



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

GPSC Prelims

**Previous Year Paper
(General Studies)
Paper-I 08 Jan, 2023**



CSP-I

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of the post	Gujarat Administrative Service, Class-1, Gujarat Civil Services, Class-1 & Class-2 & Gujarat Municipal Chief Officer Service, Class-2
Advertisement No.	20/2022-23
Preliminary Test held	08-01-2023
Question No.	01-200
Publish Date	11-01-2023

Last Date to Send Suggestion(s) 18-01-2023

THE LINK FOR ONLINE OBJECTION SYSTEM WILL START FROM 12-01-2023; 04:00 PM ONWARDS

Instructions / સૂચન

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

- (1) All the suggestion should be submitted through **ONLINE OBJECTION SUBMISSION SYSTEM** only. Physical or submission through E- Mail of suggestions will not be considered.
- (2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format (proforma) published on the website / online objection submission system.
- (3) All suggestions are to be submitted with reference to the Master Question Paper with provisional answer key (Master Question Paper), published herewith on the website / online objection submission system. Objections should be sent referring to the Question, Question No. & options of the Master Question Paper.
- (4) Suggestions regarding question nos. and options other than provisional answer key (Master Question Paper) shall not be considered.
- (5) Objections and answers suggested by the candidate should be in compliance with the responses given by him in his answer sheet. Objections shall not be considered, in case, if responses given in the answer sheet / response sheet and submitted suggestions are differed.
- (6) Objection for each question should be made on separate sheet. Objection for more than one question in single sheet shall not be considered.

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

- (1) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો ફક્ત ઓનલાઈન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ દ્વારા જ સબમીટ કરવાના રહેશે. રૂબરૂ અથવા ટપાલ અથવા ઇ-મેઇલ દ્વારા આયોગની કચેરીએ મોકલવા આવેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામા આવશે નહીં જેની ખાસ નોંધ લેવી.
- (2) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઈટ / ઓનલાઈન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.
- (3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ 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 પ્રશ્નપત્રમાં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
- (5) ઉમેદવારે પ્રશ્નના વિકલ્પ પર વાંધો રજૂ કરેલ છે અને વિકલ્પ રૂપે જે જવાબ સૂચવેલ છે એ જવાબ ઉમેદવારે પોતાની ઉત્તરવહીમાં આપેલ હોવો જોઈએ. ઉમેદવારે સૂચવેલ જવાબ અને ઉત્તરવહીનો જવાબ ભિન્ન હશે તો ઉમેદવારે રજૂ કરેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાનમા લેવાશે નહીં.
- (6) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચનો પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

Website link for online objection submission system : <http://gpsc.safevaults.in/login/>

M

001. સભ્યતા (civilization) ના મુખ્ય ઉગમ કેન્દ્રો કે જેમણે માનવજાતનું પ્રારબ્ધ ઘડ્યું, તે નીચેના પૈકી કયા છે ?

1. ચીન
 2. ભારતીય ઉપખંડ
 3. ફળદ્રુપ અર્ધચંદ્રાકાર (Crescent) (ઈજિપ્ત અને મેસોપોટેમિયા)
 4. ભૂમધ્ય (ગ્રીસ અને રોમ)
- યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી સાચો ઉત્તર આપો.

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

002. નીચે આપેલા વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ધાર્મિક પ્રસંગો એ સ્નાન કરવા માટે મોહેજો દડો ખાતે નિર્માણ કરવામાં આવેલ વિશાળ સ્નાનાગાર એ ત્યાંનું સૌથી મહત્વનું જાહેર સ્થળ હતું.
2. સ્નાનાગારનું ભોંયતળીયુ તાપથી પકવેલી ઈંટોનું બનેલું હતું.

આપેલ વિધાનો પૈકી કયું/કયા સત્ય છે ?

- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2
(C) 1 તથા 2 બન્ને (D) 1 અથવા 2 એક પણ નહીં

003. શ્વેતાંબર જૈનોના મતાનુસાર, મહાવીર દ્વારા આપવામાં આવેલ મૂળ ઉપદેશમાં સમાવિષ્ટ હતો.

- (A) અંગ (Angas) (B) પર્વ (Parvas)
(C) પિટક (Pitakas) (D) સૂત્ર (Sutras)

004. નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ગુપ્તકાળ દરમિયાન ચિકિત્સા વિષયના પોતાના કાર્ય માટે સુશ્રુત જાણીતા છે.
 2. 'સુશ્રુત સંહિતા' એ સંસ્કૃત ભાષામાં લખાયેલું શસ્ત્રક્રિયાનું પુસ્તક છે.
 3. સુશ્રુત એ સૌપ્રથમ ભારતીય શલ્યચિકિત્સક (surgeon) છે.
 4. સુશ્રુત એ અનુનાસિક શસ્ત્રક્રિયા (Rhinoplasty) સહિતના શલ્યતંત્ર (શલ્ય વિજ્ઞાન)ના ખ્યાલ માટે જાણીતા છે.
- ઉપરના વિધાન પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સત્ય છે ?

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

005. પલ્લવોની રાજધાની નીચેના પૈકી કયા સ્થળે સ્થિત હતી ?

- (A) ગંગાકોન્ડા ચોલપુરમ (B) કાંચીપુરમ
(C) ચેન્નાપટનમ (D) તિરુચીરાપલ્લી

006. મહાબલિપુરમ સ્થિત 'સાત રથ' મંદિરનું નિર્માણ કોણે કર્યું હતું ?

- (A) ચોલ શાસકોએ (B) પશ્ચિમ ચાલુક્ય શાસકોએ
(C) પલ્લવ શાસકોએ (D) કાકટીય શાસકોએ

001. Which are the main cradles of civilizations which have shaped the destinies of mankind?

1. China
2. Indian Sub-continent
3. The Fertile Crescent (Egypt and Mesopotamia)
4. The Mediterranean (Greece and Rome)

Select the correct answer using the code below:

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (A) 1, 2 and 3 only | (B) 2 only |
| (C) 2 and 3 only | (D) All of the above |

002. Consider the following statements:

1. The Great Bath was the most important public place of Mohenjodaro made for ritual bathing.
2. The floor of the bath was made of burnt bricks.

Which of the statement(s) given below is/are correct?

- | | |
|------------------|---------------------|
| (A) Only 1 | (B) Only 2 |
| (C) Both 1 and 2 | (D) Neither 1 nor 2 |

003. According to Svetambara Jains, the original doctrine taught by Mahavira was contained in

- | | |
|-------------|------------|
| (A) Angas | (B) Parvas |
| (C) Pitakas | (D) Sutras |

004. Consider the following statements:

1. Sushruta known for his work on medicine during Gupta period
2. Sushruta Samhita is a Sanskrit text on surgery
3. Sushruta is the first Indian surgeon
4. Sushruta known for concept of *Shalya tantra* (surgical science) including Rhinoplasty

Which of the statements given above is/are correct?

- | | |
|----------------|----------------------|
| (A) 1 and 2 | (B) 1 and 4 |
| (C) 1, 2 and 4 | (D) All of the above |

005. The Pallava capital was located at which place?

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| (A) Gangaikonda Cholapuram | (B) Kanchipuram |
| (C) Chennapatnam | (D) Tiruchirapalli |

006. Who built the *Seven Rathas* Temple located in Mahabalipuram?

- | | |
|--------------|-----------------------|
| (A) Cholas | (B) Western Chalukyas |
| (C) Pallavas | (D) Kakatiyas |

M

007. ભારત ઉપર બ્રિટીશ રાજકીય આધિપત્યની શરૂઆત કયા યુદ્ધથી થયેલી ગણી શકાય છે ?
(A) પાણિપત (B) પ્લાસી
(C) બકસર (D) વાન્ડીવોશ
008. રાજા રામ મોહનરાય એ ...
1. સુશુક્ષિત તથા બ્રહ્મોસમાજના સ્થાપક હતા.
2. બ્રહ્મોસમાજની સ્થાપના એપ્રિલ 1828માં થઈ હતી.
(A) માત્ર 1 સત્ય છે. (B) માત્ર 2 સત્ય છે.
(C) 1 તથા 2 બંને સત્ય છે. (D) 1 અથવા 2 એક પણ સત્ય નથી.
009. સ્વદેશી ચળવળનું તાત્કાલિક કારણ હતું.
(A) આવશ્યક ચીજવસ્તુઓના ભાવમાં વધારો (B) લોર્ડ કર્ઝન દ્વારા બંગાળના ભાગલા
(C) બેરોજગારીમાં વધારો (D) ખેડૂતોનો અસંતોષ
010. વડાપ્રધાન જવાહરલાલ નેહરૂના મંત્રીમંડળમાં નાયબ વડાપ્રધાન કોણ હતા ?
(A) સી. રાજગોપાલાચારી (B) સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ
(C) વી.કે. કૃષ્ણ મેનન (D) રાજેન્દ્ર પ્રસાદ
011. સ્વતંત્ર ભારતમાં પ્રથમ મહિલા મુખ્યમંત્રી કોણ હતાં ?
(A) સુચેતા કિપલાણી (B) અરૂણા આસફ અલી
(C) ઈન્દિરા ગાંધી (D) વિજયાલક્ષ્મી પંડિત
012. '1956ની મહાગુજરાતની ચળવળ' વિશે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. તે ભાષા આધારિત અલગ રાજ્યના મુદ્દા ઉપર કેન્દ્રીત લોકપ્રિય ચળવળ હતી.
2. તેની આગેવાની વિદ્યાર્થીઓ અને અગ્રણી નાગરિકો દ્વારા લેવામાં આવી હતી.
3. ઓગષ્ટ 1956માં તે નિર્ણાયક મુદ્દા પર પહોંચી હતી.
4. તત્કાલીન મુખ્યમંત્રી મોરારજી દેસાઈએ તેને હકારાત્મક પ્રતિભાવ આપ્યો હતો.
ઉપરના વિધાન/વિધાનો પૈકી કયું/કયા સત્ય છે ?
(A) 1 અને 3 (B) 1 અને 4
(C) 1, 2 અને 4 (D) 1, 2 અને 3
013. સિંધુ સભ્યતાની એક મુદ્રામાં પ્રાણીઓથી ઘેરાયેલા યોગીની છટામાં બેઠેલા, નર દેવતાના આદિરૂપ તરીકે ઓળખાય છે.
(A) ભગવાન વિષ્ણુ (B) ભગવાન શિવ
(C) ભગવાન બ્રહ્મા (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

007. The beginning of the British political sway over India can be traced to the battle of
(A) Panipat (B) Plassey
(C) Buxar (D) Wandiwash
008. Raja Ram Mohan Roy was
1. A well-read man and founder of the Brahmo Samaj.
2. Brahmo Samaj was established in April 1828.
(A) only 1 is correct
(B) only 2 is correct
(C) both 1 and 2 are correct
(D) both 1 and 2 are not correct
009. The immediate cause of the Swadeshi Movement was
(A) Rise in prices of essential commodities
(B) Partition of Bengal by Lord Curzon
(C) Rising unemployment
(D) Discontent of the peasants
010. Who was the Deputy Prime Minister in the cabinet of Prime Minister Jawaharlal Nehru?
(A) C. Rajagopalachari (B) Sardar Vallabhai Patel
(C) V. K. Krishna Menon (D) Rajendra Prasad
011. Who was the first woman Chief Minister in Independent India?
(A) Sucheta Kriplani (B) Aruna Asif Ali
(C) Indira Gandhi (D) Vijayalakshmi Pandit
012. With regard to 'Maha Gujarat Movement of 1956', consider the following statements:
1. It was popular movement centered on linguistic assertion for separate state
2. The lead was taken by students and prominent citizens
3. The turning point came in August 1956
4. Then Chief Minister Morarji Desai responded positively
Which of the statements given above is/are correct?
(A) 1 and 3 (B) 1 and 4
(C) 1, 2 and 4 (D) 1, 2 and 3
013. A male-god on one Seal of Indus, seated in the yogi posture, surrounded by animals is identified as a prototype of
(A) God Vishnu (B) God Siva
(C) God Brahma (D) None of the above

M

014. સિંધુ સભ્યતાના સૂરકોટડા સ્થળનું ઉતખનન કોણે કર્યું હતું ?
(A) સર દયા રામ સહાની (B) શ્રી જગત પતિ જોશી
(C) શ્રી એસ. આર. રાવ (D) મોર્ટીમેર વ્હીલર
015. નીચેના પૈકી કયા સ્થળે ગૌતમ બુદ્ધે તેમનો સૌ પ્રથમ ઉપદેશ આપ્યો હતો ?
(A) સારનાથ (B) કુશીનગર
(C) લુમ્બીની (D) બોધ ગયા
016. જૈન ધર્મના ત્રણ સિદ્ધાંતો, કે જે 'ત્રિરત્ન' તરીકે ઓળખાય છે તે છે.
1. સમ્યક દર્શન 2. સમ્યક જ્ઞાન
3. સમ્યક ચરિત્ર 4. સમ્યક વાણી
યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી સાચો ઉત્તર આપો.
(A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2
(C) માત્ર 1, 3, 4 (D) માત્ર 1, 2, 3
017. ચોલ સામ્રાજ્ય એ દક્ષિણ ભારતમાં લાંબા સમયકાળ સુધી શાસન કરનારા રાજ્ય વંશોમાંનું એક હતું.
1. વિજયાલય એ આ વંશનો સ્થાપક હતો.
2. ચોલ શાસકો તેમના શાહી પ્રતીક તરીકે 'સિંહ'નો ઉપયોગ કરતા હતા.
3. તેમણે તાંજોર ખાતે બૃહદીશ્વર મંદિરનું નિર્માણ કર્યું હતું.
4. ચોલ શાસકોએ ગંગા નદીના કિનારે પ્રવેશ કરનારા સૌ પ્રથમ શાસકો હતા.
ઉપરના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સત્ય છે ?
(A) માત્ર 1 (B) 1, 2 અને 3
(C) 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
018. મહંમદ ઘોરીને ઈ.સ. 1178માં હરાવનાર ગુજરાતના શાસકનું નામ આપો.
(A) ભીમદેવ પહેલો (B) ભીમદેવ બીજો
(C) મૂળરાજદેવ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
019. જહાંગીર દ્વારા કેદ કરવામાં આવેલ સૂફી કોણ હતા ?
(A) યાહીયા સિરહિન્દી (B) મિયા રસુલ સિરહિન્દી
(C) શેખ અહેમદ સિરહિન્દી (D) ઈસ્લામ સિરહિન્દી
020. 1857ના ભારતના સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામ (Indian Revolt) માટે સીધી રીતે જ જવાબદાર ગણાતી ખાલસા નીતિ કોણે દાખલ કરી હતી ?
(A) લોર્ડ ડેલહાઉસી (B) લોર્ડ કેનીંગ
(C) લોર્ડ વેલેસ્લી (D) લોર્ડ લિટ્ટોન

014. Who excavated Surkotada site of Indus?

- (A) Sir Daya Ram Sahani (B) Sri Jagat Pati Joshi
(C) Sri S R Rao (D) Mortimer Wheeler

015. Gautam Buddha delivered his first sermon at which one of the following places?

- (A) Sarnath (B) Kushinagar
(C) Lumbini (D) Bodh Gaya

016. Three principles of Jainism, also known as *Triratnas*, are

1. Right faith 2. Right Knowledge
3. Right conduct 4. Right speech

Select the correct answer using the code below:

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

017. The Chola empire was one of the longest ruling dynasties of South India

1. Vijayalaya was the founder of the dynasty
2. Chola rulers used 'Lion' as their royal emblem
3. They constructed Brihadeeswara temple at Thanjavur
4. Cholas were first to venture into banks of the Ganges

Which of the statements given above is/are correct?

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

018. Name of the ruler of Gujarat who defeated Muhammad Ghori in 1178.

- (A) Bhimdev I (B) Bhimdev II
(C) Mulrajdev (D) None of the above

019. Who was the Sufi imprisoned by Jahangir?

- (A) Yahiya Sirhindi (B) Mia Rasul Sirhindi
(C) Shaik Ahmed Sirhindi (D) Islam Sirhindi

020. Who was remembered for the Doctrine of Lapse policy which many hold directly responsible for the Indian Revolt of 1857?

- (A) Lord Dalhousie (B) Lord Canning
(C) Lord Wellesley (D) Lord Lytton

M

021. કઈ નીતિથી બ્રિટીશરોએ ભારતમાં ફ્રાંસના પ્રભાવને નાબૂદ કર્યો ?
(A) ખાલસાનીતિ
(B) સહાયકારી યોજના
(C) જોડાણના દસ્તાવેજથી (Instrument of Accession)
(D) બિન હસ્તક્ષેપની નીતિ
022. અસહકારની ચળવળ કયા વર્ષમાં શરૂ કરવામાં આવી ?
(A) 1919
(B) 1920
(C) 1930
(D) 1947
023. “અભિનવ ભારત”ના નામે ક્રાંતિકારીઓની ગુપ્ત મંડળી (secret society)નું ગઠન દ્વારા કરવામાં આવ્યું.
(A) ખુદીરામ બોઝ
(B) વી.ડી. સાવરકર
(C) પ્રફુલ્લ ચાકી
(D) ભગત સિંહ
024. વડોદરા રાજ્યના સયાજીરાવ ગાયકવાડ (1863 - 1939) એ સામાજિક સુધારા ઘડ્યા જેમાં નીચેનાનો સમાવેશ થાય છે.
1. બાળ લગ્ન પ્રતિબંધ અધિનિયમ
2. સ્થાનિક સ્વરાજ સરકાર અધિનિયમ
3. હિંદુ વિધવા પુનર્લગ્ન અધિનિયમ
4. તમામ નાગરિકો માટે મફત અને ફરજિયાત શાળાકીય શિક્ષણ
ઉપરના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સત્ય છે ?
(A) માત્ર 1
(B) 1, 2, 4
(C) 1, 2, 3
(D) ઉપરોક્ત તમામ
025. સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલે ગાંધીજીના માર્ગદર્શન હેઠળ કરવેરા ઉઘરાવવા વિરૂદ્ધ બાબતે ખેડૂતોનું નેતૃત્વ કયા સ્થળે કર્યું હતું ?
(A) ચંપારણ
(B) અમદાવાદ
(C) ખેડા
(D) બોરસદ
026. કઈ સમિતિની ભલામણો અંતર્ગત 1લી નવેમ્બર 1966ના રોજ હરીયાણા રાજ્યની રચના થઈ હતી ?
(A) સરદાર પટેલ સમિતિ
(B) ફઝલ અલી સમિતિ
(C) સરદાર હુકમ સિંઘ સમિતિ
(D) લાલ બહાદુર શાસ્ત્રી સમિતિ
027. કયા બનાવ બાદ હંટર આયોગની નિમણૂક થઈ હતી ?
(A) બ્લેકહોલ ઘટના
(B) જલીયાંવાલા બાગ હત્યાકાંડ
(C) 1857ના બળવા
(D) બંગાળના ભાગલા
028. ગાંધીજીનું પ્રિય ભજન ‘વૈષ્ણવ જનતો’ના રચયિતા કોણ હતા ?
(A) નરસિંહ મહેતા
(B) રીયાઝ લતીફ
(C) રવિન્દ્રનાથ ટાગોર
(D) કબીર

