



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**



**Visit - [teachingninja.in](https://teachingninja.in)**

# **Gujarat Police SI**

**Previous Year Paper**  
**Preliminary 3 Jan 2021**



## PSP

### PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of The Post

Police Inspector (Unarmed), Class-2

Advertisement No

110/2019-20

Preliminary Test Held On

03-01-2021

Que. No.

001-300

Publish Date

05-01-2021

Last Date to Send Suggestion (S)

13-01-2021

### Instructions / સૂચના

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

- (1) All the suggestion should be submitted in prescribed format of suggestion sheet Physically.
- (2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format (Suggestion Sheet) published on the website.
- (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. 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 shall be made on separate sheet. Objection for more than one question in single sheet shall not be considered & treated as cancelled.

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

- (1) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો નિયત કરવામાં આવેલ વાંધા-સૂચન પત્રકથી રજૂ કરવાના રહેશે.
- (2) ઉમેદવારે પ્રશ્નપ્રમાણે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત વાંધા-સૂચન પત્રકના નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.
- (3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાંક 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 પ્રશ્નપત્ર માં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચન ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
- (5) ઉમેદવારે જે 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-સૂચન ધ્યાનમાં લેવાશે નહીં.
- (6) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચન પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

## M

001. બુદ્ધનો સારનાથ ખાતેના પ્રથમ ઉપદેશની ઘટના નીચેના પૈકી કયા નામે ઓળખાય છે ?  
(A) મહાજ્ઞાન-પ્રાપ્તિ (B) મહાપરીનિર્વાણ  
(C) ધર્મચક્રપ્રવર્તન (D) મહાભિનિષ્ક્રમણ
002. મૌર્ય વહીવટીતંત્રમાં મુખ્ય કર ઉઘરાવનાર કયા નામે ઓળખાતો હતો ?  
(A) સમાહર્તા (B) સન્નિધાતા  
(C) મહાક્ષપટલીકા (D) પ્રદિવેકા
003. નીચેના પૈકી કયા રાજાએ ગીરનાર પાસેના સુદર્શન તળાવનું સમારકામ કરાવ્યું ?  
(A) ચંદ્રગુપ્ત-II (B) સ્કન્દગુપ્ત  
(C) સમુદ્રગુપ્ત (D) કુમારગુપ્ત-I
004. નીચેના પૈકી કયો પલ્લવ રાજા ચાલુક્ય રાજા પુલકેશી II સાથે લડ્યો ?  
(A) મહેન્દ્રવર્મન (B) સિંહવર્મન  
(C) નંદિવર્મન (D) વિષ્ણુગોપવર્મન
005. સુવિખ્યાત રાણ-કી-વાવના નિર્માણનું શ્રેય નીચેના પૈકી કઈ રાણીને આપવામાં આવે છે ?  
(A) માધવી (B) અપ્પાદેવી  
(C) બકુલાદેવી (D) ઉદયમતી
006. નીચેના પૈકી કોના સમય દરમિયાન ટીપુ સુલતાન સાથે ત્રીજું ઍંગ્લો-મૈસુર યુદ્ધ લડાયું હતું ?  
(A) વૉરન હેસ્ટિંગ્સ (B) ચાર્લ્સ કોર્નવોલિસ  
(C) રોબર્ટ ક્લાઈવ (D) વેલેસ્લી
007. ભારતમાં શુદ્ધિ આંદોલનની શરૂઆત કોણે કરી ?  
(A) રાજા રામમોહનરાય (B) દયાનંદ સરસ્વતી  
(C) કેશવચંદ્ર સેન (D) રામકૃષ્ણ પરમહંસ
008. ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસના કયા અધિવેશનના પ્રમુખ સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ હતા ?  
(A) લાહોર, 1930 (B) કરાંચી, 1931  
(C) નાગપુર, 1932 (D) મુંબઈ, 1934
009. ભાવનગર રાજ્યમાં નીચેના પૈકી કોણે રાજ્ય પરિષદની સ્થાપના દ્વારા સંવેધનિક રાજની શરૂઆત કરી ?  
(A) ભાવસિંહજી-II (B) જશવંતસિંહજી  
(C) તખ્તસિંહજી (D) ધુણાસિંહજી
010. નીચેના પૈકી કયા પલ્લવ રાજાએ મહાબલીપુરમ ખાતે ખડકને કાપીને સુવિખ્યાત રથ બનાવ્યા ?  
(A) પરમેશ્વરવર્મન-I (B) નરસિંહવર્મન-I  
(C) નંદિવર્મન-II (D) પરમેશ્વરવર્મન-II

001. By which of the following name is the event of Buddha's first sermon at Sarnath known ?  
 (A) Mahagyan prapti (B) Mahaparinirvana  
 (C) Dharmachakra pravartana (D) Mahabhinishkramana
002. What was the chief tax-collector in the Mauryan administration known as ?  
 (A) Samaharta (B) Sannidhata  
 (C) Mahakshapatika (D) Pradvivaka
003. Which of the following king got the Sudarshana lake near Girnar repaired?  
 (A) Chandragupta-II (B) Skandagupta  
 (C) Samudragupta (D) Kumaragupta-I
004. Which of the following Pallava kings fought with the Chalukya king Pulakeshin II ?  
 (A) Mahendra Varman I (B) Simhavarman  
 (C) Nandivarman (D) Vishnugopavarman
005. Which of the following queens is credited with the construction of the famous stepwell Rani-ki-vav ?  
 (A) Madhavi (B) Appadevi  
 (C) Bakuladevi (D) Udayamati
006. The third Anglo-Mysore War was fought with Tipu Sultan during the time of which of the following ?  
 (A) Warren Hastings (B) Charles Cornwallis  
 (C) Robert Clive (D) Wellesley
007. Who started the Suddhi movement in India ?  
 (A) Raja Ram Mohan Roy (B) Dayananda Saraswati  
 (C) Keshav Chandra Sen (D) Ramakrishna Paramahansa
008. For which session of the Indian National Congress was Sardar Vallabhbhai Patel President ?  
 (A) Lahore, 1930 (B) Karachi, 1931  
 (C) Nagpur, 1932 (D) Bombay, 1934
009. Who among the following introduced the constitutional rule in Bhavnagar state by establishing a council of state ?  
 (A) Bhavsinhji-II (B) Jaswantsinhji  
 (C) Takhtasinhji (D) Dhunasinhji
010. Which of the following Pallava king built the famous rock-cut Rathas at Mahabalipuram ?  
 (A) Parmesvara Varman-I (B) Narasimha Varman-I  
 (C) Nandi Varman-II (D) Parmesvara Varman-II

# M

011. નીચેના પૈકી કોણે મોરબી રાજ્યમાં ટેલીફોન સંદેશાવ્યવહાર શરૂ કર્યો ?  
 (A) કન્યાજી રાવજી (B) જયાજી રાવજી  
 (C) લખધીરજી રાવજી (D) વાઘજી રાવજી-II
012. સિંધુ સંસ્કૃતિના નીચેના પૈકી કયા સ્થળોએ યજ્ઞવેદીઓ ઓળખી કાઢવામાં આવી છે ?  
 i. લોથલ ii. બનાવલી iii. હરપ્પા iv. કાલીબંગા  
 (A) ફક્ત i અને ii (B) ફક્ત i અને iii  
 (C) ફક્ત i અને iv (D) i, ii, iii અને iv
013. સપ્ટેમ્બર 1923માં “સ્વરાજ આશ્રમ સંઘ”ના પ્રમુખ તરીકે કોણ નિયુક્ત થયા હતા ?  
 (A) ગાંધીજી (B) વલ્લભભાઈ પટેલ  
 (C) અનસૂયાબેન સારાભાઈ (D) યુનીલાલ મહેતા
014. નીચેના પૈકી કયો કાળક્રમ સાચો છે ?  
 (A) પ્રથમ ગોળમેજી પરિષદ – દાંડી કૂચ – ગાંધી ઈરવીન કરાર – કોમી યુકાદાની જાહેરાત  
 (B) પ્રથમ ગોળમેજી પરિષદ – કોમી યુકાદાની જાહેરાત – દાંડી કૂચ – ગાંધી ઈરવીન કરાર  
 (C) દાંડી કૂચ – પ્રથમ ગોળમેજી પરિષદ – ગાંધી ઈરવીન કરાર – કોમી યુકાદાની જાહેરાત  
 (D) પ્રથમ ગોળમેજી પરિષદ – દાંડી કૂચ – કોમી યુકાદાની જાહેરાત – ગાંધી ઈરવીન કરાર
015. સૌ પ્રથમ આર્ય સમાજની સ્થાપના ..... ખાતે થઈ હતી.  
 (A) રાજકોટ (B) મુંબઈ  
 (C) પૂના (D) જોધપુર
016. એપ્રિલ 1934માં નીચેના પૈકી કોણે અગ્રગણ્ય મહિલા સંસ્થા “જ્યોતિ સંઘ”ની સ્થાપના કરી હતી ?  
 (A) અનસૂયાબેન સારાભાઈ (B) ચંપાબેન મહેતા  
 (C) મૃદુલા સારાભાઈ (D) પેરીના મિસ્ત્રી
017. નીચેના પૈકી કયો બનાવ સૌથી પહેલો બન્યો હતો ?  
 (A) ચૌરી-ચૌરા બનાવ (B) કાકોરી બનાવ  
 (C) રૉલેટ સત્યાગ્રહ (D) બારડોલી સત્યાગ્રહ
018. કઈ બૌદ્ધ પરિષદ બાદ મહાયાન સંપ્રદાયની ચઢતી થઈ ?  
 (A) પ્રથમ (B) બીજી (C) ત્રીજી (D) ચોથી
019. પોતાનો દરજ્જો વધારવા માટે તેમજ સ્થાન મજબૂત કરવા માટે ચંદ્રગુપ્ત બીજાએ નીચેના પૈકી કયા રાજવંશો સાથે વૈવાહિક જોડાણ કર્યા ?  
 i. લિચ્છવિ ii. વાકાટક iii. નાગ iv. કદંબ  
 (A) ફક્ત i અને iii (B) ફક્ત ii અને iii  
 (C) ફક્ત i, ii અને iii (D) i, ii, iii અને iv

011. Who among the following introduced the telephone communication in Morbi state ?  
 (A) Kanyaji Ravaji (B) Jayaji Ravaji  
 (C) Lakhdirji Ravaji (D) Waghji Ravaji-II
012. At which of the following sites of Indus Valley Civilization “five alters” have been identified ?  
 i. Lothal ii. Banawali iii. Harappa iv. Kalibangan  
 (A) Only i and ii (B) Only i and iii (C) Only i and iv (D) i, ii, iii and iv
013. Who was appointed as the president of “Swaraj Ashram Sangh” in September 1923 ?  
 (A) Gandhiji (B) Vallabhbhai Patel  
 (C) Ansuyaben Sarabhai (D) Chunilal Mehta
014. Which of the following sequences is chronologically correct ?  
 (A) First round table conference – Dandi March – Gandhi-Irwin Pact – Announcement of communal award  
 (B) First round table conference – Announcement of communal award – Dandi March – Gandhi-Irwin Pact  
 (C) Dandi March – First round table conference – Gandhi-Irwin Pact – Announcement of communal award  
 (D) First round table conference – Dandi March – Announcement of communal award – Gandhi-Irwin Pact
015. Arya Samaj was first formed at \_\_\_\_\_.  
 (A) Rajkot (B) Bombay (C) Poona (D) Jodhpur
016. Who among the following founded ‘Jyoti Sangh’, a premier woman organization in April 1934?  
 (A) Ansuyaben Sarabhai (B) Champaben Mehta  
 (C) Mrudula Sarabhai (D) Perina Mistry
017. Which of the following was the first event to take place ?  
 (A) Chauri – Chaura episode (B) Kankori episode  
 (C) Rowlatt Satyagrah (D) Bardoli Satyagrah
018. After which Buddhist council did the rise of Mahayana sect take place ?  
 (A) First (B) Second (C) Third (D) Fourth
019. With which of the following dynasties did Chandragupta II enter into matrimonial alliance to enhance his status and strengthen his position ?  
 i. Lichchhavis ii. Vakatakas iii. Nagas iv. Kadambas  
 (A) Only i and iii (B) Only ii and iii  
 (C) Only i, ii and iii (D) i, ii, iii and iv

# M

020. રૂદ્રદમનના ઈ.સ. 150 ના જૂનાગઢના શિલાલેખો ..... માં છે.  
 (A) પ્રાકૃત (B) પાલિ (C) તામિલ (D) સંસ્કૃત
021. 1918માં શરૂ થયેલ ..... મજૂર સંઘ નિયમિત સભ્યપદ અને લવાજમ સાથેનો પ્રથમ મજૂર સંઘ હતો.  
 (A) મદ્રાસ (B) મુંબઈ (C) કલકત્તા (D) મદુરાઈ
022. સત્યશોધક સમાજની સ્થાપના મહારાષ્ટ્રમાં 1873માં ..... દ્વારા થઈ હતી.  
 (A) બી. આર. આંબેડકર (B) જ્યોતિબા ફૂલે  
 (C) બાલગંગાધર તીલક (D) સાવરકર
023. સાલબાઈની સંધિ 1782માં ..... અને અંગ્રેજો વચ્ચે થઈ.  
 (A) શીખ (B) ગુરખા (C) મરાઠા (D) નિઝામ
024. સિંધુ ખીણ સંસ્કૃતિના નીચેના પૈકી કયા સ્થળોએ ધાન્ય ભરવાની વખારો મળી આવી છે ?  
 i. મોહેં-જો-ડરો ii. હરપ્પા iii. કાલીબંગા iv. બનાવલી  
 (A) ફક્ત i અને iii (B) ફક્ત ii અને iv  
 (C) ફક્ત i અને ii (D) ફક્ત ii અને iii
025. ઉત્તરાધિકાર માટેની લડાઈમાં કયા મંત્રીએ અશોકને તેના ભાઈઓની વિરૂદ્ધ મદદ કરી ?  
 (A) પુષ્યગુપ્ત (B) કૌટિલ્ય (C) વાસુગુપ્ત (D) રાધાગુપ્ત
026. મૌર્ય કાળમાં પન્યાધ્યક્ષ ..... હતા.  
 (A) વેપાર અને વાણિજ્યના વડા (B) સરકારી ખેતીના સંચાલક  
 (C) ટંકશાળના અધિકારી (D) જંગલોના સંચાલક
027. ગુપ્તા કાળ દરમિયાન “નવનીતકમ” ..... નો સુવિખ્યાત ગ્રંથ હતો.  
 (A) જ્યોતિષ વિદ્યા (B) ગણિત  
 (C) ઔષધ (D) ધાતુ વિજ્ઞાન
028. ચોલા મંદિરોમાં મોટાભાગે દેવ ..... હોય છે.  
 (A) શિવ (B) વિષ્ણુ  
 (C) કૃષ્ણ (D) બ્રહ્મા
029. 1949માં નીચેના પૈકી કોણે પોરબંદર ખાતે મહાત્મા ગાંધી કીર્તિ મંદિરનું ઉદ્ઘાટન કર્યું ?  
 (A) ઉચ્છંગરાય ઢેબર (B) ઈન્દુલાલ યાજ્ઞિક  
 (C) સરદાર પટેલ (D) મોરારજી દેસાઈ
030. બાળ લગ્ન અને ફરજિયાત વિધવાપણાનો વિરોધ કરવા માટે નીચેના પૈકી કોણે 1885માં મુંબઈ ખાતે ‘સેવા સદન’ની સ્થાપના કરી ?  
 (A) બેહરમજી એમ. મલબારી (B) આર. જી. ભંડારકર  
 (C) શિવ નારાયણ અગ્નિહોત્રી (D) બી. કે. જયકર

020. The Junagadh Rock inscriptions of Rudradaman of AD 150 are in \_\_\_\_\_.  
 (A) Prakrit (B) Pali (C) Tamil (D) Sanskrit
021. The first trade union with regular membership and subscription was the \_\_\_\_\_ union started in 1918.  
 (A) Madras (B) Bombay (C) Calcutta (D) Madurai
022. The Satyashodhak Samaj was founded in 1873 by \_\_\_\_\_ in Maharashtra.  
 (A) B. R. Ambedkar (B) Jyotiba Phule  
 (C) Bal Gangadhar Tilak (D) Savarkar
023. The treaty of Salbai was signed in 1782 between \_\_\_\_\_ and the British.  
 (A) Sikhs (B) Gurkhas (C) Marathas (D) Nizam
024. At which of the following sites of Indus Valley Civilization have been the granaries excavated ?  
 i. Mohenjo-daro ii. Harappa iii. Kalibangan iv. Banawali  
 (A) Only i and iii (B) Only ii and iv (C) Only i and ii (D) Only ii and iii
025. Which minister helped Ashoka to fight against his brothers in the war of succession ?  
 (A) Pushyagupta (B) Kautilya  
 (C) Vasugupta (D) Radhagupta
026. During Mauryan period Panyadhyaksha was \_\_\_\_\_.  
 (A) Head of trade and commerce  
 (B) Manager of Government Agriculture  
 (C) Officer of mint  
 (D) Manager of Forests
027. During Gupta period "Navanitakam" was a famous book on \_\_\_\_\_.  
 (A) Astrology (B) Mathematics  
 (C) Medicine (D) Metallurgy
028. The deity in most of the Chola temples is \_\_\_\_\_.  
 (A) Shiva (B) Vishnu  
 (C) Krishna (D) Brahma
029. Who among the following inaugurated Mahatma Gandhi Kirtimandir at Porbandar in 1949 ?  
 (A) Uchharangrai Dhebar (B) Indulal Yagnik  
 (C) Sardar Patel (D) Morarji Desai
030. Who among the following founded "Seva Sadan" in 1885 at Bombay to oppose child marriage and compulsory widowhood ?  
 (A) Behramji M. Malabari (B) R. G. Bhandarkar  
 (C) Shiv Narayan Agnihotri (D) B. K. Jayakar

031. નીચેના પૈકી કઈ ક્રાંતિકારી સંસ્થા દ્વારા કાકોરી ટ્રેન કાવતરાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું ?

(A) ગદર પક્ષ

(B) હિંદુસ્તાન રીપબ્લીકન એસોસિએશન

(C) હિંદુસ્તાન સોસ્યાલીસ્ટ રીપબ્લીકન એસોસિએશન

(D) અનુશીલન સમિતિ

032. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી છે ?

i. કાલીદાસ — માલવિકાગ્નિમિત્રમ્

ii. વિશાખા દત્ત — મુદ્રા રાક્ષસ

iii. શુદ્રક — પંચતંત્ર

iv. કામંદક — નીતિસાર

(A) ફક્ત i, ii અને iv

(B) ફક્ત i અને iv

(C) ફક્ત ii અને iii

(D) i, ii, iii અને iv

033. રાજકોટ રાજ્યના રાજવી લાખાધીરાજ દ્વારા નીચેના પૈકી કયા પ્રજા કલ્યાણની પ્રવૃત્તિઓ હાથ ધરવામાં આવી હતી ?

i. તમામ ચૂંટાયેલા સભ્યોવાળી પ્રજા પ્રતિનિધિ સભાની સ્થાપના કરી.

ii. કૃષિ બેંકની સ્થાપના કરી.

iii. કાઠીયાવાડ હાઈસ્કૂલ હસ્તગત કરી તેનું નામ આર્લેડ હાઈસ્કૂલ આપ્યું.

iv. સ્ત્રીઓ માટે વાંચનાલય શરૂ કર્યું.

(A) ફક્ત i અને iii

(B) ફક્ત ii અને iv

(C) ફક્ત i, ii અને iv

(D) i, ii, iii અને iv

034. સુભાષચંદ્ર બોઝ વિશે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

i. તેઓના રાજકીય ગુરૂ સી. આર. દાસ હતા.

ii. તેઓએ 1939માં કોંગ્રેસ પ્રમુખ માટેના ગાંધીજીના પ્રતિનિધિ પટ્ટાભી સીતારામૈયાને હરાવ્યા હતા.

iii. તેઓનું સ્લોગન “ચલો દિલ્લી” હતું.

iv. રવિન્દ્રનાથ ટાગોરે તેઓને “દેશ નાયક” તરીકે નવાજ્યા હતા.

(A) i, ii, iii અને iv

(B) ફક્ત ii અને iii

(C) ફક્ત i, ii અને iii

(D) ફક્ત i, iii અને iv

035. સાબરમતીથી દાંડી સુધીની દાંડી કૂચ કેટલા દિવસ માટે થઈ ?

(A) 20

(B) 22

(C) 24

(D) 30

036. “વિધાન સભાઓમાં બેઠકો અથવા નોકરીઓના સ્વરૂપે કચડાયેલા વર્ગોના હિતોનું રક્ષણ કરવું જરૂરી ન હતું પરંતુ જડમૂળથી અસ્પૃશ્યતા નાબૂદ કરવી જરૂરી હતી.” — આવું કોણે કહ્યું હતું ?

(A) ઠક્કર બાપા

(B) કિશોરીલાલ મશરૂવાલા

(C) ડૉ. બી. આર. આંબેડકર

(D) ગાંધીજી

037. સ્વતંત્ર ભારતમાં સરદાર પટેલને નીચેના પૈકી કયા મંત્રાલયો આપવામાં આવ્યા હતા ?

i. ગૃહ

ii. સહાય અને પુનઃવસવાટ

iii. માહિતી અને પ્રસારણ

iv. કૃષિ

(A) ફક્ત i અને iii

(B) ફક્ત i, ii અને iii

(C) i, ii, iii અને iv

(D) ફક્ત i અને ii

031. The Kakori train conspiracy was organised by which of the following revolutionary organizations ?
- (A) Ghadar Party  
**(B) Hindustan Republican Association**  
 (C) Hindustan Socialist Republican Association  
 (D) Anushilan Samiti
032. Which of the following pairs are correct ?
- i. Kalidas – Malavikagnimitram                      ii. Visakhdutta – Mudrarakshas  
 iii. Shudrak – Panchtantra                              iv. Kamandaka – Nitisar
- (A) Only i, ii and iv**      (B) Only i and iv      (C) Only ii and iii      (D) i, ii, iii and iv
033. Which of the following public welfare activities were undertaken by Lakhadhiraj, ruler of Rajkot state ?
- i. Established Praja Pratinidhi Sabha of all elected members  
 ii. Established Agriculture Bank  
 iii. Had taken over Kathiawad High School and renamed it as Alfred High School  
 iv. Had started a library for women
- (A) Only i and iii      (B) Only ii and iv      (C) Only i, ii and iv      **(D) i, ii, iii and iv**
034. Which of the following statements about Subhas Chandra Bose are correct ?
- i. His political guru was C. R. Das  
 ii. He defeated Gandhiji's nominee Pattabhisitaramiyya for Congress president in 1939  
 iii. His slogan was 'Chalo Delhi'  
 iv. Rabindranath Tagore regarded him as 'Desh Nayak'
- (A) i, ii, iii and iv**      (B) Only ii and iii      (C) Only i, ii and iii      (D) Only i, iii and iv
035. For how many days Dandi march from Sabarmati to Dandi lasted ?
- (A) 20      (B) 22      **(C) 24**      (D) 30
036. Who said, "What was needed was not the protection of the so-called interests of the Depressed classes in terms of seats in legislatures or jobs but the 'root and branch' eradication of untouchability" ?
- (A) Thakkar Bapa                                              (B) Kishorilal Mashruwala  
 (C) Dr. B. R. Ambedkar                                      **(D) Gandhiji**
037. Which of the following ministries were assigned to Sardar Patel in independent India ?
- i. Home                                                              ii. Relief and Rehabilitation  
 iii. Information and Broadcasting                      iv. Agriculture
- (A) Only i and iii**      (B) Only i, ii and iii      (C) i, ii, iii and iv      (D) Only i and ii

038. ઋગ્વેદ સમય દરમ્યાન સ્ત્રીઓની સ્થિતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં નથી ?

- i. કન્યાઓ માટે પણ ઉપનયન-યજ્ઞાપવીત વિધિ કરવામાં આવતી હતી.
- ii. કિશોરોની જેમ કન્યાઓ પણ શિક્ષણ પ્રાપ્ત કરતી હતી અને બ્રહ્મચર્યનું પાલન કરતી હતી.
- iii. સ્ત્રીઓ પણ વેદોનો અભ્યાસ કરતી હતી.
- iv. અનેક સ્ત્રી દેષ્ટાઓએ વૈદિક સ્ત્રોતોની રચના કરી હતી.

(A) ફક્ત i

(B) ફક્ત iv

(C) ફક્ત i અને iv

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

039. બંગાળની કાયમી જમાબંધી, 1793 બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

- i. જમીન મહેસૂલ ભરવાની શરતે જમીનદારોને જમીનના માલિક તરીકે ગણવામાં આવ્યા.
- ii. મહેસૂલ જમાબંધી કાયમી રીતે નિયત કરવામાં આવી.
- iii. ભાડાના 50% રાજ્ય માંગણા તરીકે નિયત કરવામાં આવ્યું.

(A) ફક્ત i અને ii

(B) ફક્ત i અને iii

(C) ફક્ત ii અને iii

(D) i, ii અને iii

040. “જો વિશ્વમાં કોઈ પાપ છે તો તે નબળાઈ છે, તમામ નબળાઈ ટાળો, નબળાઈ પાપ છે, નબળાઈ મૃત્યુ છે.” – આવું કોણે કહ્યું ?

(A) સ્વામી વિવેકાનંદ

(B) અરવિંદો ઘોષ

(C) બાલ ગંગાધર તીલક

(D) બિપીનચંદ્ર પાલ

041. “પક્ષાપક્ષી ત્યાં નહીં પરમેશ્વર, સમદૃષ્ટિને સર્વ સમાન” – કયા કવિની પંક્તિઓ છે ?

(A) મીરાબાઈ

(B) નરસિંહ મહેતા

(C) ભાલણ

(D) પ્રેમાનંદ

042. જૂની જૈન પોથીમાં અગ્રસ્થાને કોને મૂકવામાં આવે છે ?

(A) સંગ્રહણી સૂત્ર

(B) બાલગોપાલ સ્તુતિ

(C) કલ્પસૂત્ર

(D) ચૌરપંચાશિકા

043. અમદાવાદના કાંકરિયા તળાવનું મૂળ નામ શું હતું ?

(A) હજીરો

(B) અલીમપુર

(C) હોજે કુતુબ

(D) ગોપી તળાવ

044. છોટાઉદેપુરના પૂર્વ ભાગમાં સોમવાર માટે કયો શબ્દ પ્રચલિત છે ?

(A) દિતવાર

(B) ગુજરી

(C) રાપચોરિયો

(D) દેવનો

045. આદિવાસીઓમાં લગ્નના દિવસોમાં કયું નૃત્ય મહર્દશે પુરુષો દ્વારા થાય છે ?

(A) કૂદણિયું

(B) હાલેણી

(C) માટલી નૃત્ય

(D) આંબલી ગોધો

046. આદિવાસીઓ કંઈ ઉપર પટ્ટા જેવી જે માળા પહેરે છે તેનું નામ જણાવો.

(A) છાંટિયા

(B) સડા

(C) ગોવેણ

(D) ઘૂઘરો

047. સાંથલોની માન્યતા અનુસાર તેમની ઉત્પત્તિ નીચેના પૈકી શામાંથી થઈ ?

