

CSP-2

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name Of The Post Gujarat Administrative Service, Class-1, Gujarat Civil Services, Class-1 and Class-2 and Gujarat Municipal Chief Officer Service, Class-2

Advertisement No 40/2018-19

Preliminary Test Held On 21-10-2018

Que. No. 001-200

Publish Date 23-10-2018

Last Date To Send Suggestion (S) 01-11-2018

Note:-

- (1) All Suggestions are to be sent with reference to website published Question paper with Provisional Answer Key Only.
- (2) All Suggestions are to be sent in the given format only.
- (3) Candidate must ensure the above compliance.

(1) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઇટ પર પ્રસિદ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો (<https://gpsc.gujarat.gov.in/Archived/pdf/Suggestion-of-Candidate-for-Provisional-Key-24-12-16.pdf>) ઉપયોગ કરવો.

- (2) ઉમેદવારોએ પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ સીરીઝની પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્ન કમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઇટ પર પ્રસિદ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કીના પ્રશ્ન કમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા.
- (3) ઉમેદવારોએ ઉક્ત સૂચનાનું અચૂક પાલન કરવું અન્યથા વાંધા-સૂચનો અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાન લેવાશે નહીં.

1. ૨૦૧૬-૧૭ની તુલનામાં ૨૦૧૭-૧૮માં ભારતીય અર્થતંત્રની વૃદ્ધિ સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું વિધાન ખરું છે?
- ભારતીય અર્થતંત્રની વૃદ્ધિ વેગવંતી બની રહી હતી જ્યારે વૈશિક અર્થતંત્રમાં ઘટાડો થઈ રહ્યો હતો.
 - ભારતીય અર્થતંત્રની વૃદ્ધિમાં ઘટાડો થઈ રહ્યો હતો જ્યારે વૈશિક અર્થતંત્ર વેગવાન થઈ રહ્યું હતું.
 - ભારતીય અર્થતંત્ર અને વૈશિક અર્થતંત્ર બંનેની વૃદ્ધિ વેગવંતી બની રહી હતી.
 - ભારતીય અર્થતંત્ર અને વૈશિક અર્થતંત્ર બંનેની વૃદ્ધિમાં ઘટાડો થઈ રહ્યો હતો.
2. તાજેતરમાં ફાઇનેન્શિયલ એક્શન ટાસ્ક ફોર્સ (FATF) એ નીચેના પૈકી કયા દેશને ગ્રે સ્લેચ (Grey List)માં મુકવાનો નિણય લીધો છે?
- પાકિસ્તાન
 - સિરીયા
 - તુર્કી
 - રષીયા
3. કેન્દ્રીય વિદ્યુત પ્રાધિકરણ મુજબ વર્ષ ૨૦૧૬-૧૭માં ભારત
 (A) વિદ્યુતનું ચોખ્યું નિકાસકાર થયું છે.
 (B) વિદ્યુતનું ચોખ્યું આયાતકાર થયું છે.
 (C) ન તો વિદ્યુતનું નિકાસકાર થયું છે ન તો આયાતકાર થયું છે.
 (D) કોઈ સીમાપાર વૈશિક વિદ્યુત વેપાર પ્રવૃત્તિમાં નથી.
4. બહુઆયામી ગરીબી સૂચકાંક (એમ.પી.આઈ.) ગણનમાં નીચે આપેલાં સૂચકોમાંથી કયાં સૂચકને પણ ઉપયોગમાં લેવાયું છે?
- વીજળીની સુવિધા
 - ટેલિફોનની સુવિધા
 - માતૃ-મૃત્યુ દર
 - ઉચ્ચશિક્ષણની સુવિધા
5. કેન્દ્રીય મંત્રીએ અંદાજપત્ર ૨૦૧૮માં નવા સુધારેલા DIPAM વિભાગની વાત કરી, તે સંબંધિત છે.
 (A) રોકાણ અને જાહેર મિલકત વ્યવસ્થાપન
 (B) ઉદ્યોગ અને નફા વ્યવસ્થાપન
 (C) ઔદ્યોગિક ઉત્પાદકતા અને યાંત્રિક વિકાસ
 (D) આવો કોઈ વિભાગ નથી
6. માનવ વિકાસ સૂચકાંકમાં સ્વાસ્થ્યનાં આયામનું મૂલ્યાંકન દ્વારા થાય છે.
 (A) બાળમૃત્યુ દર
 - અપેક્ષિત આયુષ્ય દર
 - મૃત્યુ દર
 - ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

