economic Rehabilitation, social Rehabilitation and other related programme.
- (A) Gujarat State Disaster Planning Authority
(B) Gujarat State Disaster Management Authority
(C) Gujarat State Disaster Resettlement Authority
(D) Gujarat State Disaster Nodal Authority
129. _____ imparts training to various stakeholders and officials of the State Government for effective management of disasters.
- (A) Gujarat Institute of Disaster Prediction (GIDP)
(B) Gujarat Institute of Disaster Forecasting (GIDF)
(C) Gujarat Institute of Disaster Assessment (GIDA)
(D) Gujarat Institute of Disaster Management (GIDM)
130. The Government of Gujarat has initiated a planning process for the 700 hectare of _____ at Surat.
- (A) Gujarat International Finance Tec-City (GIFT)
(B) Diamond Research and Mercantile (DREAM) City
(C) Gujarat Film City (GFC)
(D) City of Dream (COD)
131. As per The Gujarat Town Planning and Urban Development Act, 1976 “Scheme” means a _____ prepared under this Act, and includes a plan or plans, together with the descriptive matter, if any relating to such scheme.
- (A) Town planning scheme
(B) Real estate scheme
(C) River development scheme
(D) Electricity development scheme
132. Gujarat stands at 10th rank amongst the States in the country in respect of population and at _____ rank in population density.
- (A) 21st
(B) 22nd
(C) 23rd
(D) 24th
133. The State government has constituted _____ Urban development authorities for planned urban development.
- (A) 10
(B) 12
(C) 14
(D) 16

134. અહીં, એક પ્રશ્ન અને 2 વિધાનો આપ્યા છે. તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે કયું/કયા વિધાન/વિધાનો આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.

પ્રશ્ન : જો x અને y બે ભિન્ન પૂર્ણાંકો હોય અને તેમનો ગુણાકાર 30 હોય તો, x નું મૂલ્ય કેટલું છે ?

વિધાનો :

I. x એ અચુગ્મ પૂર્ણાંક છે.

II. $x > y$

(A) પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત છે

(B) પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત છે.

(C) પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા બંને વિધાનો આવશ્યક છે.

(D) પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા બંને વિધાનો એકસાથે પણ પર્યાપ્ત નથી.

135. 1000 પછી તરત આવતી સતત 5 અવિભાજ્ય સંખ્યાઓનો સમાંતર મધ્યક કેટલો થશે ?

(A) 1017.4

(B) 1018.6

(C) 1021.8

(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

136. એક પેટીમાં 4 સફેદ, 5 લાલ અને 6 વાદળી દડા છે. જો તે પેટીમાંથી ત્રણ દડા યથેચ્છ રીતે લેવામાં આવે તો તે ત્રણેય દડા વાદળી હોય તેની સંભાવના કેટલી ?

(A) 4/61

(B) 4/71

(C) 4/81

(D) 4/91

137. એક ચોકીમાં 500 વ્યક્તિઓ માટે 27 દિવસનો પૂરવઠો છે. 3 દિવસ પછી 300 વ્યક્તિઓનું દળ ત્યાં આવે છે. તો બાકી રહેતો ખોરાક કેટલા દિવસ ચાલશે ?

(A) 6

(B) 12

(C) 15

(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

138. ત્રણ મિત્રો P, Q અને R વચ્ચે રૂ. 1105 એવી રીતે વહેંચે છે કે જેથી P, Q અને R ને મળેલ રકમમાંથી અનુક્રમે રૂ. 10, રૂ. 20 અને રૂ. 15 બાદ કરવામાં આવે તો, તેમને મળેલ રકમ નો ગુણોત્તર 11 : 18 : 24 થશે. તો R ને કેટલા રૂપિયા મળ્યા હશે ?

(A) રૂ. 395

(B) રૂ. 461

(C) રૂ. 515

(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

139. એક સાંકેતિક ભાષામાં, '135' એટલે 'this and that'; '568' એટલે 'see this pictures' અને '629' એટલે 'pictures are faint'.

તો નીચે પૈકી કયા અંકો 'see' દર્શાવશે ?

(A) 2

(B) 9

(C) 1

(D) 8

134. Here, a question and 2 statements are given. You have to decide which statement/statements are sufficient to answer the given question

Question : What is the value of x , if x and y are two distinct integers and their product is 30?