021. By which policy the British eliminated the French influence in India?
 (A) Doctrine of Lapse (B) Subsidiary Alliance
 (C) Instrument of Accession (D) Policy of Non-interference
022. In which year was non-cooperation movement was launched?
 (A) 1919 (B) 1920
 (C) 1930 (D) 1947
023. “Abhinava Bharat” a secret society of revolutionaries was organized by
 (A) Khudiram Bose (B) V. D. Savarkar
 (C) Prafulla Chaki (D) Bhagat Singh
024. Sayajirao Gaekwad (1863-1939) of Baroda state enacted a set of social reforms which includes
 1. Infant Marriage Prevention Act
 2. Local Self Government Act
 3. Hindu Widows Remarriage Act
 4. Free and compulsory schooling to all citizens
 Which of the statements given above is/ are correct?
 (A) 1 only (B) 1, 2, 4
 (C) 1, 2, 3 (D) All of the Above
025. At which place Sardar Vallabhai Patel, under Gandhi's guidance led the farmers against the collection of taxes?
 (A) Champaran (B) Ahmedabad
 (C) Kheda (D) Borsad
026. Haryana was formed on first November, 1966 on the recommendation of which committee?
 (A) Sardar Patel Committee
 (B) Fazl Ali Committee
 (C) Sardar Hukam Singh Committee
 (D) Lal Bhadur Shastri Committee
027. The Hunter Commission was appointed after the
 (A) Black hole incident (B) Jallianwala Bagh massacre
 (C) Uprising of 1857 (D) Partition of Bengal
028. Who wrote Gandhi's favourite bhajan *Vaishnava Janato*?
 (A) Narsinh Mehta (B) Riyaz Latif
 (C) Rabindranath Tagore (D) Kabir

M

029. બ્રિટીશ ભારતનું, ભારત અને પાકિસ્તાનમાં વિભાજનનું નિરીક્ષણ કરનાર વાઈસરોયનું નામ આપો.
(A) લોર્ડ વેવેલ (B) લોર્ડ માઉન્ટબેટન
(C) કલેમેન્ટ એટલી (D) લોર્ડ લિનલિથગો
030. ઓરિસ્સામાં સૂર્ય મંદિર એ રચના સ્વરૂપમાં છે.
(A) બૃહદિશ્વર (B) દિલવાડા
(C) કોણાર્ક (D) મીનાક્ષી
031. એ બીજાપુરના સુલતાન મહંમદ આદિલશાહની કબર છે.
(A) સિકંદરા (Sikandera)
(B) ચોસઠ રઉઝા (Chausath Rauza)
(C) ઈતીમદ-ઉદ-દૌલા (Itimad-ud-Daulah)
(D) ગોળ ગુંબજ (Gol Gumbaz)
032. મહારાજા રણજીત સિંહની રાજધાની હતી.
(A) તક્ષશિલા (B) પેશાવર
(C) જલંધર (D) લાહોર
033. નિકાસ થતી ભારતીય વસ્તુઓમાં પ્રાચીન ભારતમાં મલબારનું ઉત્કૃષ્ટ હતું.
(A) કાળામરી (Black pepper) (B) આદુ (Ginger)
(C) રોઝમરી (Rosemary) (D) થાઈમ (Thyme)
034. કઈ યળવળ દરમિયાન સતારા પ્રતિ સરકારનું વૈકલ્પિક રાષ્ટ્રીય સરકાર તરીકે ગઠન થયું ?
(A) હિંદ છોડો યળવળ (B) અસહકારની યળવળ
(C) બારડોલી સત્યાગ્રહ (D) ચંપારણ સત્યાગ્રહ
035. સરદાર પટેલના પ્રયત્નોના કારણે જેવા રાજ્યો ભારતમાં વિલીન કરવામાં આવ્યા.
(A) જૂનાગઢ અને હૈદરાબાદ (B) જૂનાગઢ અને પતિયાલા
(C) જૂનાગઢ અને વડોદરા (D) જૂનાગઢ અને કુચ બિહાર
036. 1916ના લખનૌ કરાર એ સંયુક્ત ની યોજનાની દરખાસ્ત કરી.
(A) લીગ - હિંદુ મહાસભા
(B) લીગ - સંઘવાદીઓ
(C) સંઘવાદીઓ - કોંગ્રેસ
(D) ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસ અને ઓલ ઈન્ડિયા મુસ્લીમ લીગ

029. Name of the Viceroy who supervised the partition of British India into India and Pakistan.
(A) Lord Wavell (B) Lord Mountbatten
(C) Clement Attlee (D) Lord Linlithgow
030. The _____ Sun temple in Orissa is in the shape of a chariot.
(A) Brihadeeswara (B) Dilwara
(C) Konark (D) Meenakshi
031. _____ is the mausoleum of Mohammad Adil Shah, Sultan of Bijapur.
(A) Sikandera (B) Chausath Rauza
(C) Itimad-ud-Daulah (D) Gol Gumbaz
032. The capital of Maharaja Ranjit Singh was
(A) Taxila (B) Peshawar
(C) Jalandhar (D) Lahore
033. Outstanding among Indian items of export was the _____ from Malabar in ancient India.
(A) Black pepper (B) Ginger
(C) Rosemary (D) Thyme
034. Satara Prati Sarkar emerged as a form of alternative national government during the
(A) Quit India Movement
(B) Non-cooperation Movement
(C) Bardoli Satyagraha
(D) Champaran Satyagraha
035. It was due to the efforts of Sardar Patel, states like _____ were merged into India.
(A) Junagadh and Hyderabad
(B) Junagadh and Patiala
(C) Junagadh and Baroda
(D) Junagadh and Cooch Bihar
036. The Lucknow Pact of 1916 offered a joint _____ scheme.
(A) League-Hindu Mahasabha
(B) League-Unionist
(C) Unionist-Congress
(D) The Indian National Congress and the All India Muslim League

M

037. ક્રાંતિકારી અને અરાજકતાવાદી ગુનાઓ અધિનિયમ 'Revolutionary and Anarchical Crimes Act'એ પ્રચલિત રીતે તરીકે ઓળખાતો હતો.
- (A) ભારત સંરક્ષણ અધિનિયમ (Defence of India Act)
 (B) સત્તાવાર રહસ્યો અધિનિયમ (Official Secrets Act)
 (C) પિટ્સ ઈન્ડિયા અધિનિયમ (Pitts India Act)
 (D) રોલેટ અધિનિયમ (Rowlatt Act)
038. હોમરૂલ લીગના નેતાઓ કોણ હતા ?
1. એની બેસન્ટ અને વલ્લભભાઈ પટેલ
 2. એની બેસન્ટ અને લોકમાન્ય તિલક
 3. એની બેસન્ટ અને ભગિની નિવેદિતા
 4. એની બેસન્ટ અને દાદાભાઈ નવરોજી
 આપેલ પૈકી કયા વિધાનો સત્ય છે ?
- (A) 1 અને 2
 (B) 2 અને 4
 (C) માત્ર 2
 (D) માત્ર 3
039. નીચેના પૈકી બે મહત્વના ક્રાંતિકારીઓ કોણ હતા ?
1. ભગતસિંહ અને ચંદ્રશેખર આઝાદ
 2. ભગતસિંહ અને સી.આર. દાસ
 3. ભગતસિંહ અને લાલા લજપતરાય
 4. ભગતસિંહ અને ખુદીરામ બોઝ
 આપેલ વિધાનો પૈકી કયું વિધાન સત્ય છે ?
- (A) 1 અને 2
 (B) 1 અને 3
 (C) 1 અને 4
 (D) 2 અને 3
040. ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસના મવાળવાદી નેતાઓ કોણ હતા ?
1. એસ. એન. બેનર્જી તથા જી. કે. ગોખલે
 2. એસ. એન. બેનર્જી તથા લાલા લજપતરાય
 3. એસ. એન. બેનર્જી તથા લોકમાન્ય તિલક
 4. એસ. એન. બેનર્જી તથા બિપીનપાલ
 આપેલ વિધાન પૈકી કયા વિધાન સત્ય છે ?
- (A) માત્ર 1
 (B) માત્ર 2
 (C) 1 તથા 2
 (D) 2 અને 3
041. મહાત્મા ગાંધી રચિત પુસ્તકો કયા છે ?
1. હિંદ સ્વરાજ અને ભારત એક ખોજ
 2. હિંદ સ્વરાજ અને મારા સત્યના પ્રયોગો
 3. હિંદ સ્વરાજ અને ગ્લીમ્પ્સ ઓફ વર્લ્ડ હિસ્ટ્રી
 4. હિંદ સ્વરાજ અને થોટ્સ ઓન પાકિસ્તાન
 આપેલ વિધાનો પૈકી કયું વિધાન સત્ય છે ?
- (A) 1 અને 2
 (B) 1 અને 3
 (C) માત્ર 2
 (D) માત્ર 3

037. The 'Revolutionary and Anarchical Crimes Act' was popularly known as the _____.

- (A) Defence of India Act (B) Official Secrets Act
(C) Pitts India Act (D) Rowlatt Act

038. Leaders of the Home Rule Leagues were:

1. Annie Besant and Vallabhai Patel
2. Annie Besant and Lokmanya Tilak
3. Annie Besant and Sister Nivedita
4. Annie Besant and Dadabhai Naoroji

Which of the above statement/s is/are correct?

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

039. Two important revolutionaries from the below were

1. Bhagat Singh and Chandra Sekhar Azad
2. Bhagat Singh and C. R. Das
3. Bhagat Singh and Lala Lajpat Rai
4. Bhagat Singh and Khudiram Bose

Which of these statements are correct?

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

040. Moderate leaders of the Indian National Congress were

1. S. N. Banerjee and G. K. Gokhale
2. S. N. Banerjee and Lala Lajpat Rai
3. S. N. Banerjee and Lokmanya Tilak
4. S. N. Banerjee and Bipin Pal

Which of the above statement/s is/are correct?

- (A) Only 1 (B) Only 2
(C) 1 and 2 (D) 2 and 3

041. Books written by Mahatma Gandhi were:

1. Hind Swaraj and Discovery of India
2. Hind Swaraj and The Story of My Experiments with Truth
3. Hind Swaraj and Glimpses of World History
4. Hind Swaraj and Thoughts on Pakistan

Which of these statement/s is/are correct?

- (A) 1 and 2 (B) 1 and 3
(C) Only 2 (D) Only 3

M

042. 1919ના જલિયાંવાલા બાગ હત્યાકાંડ માટે જવાબદાર બ્રિટીશરો કોણ હતા ?

1. રોબર્ટ કલાઈવ
2. માઈકલ ઓ'ડાયર
3. જનરલ ડાયર
4. એમ.એલ. ડાર્લીંગ

આપેલ પૈકી કયું/કયા નામ સત્ય છે ?

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

043. ચોલ સામ્રાજ્ય વિશે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. તાંજોરના બૃહદીશ્વર મંદિરનું નિર્માણ ચોલ શાસકો દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.
 2. નટરાજની પ્રખ્યાત કાંસ્ય મૂર્તિની સ્થાપના ચોલ શાસકો દ્વારા કરવામાં આવી હતી.
 3. ચોલ રાજવંશ માટે મહત્વની અવરોધરૂપ બાબતોમાંની એક એ તેઓ પાસે નો સેનાનો અભાવ હતો.
- આપેલ પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સત્ય છે ?

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

044. 'દેસીનામામલા' (Desinamamala) એ ગ્રંથ દ્વારા રચવામાં આવ્યો.

- (A) સુરદાસ (B) હેમચંદ્ર
(C) થોલકાપ્પીપર (D) કુમારપાળ

045. સિંધુ ખીણની સભ્યતા (Civilization)માં નીચેના પૈકી કયા એ બંદર નગરો હતા ?

1. બાલાકોટ
2. ખીરસા
3. કુંટસી

યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

046. સંસ્થાઓ અને તેમના સ્થાપકોની કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?

1. સામાજિક સેવા લીગ (સોશીયલ સર્વિસ લીગ) : ગોપાલકૃષ્ણ ગોખલે
 2. સર્વન્ટ્સ ઓફ ઈન્ડિયા સોસાયટી : એન. એમ. જોશી
 3. ઈન્ડિયન નેશનલ સોશીયલ કોન્ફરન્સ : એમ.જી. રાનડે
- યોગ્ય વિધાન પસંદ કરો.

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

047. રૈયતવારી પદ્ધતિ બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. તે થોમસ મુનરો દ્વારા દાખલ કરવામાં આવી હતી.
 2. માલિકીના હકો ખેડૂતોને સુપરત કરવામાં આવ્યા હતા.
 3. તેના અમલીકરણના મુખ્ય ક્ષેત્રોમાં મદ્રાસ બોમ્બે અને આસામના ભાગોનો સમાવેશ થાય છે.
- ઉપરના પૈકી કયું વિધાન/કયા વિધાનો સત્ય છે ?

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

042. The Britishers responsible for the Jallianwala Bagh Massacre of 1919 were:

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 1. Robert Clive | 2. Michael O'Dwyer |
| 3. General Dyer | 4. M. L. Darling |

Which of the above name/s is/are correct?

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

043. Consider the following statements regarding Chola Kingdom.

1. The Brihadeeswara temple of Thanjavur was built by the Cholas.
2. The famous bronze Nataraja idol was commissioned by Cholas.
3. One of the biggest setbacks for the Chola dynasty was its lack of naval force.

Which of the above statements is/are correct?

- | | |
|----------|-------------|
| (A) 1, 2 | (B) 1, 3 |
| (C) 2, 3 | (D) 1, 2, 3 |

044. Desinamamala is a treatise written by

- | | |
|------------------|-----------------|
| (A) Surdas | (B) Hemachandra |
| (C) Tholkappiyar | (D) Kumarapala |

045. Which of the following were the port towns of the Indus Valley Civilization?

- | | | |
|------------|------------|------------|
| 1. Balakot | 2. Khirasa | 3. Kuntasi |
|------------|------------|------------|

Select the correct answer code:

- | | |
|----------|-------------|
| (A) 1, 2 | (B) 1, 3 |
| (C) 2, 3 | (D) 1, 2, 3 |

046. Match the following organization with their founder

1. Social Service League: Gopalakrishna Gokhale
2. Servants of India Society: N M Joshi
3. Indian National Social Conference: M G Ranade

Select the correct answer code:

- | | |
|------------|----------|
| (A) 1, 3 | (B) 2, 3 |
| (C) 3 only | (D) 1, 2 |

047. Consider the following statements regarding Ryotwari System.

1. It was introduced by Thomas Munro.
2. The ownership rights were handed over to the peasants.
3. Major areas of introduction include Madras, Bombay and parts of Assam.

Which of the above statements is/are correct?

- | | |
|----------|-------------|
| (A) 1, 2 | (B) 1, 3 |
| (C) 2, 3 | (D) 1, 2, 3 |

M

048. 1911માં બંગાળના ભાગલા કોના દ્વારા રદ કરવામાં આવ્યા ?
 (A) લોર્ડ મિન્ટો (B) લોર્ડ હાર્ડિંગ
 (C) લોર્ડ ચેમ્સફોર્ડ (D) લોર્ડ કર્ઝન
049. સંપૂર્ણ આરસથી સુશોભિત પ્રથમ મુઘલ ઈમારત હતી.
 (A) તાજ મહલ (B) મોતી મસ્જિદ
 (C) હુમાયુનો મકબરો (D) ઈત્મદ-ઉદ-દૌલાનો મકબરો
050. એપ્રિલ 1930માં મીઠાના કાયદાના ભંગ માટે તાંજોર દરીયાકિનારે કૂચનું આયોજન કોણે કર્યું ?
 (A) વી. ઓ. ચિદમ્બરમ પિલ્લાઈ (B) સી. રાજગોપાલાચારી
 (C) કે. કામરાજ (D) એન્ની બેસન્ટ
051. નીચેના પૈકી કયું યોગ્ય રીતે જોડાયેલું નથી ?
 (A) ઈબન-બટુટા – રિહલા (B) અલ-મસુદી – કિતાબ-ઉલ-હિંદ
 (C) હુએન ત્સાંગ – સી.યુ.કી (D) મેગેસ્થનીઝ – ઈન્ડિકા
052. નીચેના પૈકી કઈ જોડી/જોડીઓ યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
 નૃત્ય રાજ્ય
 1. કુચીપુડી તમિલનાડુ
 2. સત્રીયા આસામ
 3. ભરતનાટ્યમ તમિલનાડુ
 યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી સાચો ઉત્તર આપો.
 (A) માત્ર 1 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3 (C) માત્ર 1 (D) 1, 2 અને 3
053. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?
 (A) ભીમ બેટકાના ખડક આશ્રય સ્થાનો (ઉત્તર પ્રદેશ) (B) ઐરાવતેશ્વર મંદિર (તમિલનાડુ)
 (C) જંતર મંતર (ગુજરાત) (D) સૂર્ય મંદિર (રાજસ્થાન)
054. ભારતના સાંસ્કૃતિક ઇતિહાસના સંદર્ભમાં નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
 1. મોટા ભાગની ત્યાગરાજ કૃતિઓ એ કૃષ્ણ ભગવાનની સ્તુતિમાં ભક્તિ ગીતો છે.
 2. ત્યાગરાજે ઘણા નવા ગીતોની રચના કરી.
 3. અન્નામાયાર્ય અને ત્યાગરાજએ સમકાલીન હતા.
 4. અન્નામાયાર્ય કીર્તન એ ભગવાન વેંકટેશ્વરની સ્તુતિમાં ભક્તિ ગીતો છે.
 ઉપરના પૈકી કયા વિધાનો સત્ય છે ?
 (A) માત્ર 1 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 4
 (C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4

048. Partition of Bengal was revoked in 1911 by
 (A) Lord Minto (B) Lord Hardinge
 (C) Lord Chelmsford (D) Lord Curzon
049. The first Mughal building with complete marble facing was
 (A) Taj Mahal (B) Moti Masjid
 (C) Humayun's tomb (D) Itmad-ud-Daulah's tomb
050. Who organised a march on Tanjore coast to break the Salt law in April 1930?
 (A) V.O. Chidambaram Pillai (B) C. Rajgopalachari
 (C) K. Kamaraj (D) Annie Besant
051. Which of the following is not correctly matched?
 (A) Ibn Battuta – Rihla (B) Al-Masudi – Kitab-ul-Hind
 (C) Hiuen Tsang – Si-Yu-Ki (D) Megasthenes – Indica
052. Which of the following pairs is/are not correctly matched?
- | Dance | States |
|-----------------|------------|
| 1. Kuchipudi | Tamil Nadu |
| 2. Sattriya | Assam |
| 3. Bharatnatyam | Tamil Nadu |
- Select the correct answer using the code given below:
 (A) 1 and 3 only (B) 2 and 3 only
 (C) 1 only (D) 1, 2 and 3
053. Which of the following is correctly matched?
 (A) Rock Shelter of Bhimbetka (Uttar Pradesh)
 (B) Airavatesvara temple (Tamil Nadu)
 (C) Jantar Mantar (Gujarat)
 (D) Sun Temple (Rajasthan)
054. With reference to cultural history of India, consider the following statements:
 1. Most of the Tyagaraja Kritis are devotional songs in praise of Lord Krishna.
 2. Tyagaraja created several new songs.
 3. Annamacharya and Tyagaraja are contemporaries.
 4. Annamacharya kirtanas are devotional songs in praise of Lord Venkateshwara.
 Which of the above statements are correct?
 (A) 1 and 3 only (B) 2 and 4 only
 (C) 1, 2 and 3 (D) 2, 3 and 4