(A) કબૂતર

(B) હંસ

(C) વાનર

(D) ભેંસ

038. Which of the following statements about the position of women in Rig Vedic times is/are not correct ?
- Upanayana Yajnopavita was performed for girls also.
  - Girls received education and observed Brahmacharya like boys.
  - Women studied the Vedas.
  - Several women seers composed Vedic hymns.
- (A) Only i (B) Only iv  
(C) Only i and iv (D) None of the above
039. Which of the following statements about the permanent settlement of Bengal, 1793 are correct ?
- Zamindars were considered as the owners of the land subject to the payment of land revenue
  - Revenue settlement was fixed permanently
  - State demand was fixed at 50% of rentals
- (A) Only i and ii (B) Only i and iii  
(C) Only ii and iii (D) i, ii and iii
040. Who said, "If there is a sin in the world it is weakness; avoid all weakness, weakness is sin, weakness is death"?
- (A) Swami Vivekananda (B) Aurobindo Ghosh  
(C) Bal Gangadhar Tilak (D) Bipin Chandra Pal
041. "Pakshapakshi tya nahi Parmeshwar, Samdrashtine sarva saman" – are the lines of which poet ?
- (A) Mirabai (B) Narsinh Mehta (C) Bhalan (D) Premanand
042. Which book is kept at prime position in old Jain books ?
- (A) Sangrahnī Sūtra (B) Balgopal Stuti  
(C) Kalpsutra (D) Chaurpanchasika
043. What was the original name of Ahmedabad's Kankaria lake ?
- (A) Hajiro (B) Alimpur (C) Hoje Kutub (D) Gopi Talav
044. Which word is prevalent of Monday in the Eastern part of Chhotaudaipur ?
- (A) Ditwar (B) Gujari (C) Rapchoriyo (D) Devno
045. Which dance is mostly performed by the men in tribals during the wedding days ?
- (A) Kudaniyu (B) Haleni (C) Matlinrutya (D) Ambali godho
046. Name the belt-like chain worn around the neck by the tribals.
- (A) Chhantiya (B) Sada (C) Goven (D) Ghugharo
047. According to the belief of Santhals, they have originated from which of the following ?
- (A) Pegion (B) Swan (C) Monkey (D) Buffalo

048. કાગળ પર જળરંગવાળું રાધાના વેશમાં કૃષ્ણનું રેખાંકન રાજસ્થાનમાં કઈ કલમ તરીકે ઓળખાય છે ?  
 (A) કોટા કલમ (B) જયપુર કલમ (C) બુંદી કલમ (D) કિશનગઢ કલમ
049. ઈલોરામાં એક ખડકમાંથી કોતરેલું કોનું મંદિર છે ?  
 (A) ધુમલીનું મંદિર (B) રાજરાજેશ્વર મંદિર  
 (C) કૈલાસનાથ મંદિર (D) લિંગરાજ મંદિર
050. “તમે પીશો મા, પીશો મા, દારવો પીશો મા....” આદિવાસી સમાજમાં દારૂના દૂષણ વિરૂધ્ધ જાગૃતિ લાવનારના ગીતના કવિનું નામ જણાવો.  
 (A) જુગતરામ દવે (B) જીવણસિંહ ગામીત (C) ઠક્કર બાપા (D) કિસનસિંહ ગામીત
051. નીચેના પૈકી કોણ ગુજરાતના મહાન આયુર્વેદિક ચિકિત્સક હતા ?  
 (A) ચરક (B) સુશ્રુત (C) ઝંડુ (D) નાગાર્જુન
052. જોડકાં જોડો.  
 a. નિશાન-ડંકા i. અવનઘ વાદ્ય  
 b. રાવણ હથ્થો ii. તંતુ વાદ્ય  
 c. પાવરી iii. સૂષિર વાદ્ય  
 d. માણ iv. ઘન વાદ્ય  
 (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii  
 (C) a - ii, b - i, c - iii, d - iv (D) a - ii, b - i, c - iv, d - iii
053. જોડકાં જોડો.  
 a. ન્હાનાલાલ કવિ i. જ્યાં જ્યાં વસે એક ગુજરાતી ત્યાં ત્યાં સદાકાળ ગુજરાત  
 b. ઉમાશંકર જોશી ii. જય જય ગરવી ગુજરાત  
 c. નર્મદશંકર કવિ iii. ગુજરાતની એક પાંખ નીલી ને એક પાંખ લીલી  
 d. અરદેશર ખખરદાર iv. ગુજરાત મોરી મોરી રે  
 (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii  
 (C) a - iii, b - iv, c - ii, d - i (D) a - iii, b - iv, c - i, d - ii
054. પુષ્ટિમાર્ગ સંપ્રદાયના આદ્યસ્થાપક વલ્લભાચાર્યજીએ ગુજરાતમાં કૃષ્ણ ભક્તિની સાથે સંગીત મહિમા વધાર્યો. આ સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?  
 i. સંગીત દ્વારા સંપ્રદાયના ઘણા તત્ત્વો લોકો સુધી પહોંચી શક્યા.  
 ii. વૈષ્ણવ મંદિરોનું સંગીત હવેલી સંગીતના વિશિષ્ટ નામે ઓળખાવા લાગ્યું.  
 iii. તેઓ “સંગીત નહીં તો સંપ્રદાય નહીં” એ મતના પુરસ્કર્તા હતા.  
 (A) ફક્ત i અને ii (B) i, ii અને iii  
 (C) ફક્ત iii (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

048. By which kalam in Rajasthan is the water colour drawing on paper of Krishna in costume of Radha known ?  
 (A) Kota kalam (B) Jaipur kalam  
 (C) Bundi kalam (D) Kishangadh kalam
049. Whose temple has been carved out from one rock at Ellora ?  
 (A) Temple of Ghumli (B) Rajrajeshwar temple  
 (C) Kailasnath temple (D) Lingraj temple
050. "Tame pisho ma, pisho ma, darvo pisho ma..." – Name the poet of this song who brought awareness in the tribal society against the vice of alcohol.  
 (A) Jugatram Dave (B) Jivansinh Gamit  
 (C) Thakkar Bapa (D) Krishansinh Gamit
051. Who among the following was the great Ayurvedic doctor of Gujarat ?  
 (A) Charak (B) Shushrut (C) Zhandu (D) Nagarjun
052. Match the column.  
 a. Nishan Danka i. Percussion instrument with skinhead  
 b. Ravan hattho ii. String instrument  
 c. Pavri iii. Wind instrument  
 d. Mann iv. Solid instrument  
 (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii  
 (C) a - ii, b - i, c - iii, d - iv (D) a - ii, b - i, c - iv, d - iii
053. Match the column.  
 a. Nahnalal Kavi i. Jya jya vase ek gujarati, tya tya vase sada kal Gujarat  
 b. Umashankar Joshi ii. Jai Jai Garvi Gujarat  
 c. Narmad Shankar Kavi iii. Gujarat ni ek pankh nili ne ek pankh lili  
 d. Ardeshar Khabardar iv. Gujarat mori mori re  
 (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii  
 (C) a - iii, b - iv, c - ii, d - i (D) a - iii, b - iv, c - i, d - ii
054. The founder of Pushtimarg sect (Sampradaya), Vallabhacharyaji, increased the importance of Krishna worship with music in Gujarat. Which of the following statement(s) is/are correct regarding this reference ?  
 i. Many elements of the sect could reach through music to the people.  
 ii. The music of Vaishnav temples started to be known with a special name Haveli music (Sangeet)  
 iii. He coined the opinion that "If there is no music, there is no sect (Sampradaya)"  
 (A) Only i and ii (B) i, ii and iii  
 (C) Only iii (D) None of the above

# M

055. મહામતિ પ્રાણનાથના સંપ્રદાયનું નામ ..... છે.  
 (A) નિજાનંદ (B) ગોડીય વૈષ્ણવ (C) વારકરી (D) રામદાસી
056. નીચેના પૈકી કોણ અષ્ટછાપ કવિ છે ?  
 (A) નંદદાસ (B) સુંદરદાસ (C) ગુરુદાસ (D) નિશ્ચલદાસ
057. ગુજરાતના સુલતાન મહમ્મદ બેગડાએ જ્યારે પાવાગઢ પર આક્રમણ કર્યું ત્યારે કયા રાજાના રાણી અને અન્ય સ્ત્રીઓએ જોહર કર્યું હતું ?  
 (A) જયસિંહ (B) કંપિલીદેવ (C) રત્નસિંહ (D) માનસિંહ
058. દક્ષિણ ભારતમાં પલ્લવ વંશના શાસનકાળમાં કઈ શૈલીનો પાયો નંખાયો ?  
 (A) હોપસળ (B) નાગર (C) ચૌલુક્ય (D) દ્રવિડ
059. “જનનીની જોડ સખી નહીં જડે રે લોલ....” – આ ગીતના કવિનું નામ જણાવો.  
 (A) બોટાદકર (B) ખબરદાર (C) કાન્ત (D) કલાપી
060. ભો. જે. અધ્યયન-સંશોધન વિદ્યાભવન ક્યાં આવ્યું છે ?  
 (A) રાજકોટ (B) વડોદરા (C) સુરત (D) અમદાવાદ
061. ઓરિસ્સામાં ચૈતન્ય પ્રભુના પ્રભાવથી જે સંપ્રદાયે લોકભાષામાં પોતાની ભક્તિ ધારા રેલાવી તે કયા નામે પ્રચલિત બન્યો ?  
 (A) શરણિયા (B) સહજિયા (C) પંચસખા (D) ઈસ્માઈલિયા
062. કયુ વૃક્ષ આદિવાસી વિસ્તારનું કલ્પવૃક્ષ મનાય છે ?  
 (A) વાંસ (B) ખાખર (C) સાગ (D) તાડ
063. તેલાવ માતાનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ?  
 (A) મેવાસ (B) બારાવાડ (C) પાલ (D) ડાંગ
064. કયા લોકમેળામાં ઊંટની મોટી ગુજરી ભરાય છે ?  
 (A) ભવનાથ (B) તરણેતર (C) માધવરાય (D) વૌઠા
065. જોડકાં જોડો.  
 a. માણેકદારી પૂનમનો મેળો i. અગ્નિદેવ  
 b. મેઘ મેળો ii. વરદાયિની માતા  
 c. રૂપાલની પલ્લીનો મેળો iii. મેઘરાજા  
 d. ચૂલ મેળો iv. રણછોડરાયજી  
 (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii  
 (C) a - iv, b - iii, c - ii, d - i (D) a - iv, b - iii, c - i, d - ii

055. The name of sect of Mahamati Prannath is \_\_\_\_\_  
 (A) Nijanand (B) Godiya Vaishnav  
 (C) Vaarkari (D) Ramdasi
056. Who among the following is an “astachhap” poet ?  
 (A) Nanddas (B) Sundardas (C) Gurudas (D) Nischaldas
057. When the Sultan of Gujarat Mohammad Begada attacked Pavagadh, which king’s queen and other women committed Johar ?  
 (A) Jaisinh (B) Kampilidev (C) Ratnasinh (D) Maansinh
058. The foundation of which style was laid during the reign of Pallava dynasty in South India ?  
 (A) Hoysal (B) Nagara (C) Chaulukya (D) Dravida
059. Name the poet of the song – “Janani ni jod sakhi nahi jade re lol....”  
 (A) Botadkar (B) Khabardar (C) Kant (D) Kalapi
060. Where is B. J. Study-Research Vidhya Bhavan (B. J. Adhayan - Sanshodhan Vidhya Bhavan) situated ?  
 (A) Rajkot (B) Vadodara (C) Surat (D) Ahmedabad
061. By which name the sect which spread the worship in lingua franca with the influence of Chaitanya Mahaprabhu in Orissa became prevalent ?  
 (A) Saraniya (B) Sahajiya (C) Panchsakha (D) Ismailiya
062. Which tree in tribal area is believed as Kalpvriksha – (a wish fulfilling divine tree) ?  
 (A) Bamboo (B) Khakhar (C) Teak (D) Palm
063. Where does the Telavmata fair take place ?  
 (A) Mewas (B) Barawad (C) Paal (D) Dang
064. The big “gujari” (market) of camel takes place in which folk fair ?  
 (A) Bhavnath (B) Tarnetar (C) Madhavrai (D) Vautha
065. Match the column:  
 a. Manekthari Punam fair i. Agnidev  
 b. Megh fair ii. Vardaryini Mata  
 c. Rupal ni Palli fair iii. Meghraj  
 d. Chul fair iv. Ranchhodraiji  
 (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii  
 (C) a - iv, b - iii, c - ii, d - i (D) a - iv, b - iii, c - i, d - ii

066. જોડકાં જોડો.

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| a. ઘરશાળા                          | i. ભાવનગર                          |
| b. ગોવર્ધનરામ સાહિત્ય સભા          | ii. નડિયાદ                         |
| c. ગુજરાત સાહિત્ય સભા              | iii. અમદાવાદ                       |
| d. નંદીગ્રામ                       | iv. ધરમપુર                         |
| (A) a - iii, b - iv, c - i, d - ii | (B) a - iii, b - iv, c - ii, d - i |
| (C) a - i, b - ii, c - iv, d - iii | (D) a - i, b - ii, c - iii, d - iv |

067. જોડકાં જોડો.

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| a. સુરેશ્વર દેસાઈ હવેલી            | i. સુરત                            |
| b. શાંતિદાસ દેસાઈ હવેલી            | ii. ભરૂચ                           |
| c. ભિખારીદાસ હવેલી                 | iii. અમદાવાદ                       |
| d. મેહરજી રાણી મેન્શન              | iv. વડોદરા                         |
| (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv | (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii |
| (C) a - iv, b - iii, c - ii, d - i | (D) a - iv, b - iii, c - i, d - ii |

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

- વડોદરાના મહારાજા સયાજીરાવ ગાયકવાડના દરબારમાં તાંજાવૂરથી નર્તિકાઓ અને સંગીતવાદ્યના નિષ્ણાત ગુરુઓને બોલાવવામાં આવ્યો.
  - આ ગુરુઓમાંથી કુબેરનાથ તંજાવૂરકરને વડોદરામાં સ્થાયી કરવામાં આવ્યા.
  - એમના થકી ગુજરાતમાં આ રીતે ભરતનાટ્યમનો ઉદય થયો.
- (A) i, ii અને iii (B) ફક્ત ii  
(C) ફક્ત iii (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

069. બેટ દ્વારકાના મુખ્ય મંદિર નજીક ..... હનુમાનનું ભવ્ય મંદિર આવેલું છે ?

- (A) દાંડીવાળા (B) કચોરીયું  
(C) શ્રી કૃષ્ણ મંદિર (D) અષ્ટસિધ્ધ

070. ગુજરાતમાં નીચેના પૈકી કયા યુનેસ્કો (UNESCO) વિશ્વ ધરોહર સ્થળો આવેલાં છે ?

- રાણકી વાવ
  - ધોળાવીરા
  - સૂર્યમંદિર, મોઢેરા
  - ચાંપાનેર-પાવાગઢ પુરાતત્ત્વ પાર્ક
- (A) ફક્ત i અને ii (B) ફક્ત ii અને iii  
(C) ફક્ત ii અને iv (D) ફક્ત i અને iv

071. પક્ષીદર્શન અને કુદરત પ્રેમીઓ માટે વિખ્યાત વઢવાણ તળાવ (વેટલેન્ડ) ક્યાં આવેલું છે ?

- (A) ડભોઈ (B) સાપુતારા  
(C) પાલનપુર (D) રાજકોટ

066. Match the column:

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| a. Gharshala                       | i. Bhavnagar                       |
| b. Goverdhanram Sahitya Sabha      | ii. Nadiad                         |
| c. Gujarat Sahitya Sabha           | iii. Ahmedabad                     |
| d. Nandigram                       | iv. Dharampur                      |
| (A) a - iii, b - iv, c - i, d - ii | (B) a - iii, b - iv, c - ii, d - i |
| (C) a - i, b - ii, c - iv, d - iii | (D) a - i, b - ii, c - iii, d - iv |

067. Match the column:

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| a. Sureshwar Desai Haveli          | i. Surat                           |
| b. Shantidas Desai Haveli          | ii. Bharuch                        |
| c. Bhikharidas Haveli              | iii. Ahmedabad                     |
| d. Meherji Rani Mansion            | iv. Vadodara                       |
| (A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv | (B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii |
| (C) a - iv, b - iii, c - ii, d - i | (D) a - iv, b - iii, c - i, d - ii |

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

- In the court of the Maharaja of Vadodara, Sayajirao Gaekwad, dancers and expert gurus of musical instruments from Thanjavur were called.
  - From these Gurus Kuber Nath Thanjavurkai was made to settle in Vadodara.
  - Through him the emergence of Bharatanatyam in Gujarat took place.
- (A) i, ii and iii (B) Only ii  
(C) Only iii (D) None of the above

069. The magnificent \_\_\_\_\_ Hanuman temple is situated close to the Bet Dwarka's main temple.

- (A) Dandiwala (B) Kachoriya  
(C) Sri Krishna temple (D) Astasiddhi

070. Which of the following are UNESCO world heritage sites in Gujarat ?

- Rani-ki-vav
  - Dholavira
  - Sun Temple, Modhera
  - Champaner, Pavagadh archaeological park
- (A) Only i and ii (B) Only ii and iii  
(C) Only ii and iv (D) Only i and iv

071. Where is Vadhvana lake (wetland), famous for bird watching and nature lovers situated ?

- (A) Dabhoi (B) Saputara  
(C) Palanpur (D) Rajkot

072. જોડકાં જોડો.

- |               |               |
|---------------|---------------|
| a. પારનેરા    | i. ગિરનાર     |
| b. આભપરા      | ii. બનાસકાંઠા |
| c. જેસોર      | iii. ભાણવડ    |
| d. નવનાથ ધૂણા | iv. વલસાડ     |

(A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv

(B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii

(C) a - iv, b - iii, c - ii, d - i

(D) a - iv, b - iii, c - i, d - ii

073. ગુજરાતમાં ઓટો વર્લ્ડ વીન્ટેજ કાર સંગ્રહાલય ક્યાં આવેલું છે ?

(A) રાજકોટ

(B) વાંકાનેર

(C) ગોંડલ

(D) અમદાવાદ

074. ગુજરાતમાં ઈ.એમ.ઈ. - દક્ષિણમૂર્તિ મંદિર ક્યાં આવેલું છે ?

(A) વલસાડ

(B) સુરત

(C) ભરૂચ

(D) વડોદરા

075. કબા ગાંધીનો ડેલો, ગાંધી સ્મૃતિ ક્યાં આવેલું છે ?

(A) પોરબંદર

(B) રાજકોટ

(C) ગોંડલ

(D) દાંડી

076. .... ભગતનું ગામ તરીકે જાણીતું છે.

(A) દાંતા

(B) સાયલા

(C) અંજાર

(D) હાજીપીર

077. સૌરાષ્ટ્રમાં ચારણો જંતરને ક્યા ભગવાનનું સ્વરૂપ માને છે ?

(A) બ્રહ્મા

(B) કૃષ્ણ

(C) વિષ્ણુ

(D) રૂદ્ર

078. આદિવાસીઓમાં હોળીનૃત્ય પ્રસંગે અને સમૂહનૃત્ય પ્રસંગે જે ઘૂઘરા વગાડાય છે તેનું નામ જણાવો.

(A) ત્રાંસા

(B) ઝાલર

(C) ચીપિયો

(D) રમઝોળ

079. સિયોતની પ્રખ્યાત ગુફાઓ ક્યા જિલ્લામાં આવેલી છે ?

(A) રાજકોટ

(B) ડાંગ

(C) કચ્છ

(D) સુરેન્દ્રનગર

080. અમદાવાદ ખાતે આવેલ રાણીનો હજીરા બાબતે નીચેના પૈકી કયો વિકલ્પ સાચો છે ?

(A) તે રાણી ભાનુમતીનો મહેલ હતો.

(B) તેનું નિર્માણ સિધ્ધરાજ જયસિંહ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.

(C) તે એક મકબરો છે.

(D) તે સોલંકી રાજાઓના સમય દરમ્યાન ઝવેરાતનું બજાર હતું.

081. 14મા નાણાપંચ અનુસાર નીચેના પૈકી કયું કેન્દ્રથી રાજ્યોને કરનું હસ્તાંતરણ માટેનું માપદંડ ન હતું ?

(A) 2011ની વસ્તીગણતરી અનુસાર વસ્તી

(B) વનાવરણ

(C) નાણાકીય શિસ્ત

(D) નાણાકીય ક્ષમતા

072. Match the column:

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| a. Parnera       | i. Girnar       |
| b. Aabhapara     | ii. Banaskantha |
| c. Jasore        | iii. Bhanvad    |
| d. Navnath Dhuna | iv. Valsad      |

(A) a - i, b - ii, c - iii, d - iv

(B) a - i, b - ii, c - iv, d - iii

**(C)** a - iv, b - iii, c - ii, d - i

(D) a - iv, b - iii, c - i, d - ii

073. Where is the Auto World Vintage Car Museum situated in Gujarat ?

(A) Rajkot

(B) Wankaner

(C) Gondal

**(D)** Ahmedabad

074. Where is the EME - Dakshinamurthy temple situated in Gujarat ?

(A) Valsad

(B) Surat

(C) Bharuch

**(D)** Vadodara

075. Where is Kaba Gandhi No Delo, Gandhi Smruti situated ?

(A) Porbandar

**(B)** Rajkot

(C) Gondal

(D) Dandi

076. \_\_\_\_\_ is known as “bhagat nu gaam”

(A) Danta

**(B)** Sayla

(C) Anjar

(D) Hajipir

077. Jantar is considered as a form of which God by the Charans in Saurashtra ?

(A) Brahma

(B) Krishna

(C) Vishnu

**(D)** Rudra

078. Name the “gughara” which are played on the occasion of Holi dance and group dance in tribals.

(A) Transa

(B) Zhalar

(C) Chipiyo

**(D)** Ramzol

079. The famous Siyot caves are situated in which district?

(A) Rajkot

(B) Dang

**(C)** Kutch

(D) Surendranagar

080. Which of the following option is correct regarding “Rani no Hajiro” situated at Ahmedabad ?

(A) It was the palace of queen Bhanumati.

(B) It was constructed by Siddhraj Jaysinh.

**(C)** It is a tomb.

(D) It was a jewellery market during the time of Solanki kings.

081. Which of the following was not the criterion of tax devolution from the Centre to States, as per the 14th Finance Commission?

(A) Population as per 2011 census

(B) Forest Cover

**(C)** Financial discipline

(D) Fiscal capacity

082. નીચેના પૈકી કઈ જાહેર દેવું ઘટાડવા માટેની રીત નથી ?

(A) અનુદાન સહાય (Grant-in-aid)

(B) ટર્મીનલ એન્યુઈટીઝ (Terminal Annuities)

(C) મૂડી કર (Capital Levy)

(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

083. હિંદુ વૃદ્ધિ દર એટલે ભારતીય અર્થતંત્ર દ્વારા પ્રથમ છ પંચવર્ષીય યોજનાઓ દરમ્યાન પ્રાપ્ત કરેલ 3.70% વાર્ષિક વૃદ્ધિ દર. આ હિંદુ વૃદ્ધિ દરનો ખ્યાલ ..... દ્વારા અપાયો.

(A) જે. એન. ભગવતી

(B) કે. એન. રાજ

(C) રાજ કૃષ્ણ

(D) સુખમોય ચક્રબોર્તી

084. ભારતીય મૂડી બજાર બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

(A) ક્રિસિલ (CRISIL) ની સ્થાપના 8મી પંચવર્ષીય યોજના દરમ્યાન થઈ હતી.

(B) ક્રિસિલ (CRISIL) જાહેર ક્ષેત્રના દેવાના સાધનો (Debt Instruments) નું નિર્ધારણ (rating) કરે છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

085. સમગ્ર ભારત જથ્થાબંધ ભાવ સૂચક આંક (WPI) બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

i. સમગ્ર ભારત WPI માટે પાયાનું વર્ષ 2004-05 થી બદલીને 2011-12 કરવામાં આવ્યું છે.

ii. સુધારેલી શ્રેણીઓમાં WPI બે મુખ્ય જૂથોનું બનેલું રહેશે — પ્રાથમિક ચીજવસ્તુઓને અને ઉત્પાદિત બનાવટો.

iii. WPI ની નવી શ્રેણીઓમાં સંકલન માટે ઉપયોગમાં લેવામાં આવેલી કિંમતો પરોક્ષ કરવેરાઓનો સમાવેશ કરતી નથી.

(A) ફક્ત i

(B) ફક્ત i અને iii

(C) ફક્ત ii અને iii

(D) i, ii અને iii

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

(A) ખાંડની દરેક સીઝન (Season) માટે કેન્દ્ર સરકાર વૈધાનિક ઓછામાં ઓછી (નિમ્નતમ) કિંમત નક્કી કરે છે.

(B) આવશ્યક ચીજવસ્તુ અધિનિયમ હેઠળ ખાંડ અને શેરડી આવશ્યક ચીજવસ્તુઓ છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

087. ભારતીય રૂપીયો સંપૂર્ણપણે ..... રૂપાંતરીત છે.

i. ચાલુ ખાતાની ચૂકવણીઓના સંતુલન (balance of payments) અન્વયે

ii. મૂડી ખાતાની ચૂકવણીઓના સંતુલન (balance of payments) અન્વયે

iii. સોનામાં

(A) ફક્ત i

(B) ફક્ત i અને ii

(C) ફક્ત ii અને iii

(D) i, ii અને iii

088. ભારત સરકારે ગરીબી રેખા ..... ના સ્વરૂપમાં માપવાનું નક્કી કર્યું છે.

(A) ઘરગથ્થુ વપરાશ

(B) ઘરગથ્થુ બચત

(C) ઘરગથ્થુ રોકાણ

(D) ઘરમાં આશ્રિત સભ્યો

082. Which of the following is not a method for reducing public Debt?
- (A) Grant-in-aid (B) Terminal annuities  
(C) Capital Levy (D) None of the above
083. The term Hindu rate Growth refers to the 3.70% per annum growth rate achieved by the Indian economy over the first six Five Year Plans. The term was coined by \_\_\_\_\_.  
(A) J. N. Bhagawati (B) K. N. Raj  
(C) Raj Krishna (D) Sukhmoy Chakraborty
084. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Indian Capital market?
- (A) CRISIL was set up during 8th Five Year Plan.  
(B) CRISIL rates the debt instruments of the public sector.  
(C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)
085. Which of the following statement(s) is/are correct regarding All India Wholesale Price Index (WPI)?
1. The base year for All India WPI has been revised from 2004-05 to 2011-12
  2. In the revised series WPI will constitute two major groups namely primary articles and manufactured products
  3. In the new series of WPI prices used for compilation do not include indirect taxes
- (A) 1 only (B) 1 and 3 only  
(C) 2 and 3 only (D) 1, 2 and 3
086. Which of the following statement(s) is/are correct?
- (A) The Union Government fixes the statutory minimum price of sugarcane for each sugar season  
(B) Sugar and sugarcane are essential commodities under the Essential Commodities Act  
(C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)
087. The Indian Rupee is fully convertible \_\_\_\_\_.  
1. In respect of current account of the balance of payments  
2. In respect of capital account of the balance of payments  
3. Into gold  
(A) 1 only (B) 1 and 2 only  
(C) 2 and 3 only (D) 1, 2 and 3
088. The Government of India has decided to measure poverty line in terms of \_\_\_\_\_.  
(A) Household consumption (B) Household savings  
(C) Household investment (D) Dependent members in a household

089. નેશનલ પ્રોગ્રામ ઓફ એજ્યુકેશન ફોર ગર્લ્સ એટ એલીમેન્ટરી લેવલ (NPEGEL) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
- તે સૂક્ષ્મ (Micro) સ્તરે મુદ્દાઓ ધ્યાનમાં લે છે.
  - તેનું અમલીકરણ શૈક્ષણિક રીતે પછાત બ્લોકસમાં થાય છે.
  - તે શાળાઓમાં કન્યાઓની જરૂરીયાતો ધ્યાનમાં લે છે.
- (A) i, ii અને iii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત i અને ii (D) ફક્ત i અને iii
090. ગુજરાત બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) 2013માં ગુજરાતમાં સાત નવા જિલ્લાઓ બનાવવામાં આવ્યા.
- (B) NITI આયોગે મોરબી અને નર્મદાને સૌથી પછાત જિલ્લાઓ તરીકે નિયત કર્યા છે.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
091. માનવ વિકાસ સૂચકાંક બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
- 2017ના માનવ વિકાસ સૂચકાંકના અહેવાલ અનુસાર 36 રાજ્યોમાંથી ગુજરાતનો ક્રમ 21મો છે.
  - માનવ વિકાસ સૂચકાંકમાં પંજાબ પ્રથમ ક્રમે છે.
  - 1995 ની સરખામણીમાં 2017માં માનવ વિકાસ સૂચકાંકમાં ભલે સુધારો હોય પણ ગુજરાત રાષ્ટ્રીય સરેરાશ કરતાં નીચે છે.
- (A) i, ii અને iii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત i અને ii (D) ફક્ત i અને iii
092. પંચવર્ષીય યોજનાઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) 12મી પંચવર્ષીય યોજના એ ઝડપી, ટકાઉ અને વધુ સમાવિષ્ટ વૃદ્ધિ ઉપર ભાર મૂક્યો.
- (B) 9મી પંચવર્ષીય યોજના ભારતમાં નિકાસ અન્વયે વૃદ્ધિની વ્યૂહરચનાને અનુસરે છે.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
093. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
- ભારતમાં રેપો રેટ (Repo Rate) રીવર્સ રેપો રેટ (Reverse Repo Rate) કરતાં ઓછો છે.
  - ભારતમાં બેંક રેટ (Bank Rate) રેપો રેટ (Repo Rate) કરતાં વધારે છે.
  - ભારતમાં રોકડ અનામત ગુણોત્તર (Cash Reserve Ratio) રેપો રેટ કરતાં ઓછો છે.
- (A) i, ii અને iii (B) ફક્ત i અને iii (C) ફક્ત i અને ii (D) ફક્ત ii અને iii
094. ભારતીય બેન્કીંગ વ્યવસ્થાના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયા ક્ષેત્રો અગ્રતા ક્ષેત્ર ધિરાણ (Priority Sector Lending) હેઠળ આવે છે ?
- પુનઃપ્રાપ્ય ઊર્જા (Renewable Energy)
  - આવાસ (Housing)
  - સૂક્ષ્મ, નાના અને મધ્યમ કક્ષાના સાહસો (micro, small and medium enterprises)
  - સામાજિક આંતર માળખું (social infrastructure)
- (A) ફક્ત i, ii અને iii (B) ફક્ત i, ii અને iv (C) ફક્ત i, iii અને iv (D) i, ii, iii અને iv