Statements :

I. x is an odd integer

II. $x > y$

- (A) Statement I alone is sufficient to answer the question
(B) Statement II alone is sufficient to answer the question
(C) Both the statements are required to answer the question
(D) Both statements together are not sufficient to answer the question
135. What is the arithmetic mean of the immediate 5 consecutive prime numbers after 1000?
(A) 1017.4 (B) 1018.6
(C) 1021.8 (D) None of the above
136. A box contains 4 white, 5 red and 6 blue balls. If three balls are drawn at random from the box, what is the probability that all of them are blue?
(A) $\frac{4}{61}$ (B) $\frac{4}{71}$
(C) $\frac{4}{81}$ (D) $\frac{4}{91}$
137. A garrison of 500 persons had provisions for 27 days. After 3 days a reinforcement of 300 persons arrived there. For how many days will the remaining food last now?
(A) 6 (B) 12
(C) 15 (D) None of the above
138. Three friends P, Q and R divide Rs. 1105 among them in such a way that if Rs. 10, Rs. 20 and Rs. 15 are removed from the sums that P, Q and R received respectively, then the share of the sums that they got will be in the ratio 11 : 18 : 24. How much rupees did R receive?
(A) Rs. 395 (B) Rs. 461
(C) Rs. 515 (D) None of the above
139. In a certain code language, '135' means 'this and that'; '568' means 'see this pictures' and '629' means 'pictures are faint'.
Which of the following digits stands for 'see'?
(A) 2 (B) 9
(C) 1 (D) 8

140. જો તમે 1 થી 100 સુધીના તમામ અંકો લખો, તો તમે અંક 3 કેટલી વાર લખશો ?
 (A) 20 (B) 22
 (C) 21 (D) 19
141. K એક જ રકમ પર રૂ. 1596 ત્રીજા વર્ષ માટે અને રૂ. 1400 બીજા વર્ષ માટે વ્યાજ તરીકે મેળવે છે. જો તે રકમ ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજે ધીરેલ હોય તો વ્યાજનો દર કેટલો હશે ?
 (A) 12% (B) 13%
 (C) 14% (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
142. 43, 91 અને 183 ને મોટામાં મોટી કઈ સંખ્યા વડે ભાગવાથી દરેક કિસ્સામાં સમાન શેષ વધશે ?
 (A) 4 (B) 7
 (C) 9 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
143. ચા ના બે પ્રકારો, એક રૂ. 1260 પ્રતિ કિલો અને બીજા રૂ. 1350 પ્રતિ કિલો 1 : 1 : 2 ના ગુણોત્તરમાં ત્રીજા પ્રકાર સાથે મિશ્રિત કરવામાં આવે છે. જો મિશ્રણની કિંમત રૂ. 1530 હોય, તો ત્રીજા પ્રકારની ચા નું મૂલ્ય કેટલું થશે ?
 (A) રૂ. 1755 (B) રૂ. 1757
 (C) રૂ. 1577 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
144. તેની મૂળ ઝડપની 3/4 જેટલી ઝડપે એક ટ્રેન 10 મિનિટ મોડી પહોંચે છે. તો આ ટ્રેનને યાત્રા પૂર્ણ કરવા સામાન્ય રીતે કેટલો સમય લાગતો હશે ?
 (A) 20 મિનિટ (B) 30 મિનિટ
 (C) 40 મિનિટ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
145. X, Y અને તેમના શિક્ષક એમ કૂલ ત્રણ વ્યક્તિઓનો સમૂહ છે. શિક્ષકની ઉંમર X ની ઉંમર કરતાં 1.5 ગણી છે. તથા, Y એ X કરતાં 5 વર્ષ મોટો છે. જો આ સમૂહની સરેરાશ ઉંમર 25 વર્ષ હોય, તો X અને Y ની ઉંમરનો ગુણોત્તર કેટલો થશે ?
 (A) 2:3 (B) 1:4
 (C) 4:5 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
146. એક દુકાનદાર 8% વળતર સાથે એક ટીવી સેટ રૂ. 17940 માં વેચે છે અને 19.6% નફો મેળવે છે. જો કોઈ વળતર આપવામાં આવ્યું ન હોત તો નફાની ટકાવારી કેટલી થાત ?
 (A) 23.07% (B) 24.89%
 (C) 26.56% (D) 25.11%
147. ત્રણ સંખ્યાઓનો સરવાળો 98 છે. જો પ્રથમ અને બીજા સંખ્યાનો ગુણોત્તર 2:3 હોય તથા બીજા અને ત્રીજા સંખ્યાઓનો ગુણોત્તર 5:8 હોય, તો બીજા સંખ્યા કઈ હશે ?
 (A) 10 (B) 17
 (C) 25 (D) 30