M

055. રંગભૂમિના આ વિશેષ સ્વરૂપમાં બે વર્ણનકારો નાટક ભજવે છે, કે જેનો મુખ્ય વિચાર એ ભગવાન શંકરને લગતો હોય છે. તે છે.
- (A) દસકથિયા (ઓરિસ્સા) (B) માય (કર્ણાટક)
(C) માય (હરીયાણા) (D) દસકથિયા (કર્ણાટક)
056. નીચેની વિગત ધ્યાનમાં લો.
1. સંસ્કૃત 2. મલયાલમ 3. કન્નડ
4. તેલુગુ 5. તમિલ
- ઉપરના પૈકી કઈ ભાષાઓને પ્રશિષ્ટ (classical) ભાષાઓ તરીકે ઘોષિત કરવામાં આવી છે ?
- (A) 1, 2, 4 અને 5 (B) 1, 3 અને 5
(C) 2, 3 અને 4 (D) ઉપરોક્ત તમામ
057. નીચેના પૈકી કયું પુસ્તક એ વસુધૈવ કુટુમ્બકમનો બોધ આપે છે ?
- (A) બ્રાહ્મણગ્રંથો (B) પુરાણો
(C) મહા ઉપનિષદ (D) વેદ
058. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
- (A) પાંચ સિદ્ધાંતિકા – વ્યાકરણ (B) માધવ નિદાન – પેથોલોજી (રોગ વિજ્ઞાન)
(C) લાગધા – વેદાંગ જ્યોતિષ (D) ચરક સંહિતા – વૈદકીય
059. ચંદ્રના કેલેન્ડરના આધારે એક મુહૂર્ત કેટલા સમયગાળાનું હોય છે ?
- (A) 150 મિનિટ (B) 60 મિનિટ
(C) 45 મિનિટ (D) 48 મિનિટ
060. ‘અષ્ટાધ્યાયી’ કોણે લખ્યું હતું ?
- (A) વાલ્મીકી (B) પાણિનિ
(C) વેદ વ્યાસ (D) સુખદેવ
061. ભગવાન બુદ્ધે તેમના અંતિમ શ્વાસ (મહાપરિ નિર્વાણ) ક્યાં લીધા હતા ?
- (A) કુશીનગર (B) બોધગયા (C) રાજગીર (D) સારનાથ
062. નીચે નૃત્યો અને તેમના સંલગ્ન રાજ્યોની જોડી આપેલી છે.
- I. સિદ્ધી ધમાલ – ગુજરાત
II. કાકસર નૃત્ય – છત્તીસગઢ
III. જનપદ નૃત્ય – કર્ણાટક
- ઉપરના પૈકી કઈ જોડી સાચી છે ?
- (A) માત્ર I (B) માત્ર I અને II
(C) માત્ર II અને III (D) ઉપરોક્ત તમામ

055. In this special theatre form, two narrators perform the play where the theme mainly revolves around Lord Shiva. It is
- (A) Daskathia (Odisha) (B) Maach (Karnataka)
(C) Maach (Haryana) (D) Daskathia (Karnataka)
056. Consider the following:
1. Sanskrit 2. Malayalam 3. Kannada
4. Telugu 5. Tamil
- Which of the above have been declared as classical language?
- (A) 1, 2, 4 and 5 (B) 1, 3 and 5
(C) 2, 3 and 4 (D) All of the above
057. Which of the following texts preaches Vasudhaiva Kutumbakam?
- (A) Brahmanas (B) Puranas
(C) Maha Upanishad (D) Vedas
058. Which of the following is not correctly matched?
- (A) Panch Siddhantika – Grammar (B) Madhava Nidana – Pathology
(C) Lagadha – Vedanga Jyotisha (D) Charak Samhita – Medicine
059. Under the Lunar Calendar, 1 Muhurta comprises
- (A) 150 minutes (B) 60 minutes
(C) 45 minutes (D) 48 minutes
060. Who had written 'Ashtadhyayi'?
- (A) Valmiki (B) Panini
(C) Ved Vyas (D) Shukadeva
061. Where did Lord Buddha breath his last (*Mahaparinirvan*)?
- (A) Kushinagar (B) Bodh Gaya
(C) Rajgir (D) Sarnath
062. Consider the following dances with states to which they are associated:
- I. Siddi Dhamal – Gujarat
II. Kaksar Nritya – Chhattisgarh
III. Janapada Nritya – Karnataka
- Which of the above is/are correct?
- (A) (I) Only (B) (I) and (II) Only
(C) (II) and (III) Only (D) All of the above

M

063. ભારતનું નીચેના પૈકી કયું મંદિર એ દેવ પાટણ તરીકે જાણીતું છે ?
(A) સોમનાથ મંદિર (B) બૃહદીશ્વર મંદિર
(C) ભગવાન જગન્નાથ મંદિર (D) મિનાક્ષી મંદિર
064. ગુજરાત વિદ્યાપીઠના પ્રથમ કુલાધિપતિ કોણ હતા ?
(A) સરદાર પટેલ (B) વિનોબા ભાવે
(C) મહાદેવભાઈ દેસાઈ (D) મહાત્મા ગાંધી
065. ગુજરાતની નામદાર વડી અદાલતના પ્રથમ મુખ્ય ન્યાયાધીશ કોણ હતા ?
(A) માનનીય ન્યાયાધીશશ્રી એમ.જી. સેતલવાડ
(B) માનનીય ન્યાયાધીશશ્રી બી.જે. દિવાન
(C) માનનીય ન્યાયાધીશશ્રી જગદીસ ભગવતી
(D) માનનીય ન્યાયાધીશશ્રી એસ.ટી. દેસાઈ
066. લૌરિયા નંદનગઢ એ નીચેના પૈકી કયા સ્થાપત્ય માટે જાણીતું છે ?
(A) અશોકનો સ્તંભ (B) સ્તુપ
(C) બૌદ્ધ ગુફાઓ (D) મૌર્ય યુગનો કિલ્લો
067. 'Ponung' અને 'Popir' એ રાજ્યના લોકનૃત્યો છે.
(A) અરુણાચલ પ્રદેશ (B) ઓરિસ્સા
(C) નાગાલેન્ડ (D) ત્રિપુરા
068. કયા ગુજરાતી સંત કવિનું મૂળનામ 'પાંડુરંગ વાલમે' હતું ?
(A) રંગ અવધૂત (B) શ્રીમદ રાજયંદ્ર
(C) શ્રી મોટા (D) શ્રી પુનિત મહારાજ
069. નીચે આપેલી જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલી નથી ?
(A) રણજીત વિલાસ પેલેસ — જામનગર (B) નવલખા પેલેસ — ગોંડલ
(C) નિલમબાગ પેલેસ — ભાવનગર (D) લક્ષ્મી વિલાસ પેલેસ — વડોદરા
070. ગોવિંદ સરૈયા દ્વારા દિગ્દર્શિત કયું ચલચિત્ર એ પ્રખ્યાત ગુજરાતી નવલકથા ઉપર આધારિત હતું ?
(A) પૃથ્વી વલ્લભ (B) ગુજરાતનો નાથ
(C) સરસ્વતીચંદ્ર (D) સોરઠ તારા વહેતા પાણી
071. ગુજરાતમાં નીચેના પૈકી કઈ આદિજાતિ વસવાટ કરે છે ?
(A) કુંકણ/કુન્ના (B) ગોંદિયા
(C) કરાબી (D) પરાજા

063. Which one of the following temples of India is known as Deo Patan?
 (A) Somnath Temple (B) Brihadeeswara Temple
 (C) Lord Jagannath Temple (D) Meenakshi Temple
064. Who was the first Chancellor of Gujarat Vidhyapith?
 (A) Sardar Patel (B) Vinoba Bhave
 (C) Mahadevbhai Desai (D) Mahatma Gandhi
065. Who was the first Chief Justice of Hon'ble Gujarat High Court?
 (A) Hon'ble Mr. Justice M G Setalvad
 (B) Hon'ble Mr. Justice B J Divan
 (C) Hon'ble Mr. Justice Jagdish Bhagwati
 (D) Hon'ble Mr. Justice S T Desai
066. Lauria Nandangarh is famous for which architecture?
 (A) The Pillar of Ashoka (B) Stupa
 (C) Baudh caves (D) Fort of Maurya age
067. 'Ponung' and 'Popir' are the folk dances of ...
 (A) Arunachal Pradesh (B) Odisha
 (C) Nagaland (D) Tripura
068. Which Gujarati saint poet's original name was 'Pandurang Valame'?
 (A) Rang Avadhoot (B) Shrimad Rajchandra
 (C) Shree Mota (D) Shree Punit Maharaj
069. Find out the mismatch pair from the pairs given below:
 (A) Ranjitvilas Palace - Jamnagar
 (B) Naulakha Palace - Gondal
 (C) Nilambag Palace - Bhavnagar
 (D) Laxmivilas Palace - Vadodara
070. Which movie directed by Govind Saraiya was based on a well-known Gujarati novel?
 (A) Pruthivi Vallabha (B) Gujaratno Nath
 (C) Saraswatichandra (D) Sorath Tara Vaheta Pani
071. Which of the following tribe lives in Gujarat?
 (A) Kunkana/kunna (B) Gondiya
 (C) Karabi (D) Paraja

M

072. કયા તહેવાર દરમિયાન 'ડાંગ દરબાર'નું આયોજન કરવામાં આવે છે ?
(A) હોળી (B) જન્માષ્ટમી
(C) દિવાળી (D) રક્ષાબંધન
073. સૌ પ્રથમ વકત 'રણજીતરામ' સુવર્ણ ચંદ્રક પ્રાપ્ત કરનાર કોણ હતા ?
(A) ચૂનીલાલ મડિયા (B) ગુલાબદાસ બ્રોકર
(C) કે.એમ. મુન્શી (D) જવેરચંદ અથવા ઝવેરચંદ કાલિદાસ મેઘાણી
074. 'કરણ ઘેલો' નવલકથાના રચયિતા કોણ હતા ?
(A) નંદશંકર મહેતા (B) મહિપતરામ
(C) દલપતરામ (D) નવલરામ
075. જ્ઞાનપીઠ એવોર્ડ પ્રાપ્ત કરનારા ગુજરાતી લેખકોની સંખ્યા કેટલી છે ?
(A) ચાર (B) બે
(C) નવ (D) આઠ
076. ભારત અને પાકિસ્તાન સર્વોચ્ચ નાગરિક પુરસ્કાર એનાયત કરવામાં આવેલ હોય તેવા એક માત્ર ગુજરાતી વ્યક્તિ કોણ છે ?
(A) બળવંત મહેતા (B) ફિરોજશાહ મહેતા
(C) મોરારજી દેસાઈ (D) જીવરાજ મહેતા
077. ગોંડલના મહારાજા - મહારાજા ભગવતસિંહજી દ્વારા લખવામાં આવેલ કયું પુસ્તક એ પ્રવાસ વર્ણન છે ?
(A) જર્નલ ઓફ અ વીઝીટ ટુ ઈંગ્લેન્ડ ઈન 1883 (B) એક ટૂંકી મુસાફરી
(C) ઈંગ્લેન્ડમાં પ્રવાસ (D) બ્રિટનમાં પ્રવાસ
078. ગુજરાતના નીચેના પૈકી કયા ઉદ્યાનમાં વૃક્ષા અને છોડની દુર્લભ પ્રજાતિઓ ઉપલબ્ધ છે ?
(A) ગ્રીન પાર્ક (B) વઘાઈ વાનસ્પતિક ઉદ્યાન
(C) પરિમલ ગાર્ડન (D) હેંગીંગ ગાર્ડન
079. ગુજરાત રાજ્યમાં હસ્તગિરીના મંદિરો કયા ધર્મ સાથે સંકળાયેલા છે ?
(A) જૈન (B) બૌદ્ધ
(C) વૈષ્ણવ (D) સ્વામિનારાયણ
080. બોમ્માલાટ્ટમ નામનું કઠપૂતળી નૃત્ય એ કયા રાજ્યની કળા છે ?
(A) સિક્કીમ (B) મેઘાલય
(C) તમિલનાડુ (D) આંધ્રપ્રદેશ
081. કાલીઘાટ ચિત્રકળા શૈલી એ કયા રાજ્ય સાથે જોડાયેલી છે ?
(A) કર્ણાટક (B) મિઝોરમ
(C) પશ્ચિમ બંગાળ (D) ઝારખંડ

072. During which festival the 'Dangs Darbar' is organized?
 (A) Holi (B) Janmashtami
 (C) Diwali (D) Raksha Bandan
073. Who was the first recipient of 'Ranjitram Suvarna Chandrak'?
 (A) Chunilal Madia
 (B) Gulabdas Broker
 (C) K.M. Munshi
 (D) Jhaverchand or Zaverchand Kalidas Meghani
074. Find out the writer of the novel 'Karan Ghelo'.
 (A) Nandshankar Mehta (B) Mahipatram
 (C) Dalpatram (D) Navalram
075. How many Gujarati writers have been awarded by Jnanpith award?
 (A) Four (B) Two
 (C) Nine (D) Eight
076. Who is the only Gujarati person to be conferred with India and Pakistan's highest civilian award?
 (A) Balvant Mehta (B) Pherozeshah Mehta
 (C) Morarji Desai (D) Jivraj Mehta
077. Which book written by Maharaja Bhagvatsinhji-Maharaja of Gondal is a travelogue?
 (A) Journal of a Visit to England in 1883 (B) Ek toonki musafari
 (C) England ma pravass (D) Briton ma pravass
078. Which garden of Gujarat has the trees and plants of rare species?
 (A) Green park (B) Waghai Botanical Garden
 (C) Parimal Garden (D) Hanging Garden
079. Hastagiri temple in Gujarat State belongs to which religion?
 (A) Jain (B) Buddhism
 (C) Vaishnavism (D) Swaminarayana
080. Bommalattam, the Puppet Dance, is the art of which state?
 (A) Sikkim (B) Meghalaya
 (C) Tamil Nadu (D) Andhra Pradesh
081. Kalighat school of Painting belongs to which state of India?
 (A) Karnataka (B) Mizoram
 (C) West Bengal (D) Jharkhand

M

082. કેલુચરણ મોંહાપાત્ર, સુપ્રસિદ્ધ ભારતીય શાસ્ત્રીય નૃત્યકાર, એ કઈ કળાના પુરસ્કર્તા છે ?
 (A) કથક (B) યક્ષગાન (C) ઓડિસી નૃત્ય (D) મોહિનીયાટ્ટમ
083. આસામી ભાષાના એક માત્ર મહિલા લેખિકા કે જેમને ભારતીય જ્ઞાનપીઠ એવોર્ડ પ્રાપ્ત થયો છે તે કોણ છે ?
 (A) મામોની રાઈસોમ ગોસ્વામી (B) મણિકુંતલા ભટ્ટાચાર્ય
 (C) અરૂપા કાતિતા પતંગીયા (D) કરાબી ડેકા હઝારીકા
084. અભિનયકળાનું નીચેના પૈકીનું કયું સ્વરૂપ એ UNESCO ની અમૂર્ત હેરીટેજ યાદીમાં સમાવિષ્ટ કરવામાં આવ્યું છે ?
 (A) ભવાઈ, તમાશા, જાત્રા (B) મુડીયેટ્ટુ, છાઉ
 (C) યક્ષગાન, સ્વાંગ, નૌટંકી (D) લાવણી, ગરબા, હુડો
085. ત્રિપુરાની સ્ત્રીઓનો પરંપરાગત પોશાક નીચેના પૈકી કયો છે ?
 (A) રીંગાઈ (B) છાર ખેલા
 (C) મેખલા (D) બાખુ
086. મણિપુરના મહત્વના લોક ઉત્સવનું નામ આપો.
 (A) ચાપચાર કુટ (B) ટેન્ડોંગ લ્હો રુમ ફાટ
 (C) ખેરાઈ (D) યો ઓ સાંગ
087. નીચે આપેલ જોડીઓ પૈકી શહેર, રાજ્ય અને નદીમાંથી કઈ જોડી સાચી નથી ?
 (A) અયોધ્યા - ઉત્તર પ્રદેશ - સરયુ (B) કટક - ઓરિસ્સા - મહા નદી
 (C) ગ્વાલિયર - મધ્યપ્રદેશ - ચંબલ (D) રૂરકેલા - આંધ્રપ્રદેશ - કિર્ણા
088. પ્રખ્યાત મસ્જિદો અને જ્યાં સ્થિત છે તેની જોડી આપેલી છે. આ પૈકી કઈ જોડી સાચી છે ?
 1. અઢાઈ દિન કા ઝોંપડા — અજમેર
 2. મુનુ પેટ્ટુમ્મા પલ્લી મસ્જિદ — પાપ્પીનીસ્સેરી, કન્નૂર
 3. ભીર મસ્જિદ — લુધિયાણા
 4. અદીના મસ્જિદ — માલ્દા, પશ્ચિમ બંગાળ
 (A) 1, 2 અને 3 (B) 2, 3 અને 4
 (C) 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
089. ભક્તિ આંદોલનના સંત અને ગુરૂઓ તથા તેમણે આપેલા ફાળાની જોડી નીચે આપેલ છે. આ પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?
 ભક્તિ આંદોલનના સંત અને ગુરૂઓ ફાળો
 1. રામાનુજ — હિંદુ ધર્મમાં શ્રી વૈષ્ણવ પરંપરાના સમર્થક
 2. બાસવા — લિંગાયતના સ્થાપક
 3. એકનાથ — તેમણે વરકારી સંપ્રદાયની સ્થાપના કરી
 4. રામદાસ — દાસબોધના રચયિતા
 (A) 4 (B) 3 (C) 2 (D) 1

082. Legendary Indian classical dancer Kelucharan Mohapatra was exponent of which art?
- (A) Kathak

(B) Yakshagana

(C) Odissi dance

(D) Mohiniyattam
083. Who is the only woman writer of Assamese language won the Bharatiya Jnanpith award?
- (A) Mamoni Raisom Goswami

(B) Manikuntala Bhattacharya

(C) Arupa Kalita Patangia

(D) Karabi Deka Hazarika
084. Which performing art forms are inscribed in the UNESCO's intangible heritage list?
- (A) Bhavai, Tamasha, Jatra

(B) Mudi yettu, Chhau

(C) Yakshagana, Swang, Nautanki

(D) Lavani, Garba, Hudo
085. Which one of the following is the traditional attire of the womenfolk of Tripura?
- (A) Rignai

(B) Chhar khela

(C) Mekhala

(D) Bakhu
086. Name the important folk festival of Manipur.
- (A) Chapchar Kut

(B) Tendong Lho Rum Faat

(C) Kherai

(D) Yaosang
087. Pairs showing the city, state and river are mentioned below. Which pair is not correct?
- (A) Ayodhya - Uttar Pradesh - Sarayu

(B) Cuttack - Odisha - Mahanadi

(C) Gwalior - Madhya Pradesh - Chambal

(D) Rourkela - Andhra Pradesh - Krishana
088. The famous mosques and the place are mentioned below. Which pairs are correct?
1. Adhai Din ka Jhopra

– Ajmer

2. Moonu Pettumma Palli mosque

– Pappinisseri, Kannur

3. Bheer mosque

– Ludhiana

4. Adina mosque

– Malda, West Bengal

(A) 1, 2 and 3

(B) 2, 3 and 4

(C) 1, 3 and 4

(D) 1, 2, 3 and 4
089. List of Saints and Teachers of The Bhakti Movement is as under. Which pair is not correct?
- Saints and teachers of the Bhakti Movement

Contribution

1. Ramanuja

Exponents of the Sri Vaishnavism tradition within Hinduism

2. Basava

Founder of the Lingayats

3. Eknath

He founded the Varkari sect

4. Ram Das

Author of Dasabodh

(A) 4

(B) 3

(C) 2

(D) 1

M

090. મેળાઓ અને તેમને સંલગ્ન જિલ્લાઓની જોડી આપેલી છે. આ પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?

- (A) શામળાજીનો મેળો – સાબરકાંઠા જિલ્લો
- (B) ભવનાથ મહાદેવનો મેળો – જૂનાગઢ જિલ્લો
- (C) ગર્દભના વ્યાપારનો મેળો, વૌઠાનો મેળો – અમદાવાદ જિલ્લો
- (D) તરણેતરનો મેળો – સુરેન્દ્રનગર જિલ્લો

091. ભારતીય તહેવારો અને તેને સંલગ્ન રાજ્યોની જોડી નીચે આપેલી છે. તે પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?