089. Which of the following statements are correct regarding National Programme for Education of Girls at Elementary Level (NPEGEL)?
1. It addresses issues at micro level
  2. It is implemented in educationally backward blocks
  3. It addresses the needs of girls in schools
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 2 only                      (D) 1 and 3 only
090. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Gujarat?
- (A) Seven new districts were created in Gujarat in 2013.
- (B) NITI Aayog has identified Morbi and Narmada as most backward districts.
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
091. Which of the following statements are correct regarding Human Development Index?
1. As per Human Development Index report of 2017 Gujarat ranks 21st out of 36 states
  2. Punjab ranks 1st in Human Development Index
  3. Though there is an improvement in HDI in 2017 as compared to 1995 the HDI of Gujarat is below the national average
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 2 only                      (D) 1 and 3 only
092. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Five Year Plans?
- (A) Twelfth Five Year Plan emphasized on faster, sustainable, and more inclusive growth
- (B) Ninth Five Year Plan had followed Export-led growth strategy in India
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
093. Which of the following statements are correct?
1. Repo rate is less than Reverse Repo Rate in India
  2. Bank Rate is more than Repo Rate in India
  3. Cash Reserve Ratio is less than Repo Rate in India
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 1 and 3 only                      (C) 1 and 2 only                      (D) 2 and 3 only
094. Which of the following sectors fall under Priority Sector Lending with reference to Indian Banking System?
1. Renewable Energy
  2. Housing
  3. Micro, Small and Medium Enterprises
  4. Social infrastructure
- (A) 1, 2 and 3 only                      (B) 1, 2 and 4 only                      (C) 1, 3 and 4 only                      (D) 1, 2, 3 and 4

095. જો કોઈ દેશનું ચૂકવણાનું સંતુલન (Balance of Payments) હકારાત્મક (Positive) હોય તો નીચેના પૈકી કયું નહીં થાય?
- (A) સોનાની આયાત  
(B) વિદેશ વિનિમય (ડૉલરિયામણ) સેવાઓમાં વધારો  
(C) અન્ય દેશો પાસેથી ટૂંકા ગાળાની અને લાંબા ગાળાની લોનો (ધિરાણો) મેળવવી  
(D) અન્ય દેશોને મૂડી લોન (ધિરાણ)
096. ઈન્ડિયા પોસ્ટ પેમેન્ટ બેંક બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ખોટાં છે ?
- i. તે 100% સરકારી ઇક્વિટી સાથેની પોસ્ટ ખાતા હેઠળની જાહેર ક્ષેત્ર કંપની છે.  
ii. તે રાંચીમાં પાયલોટ પ્રોજેક્ટ તરીકે શરૂ કરવામાં આવી હતી.  
iii. તે ઈન્ડિયા પોસ્ટ પેમેન્ટ બેંક સંચાર મંત્રાલય હેઠળના પોસ્ટ ખાતા હેઠળ કાર્ય કરે છે.  
iv. તે લોન અને કેડીટ કાર્ડ આપી શકે છે.
- (A) ફક્ત i, ii અને iii (B) ફક્ત iv (C) ફક્ત ii અને iii (D) i, ii, iii અને iv
097. ગુજરાતની વિદ્યા લક્ષ્મી યોજના બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) આ યોજના એવા ગામડાઓને આવરી લે છે કે જ્યાં સ્ત્રી સાક્ષરતા દર 35% કરતા ઓછો હોય.  
(B) ધોરણ-1 માં પ્રવેશ લેતી કન્યાઓને રૂ. 2000 ના નર્મદા નિધિ બોન્ડ પૂરા પાડવામાં આવે છે અને ધોરણ-8 પૂર્ણ કર્યા બાદ કન્યાઓને વ્યાજ સાથે ચૂકવણી કરવામાં આવે છે.  
(C) (A) અને (B) બંને  
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
098. ગુજરાતના 2019-20 ના અંદાજપત્રની “નલ સે જલ યોજના” બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) તમામ ઘરોને નળ દ્વારા પીવાનું પાણી પૂરું પાડવા માટે રૂ. 20,000 કરોડ આવનારા ત્રણ વર્ષો દરમિયાન ખર્ચ કરવામાં આવશે.  
(B) 2019-20 માં આ યોજના હેઠળ રૂ. 4,500 કરોડની ફાળવણી કરવામાં આવી છે.  
(C) (A) અને (B) બંને  
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
099. નીચેના પૈકી કયું મમતા અભિયાનનો હિસ્સો નથી ?
- (A) મમતા દિવસ (ગ્રામ્ય સ્વાસ્થ્ય અને પોષણ દિવસ) (B) મમતા મુલાકાત (જન્મ પછીની કાળજી ઘર મુલાકાત)  
(C) મમતા સંદર્ભ (રેફરલ અને સેવાઓ) (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
100. ડેમોગ્રાફિક ડિવિડન્ડ બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) ડેમોગ્રાફિક ડિવિડન્ડને વસ્તીમાં કામ કરતી વયના લોકોના વધતા જતા હિસ્સાના કારણે આર્થિક વૃદ્ધિના ક્ષેત્રમાં વધારા તરીકે વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવે છે.  
(B) આ ઘટના વધતા જતા જન્મ દર અને વસ્તીના વય માળખામાં કામ કરતી પુખ્ત વય તરફ પરીણામે પલટાની સાથે થાય છે.  
(C) (A) અને (B) બંને  
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

095. If the Balance of Payments of any country is positive which of the following will not happen?
- (A) Import of Gold
  - (B) Increase in foreign exchange service
  - ☒ (C) Receiving of short term and long term loans from other countries
  - (D) Capital loan to other countries
096. Which of the following statements about India Post Payments Bank is INCORRECT?
1. It is a public sector company under Department of Post with 100% government equity
  2. It was launched as a pilot project in Ranchi
  3. IPPB operates under Department of Post under ministry of communications
  4. It can issue loans and credit cards
- (A) 1, 2 and 3 only
  - ☒ (B) 4 only
  - (C) 2 and 3 only
  - (D) 1, 2, 3 and 4
097. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Vidya Laxmi Scheme of Gujarat?
- (A) This scheme covered those village in which the literacy rate of female is less than 35%.
  - (B) The Narmada Nidhi's bond of INR 2000 is provided to the girls enrolled in the standard 1st and is paid with interest to the girls after the completion of 8th standard.
  - ☒ (C) Both (A) and (B)
  - (D) Neither (A) nor (B)
098. Which of the following statement(s) is/are correct regarding "Nal Se Jal Yojana" of Gujarat Budget 2019-20?
- (A) Rs 20,000 crore will be spent during the next three years for providing drinking water through tap to all households.
  - (B) INR 4,500 crore has been allocated under this scheme in 2019-20.
  - ☒ (C) Both (A) and (B)
  - (D) Neither (A) nor (B)
099. Which of the following is not part of Mamta Abhiyan?
- (A) Mamta Divas (Village Health and Nutrition Day)
  - (B) Mamta Mulakat (Postnatal Care Home visit)
  - (C) Mamta Sandarbh (Referral and Services)
  - ☒ (D) None of the above
100. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Demographic Dividend?
- ☒ (A) Demographic Dividend is defined as a rise in the area of economic growth due to a rising share of working age people in a population.
  - (B) This phenomenon occurs with a rising birth rate and consequent shift in the age structure of the population towards the adult working ages.
  - (C) Both (A) and (B)
  - (D) Neither (A) nor (B)

101. નેશનલ સેમ્પલ સર્વે ઓફીસ અનુસાર હાલના બેરોજગારી / રોજગારીની દૈનિક સ્થિતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
- જે વ્યક્તિ એક કલાક માટે કામ કરે પણ ચાર કલાક કરતાં ઓછું કામ કરે તો તેણે અડધો દિવસ માટે કામ કર્યું હોવાનું ગણાશે.
  - જ્યારે વ્યક્તિ દિવસ દરમિયાન ચાર કલાક કે તેથી વધારે કામ કરે તો તે આખા દિવસ માટે કાર્યરત છે એમ ગણાશે.
  - હાલનો દૈનિક સ્થિતિ બેરોજગારીનો દર કોન્ટ્રાક્ટ દર (Contract rate) છે.
- (A) i, ii અને iii (B) ફક્ત ii અને iii  
(C) ફક્ત i અને ii (D) ફક્ત i અને iii
102. કર્મચારી રાજ્ય વીમા યોજના (Employees' State Insurance Scheme) હેઠળ નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થાઓના કર્મચારીઓ સામાજિક સુરક્ષા ન્યાય (Social Security Coverage) ધરાવે છે ?
- હોટલ અને રેસ્ટોરન્ટ
  - મોટર ટ્રાન્સપોર્ટ અન્ડરટેકીંગ
  - સમાચારપત્રો મહેકમો
  - ખાનગી તબીબી સંસ્થાઓ
- (A) ફક્ત i, ii અને iii (B) ફક્ત iii અને iv  
(C) i, ii, iii અને iv (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
103. ગુજરાતમાં BIG 2020 .....નું વિઝન ડોક્યુમેન્ટ (Vision Document) છે.
- (A) ઉદ્યોગ ક્ષેત્ર (B) કૃષિ ક્ષેત્ર (C) આંતરમાળખું (D) વિદેશી વેપાર
104. આપેલા સમય માટે દેશની રાષ્ટ્રીય આવકમાં ..... શામેલ છે.
- સરકાર દ્વારા કરવામાં આવેલ વપરાશ અને રોકાણ ખર્ચ.
  - વિદેશમાં ભારતીયો દ્વારા કરવામાં આવેલ વપરાશ અને રોકાણ ખર્ચ
  - ખાનગી ક્ષેત્ર દ્વારા કરવામાં આવેલ વપરાશ અને રોકાણ ખર્ચ
- (A) ફક્ત i અને ii (B) ફક્ત ii અને iii  
(C) ફક્ત i અને iii (D) i, ii અને iii
105. ભવિષ્યમાં આર્થિક વિકાસનો એજન્ડા સમાવિષ્ટ વૃદ્ધિ છે. સમાવિષ્ટ વૃદ્ધિની વ્યૂહરચના ..... ઉપર ધ્યાન કેન્દ્રીત કરતી નથી.
- (A) શૈક્ષણિક તકોમાં વધારો  
(B) પછાત વર્ગોમાં ગરીબીમાં ઘટાડો  
(C) આદિવાસી વસ્તી માટે આજીવિકાનું વૈવિધ્યીકરણ કરવું  
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
106. બેંકોએ તેઓની તરફ અસ્કયામતો અને કુલ થાપણો વચ્ચેનો ગુણોત્તર જાળવવા પડે છે. આ ગુણોત્તરને ..... કહે છે.
- (A) રોકડ અનામત ગુણોત્તર (Cash Reserve Ratio)  
(B) વૈધાનિક પ્રવાહિતા ગુણોત્તર (Statutory Liquidity Ratio)  
(C) પર્યાપ્તતા મૂડીનો ગુણોત્તર (Capital Adequacy Ratio)  
(D) કેન્દ્રીય પ્રવાહિતા ગુણોત્તર (Central Liquid Ratio)

101. Which of the following statements are correct regarding Current Daily Status of Unemployment/employment as per National Sample Survey Office?
1. A person who works for one hour but less than four hours is considered having worked for half a day.
  2. When a person works for four hours or more during a day, he is considered as employed for the whole day.
  3. The current daily status unemployment rate is contract rate.
- (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 2 only (D) 1 and 3 only
102. The employees of which of the following organizations have Social Security coverage under Employees' State Insurance Scheme?
1. Hotel and Restaurants
  2. Motor Transport Undertaking
  3. Newspaper establishments
  4. Private medical Institutions
- (A) 1, 2 and 3 only (B) 3 and 4 only  
(C) 1, 2, 3 and 4 (D) None of the above
103. BIG 2020 is the vision document of \_\_\_\_\_ in Gujarat.
- (A) Industry Sector (B) Agriculture Sector  
(C) Infrastructure (D) Foreign Trade
104. The national income of a country for a given period includes \_\_\_\_\_.  
 1. Consumption and investment expenditure incurred by the government  
 2. Consumption and investment expenditure incurred by Indians abroad  
 3. Consumption and investment expenditure incurred by private sector
- (A) 1 and 2 only (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 3 only (D) 1, 2 and 3
105. Inclusive Growth is the agenda of Economic development in the future. The strategy of inclusive growth does NOT focus on \_\_\_\_\_.  
 (A) Enhancement of Education opportunities  
 (B) Reduction of poverty among backward classes  
 (C) Diversifying livelihood for tribal population  
 (D) None of the above
106. The banks are required to maintain a certain ratio between their liquid assets and total deposits. This ratio is called \_\_\_\_\_.  
 (A) Cash Reserve Ratio (B) Statutory Liquidity Ratio  
 (C) Capital Adequacy Ratio (D) Central Liquid Ratio

# M

107. મહેસૂલી ખાધ (Revenue Deficit) બાબતે નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- તે ફક્ત એવા જ વ્યવહારોનો સમાવેશ કરે છે કે જે સરકારની ચાલુ આવક અને ખર્ચને અસર કરે.
  - તે સરકાર દ્વારા લીધેલ ચાલુ ઉધારને પણ ધ્યાને લે છે.
  - ધ ફીસકલ રીસપોન્સીબીલીટી એન્ડ બજેટ મેનેજમેન્ટ અધિનિયમ અનુસાર સરકારે મહેસૂલી ખાધ ઘટાડીને GDP ના 3% કરવાની રહે છે.
- (A) ફક્ત i (B) i, ii અને iii (C) ફક્ત i અને iii (D) ફક્ત i અને ii
108. 2020-21 પહેલાં રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયાનું હિસાબી વર્ષ ..... છે.
- (A) એપ્રિલ થી માર્ચ (B) જુલાઈ થી જૂન  
(C) ઓક્ટોબર થી સપ્ટેમ્બર (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
109. ભારતમાં વાણિજ્ય બેંકોના કાર્યોમાં ..... નો સમાવેશ થાય છે.
- (A) ગ્રાહકો વતી શેર અને સીક્યુરીટીઝની ખરીદી અને વેચાણ.  
(B) વીલ (Will) ના વહીવટકર્તા અને ટ્રસ્ટી તરીકે કાર્ય કરવું.  
(C) (A) અને (B) બંને  
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
110. ભારતમાં કરવેરા પધ્ધતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?
- પ્રત્યાગમનક્ષમ કર (Regressive tax) એવા કરવેરા છે કે જે વધુ આવકવાળા કરતાં ઓછી આવકવાળા વ્યક્તિઓ ઉપર વધુ અસર કરે છે.
  - પ્રમાણસર કરવેરા (Proportional tax)ને ફ્લેટ કરવેરા (Flat tax)ના સંદર્ભે પણ જોવામાં આવે છે.
  - પ્રત્યક્ષ કરવેરા એ એવી વસુલાત છે કે જે કોઈ ખાસ વ્યક્તિઓના જૂથ ઉપર લાદવામાં આવે છે તેમજ વસૂલ લેવામાં આવે છે.
- (A) ફક્ત i અને ii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત i અને iii (D) i, ii અને iii
111. આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રવાહીતા (International liquidity) ની સમસ્યા ..... ની બિન ઉપલબ્ધતા સાથે સંકળાયેલી છે.
- (A) વસ્તુઓ અને સેવાઓ (B) સોનું અને ચાંદી  
(C) ડોલર અને અન્ય હાર્ડ (hard) ચલણો (currency) (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
112. સીધું વિદેશી રોકાણ (FDI) અને વિદેશી સંસ્થાકીય રોકાણ (FII) બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન ખોટું છે ?
- (A) FDI અને FII બંને અર્થતંત્રમાં મૂડી લાવે છે.  
(B) FDI ના પ્રવેશ ઉપરના નિયંત્રણો FII કરતાં ઓછા છે.  
(C) FDI, FII કરતાં વધુ સ્થિર હોવાનું ગણાય છે.  
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
113. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) જ્યારે GDP ચાલુ ભાવે અંદાજવામાં આવે છે ત્યારે તે નોમિનલ GDP દર્શાવે છે.  
(B) વાસ્તવિક (રીઅલ) GDP નો અંદાજ સ્થિર ભાવે કરવામાં આવે છે.  
(C) (A) અને (B) બંને  
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

107. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Revenue Deficit?
1. It includes only those transactions that affect current income and expenditure of government
  2. It considers the current borrowings by the government
  3. As per the Fiscal Responsibility and Budget Management Act the government is required to reduce the Revenue Deficit to 3% of the GDP
- (A) 1 only (B) 1, 2 and 3  
(C) 1 and 3 only (D) 1 and 2 only
108. The Accounting year of the Reserve Bank of India is \_\_\_\_\_ before 2020-21.
- (A) April to March (B) July to June  
(C) October to September (D) None of the above
109. The function of commercial banks in India includes \_\_\_\_\_.  
(A) Purchase and sale of shares and securities on behalf of customers  
(B) Acting as executors and trustees of Wills  
(C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)
110. Which of the following statements are correct regarding Taxation System in India?
1. Regressive Taxes are those that have a greater impact on low income individuals than high income earners.
  2. A proportional tax is also referred to as flat tax.
  3. A direct tax refers to any levy that is both imposed and collected on a specific group of people.
- (A) 1 and 2 only (B) 2 and 3 only (C) 1 and 3 only (D) 1, 2 and 3
111. The problem of International liquidity is related to the non-availability of \_\_\_\_\_.  
(A) Goods and Services (B) Gold and Silver  
(C) Dollars and other hard currencies (D) None of the above
112. Which of the following statements is INCORRECT regarding Foreign Direct Investment (FDI) and Foreign Institutional Investment (FII)?  
(A) Both FII and FDI bring capital into the economy  
(B) The restrictions on the entry of FDI are lower than that on FII  
(C) FDI is considered to be more stable than FII  
(D) None of the above
113. Which of the following statement(s) is/are correct?
- (A) When the GDP is estimated at current prices, it exhibits nominal GDP
  - (B) Real GDP estimation is made at Constant Prices
- (C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)

114. બેન્કીંગ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

- i. વાણિજ્ય બેંકોનું નિયમન ચુસ્ત રીતે થાય છે જ્યારે શેડો બેન્કીંગ (shadow banking)નું નિયમન યોગ્ય રીતે થતું નથી.
- ii. વાણિજ્ય બેન્કીંગના ઋણ (જવાબદારીઓ)નો વીમો હોય છે, જ્યારે શેડો બેન્કીંગના ઋણ (જવાબદારીઓ)નો વીમો હોતો નથી.
- iii. વાણિજ્ય બેંકો જમાકર્તા સંસ્થાઓ (depository institutions) હોવાથી નાણાનું સર્જન કરી શકતી નથી જ્યારે શેડો બેંકો નાણાનું સર્જન કરી શકે છે.

(A) i, ii અને iii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત i અને ii (D) ફક્ત i અને iii

115. ભારતમાં અવલંબન ગુણોત્તર (Dependency ratio) ની ગણતરી માટે નીચેના પૈકી કયું સૂત્ર વપરાય છે ?

- (A)  $\frac{\text{વસ્તી (0 - 14 વર્ષ) અને (60 વર્ષ અને ઉપર)}}{\text{કામ કરતી વસ્તી (15 - 59 વર્ષ)}}$
- (B)  $\frac{\text{કામ કરતી વસ્તી (15 - 59 વર્ષ)}}{\text{વસ્તી (0 - 14 વર્ષ) અને (60 વર્ષ અને ઉપર)}}$
- (C)  $\frac{\text{વસ્તી (0 - 18 વર્ષ) અને (59 વર્ષ અને ઉપર)}}{\text{કામ કરતી વસ્તી (19 - 58 વર્ષ)}}$
- (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

116. ઓઝોન ઘટાડતાં પદાર્થોના ઉપયોગને નિયંત્રિત અને તબક્કાવાર અંત લાવવા સાથે નીચે પૈકીનું કયું સંકળાયેલું છે ?

- (A) મોન્ટ્રીયલ પ્રોટોકોલ (B) ક્યોટો કોન્ફરન્સ
- (C) નગોયા કોન્ફરન્સ (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

117. જો કોઈ વ્યક્તિ ગીરના જંગલમાંથી પસાર થઈ રહી છે તો નીચેના પૈકી કયું પ્રાણી જોઈ શકવાની સંભાવના છે ?

- i. એશિયાઈ સિંહ ii. કળણનો મગર iii. જંગલી સૂવર iv. વાનર
- (A) ફક્ત i, ii અને iii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત ii અને iv (D) i, ii, iii અને iv

118. નીચેના પૈકી કયા જોડકાંને યોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?

રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન / અભયારણ્ય

- 1. ચંદ્રપ્રભા અભયારણ્ય
- 2. દાંડેલી અભયારણ્ય
- 3. જિમ કાર્બેટ રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન
- 4. ગીન્ડી રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન

- (A) 1, 2, 3, અને 4
- (C) ફક્ત 2 અને 4

મુખ્ય પ્રાણીઓ

- ગીરના સિંહ, સાબર
- વાઘ, હાથી, જરખ
- નીલ ગાય, બારાસીંગો, દીપડો
- બરફનું રીંછ, ભૂરું રીંછ, યાક

- (B) ફક્ત 1, 2 અને 3
- (D) ફક્ત 1 અને 3

119. આઈ.એન.એસ. સહ્યાદ્રી હમણાં સમાચારોમાં છે. તે ..... છે.

- (A) નૌકાદળ મથક (B) સબમરીન
- (C) ફિંગેટ યુદ્ધ જહાજ (D) નેવી રીકવરી વેસલ (નૌકાદળ બચાવ જહાજ)

114. Which of the following statements are correct regarding Banking?
1. Commercial banks are tightly regulated, shadow banking is not well regulated.
  2. Commercial banking liabilities are insured, Shadow banking liabilities are not insured.
  3. Commercial banks being depository institutions cannot create money, shadow banks can create money.
- (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 2 only (D) 1 and 3 only
115. Which of the following, formula is used to calculate dependency ratio in India?
- (A) 
$$\frac{\text{Population (0 - 14 years) and (60 years and above)}}{\text{Working population (15 - 59 years)}}$$
- (B) 
$$\frac{\text{Working population (15 - 59 years)}}{\text{Population (0 - 14 years) and (60 years and above)}}$$
- (C) 
$$\frac{\text{Population (0 - 18 years) and (59 years and above)}}{\text{Working population (19 - 58 years)}}$$
- (D) None of the above
116. Which one of the following is associated with the issue of control and phasing out of the use of Ozone depleting substances?
- (A) Montreal protocol (B) Kyoto Conference  
(C) Nagoya Conference (D) None of the above
117. If anybody is travelling through the Gir Forest, they are likely to see which of the following animals?
1. Asiatic Lion
  2. Marsh Crocodile
  3. Wild Boar
  4. Langur
- (A) 1, 2 and 3 only (B) 2 and 3 only (C) 2 and 4 only (D) 1, 2, 3 and 4
118. Which of the following pairs are correctly matched?
- | <i>National Park/Sanctuary</i> | <i>Prominent Animals</i>    |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1. Chandraprabha Sanctuary     | Gir Lions, Sambar           |
| 2. Dendeli Sanctuary           | Tiger, Elephant, Hyena      |
| 3. Corbett National Park       | Nilgai, Swamp deer, Panther |
| 4. Guindy National Park        | Snow Bear, Brown bear, Yak  |
- (A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1, 2 and 3 only  
(C) 2 and 4 only (D) 1 and 3 only
119. INS Sahyadri was in the news recently, it is a \_\_\_\_\_ .
- (A) Naval base (B) Submarine  
(C) Frigate Warship (D) Navy Recovery Vessel

# M

120. નીચેના પૈકી કયા સૂચકો વિદેશી હૂંડીયામણની સ્થિરતાને નબળી દર્શાવે છે ?  
 i. આયાતમાં ઘટાડો  
 ii. વિદેશી પોર્ટફોલિયો રોકાણકારો દ્વારા મૂડી પ્રવાહ  
 iii. ટૂંકી મુદતના બાકી બાહ્ય દેવામાં ઘટાડો  
 (A) ફક્ત i અને iii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત i અને ii (D) i, ii અને iii
121. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 (A) ફ્લુરોસેન્ટ લેમ્પ એ પ્રકાશ ઉત્પન્ન કરવા માટે ઈલેક્ટ્રોન દ્વારા આંદોલિત (ઉત્તેજિત) થયેલા ફોસ્ફોરસનો ઉપયોગ કરે છે.  
 (B) ફ્લુરોસેન્ટ લેમ્પ એ વીજ બચાવ (એનર્જી એફિસિએન્ટ) અને આંતરિક લાઈટિંગ માટે શ્રેષ્ઠ છે.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
122. ઓપ્ટિકલ ટેકનોલોજી માટે નીચેના વિધાનો પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 (A) ઓપ્ટિકલ 128 બીટ એન્ક્રિપ્શન ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરે છે.  
 (B) 128 બીટ એન્ક્રિપ્શન ટેકનોલોજી અતિ સલામત ટેકનોલોજી ગણાય છે.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
123. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો કેન્સર માટે સાચાં છે ?  
 i. કેન્સર માટે જવાબદાર વાયરસમાં વાયરલ ઓન્કોજિન નામના જિન્સ હોય છે.  
 ii. મેલિગન્ટ ટ્યૂમર્સ તેના મૂળ સ્થાન પૂરતાં સીમિત રહે છે.  
 iii. કેન્સરના કોષ સંપર્કબંધી પ્રદર્શિત કરતાં નથી.  
 (A) ફક્ત i અને iii (B) ફક્ત ii અને iii (C) ફક્ત i અને ii (D) i, ii અને iii
124. પૃથ્વીનું પરિભ્રમણ કરતો ઉપગ્રહ નીચે પડતો નથી કારણ કે પૃથ્વીનું આકર્ષણ .....  
 (A) એ અંતરે અસ્તિત્વ ધરાવતું નથી. (B) ચંદ્રની ક્રિયાને બિનઅસરકારક બનાવે છે.  
 (C) સતત ગતિમાન રહેવા જરૂરી ઝડપ પૂરી પાડે છે. (D) તેની ગતિ માટે જરૂરી પ્રવેગ પૂરો પાડે છે.
125. નીચેના પૈકી સૌરમંડળનો કયો ગ્રહ પાણી પર તરી શકે ?  
 (A) મંગળ અને ગુરુ (B) શુક્ર અને નેપચ્યૂન (C) બુધ અને શુક્ર (D) શનિ
126. ક્ષ-કિરણોના ગુણધર્મો શું છે ?  
 i. ક્ષ-કિરણોની તરંગલંબાઈ દૃશ્યમાન પ્રકાશ કરતાં ઘણી લાંબી હોય છે.  
 ii. ક્ષ-કિરણોના ફોટોન અણુઓને આયોનાઈઝ્ડ કરવા અને મોલેક્યુલર બોન્ડિંગ (આણ્વીક બંધન) ખોરવી નાખવા પૂરતી ઉર્જાશક્તિ ધરાવે છે.  
 iii. ક્ષ-કિરણો દ્રવ્ય સાથે બિલકુલ ક્રિયા કરતાં નથી.  
 (A) ફક્ત i અને ii (B) ફક્ત ii (C) ફક્ત iii (D) i, ii અને iii

120. Which of the following are the indicators of weakening stability of Forex Reserves?
1. Decrease in Import Cover
  2. Inflow of funds by foreign portfolio investors
  3. Decrease in coverage of outstanding short term external debt
- (A) 1 and 3 only (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 2 only (D) 1, 2 and 3
121. Which of the following statement(s) is/are correct?
- (A) Fluorescent Lamps use Phosphorous excited by electrons and produce light  
(B) Fluorescent lamps are energy efficient and are best for indoor lighting  
(C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)
122. Which of the following statement(s) is/are correct regarding WhatsApp technology?
- (A) WhatsApp is using 128 bit encryption technology.  
(B) 128 bit encryption technology is considered as very secured technology.  
(C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)
123. Which of the following statements are correct regarding Cancer?
1. Cancer causing viruses have genes called viral oncogenes
  2. Malignant tumors remain confined to their original location
  3. Cancer cells do not exhibit contact inhibition
- (A) 1 and 3 only (B) 2 and 3 only (C) 1 and 2 only (D) 1, 2 and 3
124. An artificial satellite orbiting around the earth does not fall down, this is so because the attraction of the Earth \_\_\_\_\_ .
- (A) Does not exist at such distance  
(B) Is neutralized by the action of the Moon  
(C) Provides the necessary speed for its steady motion  
(D) Provides the necessary acceleration for its motion
125. Which of the following planets in the solar system can float on water?
- (A) Mars and Jupiter (B) Venus and Neptune  
(C) Mercury and Venus (D) Saturn
126. What are the properties of X rays?
1. X rays have much longer wavelengths than visible light
  2. X rays photons carry enough energy to ionize atoms and disrupt molecular bonds
  3. X rays do not interact with matter at all
- (A) 1 and 2 only (B) 2 only (C) 3 only (D) 1, 2 and 3

127. નીચેના પૈકીના કયા ઉત્પાદો પારો ધરાવે છે ?

i. એલ.સી.ડી.

ii. લેપટોપ બેટરીઝ

iii. અમુક ઓઈલ પેઈન્ટ્સ

(A) ફક્ત i અને iii

(B) ફક્ત ii અને iii

(C) ફક્ત i અને ii

(D) i, ii અને iii

128. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો રોટા વાયરસ માટે સાચું / સાચાં છે ?

i. તે નવજાત શિશુ અને બાળકોમાં તીવ્ર ટાઈફોઈડ થવાનું સૌથી સામાન્ય કારણ છે.

ii. તે નાના આંતરડાની દિવાલના કોષોને ચેપ લગાડી હાનિ પહોંચાડે છે.

iii. ભારતમાં આ વાયરસને નાથવા સ્વદેશી રોટાવેક વિકસિત કરવામાં આવી છે.