7. વિશ્વ બેન્કની સલાહ મુજબ ભારત સરકાર દ્વારા નીચેના પૈકી કયા શરૂ કરવામાં આવ્યા?
 1. નવીન ફુષ્ટ વ્યૂહરચના
 2. ભારતીય ખાદ્ય નિગામ
 3. જાહેર વિતરણ વ્યવસ્થા
 4. ફુષ્ટ કિંમત આયોગ
 (A) ફક્ત ૧અને ૨
 - ફક્ત ૨, ૩ અને ૪
 - ૧, ૨, ૩ અને ૪

8. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?

 - NHB આવાસ ભારતનો 2007 ઉમાં શરૂ કરવામાં આવેલો પ્રથમ સત્તાવાર આવાસ કિંમત સૂચકાંક છે.
 - આરંભથી જ અમદાવાદે તેની સૂચકાંક કિંમતમાં એકધારો વધારો દર્શાવ્યો છે.
 - ગણત્રી ચાર ત્રિમાસિક ખસતી સરાસરી (moving average) પર આધારિત છે અને સૂચકાંક રાષ્ટ્રીય આવાસ બેંકની પહેલ છે.
 - ફક્ત ૨ અને ૩
 - ફક્ત ૧ અને ૩
 - ફક્ત ૧ અને ૨
 - ૧, ૨ અને ૩

1. Which of the following statements is correct with reference to the economic growth of Indian Economy in 2017-18 as compared to 2016-17?
 - (A) Growth of Indian Economy was accelerating while that of world economy was decelerating.
 - (B) Growth of Indian economy was decelerating while that of world economy was accelerating.
 - (C) Growth of both Indian and world economy was accelerating.
 - (D) Growth of both Indian and world economy was decelerating.

2. Financial Action Task Force (FATF) has recently decided to put up which of the following countries under its *Grey List*?

<input checked="" type="checkbox"/> (A) Pakistan	<input type="checkbox"/> (B) Syria	<input type="checkbox"/> (C) Turkey	<input type="checkbox"/> (D) Russia
--	------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

3. India has become a as per *Central Electricity Authority* during the year 2016-17.

<input checked="" type="checkbox"/> (A) Net Exporter of Power	<input type="checkbox"/> (B) Net Importer of Power	<input type="checkbox"/> (C) Is neither an exporter nor importer of power	<input type="checkbox"/> (D) There is no cross border trade of power in the world
---	--	---	---

4. Which of the following indicators is also used while calculating *Multidimensional Poverty Index*?

<input checked="" type="checkbox"/> (A) Access to Electricity	<input type="checkbox"/> (B) Access to Telephone
<input type="checkbox"/> (C) Maternal Mortality Rate	<input type="checkbox"/> (D) Access to Higher Education

5. Union minister talked about newly revamped department DIPAM in the budget of 2018. It is related to

<input checked="" type="checkbox"/> (A) Investment and Public Asset Management	<input type="checkbox"/> (B) Industry and Profit Management
<input type="checkbox"/> (C) Industrial Productivity and Mechanical Development	<input type="checkbox"/> (D) There is no such Department.

6. The Health Dimension in Human Development Index is assessed by

<input type="checkbox"/> (A) Infant Mortality Rate	<input checked="" type="checkbox"/> (B) Life Expectancy Rate
<input type="checkbox"/> (C) Death Rate	<input type="checkbox"/> (D) None of the above

7. Which of the following were launched by the Government of India following the advice of the World Bank?
 1. New Agricultural Strategy
 2. Food Corporation of India
 3. Public Distribution System
 4. Agricultural Prices Commission

<input checked="" type="checkbox"/> (A) Only 1 and 2	<input type="checkbox"/> (B) Only 2, 3 and 4	<input type="checkbox"/> (C) Only 1 and 4	<input checked="" type="checkbox"/> (D) 1, 2, 3 and 4
--	--	---	---

8. Which of the following statements are correct?
 1. NHB Residex is India's first official Housing Price Index launched in 2007.
 2. Ahmedabad has shown a consistent rise in its index value since the launch.
 3. The calculation is based on four quarter moving average and the index is an initiative of National Housing Bank.