- | | |
|--------------------|--|
| રાજ્ય | ભારતીય તહેવારોની યાદી |
| (A) અરુણાચલ પ્રદેશ | – રેહ, બુરી બુટ, મ્યાકો, ડ્રી, પોંગટુ (Reh, Boori Boot, Myoko, Dree, Pongtu) |
| (B) આસામ | – હોર્નબિલ તહેવાર, મોઓત્સુ તહેવાર (Hornbill festival, Moatsu Festival) |
| (C) છત્તીસગઢ | – માઘી પૂર્ણિમા, બાસ્તાર દશેરા (Maghi Purnima, Bastar Dussehra) |
| (D) ઝારખંડ | – કરમ ઉત્સવ, હોળી, રોહિણી, તુસુ (Karam Utsav, Holi, Rohini, Tusu) |

092. સંગીત વાજંત્ર વ્યક્તિ

- | | |
|------------|------------------------------------|
| 1. સંતુર | a. પંડિત શિવકુમાર શર્મા |
| 2. વાંસળી | b. હરિપ્રસાદ ચોરસિયા, પન્નાલાલ ઘોષ |
| 3. સિતાર | c. પંડિત રવિશંકર |
| 4. વાયોલીન | d. વી.જી. જોગ |

ઉપર સંગીતના વાજંત્રો તથા તેને વગાડનાર વ્યક્તિની જોડી આપેલી છે. નીચેના પૈકી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી જોડીને જોડો.

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

093. નીચે આપેલા વિધાનો પૈકી કયા વિધાનો સત્ય છે ?

1. ગુજરાત ગ્રંથાલય સંગઠન (Gujarat Library Association) ની સ્થાપના 1939માં થઈ.
 2. રાજ્યમાં બે સાંસ્કૃતિક ગ્રંથાલયો છે.
 3. અમદાવાદ ખાતેનું ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય એ રાજ્ય ગ્રંથાલય છે કે જે સ્વાયત્ત સંસ્થાઓ દ્વારા ચાલતું બિન સરકારી ગ્રંથાલય છે.
 4. બીજું ગ્રંથાલય એ બરોડા મધ્યસ્થ ગ્રંથાલય વડોદરા છે.
- | | |
|-------------------|-------------------|
| (A) માત્ર 1 અને 2 | (B) માત્ર 2 અને 3 |
| (C) માત્ર 3 અને 4 | (D) 1, 2, 3 અને 4 |

090. Fairs and the concerned districts are mentioned below. Which pair is not correct?

- (A) Shamlaji Fair : Sabarkatha district
- (B) Bhavnath Mahadev Mela : Junagadh district
- (C) Donkey Trading Fair - Vautha Fair : Ahmedabd district
- (D) Tarnetar Fair : Surendranagar district

091. Indian Festivals and States are listed below. Which pair is not correct ?

State	List of Indian Festivals
(A) Arunachal Pradesh	– Reh, Boori Boot, Myoko, Dree, Pongtu
(B) Assam	– Hornbill festival, Moatsu Festival
(C) Chhattisgarh	– Maghi Purnima, Bastar Dussehra
(D) Jharkhand	– Karam Utsav, Holi, Rohini, Tusu

092. Musical Instrument Person

- | | |
|------------|--|
| 1. Santoor | a. Pt. Shiv Kumar Sharma |
| 2. Flute | b. Hari Prasad Chaurasia, Pannalal Ghosh |
| 3. Sitar | c. Pt. Ravi Shankar |
| 4. Violin | d. V.G. Jog |

Select the music instrument and the person playing the same.

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

093. From the following statements, which statements are correct?

- 1. Gujarat Library Association was formed in 1939.
 - 2. There are two Cultural Libraries in the state.
 - 3. Gujarat Vidhyapith at Ahmedabad which is a State Library, a non-governmental library run by autonomous bodies
 - 4. Second one is Baroda Central Library, Baroda.
- (A) only 1 and 2
 - (B) only 2 and 3
 - (C) only 3 and 4
 - (D) 1, 2, 3 and 4

M

094. નીચે આપેલ વિધાનો ચકાસો.

1. સાંથાલી નૃત્ય : સાંથાલી નૃત્ય એ પશ્ચિમ બંગાળ, ઝારખંડ, ઓરિસ્સા અને આસામના સાંથાલી આદિજાતિના લોકો દ્વારા ભજવવામાં આવે છે. તે તામ્ડા તથા તુમ્ડા ઢોલકથી પરકયુઝન વાજાંત્રો (percussion instruments) ના સંગીત દ્વારા આકર્ષક વાંસળી સંગીત સાથે પુરૂષો અને સ્ત્રીઓ દ્વારા અભિનીત કરવામાં આવે છે.
2. વાંસનૃત્ય (મિઝોરમ) : વાંસ નૃત્ય એ મિઝોરમનું નૃત્ય છે જે ચેરાવ આદિજાતિના પુરૂષો તથા સ્ત્રીઓ દ્વારા કરવામાં આવતું રમત નૃત્ય (playful dance) છે. સ્ટ્રીપ્ડ સ્કર્ટ (striped skirts) સાથે રંગબેરંગી પોશાકમાં તૈયાર થયેલી મહિલાઓ ઢોલના તાલબદ્ધ ટપ્પા સાથે નૃત્ય કરે છે. પુરૂષો, સામાન્ય રીતે વાંસને વિસ્તરણ અને સંકોચન કરી તળીયા સાથે જકડીને પકડી રાખે છે. તે દરમિયાન નૃત્યકારો વાંસની વચ્ચે ડગલાં ભરે છે. અને પૂર્ણ લયબદ્ધ રીતે બહાર આવે છે.

(A) માત્ર 1 સાચું છે.

(B) માત્ર 2 સાચું છે.

(C) 1 તથા 2 બંને સાચા છે.

(D) 1 અથવા 2 એક પણ સાચા નથી.

095. નીચેના પૈકી કયું વાજાંત્ર એ કચ્છનું લોક વાજાંત્ર નથી ?

(A) રબાબ

(B) સુંદરી

(C) ભોરિન્ડો

(D) જોડીયા પાવા

096. ચાર શારદા પીઠ પૈકીની એક એ ગુજરાતમાં ક્યાં સ્થિત છે ?

(A) જૂનાગઢ

(B) પાવાગઢ

(C) અંબાજી

(D) દ્વારકા

097. ગુજરાતનું નીચેના પૈકીનું કયું સ્થળ એ UNESCO ની વર્લ્ડ હેરિટેજ યાદીમાં સમાવિષ્ટ છે ?

(A) જૂનાગઢ

(B) કાળીયાર અભયારણ્ય

(C) ધોલાવીરા

(D) રૂદ્ર મહાલય

098. જયંતી દલાલ દ્વારા ગુજરાતીમાં ભાષાંતર કરવામાં આવેલ ટોલ્સ્ટોયની વીરગાથા નીચેના પૈકી કઈ છે ?

(A) War and Peace

(B) Anna Karenina

(C) Resurrection

(D) The Devil

099. નીચેના પૈકી કયા ગુજરાતી ગાયકને ‘સંગીત માર્ટીડ’ નામનો માનદ ખિતાબ એનાયત કરવામાં આવ્યો ?

(A) મુકેશ

(B) ભીમસેન જોશી

(C) યશવંત પુરોહિત

(D) પંડિત ઓમકારનાથ ઠાકુર

100. જયશંકર સુંદરી એ પોતાની આત્મકથા કયા શીર્ષકથી લખી છે ?

(A) સૌભાગ્ય સુંદરી

(B) મારી કર્મકહાની

(C) થોડા આંસુ, થોડા ફૂલ

(D) નાટ્યાભકથા

101. ભારતના સંવિધાનનો કયો અનુચ્છેદ સંસદને સંવિધાનના ‘મૂળભૂત માળખા’ને અસર કર્યા વિના સંવિધાનના કોઈપણ ભાગમાં સુધારો કરવાની સત્તા આપે છે ?

(A) અનુચ્છેદ 366

(B) અનુચ્છેદ 367

(C) અનુચ્છેદ 368

(D) અનુચ્છેદ 369

094. Evaluate the statements.

1. Santhali dance : Santhali dance is performed by Santhali tribals from West Bengal, Jharkhand, Orissa and Assam. Performed by both men and women to the music of percussion instruments like Tamda and Tumda drums along with enchanting flute music.
2. Bamboo dance (Mizoram) : Bamboo dance from Mizoram is a playful dance by the Cherav tribals, performed by both women and men. Colourfully attired the women, with striped skirts, dance to the rhythmic beats of drums. Men normally hold the bamboos on the floor, expanding and contracting the bamboos. Meanwhile the dancers step in between the bamboos and move out fast in perfect rhythm.

- (A) only 1 is correct (B) only 2 is correct
(C) both 1 and 2 are correct (D) both 1 and 2 are not correct

095. Which one of the following is NOT a folk instrument of Kutch?

- (A) Rabab (B) Sundari
(C) Bhorrindo (D) Jodiya Pava

096. Where is the one amongst the four Sharada peethams located in Gujarat?

- (A) Junagadh (B) Pawagadh
(C) Ambaji (D) Dwarka

097. From the following which place of Gujarat has been named on UNESCO's World Heritage list?

- (A) Junagadh (B) Blackbuck sanctuary
(C) Dholavira (D) Rudra Mahalaya

098. Identify the saga of Tolstoy translated into Gujarati by Jayanti Dalal.

- (A) War and Peace (B) Anna Karenina
(C) Resurrection (D) The Devil

099. 'Sangeet Martand' was the honorary title conferred to which Gujarati vocalist?

- (A) Mukesh (B) Bhimsen Joshi
(C) Yashvant Purohit (D) Pandit Omkarnath Thakur

100. Jaishankar Sundari wrote his autobiography with the title

- (A) Saubhagya Sundari (B) Mari Karamkahani
(C) Thoda ansu, thoda phool (D) Natyabhkatha

101. Which Article of the Constitution of India empowers the Parliament to amend any part of the Constitution without affecting the 'basic structure' of the Constitution?

- (A) Article 366 (B) Article 367
(C) Article 368 (D) Article 369

M

102. ભારતીય સમવાય તંત્ર પર આધારિત છે.
(A) અમેરિકન મોડલ (B) કેનેડિયન મોડલ
(C) ઓસ્ટ્રેલિયા મોડલ (D) નોર્વે મોડલ
103. સંસદ દ્વારા પસાર કરાયેલા બિલ અંગે સંવિધાનના અનુચ્છેદ 111 હેઠળ ભારતના રાષ્ટ્રપતિને કેટલા વિકલ્પો આપવામાં આવેલ છે ?
(A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2
(C) માત્ર 3 (D) માત્ર 4
104. સંવિધાનના કયા અનુચ્છેદમાં એવી જોગવાઈ કરવામાં આવી છે કે રાજ્યની વિધાનસભામાં 500 થી વધુ સભ્યો ન હોય ?
(A) અનુચ્છેદ 169 (B) અનુચ્છેદ 170
(C) અનુચ્છેદ 171 (D) અનુચ્છેદ 172
105. ભારતમાં વિનિવેશ વિભાગને અલગ વિભાગ તરીકે ક્યારે બનાવવામાં આવ્યો હતો ?
(A) 1992 (B) 1995
(C) 1997 (D) 1999
106. આંતરરાષ્ટ્રીય સૌર જોડાણની સ્થાપના ક્યારે થઈ હતી ?
(A) 2014 (B) 2015
(C) 2016 (D) 2017
107. નીચેનામાંથી કયો અધિનિયમ પ્રથમ વખત સમવાય લાક્ષણિકતાઓ નિર્ધારિત કરે છે ?
(A) ભારત સરકારનો અધિનિયમ 1909 (B) ભારત સરકારનો અધિનિયમ 1919
(C) ભારત સરકારનો અધિનિયમ 1935 (D) ભારત સરકારનો અધિનિયમ 1947
108. આ રીટ દ્વારા અદાલત કેદ કરાયેલ વ્યક્તિને સશરીર તેમની સમક્ષ ઉપસ્થિત કરવા માટે સુરક્ષિત કરે છે.
(A) પરમ આદેશ (B) બંદી-પ્રત્યક્ષીકરણ
(C) અધિકાર-પૃચ્છા (D) ઉત્પ્રેષણ
109. નીચેનામાંથી કઈ મૂળભૂત ફરજ નથી ?
(A) સાર્વભૌમત્વનું રક્ષણ કરવું (B) રાષ્ટ્રધ્વજનું સન્માન કરવું
(C) સરકારનું પાલન કરવું (D) જાહેર મિલકતનું રક્ષણ કરવું
110. નીચેનામાંથી કયો રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી માટે લાયકાતનો માપદંડ નથી ?
(A) વ્યક્તિ ભારતનો નાગરિક હોવો જોઈએ
(B) વ્યક્તિએ 45 વર્ષની ઉંમર પૂરી કરી હોય
(C) વ્યક્તિ લોકસભાના સભ્ય તરીકે ચૂંટાવા માટે લાયક હોય
(D) વ્યક્તિ ભારત સરકાર અથવા કોઈપણ રાજ્ય હેઠળ કોઈ લાભદાયક હોદ્દો ધરાવતી ન હોય

102. The Indian federal system is based on the
 (A) American Model (B) Canadian Model
 (C) Australia Model (D) Norway Model
103. How many alternatives are provided to the President of India under Article 111 of the Constitution regarding a Bill passed by the Parliament?
 (A) Only 1 (B) Only 2
 (C) Only 3 (D) Only 4
104. Which Article of the Constitution provides that the State Assembly shall consist of not more than five hundred?
 (A) Article 169 (B) Article 170
 (C) Article 171 (D) Article 172
105. When the Department of Disinvestment was created as a separate department in India?
 (A) 1992 (B) 1995
 (C) 1997 (D) 1999
106. When the International Solar Alliance was established?
 (A) 2014 (B) 2015
 (C) 2016 (D) 2017
107. Which of the following Act prescribed federal features for the first time?
 (A) Govt. of India Act 1909 (B) Govt. of India Act 1919
 (C) Govt. of India Act 1935 (D) Indian Independence Act 1947
108. By this writ the Court secures the body of a person who has been imprisoned to be brought before itself:
 (A) Mandamus (B) Habeas corpus
 (C) Quo warranto (D) Certiorari
109. Which one of the following is not a Fundamental Duty?
 (A) To protect the Sovereignty (B) To respect the National Flag
 (C) To abide by the Government (D) To safeguard public property
110. Which one of the following is not a qualification criterion for the election of the President?
 (A) A person must be a citizen of India
 (B) A person must have completed the age of forty-five years
 (C) A person must be qualified for election as a member of the House of People
 (D) A person must not hold any office of profit under the Government of India or any State

M

111. ઉપ-રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણીને લગતી શંકાઓ અને વિવાદો કોણ નક્કી કરે છે ?
(A) રાષ્ટ્રપતિ (B) કેન્દ્રિય ચૂંટણી પંચ
(C) ઉચ્ચતમ ન્યાયાલય (D) સંસદ
112. ભારત સરકાર દ્વારા બહાર પાડવામાં આવેલ વટહુકમ અમલમાં હોઈ શકે છે.
(A) સંસદ ફરી મળે ત્યારથી મહત્તમ છ અઠવાડીયા માટે
(B) સંસદ ફરી મળે ત્યારથી મહત્તમ છ મહિના માટે
(C) વટહુકમ પ્રસિદ્ધ થયાથી મહત્તમ બાર મહિના માટે
(D) જ્યાં સુધી સંસદ અધિનિયમ પસાર ન કરે
113. નીચેનામાંથી કોણ કેન્દ્રિય મંત્રીઓને ખાતાની ફાળવણી કરે છે ?
(A) રાષ્ટ્રપતિ (B) વડાપ્રધાન
(C) લોકસભાના સ્પીકર (D) સત્તાધારી પક્ષના પ્રમુખ
114. પોતાની ફરજો બજાવવા માટે, એટર્ની જનરલને સુનાવણીનો હક છે.
(A) માત્ર ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયમાં
(B) માત્ર ઉચ્ચ અને ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયમાં
(C) કેન્દ્રિય ટ્રિબ્યુનલો, ઉચ્ચ ન્યાયાલયો અને ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયમાં
(D) ભારતના રાજ્યક્ષેત્રોમાંના તમામ ન્યાયાલયોમાં
115. નીચેનામાંથી કોણ ભારતના નિયંત્રક-મહાલેખા પરીક્ષકના અહેવાલની ચકાસણી કરે છે અને પછી અહેવાલ લોકસભામાં રજૂ કરે છે ?
(A) નાણા મંત્રાલય (B) જાહેર હિસાબ સમિતિ
(C) રિઝર્વ બેન્કના ગવર્નર (D) અંદાજ પર સમિતિ
116. સંવિધાન મુજબ નીચેનામાંથી કયું ખોટું વિધાન છે ?
(A) રાજ્યપાલના હોદ્દાની મુદત સામાન્યતઃ પાંચ વર્ષની હોય છે, પરંતુ તે અગાઉ સમાપ્ત થઈ શકે છે.
(B) રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા રાજ્યપાલને કયા આધાર પર હટાવી શકાય તે જોગવાઈ સંવિધાનમાં નિર્ધારિત નથી.
(C) કોઈ વ્યક્તિને એકથી વધુ વખત રાજ્યપાલ તરીકે નિયુક્ત કરવામાં કોઈ પ્રતિબંધ નથી.
(D) રાજ્યપાલના રાજદ્વારી અને લશ્કરી કાર્યો સંબંધિત રાજ્ય પૂરતા મર્યાદિત છે.
117. અમલ બજાવણી નિયામકની કચેરી (ધી ડાયરેક્ટોરેટ ઓફ એન્ફોર્સમેન્ટ) કોની હેઠળ કાર્યરત છે ?
(A) સેન્ટ્રલ બ્યુરો ઓફ ઇન્વેસ્ટિગેશનના નાણાકીય અને વ્હાઈટ - કોલર ગુનાઓ વિભાગ
(B) કર્મચારીગણ મંત્રાલયના વહીવટી સુધારણા અને વ્યક્તિગત ફરિયાદોનો વિભાગ
(C) ગૃહ મંત્રાલયના નાણાકીય સુરક્ષા વિભાગ
(D) મહેસૂલ વિભાગ, નાણા મંત્રાલય

111. Who determines the doubts and disputes relating to the election of a Vice-President?
(A) President (B) Central Election Commission
(C) Supreme Court (D) Parliament
112. An Ordinance issued by the Union Government can exist:
(A) At the most only for six weeks from the date of reassembly of the Parliament
(B) At the most only for six months from the date of reassembly of the Parliament
(C) At the most only for twelve months after it is being promulgated
(D) Until the Parliament passes an Act
113. Who among the following allots the portfolios to the Union Ministers?
(A) President (B) Prime Minister
(C) Speaker of the Lok Sabha (D) President of the party in power
114. In the performance of his official duties, the Attorney General shall have a right of audience in
(A) Exclusively in Supreme Court
(B) High Courts and Supreme Court alone
(C) Central Tribunals, High Courts and Supreme Court alone
(D) In all Courts in the territory of India
115. Who among the following scrutinizes the report of Comptroller and Auditor General of India and then submits report to the House of People?
(A) Ministry of Finance
(B) Committee on Public Accounts
(C) Governor of the Reserve Bank
(D) Committee on Estimates
116. As per the Constitution which one of the following is a wrong statement?
(A) The normal term of a Governor's office shall be five years, but it may be terminated earlier
(B) The grounds upon which a Governor may be removed by the President are not laid down in the Constitution
(C) There is no bar to a person being appointed Governor more than once
(D) The Governor's diplomatic and military functions are restricted to the concerned State
117. The Directorate of Enforcement (ED) functions under
(A) The Department of Financial and White-Collar Crimes of the Central Bureau of Investigation
(B) The Department of Administrative Reforms and Personal Grievances of the Ministry of Personnel
(C) The Department of Financial Security of the Ministry of Home Affairs
(D) The Department of Revenue, the Ministry of Finance