(A) ફક્ત i અને iii

(B) ફક્ત ii અને iii

(C) ફક્ત i અને ii

(D) ફક્ત ii

129. નીચેના પૈકી કયા જોડકાઓ યોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?

1. વિટામિન A – પાકા પીળાં ફળો

2. વિટામિન B1 – ઈંડા

3. વિટામિન E – બદામ અને બીયાં

4. વિટામિન K – પાલક

(A) 1, 2, 3, અને 4

(B) ફક્ત 2, 3 અને 4

(C) ફક્ત 3 અને 4

(D) ફક્ત 4

130. માનવ શરીરમાં હિમોગ્લોબિનનું કાર્ય નીચેના પૈકી કયું છે ?

(A) વાયુનું વહન

(B) એન્ઝાઈમ્સ છૂટાં પાડવાની ક્રિયાને નિયંત્રિત કરે છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

131. તાજેતરમાં સમાચારોમાં રહેલા ‘મારક રોગ-પ્રતિકારક કોષ’ (કિલર ઈમ્યુ સેલ) એ એવા પ્રકારના છે કે -

(A) પાંડુરોગ (એનિમિયા) સામે પ્રતિકાર કરી શકે તેવા રક્ત કણો

(B) ફ્લૂ વાયરસ સામે પ્રતિકાર કરી શકે તેવા શ્વેત કણો

(C) ડેંગ્યુ તાવ સામે પ્રતિકાર કરી શકે તેવા પ્લેટલેટ્સ

(D) રોગ પ્રતિકારક શક્તિ વધારી શકે તેવા પ્લાઝમા કોષો

132. નીચેના પૈકી કયા ન્યુક્લિયર ફીઝન રિએક્શન (અણુ વિસ્ફોટન પ્રતિક્રિયા)ના ગેરલાભો છે ?

i. વિપુલ માત્રામાં કિરણોત્સર્ગી કચરો

ii. અશ્મિજન્ય ઈંધણ કરતાં વધુ પ્રદૂષણ

iii. પર્યાવરણને નુકસાન થવાની શક્યતાઓ

(A) ફક્ત ii અને iii

(B) ફક્ત i અને ii

(C) ફક્ત i અને iii

(D) i, ii અને iii

133. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો અવકાશ પ્રૌદ્યોગિકી (સ્પેસ ટેકનોલોજી) બાબતે સાચાં છે ?

i. MEO પૃથ્વીની મધ્યમ ભ્રમણ કક્ષાને મધ્યવર્તી વર્તુળ ભ્રમણ કક્ષા - ઈન્ટરમિડીએટ સર્ક્યુલર ઓર્બિટ પણ કહેવાય છે.

ii. MEO ને ધ્રુવીય ભ્રમણ કક્ષા પણ કહેવાય છે કારણ કે ઉપગ્રહ આ ભ્રમણ કક્ષામાં ધ્રુવ થી ધ્રુવ ભ્રમણ કરે છે.

iii. આ ભ્રમણ કક્ષામાં ઉપગ્રહ પૃથ્વીના ધ્રુવ થી ધ્રુવ ભ્રમણ કરે છે.

(A) i, ii અને iii

(B) ફક્ત ii અને iii

(C) ફક્ત i અને iii

(D) ફક્ત i અને ii

127. Which of the following products contain Mercury?

1. LCDs                      2. Laptop batteries              3. Some oil-based paints  
 (A) 1 and 3 only              (B) 2 and 3 only              (C) 1 and 2 only              (D) 1, 2 and 3

128. Which of the following statements is/are correct regarding Rotavirus?

1. It is the most common cause of severe typhoid among the infants and young children.  
 2. It infects and damages the cells that line the small intestine  
 3. An indigenous Rotavac has been developed by India to tackle with this virus  
 (A) 1 and 3 only                      (B) 2 and 3 only  
 (C) 1 and 2 only                      (D) 2 only

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

1. Vitamin A - Ripe yellow fruits  
 2. Vitamin B1 - Eggs  
 3. Vitamin E - Nuts and Seeds  
 4. Vitamin K - Spinach  
 (A) 1, 2, 3 and 4                      (B) 2, 3 and 4 only  
 (C) 3 and 4 only                      (D) 4 only

130. Which of the following is the function of Haemoglobin in the Human body?

- (A) Transport of Gases                      (B) Regulating release of enzymes  
 (C) Both (A) and (B)                      (D) Neither (A) nor (B)

131. The 'Killer Immune Cells', which were in the news recently, are a type of

- (A) Red Blood Cells, capable of fighting anaemia.  
 (B) White Blood Cells, capable of fighting the strains of flu virus.  
 (C) Platelets, capable of fighting the Dengue fever.  
 (D) Plasma Cells, capable of improving immunity.

132. Which of the following are the disadvantages of nuclear fission reaction?

1. Large Radioactive waste  
 2. Higher Pollution than fossil fuels  
 3. Possibility of environmental damage  
 (A) 2 and 3 only                      (B) 1 and 2 only  
 (C) 1 and 3 only                      (D) 1, 2 and 3

133. Which of the following statements are correct regarding space technology?

1. Medium Earth Orbit (MEO) is also called as Intermediate Circular Orbit  
 2. The MEO is also called as Polar Orbit, because satellite in this orbit moves from pole to pole.  
 3. In this orbit, the satellite moves around Earth from Pole to Pole.  
 (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only

134. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો PSLV અને GSLV બાબતે સાચાં છે ?

- i. જીઓ સ્ટેશનરી સેટેલાઈટ લોન્ચ વેહીકલ ધ્રુવીય ભ્રમણ કક્ષામાં ઉપગ્રહો છોડવા માટે વપરાય છે.
- ii. GSLV નો પ્રથમ તબક્કો ઘન બળતણ પર આધારિત છે.
- iii. PSLV નો પ્રથમ અને ત્રીજો તબક્કો ઘન બળતણ પર આધારિત છે.
- iv. GSLV નો ત્રીજો તબક્કો, કાયોજેનિક ટેકનોલોજી પર આધારિત છે.

(A) i, ii, iii અને iv

(B) ફક્ત ii, iii અને iv

(C) ફક્ત iii અને iv

(D) ફક્ત ii

135. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

- (A) ઈથેનોલ ખાદ્ય અને અખાદ્ય બંને પ્રકારના બીજમાંથી ઉત્પન્ન થઈ શકે છે.
- (B) બાયોડિઝલ એ ખાંડ ઉદ્યોગની આડપેદાશ મોલાસીસમાંથી કાઢી શકાય છે.
- (C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

136. નીચેના પૈકી કયા જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડવામાં આવેલ છે ?

- 1. સોલિડ સ્ટેટ લેસર્સ – સીડી, ડીવીડી પ્લેયર
- 2. ગેસ લેસર્સ – વેર્ડીંગ અને ઈન્ડસ્ટ્રીયલ કટિંગ
- 3. સેમી કંડક્ટર લેસર્સ – બારકોડ સ્કેનર્સ

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

137. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો રડાર અને સોનાર બાબતે સાચાં છે ?

- i. રડાર ધ્વનિ તંત્રગોનો ઉપયોગ કરે છે.
- ii. સોનાર અલ્ટ્રાસાઉન્ડ તંત્રગોનો ઉપયોગ કરે છે.
- iii. બંને તંત્રગો લક્ષ્યથી પરાવર્તિત થઈને રીસીવરમાં પરત આવે છે અને રીસીવર તેના પર પ્રક્રિયા કરે છે.

(A) i, ii અને iii

(B) ફક્ત i અને ii

(C) ફક્ત ii અને iii

(D) ફક્ત i અને iii

138. નીચેના પૈકી કયા જોડકાઓ અયોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?

- (A) ફિશિંગ – એક સાયબર કાર્મ છે, જેમાં ઈમેલથી યૂઝરને ગેરમાર્ગે દોરી કપટપૂર્વક વેબસાઈટ પર લઈ જાય છે.
- (B) ટોર્જન હોર્સ – એક નુકસાનકર્તા પ્રોગ્રામ છે જે દેખાવમાં ઉપયોગી લાગતા ડાટા અથવા પ્રોગ્રામમાં સમાવિષ્ટ હોય છે.
- (C) એડવેર – એ સ્પાયવેરનો એવો પ્રકાર છે જેમાં યૂઝર દ્વારા કરવામાં આવતા કી-સ્ટ્રોકની નોંધ રાખે છે.
- (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

139. નીચેના પૈકી કયા જોડકાઓ અયોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?

- (A) અર્જુન – સ્વદેશી નિર્મિત મુખ્ય યુદ્ધ ટેંક
- (B) ફાલ્કન – રશિયા દ્વારા ભારતને પૂરી પાડવામાં આવેલ કૂઝ મિસાઈલ
- (C) સારસ – સ્વદેશ વિકસિત નાગરિક ઉડ્ડયન જહાજ
- (D) આઈ.એન.એસ. કદંબ – કારવાર ખાતે આવેલ નૌકાદળ મથક

- Following statement(s) is/are correct?  
 1. Produced from both edible and non-edible seeds.  
 2. Extracted from molasses, a byproduct of Sugar industry.
- (B) 1 and 2 only
- Following pairs are correctly matched?
1. Lasers – CD, DVD players  
 2. Welding and industrial Cutting  
 3. Laser Lasers – Barcode Scanners
- (B) 2 and 3 only  
 (D) 1 and 2 only
- Following statements are correct regarding Radar and Sonar?
1. Sound Waves  
 2. Ultrasound waves  
 3. Reflected from the target back to the receiver and are processed
- (B) 1 and 2 only  
 (D) 1 and 3 only
- Following pairs is INCORRECTLY matched?
1. A cybercrime in which spoofed email directs the user to fraudulent website  
 2. Virus – it is a malicious programme contained within apparently legitimate data

140. નીચેના પૈકી કઈ બાબત પારજાંબલી (UV) કિરણોત્સર્ગ વોટર પ્યોરીફાયર સિસ્ટમમાં ભાગ ભજવે છે ?  
 (A) એ હાનિકારક સૂક્ષ્મ જીવાણુઓને નિષ્ક્રીય કરી નાશ કરે છે.  
 (B) તે પાણીમાંથી અનિચ્છિત દુર્ગંધ દૂર કરે છે.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
141. આનુવંશિક અભિયંત્રિકી (જેનેટીક એન્જિનિયરિંગ) જિન્સને ..... તબદીલ કરવા દે છે.  
 (A) વનસ્પતિઓની અલગ અલગ પ્રજાતિઓ વચ્ચે (B) પ્રાણીઓમાંથી વનસ્પતિઓમાં  
 (C) (A) અને (B) બંને (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
142. નીચેની યાદી-1 અને યાદી-2 ને યોગ્ય રીતે જોડો.  
 યાદી-1 યાદી-2  
 a. હીમોફીલીયા i. ઉણપનો રોગ  
 b. ડાયાબિટીસ ii. આનુવાંશિક વિકાર  
 c. રીકેટ્સ iii. હોર્મોન વિકાર  
 d. રિંગવર્મ iv. ફુગજન્ય ચેપ  
 (A) a - ii, b - iii, c - iv, d - i (B) a - ii, b - iii, c - i, d - iv  
 (C) a - iii, b - ii, c - i, d - iv (D) a - iii, b - ii, c - iv, d - i
143. ઉષ્ણતામાનને નીચેની કઈ સંજ્ઞામાં તારવીને વ્યક્ત કરી શકાય ?  
 (A) દળ અને લંબાઈ (B) દળ અને સમય  
 (C) દળ, લંબાઈ અને સમય (D) ઉપર પૈકીનું એક પણ નહીં
144. જ્યારે સીડી (CD)ને સૂર્ય પ્રકાશમાં જોવામાં આવે ત્યારે મેઘધનુષ્ય પ્રકારના રંગો દેખાય છે. આ બાબતને ..... ઘટનાને આધારે સમજાવી શકાય.  
 (A) પરાવર્તન અને વિવર્તન (B) પરાવર્તન અને પ્રવાહન  
 (C) વિવર્તન અને પ્રવાહન (D) રીફ્રેક્શન, વિવર્તન અને પ્રવાહન
145. ન્યુક્લિયર રીએક્ટર અને અણુબોમ્બ વચ્ચે તફાવત એ છે કે –  
 (A) ન્યુક્લિયર રીએક્ટરમાં ચેઈન રિએક્શન (કીયા શ્રંખલા) થતી નથી જ્યારે અણુ બોમ્બમાં થાય છે.  
 (B) ન્યુક્લિયર રીએક્ટરમાં ચેઈન રિએક્શન નિયંત્રિત હોય છે.  
 (C) ન્યુક્લિયર રીએક્ટરમાં ચેઈન રિએક્શન નિયંત્રિત હોતી નથી.  
 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
146. નેનો ટેકનોલોજી ..... માં ઉપયોગી થઈ શકે.  
 (A) ખારા પાણીમાંથી મીઠું બનાવવા માટે (B) દૂષિત પાણીને શુદ્ધ કરવા માટે  
 (C) સૌંદર્ય પ્રસાધનો અને ખોરાકના પેકેજ માટે (D) ઉપરોક્ત તમામ

140. Which of the following is the role of UV radiation in the water purification systems?

- (A) It inactivates and kills the harmful microorganisms in water.
- (B) It removes all the undesirable odours from the water.
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)

141. Genetic Engineering allows the genes to be transferred \_\_\_\_\_ .

- (A) Across different species of plants
- (B) From animals to plants
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)

142. Match the following List-I with List-II:

*List-I*

*List-II*

- |                |                       |
|----------------|-----------------------|
| a. Haemophilia | 1. Deficiency disease |
| b. Diabetes    | 2. Genetic Disorder   |
| c. Rickets     | 3. Hormonal Disorder  |
| d. Ringworm    | 4. Fungal infection   |

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

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

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

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

143. Temperature can be expressed as derived quantity in terms of \_\_\_\_\_ of the following.

- (A) Length and Mass
- (B) Mass and Time
- (C) Length, Mass and Time
- (D) None of the above

144. When a CD is seen in Sunlight, rainbow like colours are seen, this can be explained on the basis of the phenomenon of \_\_\_\_\_ .

- (A) Reflection and Diffraction
- (B) Reflection and Transmission
- (C) Diffraction and Transmission
- (D) Refraction, Diffraction and Transmission

145. The difference between a Nuclear reactor and an Atomic bomb is that \_\_\_\_\_ .

- (A) No chain reaction takes place in nuclear reactor, while in the atomic bomb there is a chain reaction.
- (B) The chain reaction in nuclear reactor is controlled.
- (C) The chain reaction in nuclear reactor is not controlled.
- (D) None of the above

146. Nano Technology can be useful in \_\_\_\_\_ .

- (A) Desalination of water
- (B) Wastewater Treatment
- (C) Cosmetics and Food packaging
- (D) All of the above

# M

147. તાજેતરમાં વિકસિત કરવામાં આવેલ જેમિની ઉપકરણ જે માછીમારો માટે ખૂબ ઉપયોગી થશે તે ..... છે.  
 (A) મીની સેટેલાઈટ (B) પોર્ટેબલ રીસીવર (C) મોબાઈલ એપ (D) ટ્રાન્સપોન્ડર
148. નીચેના પૈકી કોરોના વાઈરસ બાબતે કયું / કયાં સાચું / સાચાં છે ?  
 (A) કોરોના વાયરસ એ વાયરસોનો સમૂહ છે જે શરદીથી લઈને એક્યૂટ રેસ્પેરોટરી સિન્ડ્રોમ સુધીની બિમારીનું કારણ છે.  
 (B) નોવલ કોરોના વાયરસ (nCOV) એ નવો સ્ટ્રેઈન છે જેની મનુષ્યમાં ઓળખ થઈ નથી.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
149. સજીવતંત્રમાં પ્રકાશ સંશ્લેષણ દરમિયાન સેન્દ્રીય પદાર્થનો ઉત્પાદન દર ..... કહેવાય છે.  
 (A) કુલ પ્રાથમિક ઉત્પાદકતા (B) ચોખ્ખી પ્રાથમિક ઉત્પાદકતા  
 (C) કુલ ગૌણ ઉત્પાદકતા (D) ચોખ્ખી ગૌણ ઉત્પાદકતા
150. ગોલ્ડન મશીદુર ને IUCN દ્વારા લાલ યાદીમાં ભયજનક સ્થિતિની પ્રજાતિ ગણેલ છે. તે ..... વર્ગનું છે.  
 (A) પક્ષી (B) સર્પ (C) માછલી (D) બિલાડી
151. National Council of Applied Economic Research (પ્રયોજીત અર્થશાસ્ત્ર સંશોધનની રાષ્ટ્રીય પરિષદ)ની Land Records and Service Index (જમીન દફતર અને સેવા સૂચિ)ની પ્રથમ આવૃત્તિ અનુસાર જમીન દફતરના ડીજિટાઈઝેશનમાં ગુજરાત રાજ્ય .....મા ક્રમે આવેલ છે.  
 (A) 1<sup>st</sup> (પહેલા) (B) 9<sup>th</sup> (નવમા)  
 (C) 19<sup>th</sup> (ઓગણીસમા) (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિં
152. ભારત સરકારના જણાવ્યા મુજબ ચંદ્રયાન-૩ ..... વર્ષમાં લોન્ચ કરવામાં આવશે  
 (A) 2020 (B) 2021  
 (C) 2022 (D) 2024
153. રાષ્ટ્રીય સ્વાસ્થ્ય પ્રાધિકરણ (National Health Authority) (NHA) ના વિશ્લેષણ મુજબ PM-JAY - Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana (પ્રધાનમંત્રી જન આરોગ્ય યોજના) હેઠળ દર્દીઓને અન્ય રાજ્યોમાં મોકલનારા રાજ્યોની યાદીમાં ..... રાજ્ય ટોચના ક્રમે રહ્યું છે.  
 (A) ગુજરાત (B) મધ્યપ્રદેશ (C) રાજસ્થાન (D) ઝારખંડ
154. તાજેતરમાં નીચેના પૈકી કયો SAARC દેશ એ United Nations Human Rights Council (UNHRC) (સંયુક્ત રાષ્ટ્ર માનવ અધિકાર પરિષદ)ના ગુનાઓ સામે યુદ્ધના ઠરાવમાંથી દૂર થઈ ગયો છે ?  
 (A) બાંગ્લાદેશ (B) અફઘાનિસ્તાન (C) પાકિસ્તાન (D) શ્રીલંકા
155. RBI એ “Now Casting Indian GDP growth using a Dynamic Factor Model” નિબંધ (પેપર) દ્વારા ભારતની વૃદ્ધિની ગણતરી કરવા માટે 12 સૂચકો રજૂ કર્યા છે. નીચેના પૈકી કોનો સમાવેશ તે યાદીમાં થતો નથી ?  
 (A) સહકારી મંડળીઓ (B) નિકાસ (C) રેલ માલ ભાડું (D) બેંક ધિરાણ

147. The recently developed device GEMINI will be most useful for fishermen, it is a \_\_\_\_\_.  
 (A) Mini satellite (B) Portable Receiver  
 (C) Mobile App (D) Transponder
148. Which of the following is/are correct regarding Coronavirus?  
 (A) Coronavirus is a large family of viruses that cause illness ranging from common cold to severe acute respiratory syndrome.  
 (B) A novel Coronavirus (nCOV) is a new strain that has not been previously identified in human.  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) Neither (A) nor (B)
149. In an Ecosystem the rate of production of organic matter during photosynthesis is called \_\_\_\_\_.  
 (A) Gross primary productivity (B) Net primary productivity  
 (C) Gross secondary productivity (D) Net secondary productivity
150. Golden Mahseer is an endangered species on IUCN red list, it belongs to \_\_\_\_\_.  
 (A) Birds (B) Snakes (C) Fishes (D) Cats
151. According to the 1st edition of Land Records and Service Index by National Council of Applied Economic Research, Gujarat stands in \_\_\_\_\_ rank in digitization of Land Records.  
 (A) 1st (B) 9th (C) 19th (D) None of the above
152. According to the Union Government of India, Chandrayan -3 will be launched in the year \_\_\_\_\_.  
 (A) 2020 (B) 2021  
 (C) 2022 (D) 2024
153. According to the analysis by the National Health Authority (NHA) under PM-JAY - Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana scheme \_\_\_\_\_ state tops the list in sending patients to other states.  
 (A) Gujarat (B) Madhya Pradesh  
 (C) Rajasthan (D) Jharkhand
154. Which of the following SAARC countries has withdrawn from United Nations Human Rights Council (UNHRC)'s resolution on war crimes recently?  
 (A) Bangladesh (B) Afghanistan (C) Pakistan (D) Sri Lanka
155. RBI introduced 12 indicators for calculating India's growth by paper titled "Now casting Indian GDP growth using a Dynamic Factor Model", which of the following is not in the list?  
 (A) Cooperative Societies (B) Exports  
 (C) Rail Freight (D) Bank Credit

156. Department for Promotion of Industry and Internal Trade (DPIIT) (ઉદ્યોગ અને આંતરિક વ્યાપાર પ્રોત્સાહન વિભાગ) દ્વારા તાજેતરમાં નીચેના પૈકી કયા ક્ષેત્રોમાં 100% FDI મંજૂર કરવામાં આવી ?  
 (A) વીમા બ્રોકીંગ (B) વીમા કંપનીઓ  
 (C) (A) અને (B) બંને (D) (A) અને (B) એક પણ નહીં
157. પ્રોટીનના સ્વાસ્થ્ય લક્ષી ફાયદાઓ પ્રત્યે જાગૃતતા વધારવાના હેતુથી ફેબ્રુઆરી, 27, 2020 ના રોજ ભારતમાં પ્રથમ પ્રોટીન દિવસ મનાવવામાં આવ્યો. પ્રોટીન દિવસ 2020 નો મુખ્ય વિચાર (Theme) ..... હતો.  
 (A) પ્રોટીન એ તમામ બાબત છે. (Protein is everything)  
 (B) પ્રોટીન મે સબ કુછ હૈ  
 (C) પ્રોટીન મે ક્યા હૈ  
 (D) પ્રોટીન ખાઓ સુખ રહો
158. તાજેતરમાં કેન્દ્ર સરકારે ..... ના લાભાર્થી 'Santusht' નામની મોબાઈલ App નો પ્રારંભ કર્યો છે.  
 (A) ESI લાભાર્થીઓ (ESI Beneficiaries) (B) બિન સંગઠિત મજૂર  
 (C) સગર્ભા સ્ત્રીઓ (D) બાંધકામ મજૂર
159. યુ.કે. (United Kingdom), સ્વીટ્ઝરલેન્ડ અને ભારતના નિષ્ણાંતોની ટીમે Cave fish ની વિશ્વની સૌથી મોટી પ્રજાતિ ..... ખાતેથી શોધી કાઢી છે.  
 (A) કચ્છ, ગુજરાત (Kutch, Gujarat)  
 (B) નીલગીરીની ટેકરીઓ, તામિલનાડુ (Nilgiri Hills, Tamil Nadu)  
 (C) જૈન્ટીયા ટેકરીઓ, મેઘાલય (Jaintia Hills, Meghalaya)  
 (D) ચિલ્કા સરોવર, ઓરિસ્સા (Chilka Lake, Odisha)
160. પ્રધાન મંત્રી શ્રી નરેન્દ્ર મોદીએ સૌ પ્રથમ વાર ખેલો ઈન્ડિયા યુનિવર્સિટી ગેમ્સ (Khelo India University Games)નું ..... ખાતે ઉદ્ઘાટન કર્યું.  
 (A) ત્રિચી – તમિલનાડુ (B) કટક – ઓરિસ્સા  
 (C) હસન – કર્ણાટક (D) તિરૂપતિ – આંધ્રપ્રદેશ
161. 2020 ની Asian Wrestling Championship (એશીયન કુસ્તી ચેમ્પીયનશીપ)માં મેડલની ગણતરીમાં જાપાન ટોચના ક્રમે રહ્યું જ્યારે ભારત ..... મા ક્રમે આવ્યું  
 (A) 2nd (બીજા) (B) 3rd (ત્રીજા) (C) 4th (ચોથા) (D) 5th (પાંચમા)
162. ભારત સરકારે ..... સુધીમાં દૂધ પ્રક્રિયા ક્ષમતા (Milk Processing Capacity) બમણી કરવાનું નક્કી કરેલ છે.  
 (A) 2022 (B) 2025 (C) 2030 (D) 2035
163. વિશ્વ ભાષા ડેટાબેઝ (World Language Database), Ethnologue ની 22મી આવૃત્તિ અનુસાર, 2019માં હિન્દી વિશ્વની ..... ક્રમની સૌથી વધુ બોલાતી ભાષા છે.  
 (A) અંગ્રેજી પછી બીજા (B) મેન્ડરીન (Mandarin) પછી ત્રીજા  
 (C) સ્પેનીશ પછી ચોથા (D) પહેલા
164. તાજેતરમાં USA અને તાલિબાને ..... દેશ ખાતે તેમના અફઘાનિસ્તાન ખાતે ચાલતા યુદ્ધનો અંત લાવવાના હેતુથી ઐતિહાસિક સમજૂતી પર હસ્તાક્ષર કર્યા.  
 (A) ઈજિપ્ત (B) કતાર (C) પાકિસ્તાન (D) તુર્કી

156. In which of the following areas 100% FDI allowed recently by Department for Promotion of Industry and Internal Trade (DPIIT).
- (A) Insurance Broking (B) Insurance Companies  
(C) Both (A) and (B) (D) Neither (A) nor (B)
157. India's 1st Protein Day was observed on February 27, 2020 to raise awareness about the health benefits of protein. The theme of the Protein Day 2020 was \_\_\_\_\_.  
(A) Protein is everything (B) Protein mey sub kutch hai  
(C) Protein mey kya hai (D) Protein Khao Sukh Raho
158. Union Government recently launched the Mobile App called "Santusht" for the benefit of \_\_\_\_\_.  
(A) ESI Beneficiaries (B) Unorganized Labour  
(C) Pregnant Women (D) Construction Labour
159. A team of experts from the UK (United Kingdom), Switzerland and India have discovered the world's largest species of cave fish in \_\_\_\_\_.  
(A) Kutch, Gujarat (B) Nilgiri Hills, Tamil Nadu  
(C) Jaintia Hills, Meghalaya (D) Chilka Lake, Odisha
160. Prime Minister Narendra Modi inaugurated the first-ever Khelo India University Games at \_\_\_\_\_.  
(A) Trichy, Tamil Nadu (B) Cuttack, Odisha  
(C) Hasan, Karnataka (D) Tirupati, Andhra Pradesh
161. In the 2020 Asian Wrestling Championships, Japan ranked top in medal tally, while India ranked at \_\_\_\_\_ position.  
(A) 2nd (B) 3rd  
(C) 4th (D) 5th
162. Government of India decided to double the milk processing capacity by \_\_\_\_\_.  
(A) 2022 (B) 2025  
(C) 2030 (D) 2035
163. According to the 22nd edition of World language database, Ethnologue, Hindi is world's \_\_\_\_\_ most spoken language in 2019.  
(A) 2nd after English (B) 3rd after Mandarin  
(C) 4th after Spanish (D) 1st
164. Recently USA and Taliban signed a historic agreement aimed at ending war in Afghanistan in \_\_\_\_\_.  
(A) Egypt (B) Qatar  
(C) Pakistan (D) Turkey