<input type="checkbox"/> (A) Only 2 and 3	<input type="checkbox"/> (B) Only 1 and 3	<input type="checkbox"/> (C) Only 1 and 2	<input checked="" type="checkbox"/> (D) 1, 2 and 3
---	---	---	--

9. નીચેના પૈકી કોના દ્વારા કૃષિ કય-વિકય અને કૃષક ઉપયોગી સુધાર સૂચકાંક (Agricultural Marketing and Farmer Friendly Reforms Index)ની શરૂઆત કરવામાં આવી છે?
- કૃષિ અને કિસાન કલ્યાણ મંત્રાલય
 - ઘ નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ફોર ટ્રાન્સફોર્મિંગ ઇંડિયા (NITI Aayog)
 - નેશનલ બેંક ફોર એગ્રિકલ્યુર એન્ડ નાર્લ ડેવલપમેન્ટ (NABARD)
- (A) ફક્ત 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 3
(D) ફક્ત 1 અને 3
10. નાણાકીય શાશ્વતપણ અને સુદૃઢતા ક્ષેત્રે નીચેના પૈકી તાજેતરના વિકાસને સૂચવતાં વિધાનો ઓળખો.
- 'મુદ્રિકૃત ખાધ' (Monetized Deficit) અને 'પ્રાથમિક ખાધ' (Primary Deficit)ના જોડીયા ખ્યાલોને તૈયાર કરવી
 - 'રાજકોષીય ખાધ' (Fiscal Deficit)ને પુનઃ વ્યાખ્યાવિત કરવી
 - વિકાસલક્ષી અને બિનવિકાસલક્ષી ખર્ચના વર્ગીકરણની શ્રેણીઓને નાભૂદ કરવી
- (A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3
11. કુલ રાષ્ટ્રીય ઉત્પાદન (GNP) અને ચોખ્યું રાષ્ટ્રીય ઉત્પાદન (NNP) વચ્ચેનો તફાવત બરાબર છે.
- (A) ટકાઉ માલ પરના ઉપભોક્તા ખર્ચ
(B) પ્રત્યક્ષ કર આવક
(C) પરોક્ષ કર આવક
(D) મૂડી અવમૂલ્યન
12. કેન્દ્રીય અંદાજપત્ર સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું(ક્યાં) બિન-આયોજિત ખર્ચ (non-plan expenditure) હેઠળ આવરી લેવાય છે?
- સંરક્ષણ ખર્ચ
 - વ્યાજ ચૂકવણી
 - વેતન અને પેન્શન
- (A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) 1, 2 અને 3
(D) ફક્ત 1 અને 3
13. કેન્દ્રીય અંદાજપત્ર ૨૦૧૮-૧૯માં નીચેના પૈકી કયા ઉપકર નાભૂદ કરી સમાજ કલ્યાણ અધિશુલ્ક (Social Welfare Surcharge) લાદવાનો પ્રસ્તાવ છે?
- શિક્ષણ ઉપકર
 - સ્વચ્છ ભારત ઉપકર
- (A) ફક્ત 2 અને 3
(B) ફક્ત 1 અને 2
(C) ફક્ત 1 અને 4
(D) 1, 2, 3 અને 4
14. ભારતના થોક મૂલ્ય સૂચકાંક (WPI) સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- WPIનું આધારવર્ષ ૨૦૦૪-૦૫થી સુધારી ૨૦૧૧-૧૨ કરવામાં આવ્યું છે.
 - સુધારેલી સેવાઓમાં WPI બે મુખ્ય જીથો, પ્રાથમિક વસ્તુઓ અને ઉત્પાદિત વસ્તુઓનો સમાવેશ જારી રાખ્યે.
 - વિત નીતિ (fiscal policy)ની અસર દૂર કરવા માટે, WPIની નવી શ્રેણીમાં સંકલન માટે વપરાતા ભાવમાં અપ્રત્યક્ષ કરનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો નથી.
- (A) ફક્ત 1
(B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3
(D) 1, 2 અને 3
15. ભારતમાં ગારીબીના અંદાજે બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં નથી?
- ભારતમાં ગારીબી રેખા આવક આધારિત છે.
 - ગારીબી રેખા મૂળરૂપે ૧૯૭૮માં આવકાઅન્ન જરૂરિયાતોને આધારે નિર્ધારિત કરવામાં આવી હતી.
 - ઈ.સ. ૧૯૮૦માં ગ્રામીણ અને શહેરી વિસ્તારમાં વ્યક્તિઓના કેલરી ધોરણોને આધારિત હતી અને ગારીબી રેખા સમકક્ષ આહાર મેળવવાની ડિમ્યુન્ટ કેલરી તરીકે નિયત કરવામાં આવી હતી.
- (A) ફક્ત 1 અને 2
(B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3
(D) 1, 2 અને 3