M

118. નીચેનામાંથી કયું સિક્યોરીટીઝ એન્ડ એક્સચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઇન્ડિયાનું કાર્ય નથી ?
(A) સાહસ મૂડી ભંડોળના કામકાજની નોંધણી અને નિયમન
(B) સામૂહિક રોકાણ યોજનાઓની કામગીરીની નોંધણી અને નિયમન
(C) જીવન અને સામાન્ય વીમા પોલિસીના કામકાજની નોંધણી અને નિયમન
(D) મ્યુચ્યુઅલ ફંડની કામગીરીની નોંધણી અને નિયમન
119. નવી દિલ્હી નેશનલ ગ્રીન ટ્રિબ્યુનલની બેઠકનું મુખ્ય સ્થળ છે. બેઠકના અન્ય સ્થળોમાં નીચેનાનો સમાવેશ થાય છે.
(A) ભોપાલ, પુના, કોલકત્તા અને ચેન્નાઈ
(B) અમદાવાદ, ઈન્દોર, શિલોંગ અને હેદરાબાદ
(C) મુંબઈ, ભુવનેશ્વર, ગૌહતી અને બેંગલુરુ
(D) પણજી, કટક, દિસપુર અને તિરૂવનન્ટપુરમ્
120. 73માં બંધારણીય સુધારાના સંબંધમાં નીચેનાનો વિચાર કરો :
a. ચાર સ્તરીય પંચાયતીરાજ વ્યવસ્થા પૂરી પાડે છે.
b. પાંચ વર્ષની ખાતરીપૂર્વકની અવધિ
c. પંચાયતોને સત્તાસોંપણી કેન્દ્ર સરકાર પાસે છે.
d. ગ્રામસભા એ પંચાયતી રાજ વ્યવસ્થાનો પાયો છે.
નીચે આપેલા કોડનો ઉપયોગ કરીને સાચો જવાબ પસંદ કરો:
(A) માત્ર a અને c
(B) માત્ર a, b અને c
(C) માત્ર b અને d
(D) માત્ર b, c અને d
121. કેન્દ્ર સરકારના સ્તરે ભ્રષ્ટાચારને રોકવા માટે નીચેનામાંથી કઈ મુખ્ય એજન્સી છે?
(A) સિક્યોરીટી એન્ડ એક્સચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઇન્ડિયા
(B) સેન્ટ્રલ વિજિલન્સ કમીશન
(C) ઇન્ટેલીજન્સ બ્યૂરો
(D) રીસર્ચ & એનાલીસીસ વિંગ
122. પંચાયતી રાજના 73માં બંધારણીય સુધારા અધિનિયમ મુજબ, “ગામ”ને કોણ વ્યાખ્યાયિત કરે છે ?
(A) તાલુકા વિકાસ અધિકારી
(B) જિલ્લા કલેક્ટર
(C) મુખ્ય સચિવ
(D) રાજ્યપાલ
123. નાગરિકોને નીચેનામાંથી કયા એકમાં ઈ-ગવર્નન્સનો લાભ નથી ?
(A) સરકારી સેવાઓ ઝડપથી અને સીધી તમારા ઘર સુધી પહોંચે છે.
(B) તમે તમારા ઘરે આરામથી જ હોસ્ટ સરકારી સેવાઓનો ઉપયોગ કરી શકો છો.
(C) તે ખર્ચ અને સમયની અસરકારકતા તરફ દોરી જાય છે.
(D) તે સરકાર અને નાગરિકોને આઈટી કંપનીઓ પર નિર્ભર બનાવે છે.

118. Which one of the following is not a function of the Securities and Exchange Board of India?
- (A) Registering and regulating the working of venture capital funds
 - (B) Registering and regulating the working of collective investment schemes
 - (C) Registering and regulating the working of life and general insurance policies
 - (D) Registering and regulating the working of mutual funds
119. New Delhi is the Principal Place of Sitting of the National Green Tribunal. The other places of sitting include
- (A) Bhopal, Pune, Kolkata and Chennai
 - (B) Ahmedabad, Indore, Shillong and Hyderabad
 - (C) Bombay, Bhubaneshwar, Guwahati and Bengaluru
 - (D) Panaji, Cuttack, Dispur and Thiruvananthapuram
120. In relation to the 73rd Constitutional Amendment, consider the following:
- a. Provides four-tier Panchayati Raj System
 - b. Assured duration of five years
 - c. Devolution of powers to Panchayats is vested with the Union Government
 - d. Gram Sabha is the foundation of the Panchayati Raj System
- Select the correct answer using the codes given below:
- (A) a & c only
 - (B) a, b & c only
 - (C) b & d only
 - (D) b, c & d only
121. Which one of the following is the principal agency for preventing corruption at the level of Central Government?
- (A) Securities and Exchange Board of India
 - (B) Central Vigilance Commission
 - (C) Intelligence Bureau
 - (D) Research & Analysis Wing
122. As per the 73rd Constitutional Amendment Act of Panchayati Raj, who specifies a "Village"?
- (A) Taluka Development Officer
 - (B) District Collector
 - (C) Chief Secretary
 - (D) Governor
123. One of the following is not a benefit of e-Governance to the citizens:
- (A) Government services swiftly and directly reach your doorstep
 - (B) You can access a host of government services right from the comfort of your homes
 - (C) It leads to cost and time-effectiveness
 - (D) It makes government and citizens dependent on IT companies

M

124. ઈરાનમાં ચાબહાર બંદર વિકસાવવાના ભારતના ઉદ્દેશો શું છે ?

- a. આરબ દેશો સાથે સરળ વ્યાપાર માર્ગ પ્રદાન કરે છે.
- b. ભારત માટે માલ પરિવહન ખર્ચ/સમય ઘટાડે છે.
- c. અફઘાનિસ્તાનના ચાર શહેરોમાં પ્રવેશ-માર્ગ પ્રદાન કરે છે.
- d. મધ્ય એશિયાઈ બજાર સુધી પહોંચ વિકસાવવી.

નીચે આપેલા કોડનો ઉપયોગ કરીને સાચો જવાબ પસંદ કરો:

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (A) a, b અને c માત્ર | (B) a, b અને d માત્ર |
| (C) b, c અને d માત્ર | (D) a, b, c અને d |

125. નીચેનામાંથી કોણ હોમ લેન્ડ સિક્યુરીટી સંવાદ પુનઃસ્થાપિત કરવા માટે સંમત થયા છે ?

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| (A) ભારત અને ઈંગલેન્ડ | (B) ભારત અને યુએસ |
| (C) ભારત અને રશિયા | (D) ભારત અને ફ્રાન્સ |

126. બિસ્ટેક સચિવાલય ક્યાં આવેલું છે ?

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| (A) ઢાકા, બાંગ્લાદેશ | (B) ખાટમંડુ, નેપાળ |
| (C) બેંગકોક, થાઈલેન્ડ | (D) થીમ્ફુ, ભૂતાન |

127. નીચેનામાંથી કયો દેશ 2022માં ભારતના ટોચના વેપાર ભાગીદાર તરીકે ઉભરી આવ્યો ?

- | | |
|------------------------|------------|
| (A) સંયુક્ત આરબ અમીરાત | (B) ચીન |
| (C) યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ | (D) જર્મની |

128. સંસદ આદર્શ ગ્રામ યોજના (SAGY) ના સંબંધમાં નીચેનાનો વિચાર કરો.

- a. તેની શરૂઆત વર્ષ 2014માં થઈ હતી.
- b. તે લોકનાયક જયપ્રકાશ નારાયણની જન્મજયંતિ પર શરૂ કરવામાં આવી હતી.
- c. તે દિનદયાલ ઉપાધ્યાયની જન્મજયંતિ પર શરૂ કરવામાં આવી હતી.
- d. મહાત્મા ગાંધીના મૂળભૂત દૃષ્ટિકોણને વાસ્તવિકતામાં રૂપાંતરિત કરવાનો છે.

નીચે આપેલા કોડનો ઉપયોગ કરીને સાચો જવાબ પસંદ કરો:

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (A) a, b અને d માત્ર | (B) a, c અને d માત્ર |
| (C) b અને d માત્ર | (D) c અને d માત્ર |

129. નીચેનામાંથી કઈ યોજનાનો ઉદ્દેશ્ય યુવા, શિક્ષિત અથવા કુશળ કામદારોનો આત્મવિશ્વાસ વધારવાનો છે જેઓ હવે પ્રથમ પેઢીના ઉદ્યોગ સાહસિકો બનવાની આકાંક્ષા રાખી શકશે ?

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| (A) વિદ્યા કૌશલ | (B) પ્રધાનમંત્રી મુદ્રા યોજના |
| (C) પ્રધાનમંત્રી કૌશલ વિકાસ યોજના | (D) શીખો ઔર કમાવ |

124. What are the objectives of India developing Chabahar Port in Iran?

- a. Provides easy trade access with Arab countries
- b. Cuts down goods transport costs/time for India
- c. Road access to Afghanistan's four cities
- d. Develops access to Central Asian markets

Select the correct answer using the codes given below:

- (A) a, b & c only
- (B) a, b & d only
- (C) b, c & d only
- (D) a, b, c & d

125. Which of the following have agreed to reestablish Home Land Security Dialogue?

- (A) India and England
- (B) India and the US
- (C) India and Russia
- (D) India and France

126. Where is the BIMSTEC Secretariat located?

- (A) Dhaka, Bangladesh
- (B) Kathmandu, Nepal
- (C) Bangkok, Thailand
- (D) Thimphu, Bhutan

127. Which of the following country emerged as the top trading partner of India in 2022?

- (A) United Arab Emirates
- (B) China
- (C) United States
- (D) Germany

128. Consider the following in relation to the Saansad Adarsh Gram Yojana (SAGY):

- a. It was launched in the year 2014
- b. It was launched on the birth anniversary of Lok Nayak Jai Prakash Narayan
- c. It was launched on the birth anniversary of Deendayal Upadhyay
- d. The goal is to translate organic vision of Mahatma Gandhi into reality

Select the correct answer using the codes given below:

- (A) a, b & d only
- (B) a, c & d only
- (C) b & d only
- (D) c & d only

129. Which one of the following schemes is aimed at increasing the confidence of young, educated or skilled workers who would now be able to aspire to become first generation entrepreneurs?

- (A) Vidya Kaushal
- (B) Pradhan Mantri Mudra Yojana
- (C) Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana
- (D) Seekho aur Kamao

M

130. નીચેનામાંથી કઈ યોજના ગ્રીન ફીલ્ડ એન્ટરપ્રાઇઝીસ સ્થાપવા માટે ઓછામાં ઓછા એક અનુસૂચિત જાતિ/અનુસૂચિત જનજાતિ અને ઓછામાં ઓછા એક મહિલા ઋણ લેનારને બેંક શાખા દીઠ બેંક લોનની સુવિધા આપે છે ?
- (A) પ્રધાનમંત્રી વય વંદના યોજના (B) દેના શક્તિ યોજના
(C) પ્રધાનમંત્રી જન ધન યોજના (D) સ્ટેન્ડ અપ ઈન્ડિયા યોજના
131. ‘એક જિલ્લો એક ઉત્પાદન’ યોજનાના સંબંધમાં નીચેનામાંથી એક સાચું વિધાન નથી.
- (A) તે કૃષિ અને સંલગ્ન ક્ષેત્રોના ઉત્પાદનને આવરી લે છે.
(B) તે દેશના તમામ જિલ્લાઓને આવરી લે છે.
(C) ખાદ્ય પ્રસંસ્કરણ ઉદ્યોગ મંત્રાલય આ યોજના માટે નાણાકીય સહાય પૂરી પાડે છે.
(D) આ યોજના વર્તમાન સૂક્ષ્મ ખાદ્ય પ્રક્રિયા ઉદ્યોગની સુધારણા માટે નાણાકીય તકનીકી અને વ્યવસાયિક સહાય ને આવરી લે છે.
132. “ટકાઉ ભાવિ યોજના તરફનું એક પગલું” (STAT) યોજના શું છે ?
- (A) આ સંકુચિત (compressed) બાયો ગેસ પરની યોજના છે.
(B) આ યોજના COP-2 મુજબ કાર્બન ઉત્સર્જન ઘટાડવાનું લક્ષ્ય રાખે છે.
(C) આ યોજનાનો હેતુ વસ્તીમાં લિંગ તફાવતને દૂર કરવાનો છે.
(D) આ ઈલેક્ટ્રિક વાહનોના વિકાસ માટેની યોજના છે.
133. ભારતની સંસદ શેષ સત્તા (residuary powers)નો ઉપયોગ ક્યારે કરી શકે ?
- (A) દરેક વખતે
(B) ફક્ત રાષ્ટ્રીય કટોકટી દરમિયાન
(C) રાજ્યમાં રાજ્ય કટોકટી તેમજ બંધારણીય કટોકટી દરમિયાન
(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
134. મૂળભૂત ફરજો માટેના વિધાનો નીચે દર્શાવેલ છે તેનું મૂલ્યાંકન કરો.
- a. 1976 ના 42માં સુધારા અધિનિયમે ભારતીય બંધારણમાં 10 મૂળભૂત ફરજો ઉમેરી બાદમાં 86માં સુધારા અધિનિયમ, 2002 થી આ યાદીમાં 11મી મૂળભૂત ફરજ ઉમેરાઈ.
b. 1976માં સ્વર્ણસિંઘ સમિતિએ મૂળભૂત ફરજોની ભલામણ કરી હતી. જેની જરૂરિયાત 1975-77ની આંતરિક કટોકટી દરમિયાન અનુભવાઈ હતી.
c. મૂળભૂત ફરજો ભારતીય બંધારણના ભાગ 4ક હેઠળ અનુચ્છેદ 51-ક સાથે સંબંધિત છે.
d. મૂળભૂત ફરજોને બે ભાગમાં વર્ગીકૃત કરવામાં આવી છે. (i) નૈતિક ફરજ : સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામના ઉમદા આદર્શોને વળગી રહેવું. (ii) નાગરિક ફરજ : બંધારણ, રાષ્ટ્રધ્વજ અને રાષ્ટ્રગીતનો આદર કરવો.
- (A) a, b અને c સાચાં છે. (B) b, c અને d સાચાં છે.
(C) a, c અને d સાચાં છે. (D) a, b, c અને d સાચાં છે.

130. Which of the following schemes facilitates bank loans to at least one Scheduled Caste/ Scheduled Tribe borrower and at least one woman borrower per bank branch for setting up greenfield enterprises?
- (A) Pradhan Mantri Vaya Vandana Yojana
(B) Dena Shakti Scheme
(C) Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana
(D) Stand Up India Scheme
131. One of the following is not a correct statement in relation to the “One District One Focus Product (ODOFP)” Scheme:
- (A) It covers products of agriculture and allied sectors
(B) It covers all the districts of the country
(C) The Ministry of Food Processing Industries (MoFPI) provides financial support for this Scheme
(D) The Scheme covers financial, technical and business support for upgradation of existing micro food processing enterprises
132. What is “A Step Towards a Sustainable Future (STAT)” Scheme?
- (A) This is a scheme on Compressed Bio Gas (CBG)
(B) This scheme targets reduction of carbon emissions as per COP-2
(C) This scheme aims at bridging the gender gap in population
(D) This is a scheme on the development of Electric Vehicles (EVs)
133. The Parliament of India can make use of the residuary powers
- (A) At all times
(B) Only during national emergency
(C) During national emergency as well as constitutional emergency as well in a state
(D) None of the above
134. Statements for “Fundamental Duties” are mentioned below. Evaluate the same
- a. 42nd Amendment Act of 1976 added 10 Fundamental Duties to the Indian Constitution. 86th Amendment Act 2002 later added 11th Fundamental Duty to the list.
b. Swaran Singh Committee in 1976 recommended Fundamental Duties, the necessity of which was felt during the internal emergency of 1975-77.
c. The Fundamental Duties are dealt with Article 51A under Part-IV A of the Indian Constitution.
d. Fundamental Duties are categorized into two – (i) Moral Duty: cherishing noble ideals of freedom struggle (ii) Civic Duty: respecting the Constitution, National Flag and National Anthem.
- (A) a, b and c are correct
(B) b, c and d are correct
(C) a, c, and d are correct
(D) all are correct

135. વિધાનોનું મૂલ્યાંકન કરો.

1. અનુચ્છેદ 268 : ભારતનું એકત્રિત ફંડ (1) એકત્રિત ફંડ અને ભારતનું જાહેર હિસાબ ખાતું ભારત સરકાર દ્વારા પ્રાપ્ત થતી તમામ આવક તે સરકાર દ્વારા ઉભી કરાયેલ તમામ લોન અને લોનની ચુકવણીમાં તે સરકાર દ્વારા પ્રાપ્ત થયેલ તમામ નાણાં “ભારતનું એકત્રિત ફંડ” શીર્ષક ધરાવતા એક સંકલિત ભંડોળમાંથી રહેશે. (2) ભારત સરકાર અથવા રાજ્ય સરકાર દ્વારા અથવા તેના વતી પ્રાપ્ત અન્ય તમામ જાહેર નાણા જાહેર ખાતામાં જમા કરવામાં આવશે. (3) કાયદા અનુસાર અને હેતુ માટે અને આ બંધારણમાં આપેલી રીત સિવાય ભારતના એકત્રિત ફંડમાંથી કોઈપણ નાણા ફાળવવામાં આવશે નહીં.
 2. અનુચ્છેદ 269 : આકસ્મિક ફંડ (1) સંસદ કાયદા દ્વારા “ભારતનું આકસ્મિક ફંડ” નામના પેશગી સ્વરૂપમાં એક આકસ્મિક ફંડની સ્થાપના કરી શકે છે, જેમાં આવા કાયદા દ્વારા નિર્ધારિત કરવામાં આવતી રકમ સમયાંતરે ચૂકવવામાં આવશે અને તે ફંડ રાષ્ટ્રપતિના હવાલે મૂકવામાં આવશે જેથી સંસદ દ્વારા આવા ખર્ચની અધિકૃતતા બાકી હોય તેવા અણધાર્યા ખર્ચને પહોંચી વળવાના હેતુઓ માટે આવા ફંડમાંથી તેમના દ્વારા પેશગી આપી શકાય.
- (A) માત્ર 1 સાચું છે. (B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 અને 2 બંને સાચાં છે. (D) 1 અને 2 બંને ખોટાં છે.

136. વિધાનોનું મૂલ્યાંકન કરો.

1. બંધારણીય સંસ્થાઓ : બંધારણીય સંસ્થાઓ ભારતમાં મહત્વપૂર્ણ સંસ્થાઓ છે જે તેમની સત્તાઓ અને અધિકારો ભારતીય બંધારણમાંથી મેળવે છે. બંધારણમાં તેમનો સત્તાવાર ઉલ્લેખ છે એટલે કે તેમના માટે ચોક્કસ અનુચ્છેદો છે.
• મહત્વપૂર્ણ સંસ્થાઓ જેમકે નાણાપંચ, સંઘ લોક સેવા આયોગ ચૂંટણી પંચ, ભારતના નિયંત્રક-મહાલેખા પરીક્ષક
 2. વૈધાનિક સંસ્થાઓ : • તેઓ સંસદ અથવા વિધાનસભાના અધિનિયમ દ્વારા બનાવવામાં આવેલ છે.
— દાખલા તરીકે ભારતીય પ્રતિભૂતિ અને વિનિમય બોર્ડ (SEBI), રાષ્ટ્રીય કાયદા પંચ, રાષ્ટ્રીય માનવ અધિકાર પંચ (NHRC), ભારતીય અનન્ય ઓળખ પ્રાધિકરણ (UIDAI)
- (A) માત્ર 1 સાચું છે. (B) માત્ર 2 સાચું છે.
(C) 1 અને 2 બંને સાચાં છે. (D) 1 અને 2 બંને ખોટાં છે.