165. ઉપભોક્તા સંરક્ષણ અધિનિયમ 2019 વિશે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. આ અધિનિયમ હેઠળ કેન્દ્રીય ઉપભોક્તા સંરક્ષણ સત્તાધિકારની સ્થાપના થશે.
  2. આ અધિનિયમ એ ગેરમાર્ગ દોરતી જાહેરાતોને અટકાવવા માટે ખાસ ધ્યાન આપશે.
  3. આ અધિનિયમ અંતર્ગત ઉપભોક્તા સંરક્ષણ સત્તાધિકાર એ ખોટી જાહેરાત આપનારા જાહેરાતકાર, ઉત્પાદક, વ્યાપારી અથવા સમર્થન આપનાર પર રૂ. 10 લાખ સુધીનો દંડ લગાવી શકાશે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 1 અને 3
166. તાજેતરમાં નાણા મંત્રી નિર્મલા સીતારામન દ્વારા EASE 3.0 નો પ્રારંભ કરવામાં આવ્યો છે. આ યોજના ..... સાથે સંલગ્ન છે.
- (A) બેંકીંગ (B) સ્ટોક માર્કેટ  
(C) કરદાતાઓ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિં
167. Surrogacy Regulation Bill 2019માં કેન્દ્રીય કેબીનેટે નીચેના પૈકી કયા સુધારા મંજૂર કર્યા ?
1. વંધ્યત્વ શબ્દની વ્યાખ્યા રદ કરી.
  2. માત્ર નજીકના સગા જ નહિં પરંતુ “કોઈ પણ સ્ત્રી” કે જે Surrogate માતા બનવા તૈયાર હોય તે મંજૂર રાખવામાં આવશે.
  3. Surrogacy (Regulation) Bill એ લોકસભામાં 2019માં પારિત થયું
- (A) માત્ર 2 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 2 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
168. Indra Dhanush Exercise 2020, એ હિન્ડોન એરફોર્સ સ્ટેશન ખાતે યોજાયેલી ભારત અને ..... દેશ વચ્ચેની સંયુક્ત એરફોર્સ કવાયત (exercise) છે.
- (A) USA (B) UK (C) રશિયા (D) ફ્રાંસ
169. ભારતમાં તીડ જંતુના આક્રમણ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન /કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) પૃથ્વી પર તીડની મહત્ત્વની 10 પ્રજાતિઓ છે કે જે મોટા પાયે નુકસાન કરે છે.
  - (B) ભારતમાં માત્ર 4 જોવા મળે છે તે રણ તીડ, બોમ્બે તીડ, સ્થળાંતરીત તીડ અને વૃક્ષ તીડ.
  - (C) (A) અને (B) બંને
  - (D) (A) અને (B) એક પણ નહિં
170. ભારતીય અંતરીક્ષ સંશોધન સંસ્થા (Indian Space Research Organization) (ISRO) એ ભારતીય ઉપખંડનું સતત નીરીક્ષણ થઈ શકે તે માટે ..... ઉપગ્રહ પ્રક્ષેપણ કરશે.
- (A) GISAT - 1 (B) RISAT - 10  
(C) ISATC - 10 (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિં
171. ICMR દ્વારા દેશના નાગરિકોની ખોરાક વિશેની ટેવો અંગેના અહેવાલ પ્રકાશિત કરવા બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. આ અભ્યાસ અનુસાર ચરબીનો વપરાશ શાકાહારીઓ એ માંસાહારીઓ કરતાં વધુ કરે છે.
  2. ભારતના મહાનગરોમાં વર્ધિત ચરબી (Added fat) ના વપરાશમાં દિલ્હી અને અમદાવાદ યાદીમાં અગ્રતા કમે છે.
  3. અહેવાલમાં એમ પણ જણાવાયું છે કે વર્ધિત ચરબી (Added fat) એ 13 થી 30 વર્ષની વયજૂથના લોકો સૌથી વધુ માત્રામાં લે છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 1 અને 3

165. Which of the following statements are correct regarding Consumer Protection Act 2019?
1. Central Consumer Protection Authority will be established under this Act.
  2. The Act gives special focus to stop misleading advertisements.
  3. Under this Act the Consumer Protection Authority may impose penalty upto Rs. 10 lakhs on the advertiser, manufacturer, trader or even endorser for misleading advertisements.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 2 only                      (D) 1 and 3 only
166. EASE 3.0 was launched by the Finance Minister Nirmala Sitharaman recently, this scheme is related to \_\_\_\_\_.  
 (A) Banking                      (B) Stock markets                      (C) Tax payers                      (D) None of the above
167. Which of the following changes were approved by the Union Cabinet in Surrogacy Regulation Bill 2019?
1. Deleted the definition of the Word “infertility”.
  2. Not only close relatives but “any woman” willing to act as a surrogate mother shall be allowed.
  3. The Surrogacy (Regulation) Bill was passed in Lok Sabha in 2019.
- (A) 2 and 3 only                      (B) 1 and 2 only                      (C) 1 and 3 only                      (D) 1, 2 and 3
168. Indra Dhanush Exercise 2020 is India and \_\_\_\_\_ joint air force exercise held at air force station Hindon.  
 (A) USA                      (B) UK                      (C) Russia                      (D) France
169. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Locust Pest attack in India?  
 (A) There are 10 important locust species on the earth that cause major damages.  
 (B) Only 4 are found in India. They are Desert Locust, Bombay Locust, Migratory Locust and Tree Locust.  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) Neither (A) nor (B)
170. The Indian Space Research Organization (ISRO) is to launch \_\_\_\_\_ satellite in order to watch Indian sub-continent continuously.  
 (A) GISAT-1                      (B) RISAT-10                      (C) ISATC-10                      (D) None of the above
171. Which of the following statements are correct regarding the report on food habits of the citizens of the country released by ICMR?
1. According to the Study, vegetarians consume more fat than that of non-vegetarians.
  2. Among the metropolitan cities of India, Delhi and Ahmedabad topped the list in average consumption of added fat.
  3. The report also said that highest intake of added fat was in the age group of 13 to 30 years.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 2 only                      (D) 1 and 3 only

172. તાજેતરમાં ભારતીય કેબીનેટ એ Air Transport સેવાઓમાં ..... FDI ની પરવાનગીને મંજૂરી આપી છે.  
 (A) 49% (B) 51%  
 (C) 66.6% (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિં
173. Banking Regulation (Amendment) Bill 2020, (બેંકીંગ નિયમો (સુધારણા) વિધેયક, 2020) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 1. આ વિધેયક એ 1540 સહકારી બેંકોને નિયમિત કરવા માટે છે.  
 2. આ સુધારણાથી RBI પાસે નિયંત્રણના કાર્યો ઉપરાંતની વધારાની સત્તા આવશે.  
 3. હાલમાં સહકારી બેંકોએ સહકારી મંડળીઓના રજીસ્ટ્રાર અને RBI ના નિયંત્રણ હેઠળ છે.  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3  
 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 1 અને 3
174. નીચેના પૈકી કયા બે સ્થળો એ તાજેતરમાં વિશ્વ હેરીટેજ સ્થળોની યાદીમાં કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા નામાંકિત કરવામાં આવ્યા છે ?  
 (A) ધોલાવીરા, દમ્બણ સલ્તનતના સ્મારકો અને કિલ્લાઓ  
 (B) ધોલાવીરા અને ભુવાનગીરી  
 (C) ભુવાનગીરી તથા દીપુ સુલતાનના સ્મારકો અને કિલ્લાઓ  
 (D) દીપુ સુલતાનના સ્મારકો અને કુરૂપ્પમ
175. ભારત સરકારે રાષ્ટ્રીય ચંબલ અભયારણ્યને પર્યાવરણીય સંવેદનશીલ ક્ષેત્ર (Eco-sensitive zone) તરીકે ઘોષિત કર્યો છે. આ અભયારણ્ય એ ..... નું નિવાસ સ્થાન છે.  
 1. Gangetic Dolphins 2. Gharials  
 3. Olive Ridleys 4. Long tailed monkeys  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 2 અને 4  
 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 3 અને 4
176. ભારત પાસેથી સ્વાતિ રડારની ખરીદી માટે નીચેના પૈકી કયા દેશે કરાર પર હસ્તાક્ષર કર્યા છે ?  
 (A) યુકેન (B) કોંગો  
 (C) કઝાકીસ્તાન (D) આર્મેનીયા
177. આર્થિક સર્વેક્ષણ 2020 અનુસાર, ભારતમાં વન અને વૃક્ષોનું આવરણ દેશના કુલ ભૌગોલિક ક્ષેત્રના ..... પહોંચ્યું છે.  
 (A) 24.56% (B) 14.84%  
 (C) 31% (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિં
178. Transparency International ના તાજેતરના સર્વેક્ષણ અનુસાર બજેટની રચનામાં ભારતનું ..... રાજ્ય ટોચના ક્રમે આવેલ છે.  
 (A) ગુજરાત (B) આસામ (C) દિલ્હી (D) ગોવા
179. ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયે ભારત સરકારને આફ્રિકાના દેશોમાંથી ..... પ્રાણી ભારતમાં લાવવા માટેની મંજૂરી આપી.  
 (A) જીરાફ (B) આફ્રિકન સિંહ  
 (C) આફ્રિકન ચિત્તા (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિં

172. Recently Indian Cabinet approved and allowed \_\_\_\_\_ FDIs in Air Transport Services.  
 (A) 49% (B) 51%  
 (C) 66.6% (D) None of the above
173. Which of the following statements are correct regarding Banking Regulation (Amendment) Bill 2020?  
 1. The Bill intends to regulate 1,540 cooperative banks.  
 2. With the amendment, RBI will have extra powers apart from regulatory functions.  
 3. The Cooperative Banks are currently under the control of Registrar of Cooperative Societies & RBI.  
 (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only  
 (C) 1 and 2 only (D) 1 and 3 only
174. Which of the following two sites nominated by the union government to the world heritage Site List recently?  
 (A) Dholavira, Monuments and forts of Deccan sultanate  
 (B) Dholavira and Bhuvangiri  
 (C) Bhuvangiri and Monuments and forts of Tippu Sultan  
 (D) Monuments of Tippu Sultan and Kuruppam
175. Government of India declared National Chambal Sanctuary as Eco-Sensitive Zone. The Sanctuary is home to \_\_\_\_\_.  
 1. Gangetic Dolphins 2. Gharials  
 3. Olive Ridleys 4. Long tailed monkeys  
 (A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2 and 4 only  
 (C) 1 and 2 only (D) 3 and 4 only
176. Which of the following countries signed an agreement to purchase Swati Radar from India?  
 (A) Ukraine (B) Congo  
 (C) Kazakhstan (D) Armenia
177. According to the Economic Survey 2020, the forest and tree cover in India reached \_\_\_\_\_ of total geographical area of the country.  
 (A) 24.56% (B) 14.84%  
 (C) 31% (D) None of the above
178. According to the recent survey of Transparency International \_\_\_\_\_ state of India topped in Budget Formulation.  
 (A) Gujarat (B) Assam (C) Delhi (D) Goa
179. Supreme Court permitted the Indian Government to introduce \_\_\_\_\_ animal in India from the African countries.  
 (A) Giraffe (B) African Lion  
 (C) African Cheetah (D) None of the above

180. કેન્દ્ર સરકારના મતે વર્ષ ..... સુધીમાં ભારતીય રેલ્વેનું 100% વીજળીકરણ થઈ ગયું હશે.  
 (A) 2022 (B) 2024  
 (C) 2025 (D) 2026
181. તાજેતરમાં ભારત સરકારે National Democratic Front of Bodoland (NDFB) ના નવ જૂથ સાથે કરાર પર હસ્તાક્ષર કર્યા છે. આ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 1. તે ક્ષેત્રમાં કામકાજ કરવા માટે બહારની વ્યક્તિઓએ 'મંજૂરી' લેવી પડશે.  
 2. આ કરાર એ આસામમાં રહેતા Bodo આદિવાસીઓને રાજકીય હકો પૂરા પાડશે.  
 3. હસ્તાક્ષર થયેલી આ સમજૂતી એ છેલ્લા 27 વર્ષમાં હસ્તાક્ષર થયા હોવા તેવા ત્રીજા કરાર છે.  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3  
 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 2
182. ખનીજ કાયદા (સુધારણા) વિધેયક, 2020 બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 1. આ વિધેયક દ્વારા કોલસા ક્ષેત્ર સંપૂર્ણ પછે વાણિજ્યિક ખાણ કામ કરવા માટે ખુલ્લું મુકાયું.  
 2. તે કોલસા ખાણની હરાજીમાં અંતિમ વપરાશના નિયંત્રણોને દૂર કરવાનો ઈરાદો ધરાવે છે.  
 3. હાલમાં ભારતીય ક્ષેત્રમાં 100% FDI મંજૂર કરવામાં આવે છે.  
 (A) માત્ર 2 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 2  
 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
183. ભારતનું ..... શહેર એ 2021 માં Science and Technology for Sustainable Development with Women Empowerment ના ધ્યેય સાથે 108મી ઈન્ડીયન સાયન્સ કોંગ્રેસના યજમાન બનવાનું છે.  
 (A) ગાંધીનગર (B) પૂના  
 (C) ભોપાલ (D) જયપુર
184. વિશ્વના હોકી ટીમના રેંકિંગમાં ભારતીય હોકી ટીમે સૌપ્રથમ વખત ..... સ્થાન પ્રાપ્ત કર્યું.  
 (A) બીજું (B) ત્રીજું  
 (C) ચોથું (D) પાંચમું
185. વિખ્યાત Nagoba Jatara ઉત્સવ એ તાજેતરમાં ..... રાજ્યમાં ઉજવવામાં આવ્યો.  
 (A) તેલંગાણા (B) આંધ્ર પ્રદેશ  
 (C) મિઝોરમ (D) આસામ
186. જો પૃથ્વી અચાનક ધૂમતી બંધ થઈ જાય તો શું થાય ?  
 1. વાતાવરણ તત્ક્ષણ સંપૂર્ણપણે સ્થગિત થઈ જાય.  
 2. પૃથ્વીના મથાળે રહેલા પદાર્થો અત્યંત વેગથી દૂર ફેંકાઈ જાય.  
 3. પૃથ્વીના દરેક સ્થળ માટે આખા વર્ષ પૂરતો કાયમી રાત્રિ કે દિવસનો ચોક્કસ સમય બની જાય.  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3  
 (C) ફક્ત 2 (D) ઉપર પૈકી કોઈ નહિં

180. According to the Union Government, Indian Railways will run 100% on electricity by the year \_\_\_\_\_.  
 (A) 2022 (B) 2024  
 (C) 2025 (D) 2026
181. Which of the following statements are correct regarding the Government of India signed agreement with the nine factions of the National Democratic Front of Bodoland (NDFB) recently?  
 1. The outsiders will have to obtain “permit” to work in the territory.  
 2. The agreement will provide political rights to the Bodo Tribals living in Assam.  
 3. The accord is the third agreement signed in the last 27 years.  
 (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only  
 (C) 1 and 3 only (D) 1 and 2 only
182. Which of the following statements are correct regarding Mineral Laws (Amendment) Bill, 2020?  
 1. The Bill opens up the coal sector completely for commercial mining.  
 2. It also intends to remove end use restrictions to participate in coal mine auctions.  
 3. At present 100% FDIs are allowed in Indian coal sector.  
 (A) 2 and 3 only (B) 1 and 2 only  
 (C) 1 and 3 only (D) 1, 2 and 3
183. \_\_\_\_\_ city of India is going to host 108th Indian Science Congress with the theme “Science and Technology for Sustainable Development with Women Empowerment” in 2021.  
 (A) Gandhinagar (B) Pune  
 (C) Bhopal (D) Jaipur
184. Indian hockey team ranked \_\_\_\_\_ position for the first time in the rankings of world hockey teams.  
 (A) 2nd (B) 3rd  
 (C) 4th (D) 5th
185. The famous Nagoba Jatara festival was celebrated recently in the state of \_\_\_\_\_.  
 (A) Telangana (B) Andhra Pradesh  
 (C) Mizoram (D) Assam
186. What would happen if the Earth stopped spinning immediately?  
 1. The atmosphere would come to a complete standstill instantly  
 2. Objects on the top of the Earth would be thrown away with great speed  
 3. Every spot in the Earth would have permanent daytime or Night time all year long.  
 (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only  
 (C) 2 only (D) None of the above

187. ભારતએ 82 ડિગ્રી અને 30 મિનિટને પ્રમાણ રેખાંશ (સ્ટાન્ડર્ડ મેરિડિયન) તરીકે પસંદ કર્યો છે કારણ કે .....
- (A) તે 7 ડિગ્રી અને 30 મિનિટના ગુણાંકમાં છે.  
 (B) તે ભારતના રાજ્યક્ષેત્રના મધ્યમાંથી પસાર થાય છે. તેથી અન્ય નજીકના પ્રદેશોનો ચોક્કસ સમય દર્શાવે છે.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
188. ભારતીય પ્લેટ ..... સુધી વિસ્તારિત છે.
- (A) મ્યાંમારના રખાઈન પર્વત  
 (B) પાકિસ્તાનના કિરતાર પર્વત  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
189. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો ખડકો માટે સાચું / સાચાં છે ?
1. અગ્નિકૃત ખડકોને પ્રાથમિક ખડકો પણ કહેવાય છે.
  2. અગ્નિકૃત અને જળકૃત ખડકો અત્યંત ગરમી અને દબાણને કારણે વિકૃત ખડકોમાં પરિવર્તન પામે છે.
  3. રેતાળ ખડકો એ વિકૃત ખડક છે.
- (A) 1, 2 અને 3  
 (B) ફક્ત 2 અને 3  
 (C) ફક્ત 1 અને 2  
 (D) ફક્ત 3
190. સામાન્યતઃ વરસાદ વધે જો આપણે ..... તરફ જઈએ.
- (A) નીચાણથી ઉંચાઈ  
 (B) સમુદ્ર વિસ્તારથી આંતરિક વિસ્તાર  
 (C) ધ્રુવથી વિષુવૃત્ત  
 (D) ઉપર પૈકીનું કોઈ પણ નહિં.
191. જૈવ વૈવિધ્ય ..... માં સર્વોચ્ચ હોવાની શક્યતા છે.
- (A) પાનખર જંગલો  
 (B) પહાડી ઘાસિયા મેદાનો  
 (C) શંકુદ્રમ જંગલો  
 (D) વિષુવૃત્તીય બારમાસી લીલા જંગલો
192. સિંધુ ગંગા મેદાનોની મોટાભાગની નદીઓ ..... બનેલી છે.
- (A) રેડિયલ ડ્રેનેજ સિસ્ટમ  
 (B) ડેલ્ટાઈક ડ્રેનેજ સિસ્ટમ  
 (C) ટ્રેલિસ ડ્રેનેજ સિસ્ટમ  
 (D) સુપર ઇમ્પોઝ્ડ ડ્રેનેજ સિસ્ટમ
193. નીચેના પૈકી કઈ નદી રિફ્ટ વેલી (ફાટ ખીણ)માંથી વહેતી નથી ?
- (A) મહા નદી  
 (B) નર્મદા  
 (C) તાપી  
 (D) દામોદર
194. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. માત્ર નર્મદા અને તાપી એ લાંબી નદીઓ છે જે પશ્ચિમમાં વહે છે અને નદીમુખ બનાવે છે.
  2. પશ્ચિમ ઘાટ એ ભારતીય દ્વિપકલ્પનો મુખ્ય જળવિભાજક છે.
  3. નર્મદા એ ફોલ્ટને કારણે નિર્માણ થયેલ ફાટખીણમાંથી વહે છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 3  
 (B) ફક્ત 1 અને 2  
 (C) ફક્ત 2 અને 3  
 (D) 1, 2 અને 3
195. નીચેના પૈકી કયા શહેરોમાં નૈઋત્યવનું ચોમાસું આવે છે ?
- (A) નાગપુર  
 (B) અમદાવાદ  
 (C) ભુવનેશ્વર  
 (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં

187. India has selected 82 degrees and 30 minutes as its standard Meridian, because \_\_\_\_\_.  
 (A) It is a multiple of 7 degrees and 30 minutes.  
 (B) It falls in the center of Indian Territory thus representing the time of other regions nearly well.  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) Neither (A) nor (B)
188. The Indian plate extends to \_\_\_\_\_.  
 (A) Rakhine Mountains of Myanmar (B) Kirthar Mountain of Pakistan  
 (C) Both (A) and (B) (D) Neither (A) nor (B)
189. Which of the following statement(s) is/are correct regarding rocks?  
 1. Igneous rocks are also called as primary rocks  
 2. Igneous and Sedimentary rocks can change into metamorphic rocks under great heat and pressure  
 3. Sandstone is a metamorphic rock  
 (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only  
 (C) 1 and 2 only (D) 3 only
190. Rainfall generally increases as we proceed from \_\_\_\_\_.  
 (A) Lower to Higher altitude (B) Coastal areas to Interior areas  
 (C) Poles to Equator (D) None of the above
191. Biodiversity is likely to be highest in \_\_\_\_\_.  
 (A) Deciduous forests (B) Land of alpine meadows  
 (C) Boreal forests (D) Evergreen Equatorial Forests
192. Most of the rivers of the Indo-Gangetic plains are of \_\_\_\_\_.  
 (A) Radial Drainage System (B) Dendritic Drainage System  
 (C) Trellis Drainage System (D) Superimposed Drainage System
193. Which of the following rivers does not flow through a rift valley?  
 (A) Mahanadi (B) Narmada (C) Tapi (D) Damodar
194. Which of the following statements are correct?  
 1. The Narmada and Tapi are the only long rivers which flow west and make estuaries  
 2. Western Ghats is the main water divide in Peninsular India  
 3. Narmada flows through a rift valley formed due to faulting  
 (A) 1 and 3 only (B) 1 and 2 only (C) 2 and 3 only (D) 1, 2 and 3
195. Which among the following cities of India receive the South West Monsoon?  
 (A) Nagpur (B) Ahmedabad  
 (C) Bhubaneswar (D) None of the above

196. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ભારતની ભૂગોળના સંદર્ભમાં સાચાં છે ?
1. ભારતનો અક્ષાંશીય અને રેખાંશીય વ્યાપ અંદાજે  $30^\circ$  છે.
  2. ભારતના રાજ્ય ક્ષેત્રની સીમાં સમુદ્ર તરફ 35 નોટિકલ માઈલ વધુ વિસ્તારિત થાય છે.
  3. ઉત્તરના અંતિમથી દક્ષિણના અંતિમ સુધીનું ખરૂં અંતર આશરે 3214 કિમી થાય છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) 1, 2 અને 3
197. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો આંતરરાષ્ટ્રીય સીમા બાબતે સાચું / સાચાં છે ?
1. સંયુક્ત જમ્મુ અને કાશ્મિર રાજ્યને સૌથી લાંબી આંતરરાષ્ટ્રીય સીમા પાકિસ્તાન, POK તથા ચીન સાથે છે.
  2. અરુણાચલ પ્રદેશને સૌથી લાંબી આંતરરાષ્ટ્રીય સીમા ભૂટાન, ચીન અને મ્યાંમાર સાથે છે.
  3. પશ્ચિમ બંગાળને ત્રીજા નંબરની સૌથી લાંબી આંતરરાષ્ટ્રીય સીમા બાંગ્લાદેશ અને મ્યાંમાર સાથે છે.
  4. રાજસ્થાન પછી ગુજરાત એ પાંચમી સૌથી લાંબી આંતરરાષ્ટ્રીય સીમા ધરાવે છે.
- (A) ફક્ત 1, 2 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 (D) ફક્ત 4
198. નીચેના પૈકી કયા જોડકાઓ યોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?
- |                     |                |
|---------------------|----------------|
| પર્વતો              | શિખરો          |
| 1. અરવલ્લી ગિરીમાળા | ગુરૂ શિખર      |
| 2. સાતપૂડા ગિરીમાળા | ધૂપગઢ          |
| 3. પૂર્વ ઘાટ        | કળશુબાઈ        |
| 4. મૈકલ ગિરીમાળા    | અમર કંટક પર્વત |
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) ફક્ત 1, 2 અને 3
199. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો પશ્ચિમી કિનારાના મેદાનો માટે સાચાં છે ?
1. આ મેદાનો કચ્છના રણથી કન્યાકુમારી સુધી વિસ્તરેલા છે.
  2. તે ત્રણ પેટા ભાગમાં વિભાજિત થાય છે. કાઠિયાવાડ કિનારાના, કોંકણ કિનારાના તથા મલબાર કાંઠાના
  3. કાઠિયાવાડ કિનારો કચ્છના રણથી દક્ષિણમાં દીવ સુધી વિસ્તરેલ છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2 અને 3
200. નીચેના પૈકી કયા પ્રયાગો યોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?
- |                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. વિષ્ણુપ્રયાગ — ધૌળીગંગા અને અલકનંદા | 2. નંદપ્રયાગ — નંદાકિની અને અલકનંદા |
| 3. રૂદ્રપ્રયાગ — મંદાકિની અને અલકનંદા  | 4. દેવપ્રયાગ — ભાગીરથી અને અલકનંદા  |
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) ફક્ત 3
201. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો ગુજરાતના જંગલો માટે ખોટું / ખોટાં છે ?
1. કુલ ભૌગોલિક વિસ્તારના 19.67% વિસ્તારને જંગલ વિસ્તાર તરીકે જાહેર કરવામાં આવ્યો છે.
  2. ગુજરાત ભારતના 13% વાનસ્પતિક વૈવિધ્યાનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.
  3. પ્રાણી જીવ વૈવિધ્યામાં દેશના 14% મત્સ્ય અને 18% સરીસૃપનો સમાવેશ થાય છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 2

196. Which of the following statements are correct regarding Indian geography?
1. The Latitudinal and Longitudinal extent of India is roughly about 30°.
  2. India's territorial limit further extends towards the sea upto 35 nautical miles
  3. The Actual distance measured from the north to the south extremity is 3214 km approximately.
- (A) 1 and 3 only      (B) 2 and 3 only      (C) 1 and 2 only      (D) 1, 2 and 3
197. Which of the following statement(s) is/are correct regarding states with International borders?
1. United Jammu and Kashmir have longest international border with Pakistan, POK and China
  2. Arunachal Pradesh is the state which has second longest international border with Bhutan, China and Myanmar
  3. West Bengal is the state which has third longest international border with Bangladesh and Myanmar.
  4. After Rajasthan, Gujarat is the state which has fifth longest international border.
- (A) 1, 2 and 4 only      (B) 1, 2 and 3 only      (C) 1 only      (D) 4 only
198. Which of the following pairs are correctly matched?
- | Mountain Range    | Highest Peak     |
|-------------------|------------------|
| 1. Aravalli Range | – Gurushikhar    |
| 2. Satpura range  | – Dhupgarh       |
| 3. Eastern Ghats  | – Kalsubai       |
| 4. Maikal Range   | – Mt. Amarkantak |
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 2, 3 and 4 only      (C) 1, 2 and 4 only      (D) 1, 2 and 3 only
199. Which of the following statements are correct regarding West Coastal Plains?
1. These plains runs from Rann of Kutch to Kanyakumari.
  2. Divided into three sub categories i.e Kathiawar Coast, Konkan Coast and Malabar Coast.
  3. Kathiawar coast extends from Rann of Kutch to Diu in the south.
- (A) 1, 2 and 3      (B) 1 and 2 only      (C) 1 and 3 only      (D) 2 and 3 only
200. Which of the following Prayags are correctly matched?
1. Vishnuprayag – Dhauliganga and Alaknanda
  2. Nandprayag – Nandakini and Alaknanda
  3. Rudraprayag – Mandakini and Alaknanda
  4. Devprayag – Bhagirathi and Alaknanda
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 2, 3 and 4 only      (C) 1, 2 and 4 only      (D) 3 only
201. Which of the following statement(s) is/are INCORRECT regarding forests of Gujarat?
1. Out of total geographical area, 19.67% of area is declared forest area.
  2. Gujarat represents nearly 13% of the floristic diversity of the country
  3. The faunal biodiversity consists of 14% fishes, 18% reptiles, of the country
- (A) 1, 2 and 3      (B) 1 only      (C) 2 and 3 only      (D) 2 only

202. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ગુજરાતના ઘુડખર માટે સાચાં છે ?
1. ભારતીય ઘુડખર એ કચ્છના નાના રણની મુખ્ય પ્રજાતિ છે.
  2. IUCN દ્વારા ભારતીય ઘુડખરને જોખમમાં મૂકાયેલી પ્રજાતિ ગણાવે છે.
  3. 2014 ઘુડખર ગણતરીના અંદાજો મુજબ કચ્છ જિલ્લામાં ઘુડખરની સૌથી વધુ વસ્તી છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3
203. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો ગુજરાતના દરિયા કિનારા માટે સાચું / સાચાં છે ?
- (A) વલસાડ, નવસારી, ભરૂચ અને સુરત જિલ્લાની પશ્ચિમી સરહદ અરબી સમુદ્ર છે.
- (B) ભાવનગર, અમરેલી, જૂનાગઢ અને પોરબંદર જિલ્લાઓની પૂર્વીય સરહદ અરબી સમુદ્ર છે.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
204. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ગુજરાત સરકારની સૌની (SAUNI) યોજના માટે સાચાં છે ?
1. લિંક (સાંકળ) 1 – મોરબી જિલ્લાથી જામનગર જિલ્લો
  2. લિંક - 2 – સુરેન્દ્રનગર જિલ્લાથી અમરેલી જિલ્લો
  3. લિંક - 3 – સુરેન્દ્રનગર જિલ્લાથી રાજકોટ જિલ્લો
  4. લિંક - 4 – મહેસાણા જિલ્લાથી જૂનાગઢ જિલ્લા
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 2, 3 અને 4 (C) ફક્ત 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3
205. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ગુજરાતના આદિવાસીઓ માટે સાચાં છે ?
1. ગુજરાતની આદિવાસી વસ્તી રાજ્યના 48 તાલુકાઓમાં સંકેન્દ્રિત છે.
  2. તેઓ રાજ્યના 18% ભૌગોલિક વિસ્તારમાં સંકેન્દ્રિત છે.
  3. આદિવાસી સ્ત્રીઓનો સાક્ષરતા દર 53.2% છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2
206. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ગુજરાતના ખનીજ બાબતે સાચાં છે ?
1. ગુજરાતએ ભારતનું બીજા નંબરનું સૌથી મોટું લિગ્નાઈટ ઉત્પાદન કરતું રાજ્ય છે.
  2. દેવભૂમિ દ્વારકા અને કચ્છ જિલ્લામાં બોક્સાઈટની ખાણો મળી આવી છે.
  3. ફલોરસ્પાર ખનીજ છોટાઉદેપુર જિલ્લામાં મળી આવે છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
207. નીચેના પૈકી કયું / કયા જોડકાઓ અયોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?
1. રામપરા અભ્યારણ્ય – નીલગાય, વયુ, ચિંકારા
  2. ગાગા વન્યજીવ અભ્યારણ્ય – ઘોરાડ, શિયાળ
  3. જાંબુઘોડા વન્યજીવ અભ્યારણ્ય – ઘોરાડ
- (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 3 (D) ફક્ત 1 અને 3

(D) 1 and 3 only

(D) Neither (A) nor (B)

(D) 1 and 3 only

(D) 1 and 2 only

(D) 1, 2 and 3

(D) 1 and 3 only

208. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો જમીનના ધોવાણ અંગે સાચું / સાચાં છે ?