9. Which of the following has/have launched *Agricultural Marketing and Farm Friendly Reforms Index*?
1. Ministry of Agriculture and Farmers' Welfare
 2. The National Institution for Transforming India (NITI Aayog)
 3. National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD)
- (A) Only 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 3 (D) Only 1 and 3
10. Identify recent developments in the area of fiscal prudence and consolidation from the following options:
1. Devising the twin concepts of 'Monetized Deficit' and 'Primary Deficit'
 2. Redefining the Idea of 'Fiscal Deficit'
 3. Abolishing the classification of development and non-development categories of expenditures
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) 1, 2 and 3
11. The difference between the Gross National Product (GNP) and Net National Product (NNP) is equal to the
- (A) Consumer Expenditure on Durable Goods
 - (B) Direct Tax Revenue
 - (C) Indirect Tax Revenue
 - (D) Capital Depreciation
12. Which of the following is (are) covered under non-Plan expenditure with reference to Union Budget?
1. Defence Expenditure
 2. Interest Payments
 3. Salaries and Pensions
- (A) Only 1 (B) Only 2 and 3 (C) 1, 2 and 3 (D) Only 1 and 3
13. It is proposed to impose a Social Welfare Surcharge by abolishing which of the following Cess as per the Union Budget 2018-19?
- | | |
|-----------------------|--|
| 1. Education Cess | 2. Coal Cess |
| 3. Swachh Bharat Cess | 4. Secondary and Higher Education Cess |
- (A) Only 2 and 3 (B) Only 1 and 2 (C) Only 1 and 4 (D) 1, 2, 3 and 4
14. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to India's Wholesale Price Index (WPI)?
1. The base year of WPI has been revised from 2004-05 to 2011-12.
 2. In the revised services, WPI will continue to constitute two major groups namely primary articles and manufactured products.
 3. Prices used for compilation don't include indirect taxes in order to remove impact of fiscal policy in the new series of WPI.
- (A) Only 1 (B) Only 1 and 3 (C) Only 2 and 3 (D) 1, 2 and 3
15. Which of the following statements are incorrect regarding the estimation of poverty in India?
1. The poverty line in India is income based.
 2. The poverty line was originally fixed in terms of Income | food requirements in 1978.
 3. Food requirements were based on calories standards for individuals in rural and urban areas in 1980 and the cost of procuring the food grains equivalent to calories was fixed as the poverty line.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) 1, 2 and 3