137. વર્તમાન લોકસભા છે.

- (A) 14મી લોકસભા (B) 15મી લોકસભા
(C) 16મી લોકસભા (D) 17મી લોકસભા

138. ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયમૂર્તિનું પેન્શન ઉધારવામાં આવે છે.

- (A) ભારતના એકત્રિત ફંડમાંથી
(B) રાજ્યના એકત્રિત ફંડમાંથી જ્યાં તેણે છેલ્લે સેવા આપી હતી.
(C) વિવિધ રાજ્યના એકત્રિત ફંડમાંથી જ્યાં તેમણે સેવા આપી છે.
(D) ભારતના આકસ્મિક ફંડમાંથી

139. રાજ્યસભાના સભ્યો છે.

- (A) સાર્વત્રિક પુખ્ત મતાધિકારના આધારે લોકો દ્વારા સીધા જ ચૂંટાયેલા
(B) રાજ્ય વિધાનસભાના સભ્યો દ્વારા ચૂંટાયેલા
(C) રાજ્ય વિધાન પરિષદના સભ્યો દ્વારા ચૂંટાયેલા
(D) રાજ્ય વિધાન પરિષદો અને રાજ્ય વિધાનસભાઓના સભ્યો દ્વારા ચૂંટાયેલા

135. Evaluate the statements.

1. ARTICLE 268: Consolidated Funds and public accounts of India. (1) All revenues received by the Government of India, all loans raised by that Government and all moneys received by that Government in repayment of loans shall form one consolidated fund to be entitled "the Consolidated Fund of India", (2) All other public moneys received by or on behalf of the Government of India or the Government of a State shall be credited to the public account of. (3) No moneys out of the Consolidated Fund of India, shall be appropriated except in accordance with law and for the purposes and in the manner provided in this Constitution.

2. ARTICLE 269: Contingency Fund. (1) Parliament may by law establish a Contingency Fund in the nature of an imprest to be entitled "the Contingency Fund of India" into which shall be paid from time to time such sums as may be determined by such law, and the said Fund shall be placed at the disposal of the President to enable advances to be made by him out of such Fund for the purposes of meeting unforeseen expenditure pending authorization of such expenditure by Parliament.

(A) only 1 is correct

(B) only 2 is correct

(C) both (1) and (2) are correct

(D) both (1) and (2) are not correct

136. Evaluate the statements.

1. Constitutional Bodies : Constitutional bodies are important bodies in India that derive their powers and authorities from the Indian Constitution. They are specifically mentioned in the Constitution, meaning they have dedicated articles.

- Important bodies such as the Finance Commission, the UPSC, the Election Commission, the CAG

2. Statutory Bodies : • They are created by an Act of Parliament. Or the legislature.

– For example, the Securities and Exchange Board of India (SEBI), National Law Commission, NHRC, Unique Identification Authority of India (UIDAI)

(A) only 1 is correct

(B) only 2 is correct

(C) both 1 and 2 are correct.

(D) both 1 and 2 are not correct

137. The present Lok Sabha is the

(A) 14th Lok Sabha

(B) 15th Lok Sabha

(C) 16th Lok Sabha

(D) 17th Lok Sabha

138. The pension of a high court judge is charged to the

(A) Consolidated Fund of India

(B) Consolidated Fund of the state where he last served

(C) Consolidated Funds of the different states where he has served

(D) Contingency Fund of India

139. The members of the Rajya Sabha are

(A) directly elected by the people on the basis of universal adult franchise

(B) elected by the members of the state legislative assemblies

(C) elected by the members of the state legislative councils

(D) elected by the members of the state legislative councils and state legislative assemblies

M

140. નીચેના વિધાનો વિચારણામાં લો.

1. વસ્તી ગણતરી મુજબ, સીમાંકન કરેલ દરેક ગ્રામને પોતાની સમર્પિત ગ્રામસભા અને ગ્રામ પંચાયત હોવી આવશ્યક છે.
2. જે કોઈ ચોક્કસ ગામમાંથી લોકસભાની ચૂંટણીમાં મતદાન કરવા પાત્ર હોય તે ગ્રામ પંચાયતની ચૂંટણીમાં પણ મતદાન કરી શકે છે.

ઉપરોક્તમાંથી કયું વિધાન સાચું/સાચાં છે ?

- | | |
|------------------|------------------------------|
| (A) માત્ર 1 | (B) માત્ર 2 |
| (C) 1 અને 2 બંને | (D) 1 અથવા 2 માંથી એકેય નહીં |

141. રાજ્યની વિધાનસભા નગરપાલિકામાં નીચેનામાંથી કઈ વ્યક્તિના પ્રતિનિધિત્વની જોગવાઈ કરી શકે છે ?

1. સંપૂર્ણ અથવા આંશિક રીતે નગરપાલિકા વિસ્તારનો સમાવેશ કરતા મતવિસ્તારોનું પ્રતિનિધિત્વ કરતા લોકસભા અને રાજ્ય વિધાનસભાના સભ્યો
2. નગરપાલિકા વિસ્તારમાં રહેતા શિક્ષકો અને સ્નાતકો
3. નગરપાલિકા વહીવટમાં વિશેષ જ્ઞાન અથવા અનુભવ ધરાવતી વ્યક્તિ સાથો જવાબ કોડ પસંદ કરો.

- | | |
|-------------|-------------|
| (A) 1, 3 | (B) 2, 3 |
| (C) માત્ર 1 | (D) 1, 2, 3 |

142. રાષ્ટ્રપતિ મંત્રી પરિષદના સભ્યને બરતરફ કરી શકે.

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| (A) પોતાની રીતે | (B) વડાપ્રધાનની ભલામણના આધારે |
| (C) ફક્ત કટોકટીના સંજોગોમાં | (D) સ્પીકરની સહમતીથી |

143. નોટા (NOTA) મતદાન વિકલ્પ લાગુ પડે છે.

1. રાજ્ય વિધાનસભા ચૂંટણી
 2. લોકસભા ચૂંટણી
 3. રાષ્ટ્રપતિ અને ઉપરાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી
- સાથો વિકલ્પ પસંદ કરો.

- | | |
|-------------|-------------|
| (A) 1, 2 | (B) 1, 3 |
| (C) 1, 2, 3 | (D) માત્ર 1 |

144. ભારતના ચૂંટણી પંચ સંબંધમાં નીચેના વિધાનો વિચારણામાં લો :

1. બંધારણમાં ચૂંટણી પંચના સભ્યોની મુદતનો ઉલ્લેખ નથી.
2. બંધારણે નિવૃત્ત થતા ચૂંટણી કમિશનરને સરકાર દ્વારા આગળની કોઈપણ નિમણૂક પર પ્રતિબંધ મૂક્યો છે.
3. મુખ્ય ચૂંટણી કમિશનર અને / અથવા અન્ય બે ચૂંટણી કમિશનરો વચ્ચે મતભેદના કિસ્સામાં આ બાબતનો નિર્ણય મુખ્ય ચૂંટણી કમિશનર દ્વારા લેવામાં આવે છે.

ઉપરમાંથી કયું વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (A) માત્ર 1 | (B) 1, 2 |
| (C) 1, 3 | (D) 1, 2, 3 |

140. Consider the following statements:

1. Each village, demarcated as per the Census, must have its own dedicated Gram Sabha and Gram Panchayat.
2. Anyone who is eligible to vote in Lok Sabha elections from a particular village can also vote in Gram Panchayat elections.

Which of the above statements is/are correct?

- (A) 1 only (B) 2 only
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

141. A State Legislature may provide for the representation of which of the following persons in a municipality?

1. Members of the Lok Sabha and the state legislative assembly representing constituencies that comprise wholly or partly the municipal area.
2. Teachers and graduates living within the municipal area.
3. Persons having special knowledge or experience in municipal administration.

Select the correct answer code:

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

142. The President can dismiss a member of the Council of Ministers

- (A) On his own
(B) On the recommendation of the Prime Minister
(C) Only under emergency conditions
(D) With the consent of the Speaker

143. The NOTA voting option is applicable in

1. State Legislative Assembly Elections
2. Lok Sabha elections
3. Election of the President and Vice-President

Select the correct answer code:

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

144. Consider the following statements regarding Election Commission of India.

1. The Constitution has not specified the term of the members of the Election Commission.
2. The Constitution has debarred the retiring election commissioners from any further appointment by the Government.
3. In case of difference of opinion amongst the Chief Election Commissioner and/or two other election commissioners, the matter is decided by the Chief Election Commissioner.

Which of the above statements is/are correct?

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

M

145. સંઘ લોક સેવા આયોગની સ્વતંત્ર કામગીરી માટે નીચેનામાંથી કઈ જોગવાઈઓ છે?

1. અધ્યક્ષને રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા ફક્ત સર્વોચ્ચ અદાલતના ન્યાયાધીશની જેમ કારણો અને રીત પદ્ધતિથી દૂર કરી શકાય છે.
 2. સંઘ લોક સેવા આયોગનો સમગ્ર ખર્ચ ભારતના એકત્રિત ફંડ ખાતે ઉધારવામાં આવે છે.
 3. અધ્યક્ષ ભારત સરકાર અથવા કોઈ રાજ્ય સરકાર હેઠળ બીજી કોઈ નોકરી માટે પાત્ર ગણાશે નહીં.
- સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

(A) 1, 2

(B) 1, 3

(C) 2, 3

(D) 1, 2, 3

146. નીચેનામાંથી કઈ સંસ્થાની નિમણૂક સમિતિમાં રાજ્યસભાના વિરોધ પક્ષના નેતા હોય છે ?

- (A) રાષ્ટ્રીય માનવ અધિકાર પંચ
- (B) કેન્દ્રીય સતર્કતા આયોગ
- (C) કેન્દ્રીય માહિતી આયોગ
- (D) નીતિ આયોગના સીઈઓ

147. ભારતના કાયદા પંચને લગતા નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ભારતનું કાયદા પંચ એ ભારત સરકાર દ્વારા સમયાંતરે રચવામાં આવતી એક વૈધાનિક સંસ્થા છે.
2. દર પાંચ વર્ષે કાયદા પંચની પુનઃરચના કરવામાં આવે છે.
3. કાયદા પંચ સ્વયં કાયદામાં સંશોધન હાથ ધરશે અને ભારતમાં પ્રવર્તમાન કાયદાઓની સમીક્ષા કરશે.

ઉપરના વિધાનો પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો ખોટું / ખોટાં છે ?

(A) 1, 2

(B) 1, 3

(C) 2, 3

(D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

148. નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. ચૂંટણીમાં મત આપવાનો અધિકાર ન તો મૂળભૂત અધિકાર છે કે ન તો સામાન્ય કાયદા હેઠળનો અધિકાર
2. કેદીઓ ટપાલ મતપત્ર દ્વારા જેલમાંથી પોતાનો મત આપી શકે છે.

ઉપરોક્તમાંથી કયું વિધાન / વિધાનો ખોટું / ખોટાં છે ?

(A) માત્ર 1

(B) માત્ર 2

(C) 1 અને 2 બંને

(D) 1 અથવા 2 બંનેમાંથી એક પણ નહીં

149. ભારતનું બંધારણ નીચેનામાંથી કઈ રીતે રાજ્યના અંગોનું કાર્યાત્મક વિભાજન નક્કી કરે છે ?

1. રાષ્ટ્રપતિ અથવા રાજ્યપાલ તેમના કાર્યાલયની સત્તાઓ અને ફરજોના ઉપયોગ કર્તવ્ય પાલન માટે કોઈ પણ કોર્ટને જવાબદાર રહેશે નહીં.
2. સંસદ અને વિધાન મંડળની કાર્યવાહીની કાયદેસરતા પર કોઈપણ અદાલતમાં પ્રશ્ન ઉઠાવી શકાય નહીં.
3. ન્યાયાધીશોને હટાવવાની કાર્યવાહી હાથ ધરવામાં આવી હોય તે સિવાય સંસદ ન્યાયાધીશોના વર્તન અંગે ચર્ચા કરી શકતી નથી.

સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

(A) 1, 2

(B) 2, 3

(C) 1, 3

(D) 1, 2, 3

145. Which of the following are the provisions for independent functioning of the UPSC?
1. The chairman can be removed from office by the President only in the manner and on the grounds similar to that of a judge of the Supreme Court.
 2. The entire expenses of the UPSC are charged on the Consolidated Fund of India.
 3. The chairman is not eligible for further employment in the Government of India or a state.
- Select the correct answer code:
- (A) 1, 2 (B) 1, 3 (C) 2, 3 (D) 1, 2, 3
146. Which of the following bodies have the leader of the Opposition in Rajya Sabha, in their appointment committees?
- (A) The National Human Rights Commission
 (B) The Central Vigilance Commission
 (C) The Central Information Commission
 (D) CEO of NITI Aayog
147. Consider the following statements regarding Law Commission of India.
1. The Law Commission of India is a statutory body constituted by the Government of India from time to time.
 2. The commission is reconstituted every five years.
 3. The Law Commission shall suo motu, undertake research in law and review of existing laws in India.
- Which of the above statements is/are incorrect?
- (A) 1, 2 (B) 1, 3
 (C) 2, 3 (D) None of the above
148. Consider the following statements:
1. Right to cast a vote in elections is neither a fundamental right nor a right under common law.
 2. Prisoners can cast their vote from jails through postal ballot.
- Which of the above statements is/are incorrect?
- (A) 1 only (B) 2 only
 (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
149. The Constitution of India lays down a functional separation of the organs of the State in which of the following manner?
1. The President or the Governor shall not be answerable to any court for the exercise and performance of the powers and duties of his office.
 2. The validity of proceedings in Parliament and the Legislatures cannot be called into question in any Court.
 3. Parliament cannot discuss the conduct of the judges except when the proceeding to remove a judge is being carried out.
- Select the correct answer code:
- (A) 1, 2 (B) 2, 3 (C) 1, 3 (D) 1, 2, 3

M

150. નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.

1. સંસદ દ્વારા બનાવવામાં આવેલા કાયદા ભારતના તમામ રાજ્યોને લાગુ પડે છે.
2. કોઈપણ સંજોગોમાં, રાજ્યના વિધાન મંડળ દ્વારા બનાવવામાં આવેલા કાયદા રાજ્યની બહાર લાગુ પડતા નથી.
3. સંસદના કાયદાઓ વિશ્વના કોઈ પણ ભાગમાં ભારતીય નાગરિકો અને તેમની સંપત્તિને લાગુ પડે છે.

ઉપરોક્તમાંથી કયું વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (A) માત્ર 1 | (B) 1, 2 |
| (C) 1, 3 | (D) 1, 2, 3 |

151. એક 768 ચો. સેમી ક્ષેત્રફળ ધરાવતા લંબચોરસ PQRS માંથી, PQ વ્યાસ અને 72π ચો.સેમી ક્ષેત્રફળ હોય તેવા અર્ધવર્તુળ ભાગને દૂર કરવામાં આવે છે. તો બાકી રહેલા વિસ્તારની પરિમિતિ કેટલી થશે?

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| (A) $86 + 12\pi$ | (B) $88 + 12\pi$ |
| (C) $68 + 14\pi$ | (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં |

★ (નિર્દેશ : પ્રશ્ન નં. 152 અને 153) બંને પ્રશ્નોમાં, બે વિધાન અને બે તારણો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે આપેલા વિધાનોને કયું / કયા તારણ / તારણો તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

152. વિધાનો :

- I. બધા ઘોડા હાથી છે.
- II. કેટલાક હાથી ગાય છે.

તારણો :

- I. થોડા ઘોડા ગાય છે.
 - II. બધા ઘોડા ગાય છે.
- નીચે પૈકી સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| (A) ફક્ત તારણ I અનુસરે છે. | (B) ફક્ત તારણ II અનુસરે છે. |
| (C) બંને I અને II અનુસરે છે. | (D) તે પૈકી કોઈ અનુસરતું નથી. |

153. વિધાનો :

- I. કેટલાક સમઘન ચોરસ છે.
- II. બધા સમઘન વર્તુળ છે.

તારણો :

- I. કેટલાક વર્તુળ સમઘન છે
 - II. કેટલાક વર્તુળ સમઘન નથી
 - III. કેટલાક ચોરસ વર્તુળ છે.
- નીચે પૈકી સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| (A) ફક્ત તારણ I અનુસરે છે. | (B) બધા તારણો અનુસરે છે. |
| (C) ફક્ત તારણો II અને III અનુસરે છે. | (D) એકપણ તારણ અનુસરતું નથી. |

150. Consider the following statements:

1. The laws made by the Parliament are applicable to all the states of India.
2. Under no circumstance, the laws made by the state legislature are applicable outside the state.
3. The laws of the Parliament are applicable to the Indian citizens and their property in any part of the world.

Which of the above statements is/are correct?

- | | |
|------------|-------------|
| (A) 1 only | (B) 1, 2 |
| (C) 1, 3 | (D) 1, 2, 3 |

151. From a rectangle PQRS of area 768 sq cm , a semi-circular part with diameter PQ and area $72\pi \text{ sq cm}$ is removed. Then what is the perimeter of the leftover portion?

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (A) $86 + 12\pi$ | (B) $88 + 12\pi$ |
| (C) $68 + 14\pi$ | (D) None of the above |

★ (Direction : Question No. 152 and 153) In both the questions, two statements and two conclusions are given. You have to decide which conclusion / conclusions follows / follow logically to given statements.

152. Statements:

- I. All horses are elephants
- II. Some elephants are cows

Conclusions:

- I. Some horses are cows.
- II. All horses are cows.

Choose the right option from below.

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| (A) Only conclusion I follows | (B) Only conclusion II follows |
| (C) Both I and II follow | (D) Neither of them follows |

153. Statements:

- I. Some cubes are squares.
- II. All cubes are circles.

Conclusion:

- I. Some circles are cubes.
- II. Some circles are not cubes.
- III. Some squares are circles.