(A) પવનથી ધોવાણ – એ શુષ્ક અને અર્ધશુષ્ક પ્રદેશોમાં વધુ જોવા મળે છે.

(B) ખડ ધોવાણ અને કોતર ધોવાણ એ જળથી ધોવાણના બે પ્રકારો છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

209. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો ખોટું / ખોટાં છે ?

(A) અરબી સમુદ્રની શાખા અરબી સમુદ્ર ઉપરથી ભારતીય ભૂભાગ ઉપર ફૂંકાય છે.

(B) બંગાળના ઉપસાગરની સાખા બંગાળના ઉપસાગરમાંથી ભેજ એકત્ર કરી મ્યાંમાર અને દક્ષિણ પૂર્વ બાંગ્લાદેશ પર ત્રાટકે છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

210. ભારતમાં કપાસના પાક અંગે નીચેના પૈકી કયું / કયા વાક્ય / વાક્યો સાચું / સાચાં છે ?

1. કપાસના પાકને સરેરાશ 50-75 સેમી વરસાદ જરૂરી છે.

2. કપાસના પાકને 21-30 ડિગ્રી સે. ઉષ્ણતામાન જરૂરી છે.

3. કપાસના પાકને ઉંડી કાળી જમીન જરૂરી છે અને પડખાઉ તથા કાંપની જમીનમાં પણ ઉગી શકે છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) ફક્ત 2 અને 3

(C) ફક્ત 1 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 2

211. નીચેના પૈકી કયું વિધાન / વિધાનો રાષ્ટ્રીય ધોરી માર્ગ અને જલ માર્ગ માટે સાચું / સાચાં છે ?

(A) રાષ્ટ્રીય જળમાર્ગ - 4 એ દેશનો સૌથી લાંબો જળમાર્ગ છે.

(B) શરૂઆતના 5 જળમાર્ગો પૈકીનો માત્ર એક જળ માર્ગ ગુજરાતમાંથી પસાર થાય છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

212. નીચેના પૈકી કયા જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડવામાં આવ્યા છે ?

1. ટોડા જાતિ – તામિલનાડુ

2. બોન્ડા – ઓરિસ્સા

3. ઓન્ગે – આંધ્રપ્રદેશ

4. અગરિયા – ઉત્તરપ્રદેશ

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) ફક્ત 1, 2 અને 4

(C) ફક્ત 2 અને 3

(D) ફક્ત 1 અને 4

213. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન / વિધાનો ભારતમાં સાક્ષરતા બાબતે સાચું / સાચાં છે ?

(A) 1951માં ભારતમાં સ્ત્રી સાક્ષરતા દર 8.86% હતો.

(B) 2011માં ભારતમાં સ્ત્રી સાક્ષરતા દર 65.46% હતો.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

208. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Soil Erosion?
- (A) Wind Erosion – it is significant in arid and semi arid regions
  - (B) Sheet Erosion and Gully Erosion are the two types of Water Erosion
  - (C) Both (A) and (B)**
  - (D) Neither (A) nor (B)
209. Which of the following statement(s) is/are INCORRECT?
- (A) Arabian Sea branch blows over Arabian sea and enters Indian landmass.
  - (B) Bay of Bengal branch gathers moisture from the Bay of Bengal and strikes Myanmar and South east Bangladesh.
  - (C) Both (A) and (B)
  - (D) Neither (A) nor (B)**
210. Which of the following statements is/are correct regarding cotton crop in India?
1. Cotton crop required average rainfall of 50-75 cms
  2. Cotton crop required 21-30 degree centigrade temperature
  3. Cotton crop required Deep black soil, it grows even in alluvial and laterite soil
- (A) 1, 2 and 3
  - (B) 2 and 3 only**
  - (C) 1 and 3 only
  - (D) 1 and 2 only
211. Which of the following statement(s) is/are correct regarding national highways and waterways?
- (A) National Waterway 4 is the longest waterway in the country**
  - (B) Out of initial 5 national waterways only one waterway is going through Gujarat
  - (C) Both (A) and (B)
  - (D) Neither (A) nor (B)
212. Which of the following pairs are correctly matched?
1. Toda Tribe – Tamil Nadu
  2. Bonda – Odisha
  3. Onge – Andhra Pradesh
  4. Agariya – Uttar Pradesh
- (A) 1, 2, 3 and 4
  - (B) 1, 2 and 4 only**
  - (C) 2 and 3 only
  - (D) 1 and 4 only
213. Which of the following statement(s) is/are correct regarding literacy in India?
- (A) In 1951 India's literacy rate among women was 8.86%
  - (B) In 2011 India's literacy rate among women was 65.46%
  - (C) Both (A) and (B)**
  - (D) Neither (A) nor (B)

214. ભારતના નીચેના પૈકી કયા પ્રદેશોમાં મેન્ગ્રોવ, બારમાસી લીલા અને પાનખર જંગલોનું મિશ્રણ જોવા મળે છે ?  
 (A) આંદામાન અને નિકોબાર દ્વિપસમૂહ (B) દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર  
 (C) દક્ષિણ પશ્ચિમ બંગાળ (D) ઉપર પૈકીનું કોઈ નહિં
215. નીચેના પૈકીના કયા બનીજો ધારવાડ ખડક સંરચનામાંથી મળી આવે છે ?  
 1. ઉચ્ચ કક્ષાનું કાર્યુ લોખંડ 2. તાંબુ 3. સોનું  
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3
216. નીચેના પૈકી કયા જોડકા યોગ્ય રીતે જોડેલાં નથી ?  
 (A) રાજમહાલ ટેકરીઓ – ખંડ પર્વત (B) કોટોપાક્ષી – જ્વાળામુખી પર્વત  
 (C) એન્ડિઝ – ગેડ પર્વત (D) નીલગીરી – શેષ પર્વત
217. નીચેના પૈકી ગુજરાતના કયા જિલ્લામાં ક્ષારથી અસર પામેલી ખરાબાની જમીન મોટા પ્રમાણમાં નોંધાયેલી છે ?  
 (A) કચ્છ (B) ભાવનગર  
 (C) ભરૂચ (D) ઉપર પૈકી કોઈ પણ નહિં
218. જો ગ્રિનીય (મુખ્ય રેખાંશ - પ્રાઈમ મેરિડિયન) ખાતે બપોર ના 12.00 વાગ્યા હોય, પરંતુ પૃથ્વીના અન્ય એક ભાગમાં જો લોકો સ્થાનિક સમય મુજબ સવારની યા 6.00 કલાકે પીતા હોય તો તે જગ્યાનો રેખાંશ .....  
 (A) 45 ડિગ્રી પશ્ચિમ (B) 45 ડિગ્રી પૂર્વ  
 (C) 90 ડિગ્રી પશ્ચિમ (D) ઉપર પૈકી કોઈ પણ નહિં
219. નીચેના પૈકી કઈ નદી તેના વહનમાં બે વખત વિષુવવૃત્ત ને પાર કરે છે ?  
 (A) નાઈલ (B) કોંગો (C) નાઈઝર (D) એમેઝોન
220. સાતપુડા ગિરિમાળાનો ભાગ બનતા નીચેના પર્વતોને પશ્ચિમથી પૂર્વ તરફ જતા ખરા ક્રમમાં ગોઠવો.  
 (A) રાજમહાલ, મહાદેવ, મૈકલ અને રાજપીપળા (B) રાજપીપળા, મૈકલ, મહાદેવ અને રાજમહાલ  
 (C) રાજપીપળા, મહાદેવ, મૈકલ અને રાજમહાલ (D) ઉપર પૈકી કોઈ પણ નહિં
221. ભારતના ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 1. સંસદના દરેક ગૃહમાં સંબોધન પછી રાષ્ટ્રપતિએ કરેલા હુકમ સિવાય ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશને તેમના હોદ્દા ઉપરથી દૂર કરી શકાય નહિં.  
 2. હોદ્દા ઉપરથી દૂર કરવાનો પ્રસ્તાવ એ દરેક ગૃહે તે ગૃહની કુલ સભ્ય સંખ્યાની બહુમતીના તથા તે ગૃહના હાજર રહીને મત આપનાર ઓછામાં ઓછા બે તૃતીયાંશ સભ્યોની બહુમતીના ટેકાવાળો હોવો જોઈએ.  
 3. ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયની કાર્યવાહી એ અંગ્રેજી અથવા હિન્દીમાં જ હાથ ધરવામાં આવે છે.  
 4. ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશ તરીકે હોદ્દો ધરાવી ચૂકેલી કોઈ પણ વ્યક્તિ એ ભારતના ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય સિવાયના કોઈ પણ ન્યાયાલયમાં અથવા કોઈ સત્તાધિકાર સમક્ષ કામકાજ કરી શકશે નહિં.  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 1 અને 2 (C) માત્ર 3 અને 4 (D) માત્ર 1, 2 અને 3

214. Which one of the following regions of India has a combination of mangrove forest, evergreen forest and deciduous forests?  
 (A) Andaman and Nicobar Islands (B) Southern Saurashtra  
 (C) South West Bengal (D) None of the above
215. Which of the following minerals are found in the Dharwar rock system?  
 1. High grade iron ore  
 2. Copper  
 3. Gold  
 (A) 1 and 2 only (B) 2 and 3 only (C) 1, 2 and 3 (D) 1 and 3 only
216. Which one of the following pairs is not correctly matched?  
 (A) The Rajmahal Hills – The Block Mountains  
 (B) The Cotopaxi – Volcanic Mountains  
 (C) The Andes – Fold Mountains  
 (D) The Nilagiris – Residual Mountains
217. Which one of the following districts of Gujarat has recorded moderately larger area under salt affected wasteland?  
 (A) Kutch (B) Bhavnagar (C) Bharuch (D) None of the above
218. If it is 12:00 noon at Greenwich (prime meridian) but at a place in other part of the Earth, people are taking bed tea at 6:00 am local time. The meridian of the place is \_\_\_\_\_.  
 (A) 45 degrees west (B) 45 degrees east  
 (C) 90 degrees west (D) None of the above
219. Which of the following rivers crosses the Equator twice in its flow?  
 (A) Nile (B) Congo (C) Niger (D) Amazon
220. Find out the correct sequence of hills from West to East that constitute the Satpura range.  
 (A) Rajmahal, Mahadeo, Maikal and Rajpipla  
 (B) Rajpipla, Maikal, Mahadeo, and Rajmahal  
 (C) Rajpipla, Mahadeo, Maikal and Rajmahal  
 (D) None of the above
221. Which of the following statements are correct regarding Supreme Court of India?  
 1. A Judge of the Supreme Court cannot be removed from office except by an order of the President passed after an address in each House of Parliament.  
 2. The motion of removal supported by a majority of the total membership of that House and by a majority of not less than two-thirds of members present and voting.  
 3. The proceedings of the Supreme Court are conducted in English and Hindi only.  
 4. A person who has been a Judge of the Supreme Court is debarred from practising in any court of law or before any other authority in India except Supreme Court.  
 (A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1 and 2 only (C) 3 and 4 only (D) 1, 2 and 3 only

222. ભારતમાં સંસદીય પ્રણાલી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. 1952 સુધી ભારતની સંવિધાન સભા એ કામ ચલાઉ સંસદ તરીકે કાર્યરત હતી.
2. વિધેયક કે જે ભારતના એકત્રીત ફંડ (Consolidated Fund of India) માંથી ખર્ચ કરવાનું થતું હોય, તેને રાષ્ટ્રપતિએ વિચારણા કરવા માટે ગૃહને ભલામણ કરી ન હોય, તો સંસદના બેમાંથી કોઈ ગૃહમાંથી પસાર કરી શકાય નહિં.
3. અધ્યક્ષ અથવા નાયબ અધ્યક્ષની ગેરહાજરીમાં અધ્યક્ષ દ્વારા નામાંકિત કરવામાં આવેલી લોકસભાના 20 સદસ્યોની બનેલી સભાપતિ પેનલ એ ગૃહની અધ્યક્ષતા કરે છે.
4. સભાપતિ અથવા નાયબ સભાપતિની ગેરહાજરીમાં સભાપતિ દ્વારા નામાંકિત કરવામાં આવેલી રાજ્યસભાના 10 સદસ્યોની બનેલી ઉપ-સભાપતિ પેનલ એ ગૃહની અધ્યક્ષતા કરે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 1, 2 અને 3

(C) માત્ર 3 અને 4

(D) માત્ર 1 અને 2

223. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો એ સંઘ અને રાજ્ય વચ્ચેના સંબંધો બાબતે પૂંચી આયોગની ભલામણો છે ?

1. પંચાયતી રાજ સંસ્થાઓમાં અનુસૂચિત જાતિ, અનુસૂચિત જનજાતિ અને મહિલાઓ માટે અનામત બેઠકોનો કમાનુવર્તી ફેરફાર કરવા બાબતનો વિચાર.
2. સમવર્તી સૂચિના કાયદાઓની બાબતમાં સંઘએ રાજ્યોના સલાહ - સૂચન લેવા આવશ્યક છે.
3. રાજ્યપાલની મુદત એ પાંચ વર્ષ માટેની સુનિશ્ચિત કરેલી છે અને તેઓને પદભ્રષ્ટ કરવાની સત્તા એ કેન્દ્રમાં રહેલી સરકારની ઈચ્છાશક્તિ અનુસાર હોવી ન જોઈએ.
4. આ આયોગ દ્વારા 'સ્થાનિક કટોકટી'નો ખ્યાલ દાખલ કરવામાં આવ્યો.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 2, 3 અને 4

(C) માત્ર 3 અને 4

(D) માત્ર 1 અને 2

224. ભારતમાં ઉપકર (Cess) લાદવા અને તેને ઉઘરાવવા બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું/સાચાં નથી ?

1. ઉપકર (Cess) એ ભારતના એકત્રિત ફંડમાં જમા થઈ શકે નહિં.
2. ભારતનું નાણા આયોગ એ સંઘ અને રાજ્યો વચ્ચે ઉપકરની વહેંચણી બાબતે ભલામણ કરે છે.
3. ઉપકર માટે ભારતના એકત્રિત ભંડોળથી અલગ એવું સમર્પિત ભંડોળ ઉભું કરવામાં આવશે અને નિભાવવામાં આવશે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) માત્ર 2 અને 3

(C) માત્ર 3

(D) માત્ર 1 અને 2

225. લોકસભાના અધ્યક્ષ બાબતે નીચેના પૈકી કયું કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. અધ્યક્ષને હોદ્દા ઉપરથી દૂર કરવાના ઠરાવ પસાર કરવાના ઉદ્દેશમાં ઓછામાં ઓછા 30 દિવસની નોટીસ આપવી ફરજિયાત છે.
2. લોકસભાની સામાન્ય હેતુ સમિતિ (General Purposes Committee) અને કાયદા સમિતિઓ એ અધ્યક્ષના વડપણ હેઠળ કાર્ય કરે છે.
3. આજ દિન સુધી લોકસભાના અધ્યક્ષે પોતાના અનન્ય મતદાનનો ઉપયોગ બે વખત કર્યો છે.
4. અધ્યક્ષ નાણાં વિધેયકને પ્રમાણિત કરે છે અને એ બાબતનો અંતિમ નિર્ણય લે છે કે તે વિધેયકમાં કઈ નાણાંકીય બાબતો છે કે જેના કારણે લોકસભાને તેમાં વિશેષ સત્તા છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 2 અને 4

(C) માત્ર 1 અને 3

(D) માત્ર 1, 2 અને 3

222. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Parliamentary system in India?
1. The Constituent Assembly of India worked as Provisional Parliament till 1952.
  2. A Bill which involves expenditure from the Consolidated Fund of India cannot be passed by either House of Parliament unless the President has recommended to that House.
  3. Panel of Chairman consists of 20 members of Lok Sabha nominated by the Speaker to preside over the House in the absence of Speaker and Deputy Speaker.
  4. Panel of Vice-Chairman consists of 10 members of Rajya Sabha nominated by the Chairman to preside over the House in the absence of Chairman and Deputy Chairman.
- (A) 1, 2, 3 and 4 (B) 1, 2 and 3 only  
(C) 3 and 4 only (D) 1 and 2 only
223. Which of the following(s) is/are the recommendations of Punchhi Commission on Centre and State relations?
1. The concept of rotation of reserved seats for Scheduled Castes, Scheduled Tribes and women in Panchayat Raj Institutions.
  2. Centre must consult the States while legislating on matters in Concurrent List.
  3. Governors should be given a fixed tenure of five years and their removal should not be at the sweet will of the Government at the Centre.
  4. The Concept of 'Localized Emergency' was introduced by the commission.
- (A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2, 3 and 4 only  
(C) 3 and 4 only (D) 1 and 2 only
224. Which among the following statement(s) is/are INCORRECT regarding imposition and collection of the Cess in India?
1. The cess does not get credited to the Consolidated Fund of India.
  2. The Finance Commission of India recommends for the distribution of the cess between the Centre and States.
  3. A dedicated fund outside the Consolidated Fund of India will be created and maintained for the Cess.
- (A) 1, 2 and 3 (B) 2 and 3 only (C) 3 only (D) 1 and 2 only
225. Which of the following statements are correct regarding the Speaker of the Lok Sabha?
1. It is also mandatory to give a minimum of 30 days' notice of the intention to move the resolution for the removal of the Speaker.
  2. The General Purposes Committee and the Rules Committees of the Lok Sabha worked under the chairmanship of Speaker.
  3. Till date, the Speaker of the Lok Sabha has exercised his unique casting vote for two times.
  4. Speaker certifies Money Bills and decides finally what are money matters by reason of the Lok Sabha's overriding powers in financial matters.
- (A) 1, 2, 3 and 4 (B) 2 and 4 only (C) 1 and 3 only (D) 1, 2 and 3 only

226. સંસદીય સમિતિઓની બાબતમાં નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
1. જાહેર હિસાબ સમિતિ એ લોકસભાના અધ્યક્ષ દ્વારા નામાંકિત કરવામાં આવેલા લોકસભાના 15 સદસ્યોની બનેલી હોય છે.
  2. જો કોઈ સદસ્ય એ કોઈ સમિતિમાં ચૂંટાયા બાદ મંત્રી તરીકે નિયુક્ત થાય તો તે આ નિયુક્તિની તારીખથી એ સમિતિના સદસ્ય તરીકે રહી શકે નહિં.
  3. અધ્યક્ષ એ 22 સદસ્યોની સમિતિમાંથી કોઈ એકની સમિતિના ચેરમેન તરીકે નિમણૂક કરે છે.
- (A) માત્ર 2 (B) માત્ર 1 અને 3 (C) 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 2 અને 3
227. લોક અદાલત વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
1. રાષ્ટ્રીય કાનૂની સેવા સત્તામંડળ અને અન્ય કાનૂની સેવા સંસ્થાઓ લોક અદાલતની કાર્યવાહી કરે છે.
  2. કાનૂની સેવા સત્તાધિકાર અધિનિયમ હેઠળ લોકઅદાલતોને વૈધાનિક દરજ્જો આપવામાં આવ્યો છે.
  3. જો પક્ષકારો એ લોક અદાલતના નિર્ણયથી સંતુષ્ટ ન હોય તો પણ આવા નિર્ણયથી વિરુદ્ધ અપીલ અંગે કોઈ જોગવાઈ નથી
  4. લોક અદાલતના સભ્યોની ભૂમિકા એ માત્ર વૈધાનિક સમાધાન કર્તા તરીકેની જ હોય છે અને તેમની કોઈ ન્યાયિક ભૂમિકા હોતી નથી.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 2, 3 અને 4 (C) માત્ર 3 અને 4 (D) માત્ર 1, 2 અને 4
228. 73 મા સંવિધાન સુધારા અધિનિયમ અંગે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) જો સંબંધિત રાજ્ય વિધાનમંડળની ચૂંટણીઓના હેતુ માટે તે સમયે અમલમાં હોય તેવા કોઈ કાયદાથી અથવા તે હેઠળ તેને તેવી રીતે ગેરલાયક ઠરાવેલ હોય તો તે પંચાયતના સભ્ય માટે ગેરલાયક ગણાશે.
- (B) કોઈપણ વ્યક્તિ જો તે એકવીસ વર્ષની ઉંમરની થઈ ગઈ હોય તો તે વ્યક્તિ પચીસ વર્ષથી ઓછી ઉંમરની છે તે કારણે તેને ગેરલાયક ઠરાવી શકાશે નહિં.
- (C) (A) અને (B) બંને (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
229. 1947ના ભારત સ્વતંત્રતા અધિનિયમ વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
1. તેના દ્વારા વાઈસરોયનું કાર્યાલય નાબૂદ થયું અને ગવર્નર જનરલની જોગવાઈ કરી.
  2. ગવર્નર જનરલની નિમણૂક એ બ્રિટિશ રાજ દ્વારા સત્તાધારી મંત્રી મંડળના સલાહ-સૂચન અનુસાર કરવામાં આવતી હતી
  3. તે (અધિનિયમે) ભારતના રજવાડાઓને ભારત અથવા પાકિસ્તાનમાં જોડાવવા માટેની સ્વતંત્રતા આપી હતી.
  4. તેના (અધિનિયમના) હેઠળ 1950 સુધી જાહેર સેવકો (મૂલકી કર્મચારીઓ)ની નિમણૂક કરવાની ચાલુ રહી.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 2, 3 અને 4 (C) માત્ર 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 3 અને 4
230. સંવિધાન સભાની નીચે દર્શાવેલી સમિતિઓ પૈકીની કઈ સમિતિ/સમિતિઓ યોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?
1. પ્રાંતીય બંધારણ સમિતિ – સરદાર પટેલ
  2. મૂળભૂત અધિકાર પેટા સમિતિ – જે.બી. ક્રિપ્લાની
  3. લઘુમતી પેટા સમિતિ – અબ્દુલ ગફાર ખાન
- (A) માત્ર 1 (B) 1, 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 1 અને 3

226. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Parliamentary Committees?
1. The Public Accounts Committee consists of 15 members from Lok Sabha who are nominated by the Speaker of the Lok Sabha.
  2. If a member, after his election to the Committee is appointed as a Minister, he ceases to be a member of the Committee from the date of such appointment.
  3. The Chairman of the Committee is appointed by the Speaker from amongst the 22 members of the Committee.
- (A) 2 only                      (B) 1 and 3 only                      (C) 1, 2 and 3                      (D) 2 and 3 only
227. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Lok Adalats?
1. National Legal Services Authority and other legal services institutions conduct Lok Adalats
  2. Lok Adalats have been given statutory status under the Legal Services Authorities Act
  3. If the parties are not satisfied with the award of the Lok Adalat, though there is no provision for an appeal against such an award.
  4. The Members of the Lok Adalats have the role of statutory conciliators only and do not have any judicial role.
- (A) 1, 2, 3 and 4                      (B) 2, 3 and 4 only                      (C) 3 and 4 only                      (D) 1, 2 and 4 only
228. Which of the following statement(s) is/are correct regarding 73rd Constitutional Amendment Act?
- (A) A Panchayat member shall be disqualified by or under any law for the time being in force for the purposes of elections to the concerned State Legislature.
- (B) No person shall be disqualified on the grounds that he is less than 25 years of age, if he has attained the age of 21 years.
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
229. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Indian Independence Act of 1947?
1. It abolished the office of Viceroy and provided for a Governor General.
  2. The Governor General was to be appointed by the British King on the advice of dominion cabinet.
  3. It granted freedom to the Indian princely states either to join India or Pakistan
  4. It continued the appointments of the Civil Servants till 1950.
- (A) 1, 2, 3 and 4                      (B) 2, 3 and 4 only                      (C) 1, 2 and 3 only                      (D) 3 and 4 only
230. Which of the following committees of Constituent Assembly is/are correctly matched?
1. Provincial Constitution Committee – Sardar Patel
  2. Fundamental Rights Sub Committee – JB Kripalani
  3. Minorities Sub Committee – Abdul Ghafar Khan
- (A) 1 only                      (B) 1, 2 and 3                      (C) 1 and 2 only                      (D) 1 and 3 only

231. નીચેના પૈકી કઈ સમિતિએ રાજ્યોના ભાષા આધારિત પુનર્ગઠનના ખ્યાલનો અસ્વીકાર કર્યો હતો ?

1. એસ. કે. ધાર સમિતિ
2. જે. વી. પી. સમિતિ
3. ફઝલ અલી સમિતિ

(A) માત્ર 1 અને 2

(B) 1, 2 અને 3

(C) માત્ર 2 અને 3

(D) માત્ર 1

232. નીચેના પૈકી કઈ વ્યક્તિ નોંધણી દ્વારા ભારતના નાગરિક તરીકે નોંધી શકાય ?