140. If you write down all the numbers from 1 to 100, then how many times do you write 3?
(A) 20 (B) 22
(C) 21 (D) 19
141. K earns an interest of Rs. 1596 for the third year and Rs. 1400 for the second year on the same sum. What is the rate of interest if the sum is lent at compound interest?
(A) 12% (B) 13%
(C) 14% (D) None of the above
142. What is the greatest number that will divide 43, 91 and 183 so as to leave the same remainder in each case?
(A) 4 (B) 7
(C) 9 (D) None of the above
143. Two varieties of tea, one at Rs. 1260 per kg and second at Rs. 1350 per kg are mixed with a third variety in the ratio 1 : 1 : 2. If the mixture is worth Rs. 1530 per kg, what is the price of the third variety per kg?
(A) Rs. 1755 (B) Rs. 1757
(C) Rs. 1577 (D) None of the above
144. Travelling at $\frac{3}{4}$ th of the original speed a train is 10 minutes late. Then what is the usual time taken by the train to complete the journey?
(A) 20 minutes (B) 30 minutes
(C) 40 minutes (D) None of the above
145. There is a group of 3 people, X, Y and their teacher. The age of teacher is 1.5 times the age of X. Also, Y is 5 years older than X. If the average age of group is 25 years, then what is the ratio of ages of X and Y?
(A) 2:3 (B) 1:4
(C) 4:5 (D) None of the above
146. A shopkeeper sold a TV set for Rs. 17940 with a discount of 8% and earned a profit of 19.6%. What would have been the percentage of profit earned if no discount was offered?
(A) 23.07% (B) 24.89%
(C) 26.56% (D) 25.11%
147. The sum of three numbers is 98. If the ratio of the first to the second is 2:3 and that of the second to the third is 5:8, then what is the second number?
(A) 10 (B) 17
(C) 25 (D) 30

- ★ (નિર્દેશ : પ્ર.નં. 148 થી 149) પાંચ જુદી જુદી કોલેજોમાંથી દિલ્હીના પ્રવાસે ગયેલ છોકરાઓ અને છોકરીઓની વિગતો નીચેના પત્રક મુજબ છે.

કોષ્ટકમાં આપેલ માહિતીના આધારે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

કોલેજ	છોકરાઓની સંખ્યા	છોકરીઓની સંખ્યા
P	462	315
Q	235	198
R	290	436
S	133	362
T	150	266

148. કોલેજ P, R અને T માંથી પ્રવાસે ગયેલ છોકરાઓની સરેરાશ કેટલી થશે ?
 (A) 300.5 (B) 300.67
 (C) 301 (D) 301.67
149. કોલેજ P માંથી પ્રવાસે ગયેલ છોકરીઓ અને કોલેજ T માંથી પ્રવાસે ગયેલ છોકરાઓની સંખ્યાનો ગુણોત્તર કેટલો થશે ?
 (A) 21:10 (B) 10:21
 (C) 14:15 (D) 21:31
150. એવી 3-અંકોની કેટલી સંખ્યાઓ છે, કે જેમના અંકોનો ગુણાકાર 2 થી વધુ હોય પરંતુ 7 થી ઓછો હોય ?
 (A) 18 (B) 21
 (C) 24 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

- ★ (Directions : Questions 148 to 149) The table below gives details of the number of boys and girls from five different colleges who went for a trip to Delhi.

Answer the given questions based on the data given in the table.

College	Number of Boys	Number of Girls
P	462	315
Q	235	198
R	290	436
S	133	362
T	150	266

148. What is the average number of boys from college P, R and T who went for trip?
 (A) 300.5 (B) 300.67
 (C) 301 (D) 301.67
149. What is the ratio of number of girls who went from college P to number of boys who went from college T?
 (A) 21:10 (B) 10:21
 (C) 14:15 (D) 21:31
150. How many 3-digit numbers are there, for which the product of their digits is more than 2 but less than 7?
 (A) 18 (B) 21
 (C) 24 (D) None of the above

SPACE FOR ROUGH WORK