Choose the right answer from below:

- | | |
|--|--------------------------------|
| (A) Only conclusion I follows | (B) All conclusions follow |
| (C) Only conclusions II and III follow | (D) Neither conclusion follows |

M

154. એકબીજાને બહારથી સ્પર્શતા બે વર્તુળના ક્ષેત્રફળોનો સરવાળો 153 Π ચો.સેમી છે. જો તેમની ત્રિજ્યાઓનો સરવાળો 15 સેમી હોય, તો તે પૈકી મોટા અને નાના વર્તુળની ત્રિજ્યાઓનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?
 (A) 2 : 1 (B) 3 : 1
 (C) 4 : 1 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં.
155. એક પરીક્ષામાં એક વર્ગના 10 વિદ્યાર્થીઓના સરેરાશ ગુણ 60 છે. જો ટોચના પાંચ વિદ્યાર્થીઓના ગુણ ધ્યાને ન લેવામાં આવે, તો બાકીના વિદ્યાર્થીઓના સરેરાશ ગુણ 5 જેટલા ઓછા થાય છે. પાસ ગુણ 40 અને મહત્તમ ગુણ 100 છે. એ જ્ઞાત છે કે કોઈપણ વિદ્યાર્થી નાપાસ થયો નથી. જો ટોચના પાંચ વિદ્યાર્થીઓ પૈકી દરેક વિદ્યાર્થીએ અલગ અલગ પૂર્ણાંક ગુણ મેળવ્યા હોય, તો સૌથી વધુ ગુણ મેળવનાર વિદ્યાર્થીના મહત્તમ કેટલા ગુણ શક્ય છે?
 (A) 88 (B) 95 (C) 99 (D) 100
156. એક ટાંકીના તળિયે તડ પડેલી છે. આ તડ આખી ભરેલી ટાંકીને 16 કલાકમાં ખાલી કરી શકે છે. જ્યારે ટાંકી આખી ભરેલી હોય, ત્યારે ટાંકીમાં એક નળ ખોલવામાં આવે છે, જે 6 લિટર પ્રતિ કલાકના દરે પાણી ભરે છે અને તેને લીધે હવે ટાંકી 24 કલાકમાં ખાલી થાય છે. તો ટાંકીની ક્ષમતા કેટલી હશે?
 (A) 144 લિટર (B) 96 લિટર
 (C) 248 લિટર (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
157. ત્રણ બાસ્કેટમાં 3 : 4 : 5 ના ગુણોત્તરમાં નારંગી છે. તો પ્રથમ બે બાસ્કેટમાં નારંગીની સંખ્યા કયા ગુણોત્તરમાં વધારવાથી નવો ગુણોત્તર 5 : 4 : 3 થશે?
 (A) 2 : 1 (B) 2 : 3 (C) 3 : 1 (D) 3 : 4
158. નીચે પૈકી કયું વિધાન / કયા વિધાનો સાચા છે?
 (I) $\frac{31}{9}$, $\frac{19}{7}$ અને $\frac{38}{11}$ નો ગુ.સા.અ. $\frac{1}{693}$ છે.
 (II) $\frac{4}{5}$ અને $\frac{3}{7}$ નો લ.સા.અ. 12 છે.
 (III) બે અવિભાજ્ય સંખ્યાઓનો ગુ.સા.અ હંમેશા 1 હોય છે.
 (A) માત્ર (I) અને (II) (B) માત્ર (II) અને (III)
 (C) માત્ર (I) અને (III) (D) બધા સાચા છે.
159. છ અંકની એક લઘુત્તમ સંખ્યાને 4, 6, 10 અને 15 વડે ભાગવામાં આવે તો દરેક વખતે 2 શેષ વધે છે. તો તે સંખ્યાના અંકોનો સરવાળો કેટલો હશે ?
 (A) 3 (B) 5 (C) 4 (D) 6
160. એક લોટરી ટિકિટ ઇનામની ટિકિટ હોય તેની સંભાવના 0.2 છે. જો 4 ટિકિટ ખરીદવામાં આવે તો, ઓછામાં ઓછી એક ટિકિટ પર ઇનામ મળે તેની સંભાવના કેટલી?
 (A) 0.3964 (B) 0.5904 (C) 0.6824 (D) 0.7804
161. એક બરણીમાં 12 લખોટીઓ છે : 4 લાલ, 5 વાદળી અને 3 નારંગી. જો તેમાંથી પૂરવણી વગર (without replacement) 3 લખોટીઓ લેવામાં આવે, તો તેમાં વાદળી, નારંગી અને લાલ એવા ક્રમમાં ત્રણેય રંગો મળે તેની સંભાવના કેટલી?
 (A) 1/22 (B) 1/60
 (C) 5/144 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

154. The sum of the areas of two circles, which touch each other externally, is 153π sq cm. If the sum of their radii is 15 cm, then what is the ratio of larger to smaller radius of those circles?
 (A) 2 : 1 (B) 3 : 1
 (C) 4 : 1 (D) None of the above
155. The average score in an examination of 10 students of a class is 60. If the scores of the top five students are not considered, the average score of the remaining students falls by 5. The pass mark is 40 and the maximum mark was 100. It is also known that none of the students failed. If each of the top five scorers had distinct integral scores, what is the maximum possible score of the topper?
 (A) 88 (B) 95
 (C) 99 (D) 100
156. There is a leak in the bottom of the tank. This leak can empty a full tank in 16 hrs. When the tank is full, a tap is opened into the tank which intakes water at rate of 6 L per hour and because of that the tank is now emptied in 24 hr. What is the capacity of the tank?
 (A) 144 Litres (B) 96 Litres
 (C) 248 Litres (D) None of the above
157. The number of oranges in three baskets are in the ratio 3 : 4 : 5. In which ratio the no. of oranges in first two baskets must be increased so that the new ratio becomes 5 : 4 : 3 ?
 (A) 2 : 1 (B) 2 : 3 (C) 3 : 1 (D) 3 : 4
158. Which of the following statement/statements is/are correct?
 (I) H.C.F of $\frac{31}{9}$, $\frac{19}{7}$ and $\frac{38}{11}$ is $\frac{1}{693}$
 (II) L.C.M of $\frac{4}{5}$ and $\frac{3}{7}$ is 12
 (III) H.C.F of two prime numbers is always 1
 (A) (I) and (II) only (B) (II) and (III) only
 (C) (I) and (III) only (D) All of the above
159. The least number of six digits, which when divided by 4, 6, 10 and 15, leave same remainder 2 in each case. Then what is the sum of the digits of that number?
 (A) 3 (B) 5
 (C) 4 (D) 6
160. The probability of a lottery ticket being a prized ticket is 0.2. When 4 tickets are purchased, what is the probability of winning a prize on at least one ticket?
 (A) 0.3964 (B) 0.5904
 (C) 0.6824 (D) 0.7804
161. A jar contains 12 marbles : 4 red, 5 blue and 3 orange. If 3 marbles are taken out of it without replacement, what is the probability of getting all three colours in the order of blue, orange, red respectively?
 (A) $\frac{1}{22}$ (B) $\frac{1}{60}$
 (C) $\frac{5}{144}$ (D) None of the above

M

- ★ (નિર્દેશ : પ્રશ્ન નં. 162 થી 164) આપેલા દરેક બે વિધાનો માટે, તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે આપેલા પ્રશ્નના જવાબ આપવા કયું / કયા વિધાન / વિધાનો પર્યાપ્ત છે.
162. શું ત્રિજ્યા 'm' સાથેનું વર્તુળ M, ત્રિજ્યા 'n' સાથેના વર્તુળ N ને અંતઃસ્પર્શ છે?
- વિધાન (1) - બે વર્તુળો એકબીજાને ફક્ત એક બિંદુ પર સ્પર્શ છે.
- વિધાન (2) - વર્તુળો M અને N ના કેન્દ્રો વચ્ચેનું અંતર $m - n$ છે.
- (A) વિધાન (1) એકલું પર્યાપ્ત છે, પરંતુ વિધાન (2) એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (B) વિધાન (2) એકલું પર્યાપ્ત છે, પરંતુ વિધાન (1) એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (C) બંને વિધાનો (1) અને (2) એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે, પરંતુ બે પૈકી કોઈપણ વિધાન એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (D) વિધાનો (1) અને (2) એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત નથી, અને પ્રશ્નને સંબંધિત વધારાની માહિતી જરૂરી છે.
163. એક નવા એન્જિનના ભાગની વિશ્વસનીયતા ચકાસવા માટે બાર સ્વતંત્ર ટ્રાયલ કરવામાં આવે છે. તો તે ભાગ અડધાથી ઓછા વખત નિષ્ફળ જાય તેની સંભાવના કેટલી?
- વિધાન (1) - તે ભાગ છ ટ્રાયલમાં ત્રણ વખત નિષ્ફળ જાય તેની સંભાવના 0.28 છે.
- વિધાન (2) - તે ભાગ નિષ્ફળ ન જાય તેની સંભાવના 0.60 છે.
- (A) વિધાન (1) એકલું પર્યાપ્ત છે, પરંતુ વિધાન (2) એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (B) વિધાન (2) એકલું પર્યાપ્ત છે, પરંતુ વિધાન (1) એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (C) બંને પૈકી કોઈપણ વિધાન એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે.
- (D) વિધાનો (1) અને (2) એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત નથી, અને પ્રશ્નને સંબંધિત વધારાની માહિતી જરૂરી છે.
164. શબ્દ 'Season' કઈ રીતે સંકેતબધ્ધ કરવામાં આવ્યો છે?
- વિધાન (1) : 'Season change by nature' ને '4 8 12 9' તરીકે સંકેતબધ્ધ કરવામાં આવ્યા છે અને 'Change is law nature' ને '5 12 24 4' તરીકે સંકેતબધ્ધ કરવામાં આવ્યા છે.
- વિધાન (2) : 'New season came today' ને '7 9 51 35' સંકેતબધ્ધ કરવામાં આવ્યા છે અને 'Today change came tomorrow' ને '21 35 12 19' તરીકે સંકેતબધ્ધ કરવામાં આવ્યા છે.
- (A) વિધાન (1) એકલું પર્યાપ્ત છે, પરંતુ વિધાન (2) એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (B) વિધાન (2) એકલું પર્યાપ્ત છે, પરંતુ વિધાન (1) એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (C) બંને વિધાનો (1) અને (2) એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે, પરંતુ બે પૈકી કોઈપણ વિધાન એકલું પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
- (D) વિધાનો (1) અને (2) એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત નથી, અને પ્રશ્નને સંબંધિત વધારાની માહિતી જરૂરી છે.

- ★ (Directions 162 - 164): For each two statements are given, you have to decide which statement / statements is / are sufficient to answer the question.

162. Does the circle M with radius 'm' touch circle N with radius 'n' internally?

Statement (1) : The two circles touch each other at only one point

Statement (2) : The distance between centres of circles M and N is $m - n$

- (A) Statement (1) alone is sufficient, but statement (2) alone is not sufficient to answer the question
- (B) Statement (2) alone is sufficient, but statement (1) alone is not sufficient to answer the question
- (C) Both statements (1) and (2) together are sufficient to answer the question asked, but neither statement alone is sufficient to answer the question asked
- (D) Statements (1) and (2) together are not sufficient to answer the question asked, and additional data specific to the problem are needed

163. Twelve independent trials are run, testing the reliability of a new engine part. What is the probability that the part will fail less than half of the time?

Statement (1) : The probability that the part will fail three times in six trials is 0.28

Statement (2) : The probability of the part not failing is 0.60

- (A) Statement (1) alone is sufficient, but statement (2) alone is not sufficient to answer the question
- (B) Statement (2) alone is sufficient, but statement (1) alone is not sufficient to answer the question
- (C) Either of the statements (1) and (2) alone are sufficient to answer the question
- (D) Statements (1) and (2) together are not sufficient to answer the question asked, and additional data specific to the problem are needed

164. How is the word 'Season' coded?

Statement (1) : 'Season change by nature' is coded as '4 8 12 9' and 'Change is law nature' is coded as '5 12 24 4'.

Statement (2) : 'New season came today' is coded as '7 9 51 35' and 'Today change came tomorrow' is coded as '21 35 12 19'.

- (A) Statement (1) alone is sufficient, but statement (2) alone is not sufficient to answer the question
- (B) Statement (2) alone is sufficient, but statement (1) alone is not sufficient to answer the question
- (C) Both statements (1) and (2) together are sufficient to answer the question asked, but neither statement alone is sufficient to answer the question asked
- (D) Statements (1) and (2) together are not sufficient to answer the question asked, and additional data specific to the problem are needed

M

165. જો 3 પુરુષો અને 4 સ્ત્રીઓ સાથે કામ કરે, તો તેઓ 7 દિવસમાં રૂ. 4200 મેળવે છે; જ્યારે 11 પુરુષો અને 13 સ્ત્રીઓ સાથે કામ કરે, તો 8 દિવસમાં રૂ. 16600 મેળવે છે. તો કેટલા સમયમાં 7 પુરુષો અને 9 સ્ત્રીઓ રૂ. 19250 મેળવશે?
- (A) 10 દિવસ (B) 14 દિવસ
(C) 18 દિવસ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
166. એક ટાંકી એકસમાન પ્રવાહથી 3 પાઈપ વડે ભરવામાં આવે છે. પ્રથમ બે પાઈપ એકસાથે ચલાવવામાં આવે તો તેઓ જેટલા સમયમાં ટાંકી ભરશે તેટલા જ સમયમાં ત્રીજો પાઈપ એકલો તે ટાંકી ભરે છે. બીજો પાઈપ પ્રથમ પાઈપ કરતાં 5 કલાક વહેલો ટાંકી ભરે છે અને ત્રીજા પાઈપ કરતાં 4 કલાક મોડો ટાંકી ભરે છે. તો પ્રથમ પાઈપ એકલો કેટલા સમયમાં ટાંકી ભરશે?
- (A) 15 કલાક (B) 18 કલાક
(C) 21 કલાક (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
167. એક ઘડિયાળ સોમવારે સવારે 5 વાગે સાચા સમયે મેળવવામાં આવે છે. આ ઘડિયાળ 24 કલાકમાં 16 મિનિટ ગુમાવે છે. જો તે જ અઠવાડિયાના ગુરુવારે રાત્રે તે ઘડિયાળ 10 કલાક દર્શાવતું હોય તો તે વખતે સાચો સમય કયો હશે?
- (A) રાત્રે 11 કલાક (B) રાત્રે 11.15 કલાક
(C) રાત્રે 11.30 કલાક (D) રાત્રે 11.45 કલાક
168. નિષ્પક્ષ પાસાની જોડી પર સરવાળો 5 કે 7 આવે ત્યાં સુધી બંને પાસા એકસાથે ફેંકવામાં આવે છે. તો સરવાળો 5 એ સરવાળા 7 કરતાં પહેલા આવે તેની સંભાવના કેટલી?
- (A) 0.35 (B) 0.38
(C) 0.4 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
169. એક દુકાનદાર 12 રમકડાં ખરીદે છે અને તેના પર એકસમાન વેચાણ કિંમતનું લેબલ લગાવે છે. તે શરુઆતમાં લેબલ કરેલ કિંમત પર 20% વળતર સાથે 8 રમકડાં વેચે છે. ત્યારબાદ તે બાકીના 4 રમકડાં વળતર આપેલ કિંમત પર વધારાનું 25% વળતર આપી વેચે છે. આ રીતે તે રૂ. 2112 મેળવે છે, અને 10% નફો કરે છે. તો કોઈ વળતર વગર, તેના નફાની ટકાવારી કેટલી થશે?
- (A) 50% (B) 54%
(C) 56% (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
170. સાઈકલ P અને Q ના પૈડાની ત્રિજ્યાઓ અનુક્રમે 30 સેમી અને 40 સેમી છે. એક ચોક્કસ અંતર કાપવા, P ના પૈડાને Q ના પૈડા કરતાં 5000 પરિભ્રમણ વધારે કરવા પડે છે. જો સાઈકલ Q તે અંતર 45 મિનિટમાં કાપે, તો તેની ઝડપ કેટલા કિમી/કલાક હશે?
- (A) 12 Π (B) 14 Π
(C) 16 Π (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
171. ત્રણ મિત્રો J, K અને L ને કેટલીક લખોટીઓ સાથે એક વાટકો આપવામાં આવે છે. J કુલ લખોટીઓ પૈકી એક તૃતિયાંશ લખોટી લે છે, પરંતુ ચાર લખોટી પુનઃ વાટકામાં મૂકે છે. પછી બાકીની લખોટીમાંથી K એક ચતુર્થાંશ લખોટી લે છે, પરંતુ 3 લખોટી પુનઃ વાટકામાં મૂકે છે. તેના પછી L બાકીની લખોટીમાંથી અડધી લખોટી લે છે, પરંતુ 2 લખોટી પુનઃ વાટકામાં મૂકે છે. તે સમયે 17 લખોટીઓ બાકી રહે છે. તો શરુઆતમાં વાટકામાં કેટલી લખોટીઓ હશે?
- (A) 42 (B) 45
(C) 54 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

165. If 3 men and 4 women working together, can earn Rs. 4200 in 7 days; while 11 men and 13 women working together, can earn Rs. 16600 in 8 days. Then in what time 7 men and 9 women can earn Rs. 19250?
- (A) 10 days (B) 14 days
(C) 18 days (D) None of the above
166. A tank is filled by 3 pipes with uniform flow. The first two pipes operating simultaneously fill the tank in same time during which the tank is filled by the third pipe alone. The second pipe fills the tank 5 hours faster than the first pipe and 4 hours slower than third pipe. In what time first pipe alone can fill the tank?
- (A) 15 hours (B) 18 hours
(C) 21 hours (D) None of the above
167. A clock is set right at 5 a.m. on Monday. The clock loses 16 minutes in 24 hours. What will be true time when clock indicates 10 p.m on Thursday of the same week?
- (A) 11. p.m. (B) 11.15 p.m.
(C) 11.30 p.m (D) 11.45 p.m
168. A pair of fair dice are rolled together, till a sum of either 5 or 7 is obtained. What is the probability that the sum 5 happens before sum 7?
- (A) 0.35 (B) 0.38
(C) 0.4 (D) None of the above
169. A shopkeeper buys 12 toys and labels each with the same selling price. He sells 8 toys initially at 20% discount on the labelled price. Then he sells the remaining 4 toys at an additional 25% discount on the discounted price. Thus, he gets a total of Rs. 2112, and makes a 10% profit. With no discounts, his percentage of profit would have been how much?
- (A) 50% (B) 54%
(C) 56% (D) None of the above
170. The wheels of bicycles P and Q have radii 30 cm and 40 cm, respectively. While travelling a certain distance, wheel of P required 5000 more revolutions than wheel of Q. If bicycle Q travelled this distance in 45 minutes, then how much was its speed, in km per hour?
- (A) 12π (B) 14π
(C) 16π (D) None of the above
171. Three friends J, K and L are given a bowl with some marbles in it. J took one-third of the total marbles but put back four marbles in the bowl. Then K took one-fourth of the remaining marbles, but put back 3 marbles in the bowl. After that L took half of the remained marbles, but put back 2 marbles in the bowl. At that time 17 marbles were left. How many marbles were there originally in the bowl?
- (A) 42 (B) 45
(C) 54 (D) None of the above

M

172. ટ્રેન T બપોરે 3 વાગે સ્ટેશન X થી સ્ટેશન Y તરફ જવા નીકળે છે. ટ્રેન S, કે જે ટ્રેન T કરતાં ત્રણ-ચતુર્થાંશ ઝડપે ગતિ કરે છે, તે સ્ટેશન Y થી X તરફ બપોરે 4 વાગે નીકળે છે. આ બે ટ્રેન એક બીજીને સ્ટેશન Z પર પસાર કરે છે, જ્યાં X અને Z વચ્ચેનું અંતર X અને Y ના અંતર કરતાં ત્રણ-પંચમાશ જેટલું છે. તો ટ્રેન T ને X થી Y ની યાત્રા કરતા કેટલા કલાક લાગશે?
- (A) 15 કલાક (B) 18 કલાક
(C) 21 કલાક (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
173. 30% પુરુષો 25 વર્ષથી વધુ વયના છે અને 80% પુરુષો 50 કે તેથી ઓછી વયના છે. બધા પુરુષો પૈકી 20% ફૂટબોલ રમે છે. જો 50 વર્ષથી વધુ વયના 20% પુરુષો ફૂટબોલ રમતા હોય, તો ફૂટબોલ રમનારા પૈકી કેટલા ટકા 50 કે તેથી ઓછી વયના છે?
- (A) 75% (B) 77.5%
(C) 82.5% (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
174. 1 અને 45 સહિત તેમની વચ્ચેના ધન પૂર્ણાંકો, 9 ના 5 જૂથોમાં (ક્રમાનુસાર હોય તે જરૂરી નથી) મૂકવામાં આવે છે. તો આ 5 જૂથોના મધ્યસ્થોની મહત્તમ શક્ય સરેરાશ કેટલી હશે?
- (A) 23 (B) 26
(C) 31 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
175. નીચેની સમગુણોત્તર શ્રેણી માટે 10મું પદ કયું હશે?
- $$-\frac{1}{16807}, -\frac{1}{2401}, -\frac{1}{343}, -\frac{1}{49}, \dots$$
- (A) -49 (B) -343
(C) -2401 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
176. જો એક સમાંતર શ્રેણીનું પ્રથમ, બીજું અને અંતિમ પદ અનુક્રમે 5, 9 અને 101 હોય તો તે શ્રેણીમાં કુલ કેટલા પદો હશે?
- (A) 24 (B) 26
(C) 28 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
177. જો 120 કિમીની યાત્રા ટ્રેન દ્વારા અને બાકીની કાર દ્વારા કરવામાં આવે, તો કુલ 600 કિમી યાત્રા પૂરી કરવા 8 કલાક લાગે છે. અને જો 200 કિમી યાત્રા ટ્રેન દ્વારા કરવામાં આવે અને બાકીની કાર દ્વારા કરવામાં આવે, તો 20 મિનિટ વધુ લાગે છે. તો ટ્રેન અને કારની ઝડપનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?
- (A) 4 : 3 (B) 4 : 5
(C) 3 : 4 (D) 5 : 4
178. એક સમદ્વિબાજુ ત્રિકોણની દરેક સમાન બાજુ અને ત્રીજી બાજુની લંબાઈનો ગુણોત્તર 5 : 6 છે. જો આ સમદ્વિબાજુ ત્રિકોણનું ક્ષેત્રફળ 108 ચો.સેમી હોય અને ત્રિકોણની ત્રીજી બાજુની લંબાઈ એક વર્તુળના વ્યાસ જેટલી હોય, તો તે વર્તુળનું ક્ષેત્રફળ (ચો.સેમીમાં) કેટલું થશે?
- (A) 81π (B) 144π
(C) 112π (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