1. ભારતીય મૂળની એવી વ્યક્તિ કે જે નોંધણીની અરજી કર્યા પહેલાંના સાત વર્ષ સુધી ભારતમાં સામાન્ય નિવાસી તરીકે રહેતી આવી હોય.
2. ભારતના નાગરિક હોય તેવી વ્યક્તિઓના સગીર બાળકો.
3. પુખ્ત વયની અને યોગ્યતા ધરાવતી વ્યક્તિ કે જે ઓછામાં ઓછી દસ વર્ષથી ભારતના વિદેશી નાગરિક કાર્ડ ધારક તરીકે નોંધાયેલ હોય.
4. ભારતીય મૂળની વ્યક્તિ કે જે અવિભાજિત ભારતની બહારના કોઈ દેશ કે સ્થળના સામાન્ય નિવાસી હોય.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 1, 2 અને 3

(C) માત્ર 1 અને 3

(D) માત્ર 1, 2 અને 4

233. કાયદા સમક્ષ સમાનતાના અપવાદ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

- (A) રાષ્ટ્રપતિ અથવા રાજ્યપાલ વિરૂદ્ધ તેમના હોદ્દાની મુદત દરમિયાન કોઈ પણ પ્રકારની ફોજદારી કાર્યવાહી માંડી શકાશે નહિં
- (B) કોઈ વ્યક્તિ સંસદની કોઈ પણ કાર્યવાહીના વસ્તુતઃ સાચા અહેવાલની વર્તમાનપત્રમાં પ્રસિદ્ધિના સંબંધમાં કોઈ ન્યાયાલયમાં કોઈ પણ દીવાની કે ફોજદારી કાર્યવાહીને પાત્ર થશે નહિં.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

234. ભારતમાં EWS હેઠળના અનામતમાંથી બાકાત રાખવાની બાબતમાં નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. જો કોઈ પણ વ્યક્તિ 10 એકર અને તેથી વધુ ખેતીની જમીન ધરાવતા હોય.
2. 1000 ચો. ફૂટ અને તેથી વધુ ક્ષેત્રફળ ધરાવતો રહેણાંકનો ફ્લેટ ધરાવતા હોય
3. નોટીફાઈડ નગર પાલિકામાં 100 ચો. યાર્ડ અને તેથી વધુ ક્ષેત્રફળ ધરાવતો રહેણાંક પ્લોટ ધરાવતા હોય.
4. નોટીફાઈડ નગર પાલિકા સિવાયના ક્ષેત્રમાં 200 ચો. યાર્ડ અને તેથી વધુ ક્ષેત્રફળ ધરાવતો રહેણાંક પ્લોટ ધરાવતા હોય

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 2, 3 અને 4

(C) માત્ર 3 અને 4

(D) માત્ર 1 અને 3

235. ભારતમાં મૂળભૂત હકો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. અનુચ્છેદ 33 એ લશ્કરી કાયદાને ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય અને વડી અદાલતના રીટ અધિકાર ક્ષેત્રમાં સમાવિષ્ટ કરતા નથી.
2. લશ્કરી કાયદાનો ખ્યાલ એ બંધારણમાં ક્યાંય વ્યાખ્યાયિત કરેલ નથી.
3. લશ્કરી કાયદો લાદવાથી મૂળભૂત હકો પર કોઈ અસર થઈ શકે નહિં.
4. લશ્કરી કાયદો એ દેશના કોઈ ચોક્કસ ભાગમાં નહિં પરંતુ સમગ્ર દેશમાં લાદવામાં આવે છે.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 2, 3 અને 4

(C) માત્ર 1 અને 2

(D) માત્ર 3 અને 4

231. Which of the following committees rejected the idea of Linguistic based reorganization of the states?
1. SK Dhar Committee
  2. JVP Committee
  3. Fazal Ali Committee
- (A) 1 and 2 only      (B) 1, 2 and 3      (C) 2 and 3 only      (D) 1 only
232. Who among the following persons can register as a citizen of India by Registration?
1. A person of Indian origin who is ordinarily resident in India for seven years before making an application of registration.
  2. Minor children of persons who are citizens of India
  3. A person of full age and capacity who has been registered as an Overseas Citizen of India cardholder for at least 10 years.
  4. A person of Indian origin who is ordinarily resident in any country or place outside undivided India.
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 1, 2 and 3 only      (C) 1 and 3 only      (D) 1, 2 and 4 only
233. Which of the following statement(s) is/are correct regarding Exception of Equality Before Law?
- (A) No Civil proceedings against the President or Governor shall be instituted during the term of office.
- (B) No person shall be liable to any civil or criminal proceedings in any court in respect to the publication in a newspaper of true report of any proceedings of the Parliament.
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
234. Which of the following statements are correct regarding the exclusions under EWS reservation in India?
1. If any person has 10 acres of Agricultural land and above.
  2. Residential flat of 1000 sq. ft and above.
  3. Residential plot of 100 sq. yards and above in notified municipalities
  4. Residential plot of 200 sq. yards and above in areas other than notified municipalities.
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 2, 3 and 4 only
- (C) 3 and 4 only      (D) 1 and 3 only
235. Which of the following statements are correct regarding Fundamental Rights of India?
1. Article 33 can also exclude the court martial from the writ jurisdiction of the Supreme Court and High Courts.
  2. The concept of Martial Law has not been defined anywhere in the Constitution.
  3. Imposition of Martial Law will not affect the fundamental rights.
  4. Martial Law will be imposed to the whole country, not to any particular part.
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 2, 3 and 4 only      (C) 1 and 2 only      (D) 3 and 4 only

236. રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. શ્રી બી એન રાવે ભારતીય નાગરિકો માટે બે શ્રેણીના હકોની ભલામણ કરી હતી ન્યાયપાત્ર અને બિનન્યાયપાત્ર.
2. ઉપરની ભલામણો સાથે રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો એ બંધારણમાં સમાવિષ્ટ કરવામાં આવ્યા.
3. મીનરવા મિલ્સ કેસમાં ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયે ઘોષિત કર્યું કે મૂળભૂત હકો ઉપર માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતોનું વર્ચસ્વ એ ગેરબંધારણીય છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) માત્ર 2 અને 3

(C) માત્ર 1 અને 2

(D) માત્ર 1 અને 3

237. ભારતીય બંધારણના સુધારણાની પ્રક્રિયા બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. બંધારણમાં સુધારાની પ્રક્રિયાનો પ્રારંભ સંસદ અથવા રાજ્ય વિધાનમંડળમાં જ કરી શકાય.
2. સુધારણા વિધેયક એ માત્ર મંત્રીઓ દ્વારા જ દાખલ કરી શકાય.
3. સંવિધાનની કેટલીક જોગવાઈઓની સુધારણા માટે ભારતના રાષ્ટ્રપતિની પૂર્વ મંજૂરી આવશ્યક છે.
4. રાષ્ટ્રપતિએ બંધારણ સુધારણા વિધેયકને અનુમોદન આપવું જ પડે, તે આ વિધેયક ને અટકાવી શકે નહિં કે પરત મોકલી શકે નહિં.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 2, 3 અને 4

(C) માત્ર 3 અને 4

(D) માત્ર 4

238. નીચેના પૈકી કયું લક્ષણ એ ભારતીય સંવિધાનના મૂળભૂત માળખાના ભાગ રૂપ નથી ?

1. ન્યાય માટેની અસરકારક સુગમતા (Effective Access to Justice)
2. રાષ્ટ્રની એકતા અને અખંડિતતા
3. સંવિધાનની સુધારણા માટે સંસદની મર્યાદિત સત્તા
4. વ્યક્તિગત સ્વતંત્રતા અને ગૌરવ.

(A) 1, 2, 3 અને 4

(B) માત્ર 2, 3 અને 4

(C) માત્ર 1, 2 અને 3

(D) માત્ર 2 અને 3

239. સંઘ - રાજ્ય વચ્ચેના સંબંધો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

- (A) માત્ર સંસદ જ વધારાના પ્રાદેશિક કાયદા (Extra territorial legislation) બનાવી શકે છે.
- (B) સંસદના કાયદાઓ ભારતીય નાગરિકો અને તેમની વિદેશમાં કોઈ પણ જગ્યાએ રહેલી મિલકત ને લાગુ પડે છે.
- (C) રાજ્યમાં અનુસૂચિત કરેલા ક્ષેત્રમાં સંસદના અધિનિયમ લાગુ પડતા નથી તેવો આદેશ કરવાની સત્તા રાજ્યપાલ ધરાવે છે.

(D) ઉપરના તમામ

240. અખિલ ભારતીય સેવાઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?

1. અખિલ ભારતીય સેવાઓ ઉપર અંતિમ નિયંત્રણ સંઘનું હોય છે જ્યારે રાજ્ય એ ત્વરિત નિયંત્રણ ધરાવે છે.
2. 1947માં માત્ર બે જ અખિલ ભારતીય સેવાઓ હતી ત્રીજી સેવા ત્યાર બાદ શરૂ કરવામાં આવી.
3. લોકસભાના ઠરાવના આધારે સંસદને નવી અખિલ ભારતીય સેવાઓ શરૂ કરવાની સત્તા છે.

(A) 1, 2 અને 3

(B) માત્ર 2 અને 3

(C) માત્ર 1 અને 3

(D) માત્ર 1 અને 2

236. Which of the following statements are correct regarding Directive Principles of State Policy?
1. Shri B. N. Rau has recommended for the two categories of rights for Indian Citizen, i.e Justiciable, Non-Justiciable.
  2. With the above recommendation Directive Principles of State Policies are incorporated in the Constitution.
  3. In Minerva Mills Case, Supreme Court has declared that the supremacy of the Directive Principles over fundamental rights are unconstitutional.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 2 only                      (D) 1 and 3 only
237. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the amendment procedure of the Indian Constitution?
1. An Amendment of the Constitution can initiate in the Parliament and State Legislatures only.
  2. The Amendment Bill can be introduced by the ministers only.
  3. Some provisions of the Constitution required the prior permission of the President of India for amendments.
  4. The President must give his assent to the Constitution Amendment Bill, he can neither withhold nor return the Bill.
- (A) 1, 2, 3 and 4                      (B) 2, 3 and 4 only                      (C) 3 and 4 only                      (D) 4 only
238. Which of the following features is not part of the basic structure of the Indian Constitution?
1. Effective Access to justice
  2. Unity and Integrity of the nation
  3. Limited power of the Parliament to amend the Constitution.
  4. Freedom and Dignity of the Individual
- (A) 1, 2, 3 and 4                      (B) 2, 3 and 4 only                      (C) 1, 2 and 3 only                      (D) 2 and 3 only
239. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Centre-State relations?
- (A) The Parliament alone can make extra territorial legislation.
- (B) The laws of the Parliament are also applicable to the Indian Citizens and their property in any part of the world.
- (C) The Governor is empowered to direct that an Act of Parliament does not apply to schedule area in the State.
- (D) All of the above
240. Which of the following statements are correct regarding All India Services?
1. The ultimate control on All India Services lies with the Centre while the immediate control lies with the State.
  2. In 1947 only two All India Services were there, the third one was created later.
  3. Parliament has authority to create new All India Services on the basis of resolution of Lok Sabha.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only

241. આંતર સરકારી કરની ક્ષમતાઓ (Inter-Government Tax Immunities) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે.
- (A) સંઘની મિલકતને રાજ્ય અથવા રાજ્યના કોઈ સત્તાધિકાર દ્વારા લાદવામાં આવેલા તમામ પ્રકારના કરમાંથી મુક્તિ મળેલ હોય છે.
- (B) પરંતુ રાજ્યની મિલકત અને આવકને સંઘના કરવેરામાંથી મુક્તિ મળતી નથી.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
242. રાષ્ટ્રીય કટોકટીની ઉદ્ઘોષણા બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. સંસદના કાયદા દ્વારા લોકસભાની મુદત એક સમયે તેની સામાન્ય મુદત કરતાં એક વર્ષ માટે લંબાવી શકાય છે.
  2. લોકસભાનો કાર્યકાળ એ સંસદના કાયદા દ્વારા વધુમાં વધુ 3 વર્ષ માટે લંબાવી શકાય છે. (એક સમયે એક વર્ષ માટે)
  3. કટોકટી પૂરી થઈ ગયા બાદ લોકસભાનો કાર્યકાળ છ માસથી વધુ સમયગાળા માટે ચાલુ રહી શકે નહિં.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 3
- (C) માત્ર 2 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 2
243. ભારતના રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. સામાન્ય ચૂંટણીથી અલગ રીતે, ભારતના રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણીમાં ઉમેદવારે રાષ્ટ્રપતિ તરીકે ચૂંટાઈ આવવા માટે મતદાર મંડળ (Electoral College) માં 50% + 1 મત મેળવવા જરૂરી છે.
  2. રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી સાથે સંકળાયેલા તમામ પ્રશ્નો અને વિવાદોની તપાસ અને નિર્ણય એ ચૂંટણીપંચ દ્વારા કરવામાં આવે છે જેનો નિર્ણય આખરી ગણાય છે.
  3. મતદાર મંડળ (Electoral College) અધૂરું હતું, તે આધાર પર કોઈ પણ વ્યક્તિની રાષ્ટ્રપતિ તરીકેની ચૂંટણી એ પડકારી શકાય નહિં.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 3
- (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 2 અને 3
244. નીચેના પૈકી કયું યુગ્મ એ સાચી રીતે જોડાયેલું / જોડાયેલાં છે ?
1. નિરપેક્ષ નિષેધાધિકાર (Absolute Veto) – વિધાન મંડળ દ્વારા પારિત કરવામાં આવેલ વિધેયકની મંજૂરી અટકાવી રાખવી.
  2. શરતી નિષેધાધિકાર (Qualified Veto) – તે વિધાન મંડળ દ્વારા ભારે બહુમતીથી સર્વોપરી થઈ શકે.
  3. નિલંબન - મોકૂફી નિષેધાધિકાર (Suspensive Veto) – તો વિધાન મંડળ દ્વારા સામાન્ય બહુમતીથી સર્વોપરી થઈ શકે.
  4. ખીસા નિષેધાધિકાર (Pocket Veto) – તે સંસદ દ્વારા 2/3 બહુમતી તેમજ અડધા રાજ્યોના મત દ્વારા સર્વોપરી થઈ શકે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 1, 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 4
245. ભારત સરકારની કેબીનેટ સમિતિઓ વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
1. કેબીનેટ સમિતિઓ બે પ્રકારની હોય છે. સ્થાયી સમિતિ અને તદ્દર્થ સમિતિ
  2. સ્થાયી સમિતિઓ બંધારણીય છે જ્યારે તદ્દર્થ સમિતિઓ વૈધાનિક છે.
  3. રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા પ્રધાનમંત્રીની સલાહ અનુસાર આ સમિતિઓની રચના થાય છે.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2 (C) 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 3

241. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Inter-Government Tax Immunities?
- (A) The Property of Centre is exempted from all taxes imposed by a State or any authority within a State.
- (B) But the property and income of a State is not exempted from Central taxation.
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
242. Which of the following statements are correct regarding the proclamation of National Emergency?
1. The Life of the Lok Sabha may be extended beyond its normal term by a law of Parliament for one year at a time.
  2. The Tenure of Lok Sabha can be extended up to 3 years of period only by law of Parliament (one year at a time).
  3. The extension of the tenure of the Lok Sabha cannot continue beyond a period of 6 months after the Emergency has ceased to operate.
- (A) 1, 2 and 3      (B) 1 and 3 only      (C) 2 and 3 only      (D) 1 and 2 only
243. Which of the following statements are correct regarding the election of Indian President?
1. Unlike general elections, in the election of President of India the candidate needs 50%+1 votes in electoral college to get elected as President.
  2. All doubts and disputes in connection with election of President are inquired into and decided by Election Commission whose decision is final.
  3. The election of a person as President cannot be challenged on the grounds that the electoral college was incomplete.
- (A) 1, 2 and 3      (B) 1 and 3 only      (C) 1 and 2 only      (D) 2 and 3 only
244. Which of the following pair(s) is/are correctly matched?
1. Absolute veto – Withholding of assent to the Bill passed by the legislature
  2. Qualified veto – Which can be overridden by the higher majority by the legislature
  3. Suspensive veto – Which can be overridden by the legislature with ordinary majority
  4. Pocket veto – Which can be overridden by the Parliament with 2/3 majority and half of the States.
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 1, 2 and 3 only      (C) 1 and 2 only      (D) 4 only
245. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Cabinet Committees of Indian Government?
1. Cabinet Committees are two types, i.e. Standing Committees and Adhoc Committees.
  2. The Standing Committees are constitutional where the Adhoc Committees are statutory.
  3. These committees are set up by the President on the advice of the Prime Minister.
- (A) 1 only      (B) 1 and 2 only      (C) 1, 2 and 3      (D) 1 and 3 only

246. લોકસભાની રચના અંગે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. 42મા બંધારણીય સુધારા અધિનિયમ 1976 એ 1971 ની વસ્તીગણતરીના આધારે રાજ્યોને લોકસભાની બેઠકોની ફાળવણી સુનિશ્ચિત કરી.
2. સન 2001ના 84માં સુધારાના અધિનિયમ અનુસાર વધુ 25 વર્ષ માટે તે સુનિશ્ચિત કરવામાં આવી.
3. 87મા બંધારણીય સુધારા અધિનિયમ 2003 એ 2001ની વસ્તી ગણતરીના આધારે નિર્વાચન ક્ષેત્રનું સીમાંકન કરવાનું જણાવ્યું.

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

247. કોઈ વ્યક્તિ એ સંસદના સદસ્ય તરીકે ચૂંટાવવા માટે ગેરલાયક ઠેરવાય છે જો .....

1. ભારત સરકાર અથવા રાજ્ય સરકાર હેઠળ બીજો કોઈ લાભ દાયક હોદ્દો ધરાવતી હોય.
2. તે મુક્ત નહિં ઠરાવેલી નાદાર હોય
3. તો તેણી સરકાર જેમાં ઓછામાં ઓછો 25% જેટલો હિસ્સો ધરાવતી હોય તેવા નિગમમાં નિયામક અથવા વ્યવસ્થાપક એજન્ટ તરીકે નો હોદ્દો ધરાવતો ન હોવો જોઈએ.

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

248. વિધાન મંડળમાં બેવડું (double) સભ્યપદની બાબતમાં નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

1. જો કોઈ વ્યક્તિ સંસદના બંને ગૃહોના સદસ્ય તરીકે પસંદ થાય તો તેણે/તેણીએ પોતે કયા ગૃહમાં જોડાવવા ઈચ્છે છે તે 30 દિવસની અંદર જણાવવું પડે.
2. જો તે આવી જાણ કરવામાં નિષ્ફળ જાય તો તેની રાજ્યસભાની સીટ ખાલી પડશે.
3. જો કોઈ વ્યક્તિ ગૃહમાં બે બેઠક ઉપરથી ચૂંટાયેલ હોય તો તેણે કોઈ એક બેઠકનો વિકલ્પ આપવાનો રહેશે અન્યથા બંને બેઠકો ખાલી પડેલી ગણાશે.

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

249. સંસદમાં પ્રસ્તાવ બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો યોગ્ય રીતે જોડાયેલા છે ?

1. સત્તા સૂચક પ્રસ્તાવ (Substantive motion) તે સ્વયં પર્યાપ્ત સ્વતંત્ર દરખાસ્ત છે કે જે રાષ્ટ્રપતિ પર મહાભિયોગ જેવી અતિ મહત્વની બાબત સાથે સંલગ્ન છે.
2. અવેજી પ્રસ્તાવ (Substitute motion) તે એક મૂળ પ્રસ્તાવની અવેજીમાં ચલાવવામાં આવતો અવેજી પ્રસ્તાવ છે અને તે મૂળ પ્રસ્તાવના વિકલ્પની દરખાસ્ત કરે છે.
3. સમાપન પ્રસ્તાવ (Closure motion) તે પ્રસ્તાવ એ સભ્ય દ્વારા ગૃહમાં કોઈ મુદ્દા પર ચર્ચાને ટૂંકાવવા માટે કરવામાં આવતો પ્રસ્તાવ છે.

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

250. સંસદમાં વિધેયકો બાબતે નીચેના પૈકી કઈ જોડી/જોડીઓ યોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?

(A) સાર્વજનિક વિધેયક (Public Bill) : તેને ગૃહમાં દાખલ કરવા માટે 14 દિવસની નોટીસ જરૂરી છે.

(B) બિન સરકારી વિધેયક (Private Bill) : તેને ગૃહમાં દાખલ કરવા માટે 1 મહિનાની નોટીસ જરૂરી છે.

(C) (A) અને (B) બંને

(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં

246. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the composition of the Lok Sabha?
1. The 42nd Constitutional Amendment Act 1976 froze the allocation of seats in the Lok Sabha to the states at 1971 census level.
  2. This was again frozen by the 84th Amendment Act of 2001 for another 25 years.
  3. 87th Constitutional Amendment Act 2003 provided for the delimitation of constituencies on the basis of 2001 census.
- (A) 3 only                      (B) 1 and 2 only                      (C) 2 and 3 only                      (D) 1, 2 and 3
247. A person shall be disqualified for being elected as a Member of Parliament if \_\_\_\_.
1. he holds any office of profit under the Union or State Government.
  2. he is an undischarged insolvent.
  3. he /she must not be a director or managing agent nor hold an office of profit in a corporation in which government has at least 25% share.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only
248. Which of the following statements are correct regarding Double Membership in the legislatures?
1. If a person is elected to both the Houses of Parliament he/she must intimate within 30 days in which House he desires to serve.
  2. If he/she fails to intimate, his seat in Rajya Sabha becomes vacant.
  3. If a person is elected to two seats in a House, he should exercise his option for one, otherwise both the seats become vacant.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only
249. Which of the following pairs are correctly matched regarding the motions in the Parliament?
1. Substantive Motion : It is a self-contained independent proposal dealing with a very important like impeachment of the President etc.
  2. Substitute Motion : It is a motion that is moved in substitution of an original motion and proposes an alternative to it.
  3. Closure Motion : It is a motion moved by a Member to cut short the debate on a matter before the House.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only  
(C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only
250. Which of the pair(s) is/are correctly matched regarding the Bills in the Parliament?
- (A) Public Bill – Its introduction in the House requires 14 days notice  
(B) Private Bill – its introduction requires one month's notice  
(C) Both (A) and (B)  
(D) Neither (A) nor (B)

251. ભારતીય નાણાકીય વ્યવસ્થામાં (Indian Financial System) અનુદાન બાબતે નીચેના પૈકી કઈ જોડી/જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?
- (A) પૂરક અનુદાન : જ્યારે જે તે વર્ષ માટે સંસદ દ્વારા કોઈ એક સેવા માટે ફાળવવામાં આવેલ રકમ એ અપૂરતી હોય ત્યારે આ અનુદાન મંજૂર કરવામાં આવે છે.
- (B) વધારાનું અનુદાન : ચાલુ નાણાકીય વર્ષ દરમિયાન જ્યારે કોઈ નવી સેવા માટે વધારાના ખર્ચ બાબતે જરૂરિયાત ઉભી થઈ હોય ત્યારે મંજૂર કરવામાં આવે છે.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
252. નીચેના પૈકી કયા આધાર પર ધારાકીય અધિનિયમ અથવા કારોબારીની બંધારણીય માન્યતાએ ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય અને વડી અદાલતને પડકારી શકાય છે ?
- (A) તે સત્તાધિકારી કે જેણે તેને રચી છે તેની સત્તાની બહારની બાબત છે.
- (B) તે બંધારણીય જોગવાઈઓનો તિરસ્કાર કરતી હોય
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
253. નીચેના પૈકી કયા વિધાનો એ વિધાન પરિષદની સંખ્યા અને રચના બાબતે સાચાં છે ?
1. વિધાન પરિષદના સભ્યોની કુલ સંખ્યા તો રાજ્યની વિધાનસભાના સભ્યોની કુલ સંખ્યાના એક તૃતીયાંશ કરતાં વધુ રહેશે નહિં.
  2. વિધાન પરિષદના સભ્યોની કુલ સંખ્યા ઓછામાં ઓછી 40ની રહેશે.
  3. વિધાન પરિષદના કુલ સભ્યોમાંથી 4/6 (ચાર છ ક્રમાંશ) સભ્યો પરોક્ષ રીતે ચૂંટાયેલા હોય છે.
- (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 2 (D) માત્ર 1 અને 3
254. કેન્દ્રીય વહીવટી તપાસ પંચ (Central Administrative Tribunal) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. હાલમાં સમગ્ર ભારતમાં તેની 17 કાયમી ખંડપીઠો છે.
  2. CAT નું અધિકાર ક્ષેત્ર અખિલ ભારતીય સેવા અને કેન્દ્રીય સેવા સુધી વિસ્તૃત છે.
  3. ખાસ પરવાનગી સાથે ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયના અધિકારીઓ અને કર્મચારીઓ તેમજ સંસદના સચિવાલયના કર્મચારીઓ આ અધિકાર ક્ષેત્ર હેઠળ સમાવિષ્ટ થાય છે.
  4. ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયના વર્તમાન ન્યાયાધીશની અધ્યક્ષતા હેઠળની ઉચ્ચ સત્તાધિકારી પસંદગી સમિતિની ભલામણોના આધારે CATના સભ્યો નક્કી કરવામાં આવે છે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 2, 3 અને 4 (C) માત્ર 1, 2 અને 4 (D) માત્ર 2 અને 3
255. ગ્રામ ન્યાયાલયો બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?
1. ગ્રામ ન્યાયાલયોની સ્થાપના ગ્રામ ન્યાયાલય અધિનિયમ 2008 અંતર્ગત કરવામાં આવી છે.
  2. ન્યાયાલયના પ્રમુખ અધિકારીની નિયુક્તિએ રાજ્ય સરકાર દ્વારા વડી અદાલતના સલાહ સૂચન અનુસાર કરવામાં આવે છે.
  3. ગ્રામ ન્યાયાલયો એ ફરતી અદાલત (Mobile Court) છે અને તે ફોજદારી અને દીવાની અદાલત બંને સત્તાનો ઉપયોગ કરી શકે છે.
  4. ગ્રામ ન્યાયાલયની બેઠક એ જિલ્લા પંચાયતના મુખ્ય મથક ખાતે સ્થિત હશે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) માત્ર 1, 2 અને 3 (C) માત્ર 2, 3 અને 4 (D) માત્ર 1 અને 3

251. Which of the following pair(s) is/are correctly matched regarding the grants in Indian financial system?
- (A) Supplementary Grant – It is granted when the amount authorized by the Parliament for one service is insufficient for that year.
- (B) Additional Grant – It is granted when a need has arisen during the current financial year for additional expenditure for a new service.
- ☒ (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
252. On which of the following grounds the Constitutional validity of a legislative enactment or an executive can be challenged in the Supreme Court and High Court?
- (A) It is outside the competence of the authority which has framed it.
- (B) If it is repugnant to the constitutional provisions
- ☒ (C) Both (A) and (B)
- (D) Neither (A) nor (B)
253. Which of the following statements are correct regarding Strength and Composition of Legislative Council?
1. The maximum strength of the council is fixed at one-third of the total members of the Legislative Assembly.
  2. The minimum strength of the Legislative Council is fixed at 40.
  3. The 4/6 (four-sixth) of the total members of the Legislative Council are indirectly elected.
- (A) 1, 2 and 3      (B) 2 and 3 only      ☒ (C) 1 and 2 only      (D) 1 and 3 only
254. Which of the following statements are correct regarding Central Administrative Tribunal?
1. At present it has 17 regular benches all over India.
  2. CAT jurisdiction extends to the All India Service, Central Services.
  3. Officers & servants of the Supreme Court and secretarial staff of the Parliament are also covered under this jurisdiction with special permission.
  4. The members of CAT are made on the basis of recommendations of high powered selection committee chaired by a sitting judge of the Supreme Court.
- (A) 1, 2, 3 and 4      (B) 2, 3 and 4 only      ☒ (C) 1, 2 and 4 only      (D) 2 and 3 only
255. Which of the following statements are correct regarding Gram Nyayalayas?
1. The Gram Nyayalayas are established under the Gram Nyayalayas Act of 2008.
  2. The presiding officer of the Nyayalayas shall be appointed by the State Government in consultation with High Court.
  3. The Gram Nyayalayas shall be a mobile court and shall exercise the powers of both criminal and civil courts.
  4. The seat of the Gram Nyayalayas will be located at the headquarters of the zilla panchayat.
- (A) 1, 2, 3 and 4      ☒ (B) 1, 2 and 3 only      (C) 2, 3 and 4 only      (D) 1 and 3 only

256. અનુચ્છેદ 371 અંતર્ગત રાજ્યના વિશિષ્ટ વિકાસ બોર્ડ અંતર્ગત નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં નથી ?  
 (A) આ અનુચ્છેદ હેઠળ વિદર્ભ, સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છમાં અલાયદા વિકાસ બોર્ડ છે.  
 (B) આ બોર્ડના અહેવાલોએ પ્રત્યેક વર્ષે સંસદ સમક્ષ રજૂ કરવામાં આવે છે.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
257. PESA અધિનિયમ, 1996 ના હેતુઓ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?  
 1. પંચાયત સંબંધી બંધારણની IXમી અનુસૂચિની જોગવાઈઓ એ પાંચમી અનુસૂચિના ક્ષેત્રોને લાગુ પડતી નથી.  
 2. હાલમાં પંદર રાજ્યો પાંચમી અનુસૂચિના ક્ષેત્રો ધરાવે છે.  
 3. તમિલનાડુ, કર્ણાટક અને કેરળ રાજ્યો પાંચમી અનુસૂચિના ક્ષેત્રો ધરાવે છે.  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 1
258. જિલ્લા આયોજન સમિતિ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?  
 (A) જિલ્લા આયોજન સમિતિએ પંચાયતો અને નગરપાલિકાઓ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલી યોજનાઓને એકત્રિત કરે છે.  
 (B) જિલ્લા આયોજન સમિતિના 4/5 સદસ્યોએ જિલ્લા પંચાયતો અને નગર પાલિકાઓના ચૂંટાયેલા સભ્યો દ્વારા ચૂંટાયેલા હોવા જોઈએ.  
 (C) (A) અને (B) બંને  
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
259. સંઘ રાજ્ય ક્ષેત્રો (Union Territories) બાબતે નીચેના પૈકી કયા વિધાનો સાચાં છે ?  
 1. મિઝોરમ અને અરુણાચલ પ્રદેશ એ સંઘરાજ્ય ક્ષેત્રો હતા જે બાદમાં પૂર્ણ રાજ્યો તરીકે પરિવર્તિત થયા.  
 2. 1961 વર્ષમાં ચંદીગઢ એ સંઘરાજ્ય ક્ષેત્ર તરીકે ઘોષિત થયું.  
 3. મણિપુર અને ત્રિપુરા એ સંઘ રાજ્ય ક્ષેત્રો હતા જે બાદમાં પૂર્ણ રાજ્યો તરીકે પરિવર્તિત થયા.  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 2
260. નીચેના પૈકી કઈ જોડીઓ સાચી રીતે જોડાયેલી છે ?  
 1. પછાત વર્ગો માટેનું રાષ્ટ્રીય આયોગ – અધ્યક્ષ, ઉપાધ્યક્ષ અને 3 સભ્યો  
 2. મહિલાઓ માટેનું રાષ્ટ્રીય આયોગ – અધ્યક્ષ, ઉપાધ્યક્ષ અને 4 સભ્યો  
 3. અનુસૂચિત જાતિ માટેનું રાષ્ટ્રીય આયોગ – અધ્યક્ષ, ઉપાધ્યક્ષ અને 3 સભ્યો  
 (A) 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 2
261. 800 અને 1000 વચ્ચે કેટલા પૂર્ણવર્ગ પૂર્ણાંકો છે ?  
 (A) 3 (B) 4  
 (C) 5 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
262. 14 લોકો એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે બેઠા છે. તો બે ચોક્કસ વ્યક્તિઓ જોડે જ બેસે તેની સંભાવના કેટલી ?  
 (A) 1/13 (B) 2/13  
 (C) 1/7 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

256. Which of the following statement(s) is/are INCORRECT regarding Special development boards of states under Article 371?
- (A) Separate development boards for Vidharbha, Saurashtra and Kutch under this article.  
 (B) The reports of these boards would be placed every year before the Parliament.  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) Neither (A) nor (B)
257. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the objectives of the PESA Act of 1996?
1. The provisions of IX Schedule of the Constitution relating to the panchayats are not applicable to the Fifth Schedule Areas.
  2. At present fifteen States have Fifth Schedule Areas.
  3. Tamil Nadu, Karnataka and Kerala are the states which have Fifth Schedule Areas.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 3 only                      (D) 1 only
258. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the District Planning Committee?
- (A) District Planning Committee consolidates the plans prepared by Panchayats and Municipalities.  
 (B) The Four-Fifths of the members of a District Planning Committee should be elected by the elected members of the district panchayats and municipalities.  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) Neither (A) nor (B)
259. Which of the following statements are correct regarding Union territories?
1. Mizoram and Arunachal Pradesh were Union territories later changed as full-fledged States
  2. Chandigarh was declared as Union territory in the year 1961.
  3. Manipur and Tripura were the Union territories later changed as the full-fledged States.
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only
260. Which of the following pairs are correctly matched?
1. National Commission for Backward Classes – Chairman, Vice-chairman and 3 members
  2. National Commission for Women – Chairman, Vice-Chairman, and 4 members
  3. National Commission for Scheduled Caste – Chairman, Vice-Chairman and 3 members
- (A) 1, 2 and 3                      (B) 2 and 3 only                      (C) 1 and 3 only                      (D) 1 and 2 only
261. How many perfect square integers are there between 800 and 1000 ?
- (A) 3                      (B) 4                      (C) 5                      (D) None of the above
262. 14 people sit around a circular table. What is the probability of two particular people sitting together ?
- (A)  $\frac{1}{13}$                       (B)  $\frac{2}{13}$                       (C)  $\frac{1}{7}$                       (D) None of the above

263. એક ટ્રેન 400 મીટર લાંબું બોગર્દું પસાર કરવા માટે અડધી મિનિટનો સમય લે છે. જો ટ્રેનની લંબાઈ 100 મીટર હોય તો ટ્રેનની ઝડપ કેટલી હશે ?

(A) 55 કિમી/કલાક

(B) 58 કિમી/કલાક

(C) 60 કિમી/કલાક

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

★ નિર્દેશ (264 – 268) : નીચે આપેલી વિગતોનો અભ્યાસ કરી આપેલા પ્રશ્નોના ઉત્તર શોધો.

એક શાળામાં કુલ 1200 વિદ્યાર્થીઓ અભ્યાસ કરે છે. શાળામાં ધોરણ 6 થી 10 ના 5 વર્ગો છે. શાળામાં છોકરાઓ અને છોકરીઓની સંખ્યાનો ગુણોત્તર 7 : 5 છે. ધોરણ 8 માં  $\frac{2}{3}$  વિદ્યાર્થીઓ છોકરાઓ છે. શાળાના કુલ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી 20% વિદ્યાર્થીઓ ધોરણ 7 માં છે. ધોરણ 6 માં છોકરીઓની સંખ્યા 80 છે. ધોરણ 8 માં કુલ વિદ્યાર્થીઓ 360 છે. ધોરણ 9 માં છોકરાઓની સંખ્યા તેમાં છોકરીઓની સંખ્યા કરતા 125% જેટલી છે, જ્યારે ધોરણ 9 માં છોકરીઓની સંખ્યા શાળામાં કુલ છોકરીઓની સંખ્યા કરતા 20% જેટલી છે. ધોરણ 10 માં 75 છોકરીઓ છે. ધોરણ 7 માં છોકરાઓ અને છોકરીઓની સંખ્યાનો ગુણોત્તર 23 : 25 છે.

264. ધોરણ 8 માં છોકરાઓની સંખ્યા અને ધોરણ 7 માં છોકરીઓની સંખ્યાનો ગુણોત્તર કેટલો છે ?

(A) 48 : 25

(B) 45 : 28

(C) 24 : 35

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

265. જો ધોરણ 6 માં કુલ વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા 200 હોય, તો ધોરણ 6, 7 અને 8 ના કુલ વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા શાળાના કુલ વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યાના કેટલા ટકા છે ?

(A) 48.55%

(B) 67.85%

(C) 57.76%

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

266. ધોરણ 7, 8 અને 9 ના કુલ છોકરાઓની સંખ્યાની સરેરાશ અને ધોરણ 6, 7 અને 8 ની કુલ છોકરીઓની સંખ્યાની સરેરાશનો તફાવત આશરે કેટલો છે ?

(A) 48.25

(B) 51.67

(C) 58.97

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

267. જો ધોરણ 10 માં વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા 100 હોય તો, ધોરણ 8 ની છોકરીઓ અને ધોરણ 6 ની છોકરીઓની સંખ્યાના તફાવત કરતા, ધોરણ 10 ના છોકરાઓ અને ધોરણ 9 ના છોકરાઓની સંખ્યાનો તફાવત કેટલો ઓછો છે ?

(A) 25

(B) 40

(C) 45

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

268. ધોરણ 7, 8 અને 9 માં વિદ્યાર્થીઓની કુલ સંખ્યા કેટલી છે ?

(A) 925

(B) 746

(C) 825

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

269. 7 ના પ્રથમ 21 ગુણકોની સરેરાશ કેટલી થશે ?

(A) 49

(B) 66

(C) 77

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

263. A train takes half a minute to cross a tunnel of 400 m long. If the length of the train is 100 m what is the speed of the train ?

- (A) 55 km/hr (B) 58 km/hr  
(C) 60 km/hr (D) None of the above

★ Directions (264 – 268) : Study the following information carefully and answer the questions given below:

A total of 1200 students are studying in a school. There are 5 classes in the school from standards 6 to 10. The ratio of the number of boys to girls in school is 7: 5. In class 8,  $\frac{2}{3}^{\text{rd}}$  of total students are boys. 20% of total students in school belongs to class 7. The number of girl students in class 6 is 80. The total number of students in class 8 is 360. Number of boys in class 9 is 125% of number of girls in that class, where the number of girls in class 9 is 20% of total number of girls in the school. Class 10 has 75 girls. The ratio of the number of boys to girls in class 7 is 23 : 25.

264. What is the ratio between the no. of boys in class 8 and the no. of girls in class 7 ?

- (A) 48 : 25 (B) 45 : 28  
(C) 24 : 35 (D) None of the above

265. If the total no. of students in class 6 is 200, the no. of boys from classes 6, 7 and 8 together form what % of total no. of boys in school ?

- (A) 48.55% (B) 67.85%  
(C) 57.76% (D) None of the above

266. What is the difference between the average number of boys from classes 7, 8 and 9 together and the average number of girls from classes 6, 7 and 8 together approximately ?

- (A) 48.25 (B) 51.67  
(C) 58.97 (D) None of the above

267. If the no. of boys in class 10 is 100, the difference between number of class 10 boys and class 9 boys is how much less than the difference between number of class 8 girls and class 6 girls ?

- (A) 25 (B) 40  
(C) 45 (D) None of the above

268. What is the total number of students in classes 7, 8 and 9 ?

- (A) 925 (B) 746  
(C) 825 (D) None of the above

269. What is the average of first 21 multiples of 7 ?

- (A) 49 (B) 66  
(C) 77 (D) None of the above

# M

270. એક સમઘનની સપાટીનું ક્ષેત્રફળ 1350 ચો મી હોય તો, તેની પ્રત્યેક બાજુની લંબાઈ કેટલી હશે ?  
 (A) 5 મીટર (B) 15 મીટર  
 (C) 27 મીટર (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
271. જો એક વ્યક્તિ 8 કિમી/કલાક ની ઝડપે 24 કિમી ચાલે તો તે 25 મિનિટ મોડો પહોંચે છે. જો તે એટલું જ અંતર 12 કિમી/કલાકની ઝડપે ચાલે તો કેટલો વહેલો પહોંચશે ?  
 (A) 35 મિનિટ (B) 45 મિનિટ  
 (C) 65 મિનિટ (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
272. દૂધ અને પાણીના 3:1 પ્રમાણના 24 લિટરના મિશ્રણમાં 8 લિટર પાણી ઉમેરવામાં આવે છે. તો પરિણામે મળતા મિશ્રણમાં દૂધ અને પાણીનું પ્રમાણ કેટલું થશે ?  
 (A) 7 : 8 (B) 7 : 9  
 (C) 9 : 7 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
273. M અને R અનુક્રમે રૂા. 12,000 અને રૂા. 15,000નું રોકાણ કરી એક વ્યવસાય શરૂ કરે છે. Q કેટલુંક રોકાણ કરી તેમની સાથે જોડાય છે. જે સમય માટે તેઓ મૂડીરોકાણ કરે છે તે અનુક્રમે 5 વર્ષ, 6 વર્ષ અને 8 વર્ષ છે. કુલ નફો રૂા. 28,382 થાય છે જેમાંથી R નો ભાગ રૂા. 11,106 છે. તો Q એ વ્યવસાયમાં કેટલી મૂડીનું રોકાણ કર્યું હશે ?  
 (A) રૂા. 10,000 (B) રૂા. 12,000  
 (C) રૂા. 15,000 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
274. X એક કામ 24 દિવસમાં અને Y તે જ કામ 36 દિવસમાં કરે છે. જો X ત્રણ દિવસ કામ કરે અને રૂા. 3,600 મેળવે, તથા બાકીનું કામ Y દ્વારા પૂર્ણ કરવામાં આવે તો, Y એ કેટલા રૂપિયા મેળવ્યા હશે ?  
 (A) રૂા. 22,500 (B) રૂા. 25,200  
 (C) રૂા. 28,800 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
275. એક સાંકેતિક ભાષામાં શબ્દ 'RADIOCHEMIST' ને 'TBFJQDJFOJU' તરીકે લખવામાં આવે તો તે જ સાંકેતિક ભાષામાં 'MICROBIOLOGY' કઈ રીતે લખાશે ?  
 (A) OJDTQCJQQHZ (B) OKDTQCJQMCHZ  
 (C) OKDTPDJQMCHA (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
- ★ નિર્દેશ : (276 – 279) : નીચેની વિગતોનો ધ્યાન પૂર્વક અભ્યાસ કરો અને નીચે આપેલા પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.  
 એક સાંકેતિક ભાષામાં,  
 'speak nicely to all' નો સંકેત "ka cu ma he"  
 'all are like us' નો સંકેત "sifo he to"  
 'teach us lesson nicely' નો સંકેત "po ma fo re"  
 'lesson like all humans' નો સંકેત "he re gusi" છે.
276. આપેલ ભાષામાં 'are' નો સંકેત કયો છે ?  
 (A) si (B) to  
 (C) fo (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

270. If the surface area of a cube is 1350 sq. m, what is length of its each side ?  
 (A) 5 m (B) 15 m  
 (C) 27 m (D) None of the above
271. If a man walks 24 Km at 8 Km/hr, he will be late by 25 min. If he walks same distance at 12 Km/hr, how early will he reach ?  
 (A) 35 min (B) 45 min  
 (C) 65 min (D) None of the above
272. Eight litres of water is added to 24 litres of a solution containing milk and water in the ratio 3:1. What is the ratio of milk to water in the resulting solution ?  
 (A) 7 : 8 (B) 7 : 9  
 (C) 9 : 7 (D) None of the above
273. M and R started a business by investing Rs. 12,000 and Rs. 15,000 respectively. Q joined them with some investment. The time for which they invested their capital is 5 years, 6 years and 8 years respectively. The total profit occurred from the business is Rs. 28,382 out of which share of R is Rs. 11,106. Then how much amount has Q invested in the business ?  
 (A) Rs. 10,000 (B) Rs. 12,000  
 (C) Rs. 15,000 (D) None of the above
274. X can do a piece of work in 24 days and Y can do the same work in 36 days. If X works for three days and got Rs. 3,600, and the remaining work is completed by Y, then how much rupee Y earned ?  
 (A) Rs. 22,500 (B) Rs. 25,200  
 (C) Rs. 28,800 (D) None of the above
275. In a certain code language the word 'RADIOCHEMIST' is written as 'TBFJQDJFOJU' then how would 'MICROBIOLOGY' be written in that code language ?  
 (A) OJDTQCJQQHZ (B) OKDTQCJQMZH  
 (C) OKDTPDJQMHA (D) None of the above
- ★ Directions : (276 – 279) : Read the information carefully and answer the questions given below:  
 In a certain code language,  
 'speak nicely to all' is coded as "ka cu ma he"  
 'all are like us' is coded as "sifo he to"  
 'teach us lesson nicely' is coded as "po ma fo re"  
 'lesson like all humans' is coded as "he re gusi"
276. What is the code for 'are' in the given language ?  
 (A) si (B) to  
 (C) fo (D) None of the above

## M

277. 'humans teach' માટેનો સંકેત કયો હશે ?

- (A) gufo (B) he fo  
(C) gupo (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

278. 'speak to me' માટેનો સંકેત કયો હશે ?

- (A) maka go (B) lo ma fo  
(C) re ma ku (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

279. 'nicely' માટેનો સંકેત કયો છે ?

- (A) he (B) ma  
(C) si (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

★ નિર્દેશ (280 – 281) : નીચેની વિગતોનો ધ્યાનપૂર્વક અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો :

P, Q, R, S, T અને U એક જ મકાનમાં એક થી છ નંબરના અલગ અલગ માળ પર રહે છે (ભોંયતળિયાના માળને 1 નંબર, તેની તરત ઉપરના માળને 2 નંબર અને આગળ તે રીતે નંબર આપેલા છે તથા સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપ્યો છે). P એ યુગ્મ સંખ્યાના માળ પર રહે છે. S અને U જે માળ પર રહે છે તેમની વચ્ચે 2 માળ છે. U જે માળ પર રહે છે તે S ના માળની ઉપર છે. S 2 નંબરના માળ પર રહેતો નથી. Q અયુગ્મ સંખ્યાના માળ પર રહેતો નથી. R એ U ના માળની નીચેના કોઈ માળ પર રહેતો નથી. T એ Q ની તરત ઉપર કે તરત નીચેના માળ પર રહેતો નથી.

280. S અને U ની બરાબર વચ્ચેના માળ પર કોણ રહે છે ?

- (A) T, P (B) R, Q  
(C) T, R (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

281. Q કયા માળ પર રહે છે ?

- (A) છઠ્ઠા (B) ચોથા  
(C) બીજા (D) નક્કી ન કરી શકાય

282. એક સંખ્યા 81943275 ના પ્રથમ અને પાંચમા અંકની અદલાબદલી કરવામાં આવે છે. તેજ રીતે, બીજા અને છઠ્ઠા અંકની અને એ જ રીતે આગળ ચોથા અને આઠમા અંક સુધીના અંકોની અદલાબદલી કરવામાં આવે છે. તો આ અદલાબદલી બાદ જમણા છેડાથી ત્રીજો અંક કયો હશે ?

- (A) 1 (B) 9  
(C) 2 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

283. એક વર્ગમાં M નો રેન્ક ઉપરથી આઠમો અને નીચેથી 17મો છે. તો તે વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે ?

- (A) 24 (B) 25  
(C) 26 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

284. નીચે પૈકી કયો વિકલ્પ બાકીના ત્રણ સાથે બંધબેસતો નથી ?

- (A) ફોબોસ (B) ટાઈટન  
(C) યુરોપા (D) સીરેસ

277. What would be the code for “humans teach” ?

- (A) gufo (B) he fo  
(C) gupo (D) None of the above

278. What would be the code for ‘speak to me’ ?

- (A) maka go (B) lo ma fo  
(C) re ma ku (D) None of the above

279. What would be the code for ‘nicely’ ?

- (A) he (B) ma  
(C) si (D) None of the above

★ Directions (280 – 281) : Read the following information carefully and answer the questions which follow:

P, Q, R, S, T and U live on different floors in the same building having six floors numbered one to six (the ground floor is numbered 1, the floor immediately above it number 2 and so on and the topmost floor is numbered 6). P lives on an even numbered floor. There are two floors between the floors on which S and U live. U lives on a floor above S’s floor. S does not live on floor number 2. Q does not live on an odd numbered floor. R does not live on any of the floors below U’s floor. T does not live on a floor immediately above or immediately below the floor on which Q lives.

280. Who amongst the following live on the floors exactly between S and U ?

- (A) T, P (B) R, Q  
(C) T, R (D) None of the above

281. On which of the following floors does Q live ?

- (A) 6th (B) 4th  
(C) 2nd (D) Cannot be determined

282. The positions of the first and the fifth digits of the number 81943275 are interchanged. Similarly, the positions of the second and the sixth digits are interchanged and so on till the fourth and the eighth digits. Which of the following will be the third digit from the right end after the rearrangement ?

- (A) 1 (B) 9  
(C) 2 (D) None of the above

283. M ranked 8th from top and 17th from bottom in a class. How many students are there in the class ?

- (A) 24 (B) 25  
(C) 26 (D) None of the above

284. Which of the following option does not fit with other three ?

- (A) Phobos (B) Titan  
(C) Europa (D) Ceres

# M

285. નીચેની માહિતીનો મધ્યક કેટલો થશે ?

|                 |    |    |    |   |    |
|-----------------|----|----|----|---|----|
| ઉમર (વર્ષમાં)   | 10 | 15 | 14 | 8 | 12 |
| છોકરાઓની સંખ્યા | 3  | 2  | 6  | 4 | 5  |

(A) 10.8

(B) 11.8

(C) 12

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

286. નીચેની શ્રેણીમાં આગામી પદ કયું હશે ?

EJO, TYD, INS, XCH, ( ? )

(A) MSX

(B) NSX

(C) NRW

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

287. Mના પિતા એ N ના જમાઈ છે. M ની બહેન Q એ P ની પુત્રી છે. P નો N સાથે કયો સંબંધ છે ?

(A) પુત્રી

(B) પુત્રવધુ

(C) જમાઈ

(D) નિશ્ચિત કરી ન શકાય

288. જો એક લંબચોરસનું ક્ષેત્રફળ 1440 ચો. સેમી હોય અને તેની બાજુઓ 8:5 ના ગુણોત્તરમાં હોય તો તે લંબચોરસની પરિમિતી કેટલી થશે ?

(A) 104 સેમી

(B) 156 સેમી

(C) 312 સેમી

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

289. P એ Q કરતા 150% વધુ કાર્યક્ષમ છે અને Q એ R કરતા 20% ઓછો કાર્યક્ષમ છે. જો R ચોથા ભાગનું કામ 5 દિવસમાં કરે, તો P, Q અને R એકસાથે મળી કેટલા દિવસમાં કામ પૂર્ણ કરશે ?

(A)  $5\frac{5}{19}$  દિવસ

(B)  $8\frac{5}{19}$  દિવસ

(C)  $6\frac{5}{19}$  દિવસ

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

290. 16641 નું વર્ગમૂળ કેટલું થશે ?

(A) 121

(B) 131

(C) 129

(D) 211

291. K તેના નગરથી શહેરનો પ્રવાસ કરે છે. તે સાયકલ પર 25 કિમી/કલાકની ઝડપે શહેર જાય છે અને 4 કિમી/કલાકની ઝડપે પરત ફરે છે. જો તેને તેની યાત્રા પૂરી કરવામાં 5 કલાક અને 48 મિનિટ લાગે, તો તેના નગર અને શહેર વચ્ચેનું અંતર કેટલું થશે ?

(A) 15 કિમી

(B) 22 કિમી

(C) 25 કિમી

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

292. 45 વિદ્યાર્થીઓના એક વર્ગમાં, છોકરાઓ અને છોકરીઓની સંખ્યાનો ગુણોત્તર 5:4 છે. છોકરાઓની સરેરાશ ઉંમર 36 વર્ષ અને છોકરીઓની સરેરાશ ઉંમર 22.5 વર્ષ છે. વર્ગની સરેરાશ ઉંમર કેટલી થશે ?

(A) 30 વર્ષ

(B) 32 વર્ષ

(C) 34 વર્ષ

(D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

285. What is the mean of following data ?

|                |    |    |    |   |    |
|----------------|----|----|----|---|----|
| Age in years   | 10 | 15 | 14 | 8 | 12 |
| No of Students | 3  | 2  | 6  | 4 | 5  |

- (A) 10.8 (B) 11.8  
(C) 12 (D) None of the above

286. What will be next term in following series ?

EJO, TYD, INS, XCH, ( ?)

- (A) MSX (B) NSX  
(C) NRW (D) None of the above

287. M's father is N's son-in-law. M's sister Q is the daughter of P. How is P related to N ?

- (A) Daughter (B) Daughter-in-law  
(C) Son-in-law (D) Cannot be determined

288. If the area of rectangle equals to 1440 sq cm and its sides are in the ratio of 8:5, then what is the perimeter of the rectangle ?

- (A) 104 cm (B) 156 cm  
(C) 312 cm (D) None of the above

289. P is 150% more efficient than Q and Q is 20% less efficient than R. If R completes one-fourth of the work in 5 days, then in how many days P, Q and R together can complete the work ?

- (A)  $5\frac{5}{19}$  days (B)  $8\frac{5}{19}$  days  
(C)  $6\frac{5}{19}$  days (D) None of the above

290. The square root of 16641 is ?

- (A) 121 (B) 131  
(C) 129 (D) 211

291. K travels from his town to city. He goes to city by bicycle at the speed of 25 km/h and comes back at the speed of 4 km/h. If he takes 5 hours and 48 min to complete his journey, what is the distance between his town and city ?

- (A) 15 km (B) 22 km  
(C) 25 km (D) None of the above

292. In a class of 45 students, boys and girls are in the ratio of 5 : 4. The average age of boys is 36 years and that of girls is 22.5 years. What is the average age of the class ?

- (A) 30 years (B) 32 years  
(C) 34 years (D) None of the above

293. 6 પુરૂષો અને 5 સ્ત્રીઓમાંથી 3 સભ્યોની સમિતિ બનાવવાની છે. તો સમિતિમાં ઓછામાં ઓછી 2 સ્ત્રીઓ હોય તેની સંભાવના કેટલી ?  
 (A) 14/37 (B) 14/33  
 (C) 16/33 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
294. Yએ કેટલીક રકમના 25% X ને આપ્યા. X એ પ્રાપ્ત કરેલ રકમમાંથી, તેણે 20% પુસ્તકો ખરીદવામાં અને 35% ઘડિયાળ ખરીદવામાં ખર્ચ કર્યા. દર્શાવેલ ખર્ચ કર્યા બાદ, X પાસે રૂ. 2,700 બચ્યા. તો Y પાસે શરૂઆતમાં કેટલા રૂપિયા હશે ?  
 (A) રૂ. 16,000 (B) રૂ. 15,000  
 (C) રૂ. 24,000 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
295. 36, 48, 64 અને 72 નો ગુ.સા.અ અને લ.સા.અ અનુક્રમે  
 (A) 2 અને 576 (B) 4 અને 288  
 (C) 4 અને 576 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
296. પાંચ સભ્યોના કુટુંબની હાલની સરેરાશ ઉંમર 40 વર્ષ છે. જો સૌથી નાના સભ્યની હાલની ઉંમર 10 વર્ષ હોય, તો સૌથી નાના સભ્યના જન્મના એક દિવસ પૂર્વે કુટુંબની સરેરાશ ઉંમર કેટલી હશે ? (માની લો કે આ સમયગાળામાં કુટુંબમાં અન્ય કોઈ સભ્ય ઉમેરાયો કે દૂર થયો નથી.)  
 (A) 36.5 વર્ષ (B) 37.5 વર્ષ  
 (C) 38.5 વર્ષ (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
297. બે ટેબલની મૂળ કિંમતનો સરવાળો રૂ. 62,500 છે. આ ટેબલો અનુક્રમે 20% અને 30% ના નફાથી વેચાય છે. જો તેમની વેચાણ કિંમત સરખી હોય, તો તેમની મૂળ કિંમતનો તફાવત કેટલો થશે ?  
 (A) રૂ. 2,300 (B) રૂ. 2,700  
 (C) રૂ. 2,500 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
298. સરળ રૂપ આપો :  $0.7683 + 0.369 + 0.05 + 0.8 = ?$   
 (A) 1.9872 (B) 1.9873  
 (C) 1.9783 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
299. કેટલાક છોકરાઓ અને છોકરીઓ વચ્ચે 42 નારંગી વહેંચવામાં આવે છે. જો દરેક છોકરો 3 નારંગી મેળવે, તો દરેક છોકરીના ભાગે 6 આવે છે. પરંતુ જો દરેક છોકરો 6 નારંગી મેળવે અને દરેક છોકરી 3 નારંગી મેળવે તો વધારાની 6 નારંગીની જરૂર પડશે. તો છોકરીઓની સંખ્યા કેટલી હશે ?  
 (A) 4 (B) 6  
 (C) 8 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં
300. એક ગામમાં કેટલાક લોકોની સરેરાશ ઉંમર 42 વર્ષ છે. પણ ચકાસણી બાદ માલૂમ પડ્યું કે એક વ્યક્તિની ઉંમર તેની વાસ્તવિક ઉંમર કરતા 20 વર્ષ ઓછી ધ્યાને લેવાઈ છે. આથી સુધારા બાદ, નવી સરેરાશ 1 જેટલી વધે છે. તો લોકોની કુલ સંખ્યા કેટલી હશે ?  
 (A) 18 (B) 19  
 (C) 20 (D) ઉપર પૈકી એક પણ નહીં

293. A committee of 3 members is to be made out of 6 men and 5 women. What is the probability that the committee has at least two women ?  
(A) 14/37 (B) 14/33  
(C) 16/33 (D) None of the above
294. Y gave 25% of a certain amount of money to X. From the money X received, he spent 20% on buying books and 35% on buying a watch. After the mentioned expenses, X has Rs. 2,700 remaining. How much did Y have initially ?  
(A) Rs. 16,000 (B) Rs. 15,000  
(C) Rs. 24,000 (D) None of the above
295. H.C.F. and L.C.M. of numbers 36, 48, 64 and 72 respectively are  
(A) 2 and 576 (B) 4 and 288  
(C) 4 and 576 (D) None of the above
296. The average age of a family of five members is 40 years now. If the age of the youngest member is 10 years as of now, what was the average age of the family just a day before the birth of the youngest member ? (Assume that no other members have been added to or removed from this family in this period)  
(A) 36.5 years (B) 37.5 years  
(C) 38.5 years (D) None of the above
297. Sum of Cost Prices of two tables is Rs. 62,500. These tables were sold at a profit of 20% and 30% respectively. If their Selling Prices are same, then what is the difference between Cost Prices of both tables ?  
(A) Rs. 2,300 (B) Rs. 2,700  
(C) Rs. 2,500 (D) None of the above
298. Simplify :  $0.7683 + 0.369 + 0.05 + 0.8 = ?$   
(A) 1.9872 (B) 1.9873  
(C) 1.9783 (D) None of the above
299. 42 oranges are distributed among some boys and girls. If each boy gets 3 oranges, then each girl gets 6. But if each boy gets 6 oranges and each girl gets 3 oranges then 6 more oranges are needed. What is number of girls ?  
(A) 4 (B) 6  
(C) 8 (D) None of the above
300. In a village the average age of certain people is 42 years. But after the verification it was found that the age of a person had been considered 20 years less than the actual age. So the new average, after the correction, increased by 1. The number of people is \_\_\_\_\_.  
(A) 18 (B) 19  
(C) 20 (D) None of the above