172. Train T leaves station X for station Y at 3 pm. Train S, travelling at three-quarters of the speed of T, leaves Y for X at 4 pm. The two trains pass each other at station Z, where the distance between X and Z is three-fifth of that between X and Y. How many hours does train T take for its journey from X to Y?
- (A) 15 hours (B) 18 hours
(C) 21 hours (D) None of the above
173. 30% of the men are more than 25 years old and 80% of the men are less than or equal to 50 years old. 20% of all men play football. If 20% of the men above the age of 50 play football, what percentage of the football players are less than or equal to 50 years?
- (A) 75% (B) 77.5%
(C) 82.5% (D) None of the above
174. Positive integers from 1 to 45, inclusive are placed in 5 groups of 9 each (not necessarily in that order). What is the highest possible average of the medians of these 5 groups?
- (A) 23 (B) 26
(C) 31 (D) None of the above
175. For the following geometric series what would be its 10th term?
- $$-\frac{1}{16807}, -\frac{1}{2401}, -\frac{1}{343}, -\frac{1}{49}, \dots$$
- (A) - 49 (B) - 343
(C) - 2401 (D) None of the above
176. If the first, second and last terms of the Arithmetic Progression are 5, 9, 101, respectively, how many total number of terms are there in the Progression?
- (A) 24 (B) 26
(C) 28 (D) None of the above
177. If a journey of 120 km is done by train and the rest by car, then it takes 8 hours for total 600 km journey. And if 200 km is done by train and the rest by car, then it takes 20 minutes more. Then what would be the ratio of the speed of the train to that of the car?
- (A) 4 : 3 (B) 4 : 5
(C) 3 : 4 (D) 5 : 4
178. The ratio of length of each equal side to third side of an isosceles triangle is 5 : 6. If the area of the isosceles triangle is 108 sq. cm and the third side of the triangle is equal to the diameter of a circle, what will be the area of the circle (in sq. cm)?
- (A) 81 π (B) 144 π
(C) 112 π (D) None of the above

M

179. જો 'X \$ Y' એટલે 'X એ Y ના પિતા છે'; 'X # Y' એટલે 'X એ Y ની માતા છે'; 'X × Y' એટલે 'X એ Y ની બહેન છે', તો 'N # P \$ Q × S' માં S એ N સાથે કયા સંબંધથી જોડાયેલ છે?
- (A) ભત્રીજો (B) પૌત્રી
(C) પૌત્ર (D) નક્કી ન કરી શકાય
180. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો એક અન્ય ત્રણ કરતાં અલગ છે?
- (A) BDW (B) GIQ
(C) FHS (D) IKP
181. G એ M નો પતિ છે. M એ Y ની ભાભી છે. Y એ દંપતી O અને X નો પુત્ર છે. તો O એ G સાથે કયા સંબંધથી જોડાયેલો છે?
- (A) પિતા (B) પુત્ર
(C) માતા (D) માહિતી અપૂરતી છે
- ★ નિર્દેશ : (પ્રશ્ન નં. 182 થી 187) : નીચેની વિગતોનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરી અને નીચે આપેલા પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:
- P, Q, R, S, T, U અને V સાત અલગ વ્યક્તિઓ છે, જે સાત અલગ અલગ શહેરો પટના, મુંબઈ, નવી દિલ્હી, કોલકતા, લખનૌ, ચંડીગઢ અને ચેન્નાઈમાં કામગીરી કરે છે, જે ક્રમાનુસાર હોય તે જરૂરી નથી. તેઓ તેમના સ્થળે જવા માટે અલગ અલગ વાહન ઉપયોગ કરે છે: બસ, ટ્રેન, વિમાન, સાર્થકલ, બાઈક, કાર અને શીપ, જે ક્રમાનુસાર હોય તે જરૂરી નથી. S એ કોલકતા કે પટનામાં કામ કરતો નથી. જે વ્યક્તિ ટ્રેનમાં મુસાફરી કરે છે તે ચંડીગઢમાં કામ કરે છે. P લખનૌમાં કામ કરે છે. Q અથવા U પૈકી કોઈ મુંબઈમાં કામ કરતા નથી. જે વ્યક્તિ કોલકતામાં કામ કરે છે તે મુસાફરી માટે બાઈકનો ઉપયોગ કરે છે. Q મુસાફરી માટે બસનો ઉપયોગ કરે છે. જે વિમાનનો ઉપયોગ કરે છે તે મુંબઈમાં રહે છે. જે પટનામાં કામ કરે છે તે મુસાફરી માટે શીપનો ઉપયોગ કરતો નથી. S મુસાફરી માટે સાર્થકલનો ઉપયોગ કરે છે. જે લખનૌમાં કામ કરે છે, તે શીપ કે ટ્રેનનો ઉપયોગ કરતો નથી. V મુસાફરી માટે શીપનો ઉપયોગ કરે છે. R એ ટ્રેન કે બાઈકનો ઉપયોગ કરતો નથી. T ચંડીગઢમાં કામ કરતો નથી. જે વ્યક્તિ નવી દિલ્હીમાં રહે છે તે શીપનો ઉપયોગ કરતો નથી.
182. P મુસાફરી માટે નીચે પૈકી કઈ રીતનો ઉપયોગ કરે છે?
- (A) શીપ (B) કાર
(C) બાઈક (D) નિશ્ચિત કરી શકાય નહીં
183. R નીચે પૈકી કઈ જગ્યાએ કામ કરે છે?
- (A) મુંબઈ (B) કોલકતા
(C) દિલ્હી (D) પટના
184. નીચે પૈકી કોણ મુસાફરી માટે બાઈકનો ઉપયોગ કરે છે?
- (A) T (B) S
(C) Q (D) U
185. S નીચે પૈકી કયા શહેરમાં કામ કરે છે?
- (A) ચેન્નાઈ (B) કોલકતા
(C) મુંબઈ (D) નવી દિલ્હી

179. If 'X \$ Y' means 'X is father of Y'; 'X # Y' means 'X is mother of Y'; 'X × Y' means 'X is sister of Y', then how is S related to N in 'N # P \$ Q × S' ?

- (A) Nephew (B) Granddaughter
(C) Grandson (D) Cannot be determined

180. Out of given options which one is different from other three?

- (A) BDW (B) GIQ
(C) FHS (D) IKP

181. G is the husband of M. M is the sister-in-law of Y. Y is the son of couple O and X. How is O related to G?

- (A) Father (B) Son
(C) Mother (D) Data inadequate

★ Directions : (Question No. 182 to 187) : Study the following information carefully and answer the questions given below:

P, Q, R, S, T, U and V are seven persons working in seven different cities viz. Patna, Mumbai, New Delhi, Kolkata, Lucknow, Chandigarh and Chennai but not necessarily in the same order. They use different modes to reach their places viz; Bus, Train, Aeroplane, Cycle, Bike, Car and Ship, but not necessarily in the same way. S is not working either in Kolkata or in Patna. The person who uses Train to travel, works in Chandigarh. P works in Lucknow. Neither Q nor U works in Mumbai. The person who works in Kolkata uses Bike to travel. Q uses Bus to travel. One who uses Aeroplane works in Mumbai. The one who works in Patna doesn't use Ship as the mode of travelling. S uses cycle to travel. One who works in Lucknow neither uses Ship nor Train. V uses Ship to travel. R doesn't use either Train or Bike. T doesn't work in Chandigarh. The one who lives in New Delhi doesn't use Ship.

182. P uses which of the following modes of travel?

- (A) Ship (B) Car
(C) Bike (D) Cannot be determined

183. R works in which of the following places?

- (A) Mumbai (B) Kolkata
(C) Delhi (D) Patna

184. Who among the following uses Bike to travel?

- (A) T (B) S
(C) Q (D) U

185. S works in which of the following cities?

- (A) Chennai (B) Kolkata
(C) Mumbai (D) New Delhi

M

186. નીચે પૈકી કયું જોડકું સાચું છે?
- (A) Q – પટના – કાર (B) V – મુંબઈ – બસ
(C) S – નવી દિલ્હી – શીપ (D) U – ચંડીગઢ – ટ્રેન
187. V મુસાફરી માટે નીચે પૈકી કયા પ્રકારનો ઉપયોગ કરે છે ?
- (A) ટ્રેન (B) શીપ
(C) સાઈકલ (D) બસ
188. એક પદાર્થનું વજન, ગ્રહ P ના કેન્દ્રથી તેના અંતરના વર્ગના વ્યસ્ત પ્રમાણમાં છે. જો P ની ત્રિજ્યા 4000 કિમી હોય, તો 200 કિગ્રા પદાર્થનું ગ્રહ P ની સપાટીથી 1000 કિમીના અંતરે કેટલું વજન થશે?
- (A) 256 કિગ્રા (B) 128 કિગ્રા
(C) 3200 કિગ્રા (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
189. એક વ્યક્તિ રૂ. 32,445 ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજે ઉછીના લે છે અને ત્રણ સરખા, અર્ધવાર્ષિક હપ્તાઓમાં તે પરત કરે છે. જો વ્યાજનો દર $13\frac{1}{3}\%$ પ્રતિ વર્ષ હોય તથા, વ્યાજ જો દર છ મહિને ગણાતું હોય, તો કુલ કેટલું વ્યાજ ચૂકવ્યું હશે?
- (A) રૂ. 4,281 (B) રૂ. 4,419
(C) રૂ. 5,014 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
190. એક ચોક્કસ રકમ પર 23 મહિના માટે 7% ના વાર્ષિક દરે મળતું સાદું વ્યાજ, તે જ રકમ પર 7% ના દરે 19 મહિનાના સાદાવ્યાજ કરતાં રૂ. 672 જેટલું વધુ છે. તો તે રકમ કઈ હશે?
- (A) રૂ. 28600 (B) રૂ. 26880
(C) રૂ. 28880 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
191. X, Y અને Z વચ્ચે રૂ. 117 ને $1/2 : 1/3 : 1/4$ ના ગુણોત્તરમાં વહેંચવાને બદલે, સરતચૂકથી $2 : 3 : 4$ ના ગુણોત્તરમાં વહેંચવામાં આવે છે. તો કોને મહત્તમ લાભ થશે અને કેટલો?
- (A) X, રૂ. 28 (B) Y, રૂ. 20
(C) Z, રૂ. 25 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
192. એક સ્પીડબોટ નદીમાં સામાપ્રવાહે (upstream) 6 કિમી ગતિ કરી શરુઆતના બિંદુ પર 33 મિનિટમાં પરત ફરે છે. નદીનો પ્રવાહ 2 કિમી/કલાકની ઝડપે ગતિ કરે છે. તો તે સ્પીડબોટની સ્થિર પાણીમાં ઝડપ કેટલી હશે?
- (A) 21 કિમી/કલાક (B) 22 કિમી/કલાક
(C) 23 કિમી/કલાક (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
193. 14 સભ્યોની ટીમ ધરાવતા એક પ્રબંધકને એક કાર્ય સોંપવામાં આવ્યું. કોઈપણ સમયે બરાબર 10 સભ્યોએ એકસાથે તે કાર્ય પર કામ કર્યું. પ્રબંધકે કામગીરીની વહેંચણીમાં પારદર્શક રહેવાનું હોવાથી, તેણે સભ્યોને કામગીરીની વહેંચણી એ રીતે કરી કે દરેક સભ્યએ બરાબર 't' મિનિટ માટે કામ કર્યું. જો કામ 210 મિનિટમાં પૂર્ણ થયું હોય, તો 't' નું મૂલ્ય કેટલું હશે? (ટીમના દરેક સભ્યની ક્ષમતા એકસરખી ધારી લો)
- (A) 60 મિનિટ (B) 210 મિનિટ
(C) 150 મિનિટ (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં

186. Which of the following is matched correctly?
 (A) Q – Patna – Car (B) V – Mumbai – Bus
 (C) S – New Delhi – Ship (D) U – Chandigarh – Train
187. V uses which of the following modes of travel?
 (A) Train (B) Ship
 (C) Cycle (D) Bus
188. The weight of a body varies inversely as the square of its distance from the centre of planet P. If the radius of P is 4000 kms, how much would a 200 kg object weigh 1000 kms above the surface of the planet P?
 (A) 256 Kg (B) 128 Kg
 (C) 3200 Kg (D) None of the above
189. A man borrows Rs. 32,445 at compound interest and pays back it in three equal, half-yearly installments. If the rate of interest is $13\frac{1}{3}\%$ per annum, compounded half-yearly, then what is the total interest paid?
 (A) Rs. 4,281 (B) Rs. 4,419
 (C) Rs. 5,014 (D) None of the above
190. The Simple Interest on certain sum of money for 23 months at the rate of 7% per annum exceeds the SI on the same sum at 7% per annum for 19 months by Rs. 672. Then what is the sum?
 (A) Rs. 28600 (B) Rs. 26880
 (C) Rs. 28880 (D) None of the above
191. Instead of dividing Rs. 117 among X, Y and Z in the ratio $1/2 : 1/3 : 1/4$, by mistake it was divided in the ratio of 2 : 3 : 4. Who gains the most benefit and by how much?
 (A) X, Rs. 28 (B) Y, Rs. 20
 (C) Z, Rs. 25 (D) None of the above
192. A speedboat runs 6 km upstream in a river and comes back to the starting point in 33 minutes. The stream of the river is running at 2 km/hr. What is the speed of speedboat in still water?
 (A) 21 kmph (B) 22 kmph
 (C) 23 kmph (D) None of the above
193. A work was given to a manager who had 14 members in his team. At any moment of time exactly 10 members worked simultaneously on the work. Since the manager had to be fair in his task allocation, he allocated the work among the members in such a way that each member performed on the work for exactly 't' minutes. If the work was completed in 210 minutes, then what is the value of 't'? (Assume the efficiency of each of the members of the team is the same)
 (A) 60 minutes (B) 210 minutes
 (C) 150 minutes (D) None of the above

M

194. નીચેની શ્રેણીમાં ખોટી સંખ્યા શોધો:
789, 645, 545, 481, 440, 429, 425
(A) 440 (B) 425
(C) 645 (D) 545
195. એક પોલા લોખંડના પાઈપની લંબાઈ 21 સેમી અને તેનો બાહ્ય વ્યાસ (external diameter) 8 સેમી છે. જો લોખંડનું વજન 8 ગ્રામ/ધન સેમી હોય અને પાઈપનું વજન 3.696 કિગ્રા હોય તો તેની અંતઃ ત્રિજ્યા (internal radius) કેટલી હશે?
(A) 2.75 સેમી (B) 3 સેમી
(C) 3.25 સેમી (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
196. 8 અને 24 વચ્ચેની અયુગ્મ સંખ્યાઓ (odd numbers) ના મધ્યક અને મધ્યસ્થ વચ્ચેનો તફાવત કેટલો થશે?
(A) બંને સમાન થશે (B) 1
(C) 2 (D) નિશ્ચિત કરી ન શકાય
197. 7 સેમી ત્રિજ્યા અને 30 સેમી ઉંચાઈના નળાકાર કેન્સને 76 સેમી $\times$ 46 સેમી $\times$ 45 સેમી પરિમાણની લંબચોરસ પેટીમાં મૂકવામાં આવે છે. તો આ પેટીમાં મહત્તમ કેટલી સંખ્યામાં કેન્સ મૂકી શકાશે?
(A) 19 (B) 20
(C) 21 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
198. બે વર્તુળનું કેન્દ્ર સમાન છે તથા તેમની ત્રિજ્યાઓ અનુક્રમે 2 સેમી અને 5 સેમી છે. તો મોટા અને નાના વર્તુળ વચ્ચેના વિસ્તારનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે?
(A) 66 ચો.સેમી (B) 9π ચો.સેમી
(C) 21 ચો.સેમી (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
199. એક ચોક્કસ સંખ્યામાં ઘોડા અને તેટલી જ સંખ્યામાં માણસો ક્યાંક જઈ રહ્યા છે. અડધા માલિકો ઘોડા પર બેઠા છે જ્યારે બાકીના ઘોડાને દોરી રહ્યા છે. જો જમીન પર ચાલતા પગની સંખ્યા 70 હોય તો, ઘોડાની સંખ્યા કેટલી હશે?
(A) 14 (B) 12
(C) 18 (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહીં
200. M પૂર્વાભિમૂખ ઉભો છે. તે પોતાની જમણી તરફ ફરી 20 મીટર ચાલે છે, પછી પોતાની ડાબી તરફ ફરી પુનઃ 20 મીટર ચાલે છે અને પોતાની જમણી તરફ ફરી પુનઃ 20 મીટર ચાલે છે, ત્યારબાદ ફરીથી પોતાની જમણી તરફ ફરી 40 મીટર ચાલે છે અને અંતે ફરીથી પોતાની જમણી તરફ ફરી 40 મીટર ચાલે છે. તો તે મૂળ જગ્યાએથી કઈ દિશામાં છે?
(A) ઉત્તર (B) પૂર્વ
(C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ

194. Find out the wrong number in the series:

789, 645, 545, 481, 440, 429, 425

(A) 440

(B) 425

(C) 645

(D) 545

195. A hollow iron pipe is 21 cm long with external diameter 8 cm. If iron weighs 8 gm/cm^3 and weight of the pipe is 3.696 kg, then what is its internal radius?

(A) 2.75 cm

(B) 3 cm

(C) 3.25 cm

(D) None of the above

196. What is the difference between mean and median of odd numbers between 8 and 24?

(A) Both are equal

(B) 1

(C) 2

(D) Cannot be determined

197. Cylindrical cans of radius of 7 cm and height of 30 cm are placed in a rectangular box of dimension $76 \text{ cm} \times 46 \text{ cm} \times 45 \text{ cm}$. What is the maximum number of cans that can fit in the box?

(A) 19

(B) 20

(C) 21

(D) None of the above

198. Two circles of same center have radius of 2 cm and 5 cm respectively. Then what is the area of region between larger and smaller circles?

(A) 66 sq cm

(B) 9π sq cm

(C) 21 sq cm

(D) None of the above

199. A certain number of horses and an equal number of men are going somewhere. Half of the owners are on their horses' back while the remaining ones are walking along leading their horses. If the number of legs walking on the ground is 70, how many horses are there ?

(A) 14

(B) 12

(C) 18

(D) None of the above

200. M is facing East. Turning to his right he walks 20 m, then turning to his left again he walks 20 m and then turning to his right again 20 m, then again turning to his right he walks 40 m and finally again he walks 40 m turning to his right. In which direction is he from original position?

(A) North

(B) East

(C) West

(D) South