16. આર્થિક સર્વેક્ષણ ૨૦૧૭-૧૮ અનુસાર નીચે આપેલાં કયું(યાં) પરિબળ(ળો) ભારતીય અર્થતંત્રના વિકાસ માટે મહત્વપૂર્ણ છે?
- સમાવર્ત્તી રેજગારી સધન ઉદ્યોગને પોત્સાહન
 - સ્થિતિસ્થાપક આંતરમાળાનું નિર્માણ
 - UNOના ટકાઉ લક્ષ્યાંકોને પોત્સાહન
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૧ અને ૨ (C) ફક્ત ૩ (D) ૧, ૨ અને ૩
17. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- વ્યાજ સહાય યોજના (ISS) હેઠળ જેડૂતોને કૃષિ માટે ફક્ત ૭% વાર્ષિક વ્યાજે રૂ. ૩ લાખ સુધીનું એક વર્ષમાં પરત ભરપાઈ કરવા પાત્ર ધિરાણ મેળવી શકે છે.
 - એક વર્ષમાં ત્વરિત સમયસર ધિરાણનું પરત ભરણું કરવા માટે ISS વધારાની ૩%ની સહાય પૂરી પાડે છે.
 - જાહેર ક્ષેત્રની બેંકો, ખાનગી ક્ષેત્રની બેંકો, સહકારી બેંકો, પ્રાદેશિક ગ્રામીણ બેંકોને પુનર્ધિરાણ માટે કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા NABARDને ISS આપવામાં આવે છે.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૩ (B) ફક્ત ૩ (C) ફક્ત ૧ અને ૨ (D) ૧, ૨ અને ૩
18. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- વિશ્વવ્યાપક મૂળભૂત આવક (યુનિવર્સલ બેઝીક ઈન્કમ - UBI) કલ્યાણ યોજના છે જેમાં બધા નાગરિકોને સરકાર તરફથી નાણાંની બિનશરતી રકમ મળે છે.
 - નાણાકીય સમાવેશ, ભારતમાં UBIની સફળતા માટે નિર્ણાયક છે.
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨
(C) બંને ૧ અને ૨ (D) ઉપરનાં પૌરી કોઈ નહીં
19. સંતુલિત અંદાજપત્ર એટલે શૂન્ય સાથેનું અંદાજપત્ર.
- મુદ્રીકૃત ખાધ (Monetized Deficit)
 - રાજવિતીય ખાધ (Fiscal Deficit)
 - મહેસૂલ ખાધ (Revenue Deficit)
 - પ્રાથમિક ખાધ (Primary Deficit)
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨ (C) ફક્ત ૩ (D) ફક્ત ૧ અને ૪
20. 'મહાલનોબિસ અંતર'નો ખ્યાલ માટે વિકસાવવામાં આવ્યો હતો.
- વિસ્તારની ઉત્પાદન ક્ષમતા અને અપેક્ષિત ઉપજની ધારાણા કરવા
 - ઓદ્ઘોગિક ઉત્પાદનના અંદાજ મેળવવા
 - પંચવર્ષીય યોજનાના ધોરણો અંદાજ મેળવવા
 - અર્થતંત્રની વૃદ્ધિના દરનો અંદાજ મેળવવા
- (A) (B) (C) (D)
21. ૨૦૧૨-૧૩ અને ૨૦૧૫-૧૬ વર્ષો અને ફરીથી ૨૦૧૬-૧૭માં વૃદ્ધિનું મુખ્ય ચાલકબળ રહ્યું છે.
- (A) ખાનગી રોકાણ ખર્ચ (B) ઉપભોગતા ખર્ચ (C) નિકાસ વૃદ્ધિ (D) કર આવક
22. ભારતમાં સરકારી હૂંડી (ટ્રેઝરી બિલ) સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં ખરાં છે?
- તે ભારત સરકાર દ્વારા બહાર પાડવામાં આવે છે.
 - તે ભારતીય રિઝર્વ બેંક દ્વારા બહાર પાડવામાં આવે છે.
 - ખાનગી ક્ષેત્ર માટે ઢંકા ગાળાનાં ભંડોળ ઊભાં કરવા માટે બહાર પાડવામાં આવે છે.
 - ભારતીય સરકાર માટે ઢંકા ગાળાનાં ભંડોળ ઊભા કરવા માટે બહાર પાડવામાં આવે છે.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૩ (B) ફક્ત ૨ અને ૪ (C) ફક્ત ૧ અને ૪ (D) ફક્ત ૨ અને ૪
23. નેશનલ મિશન ડોર ગ્રીન ઇન્ડિયા (GIM)નો મુખ્ય ઉદ્દેશ છે.
- ભારતના ઘટતા જતાં જગત આવરણનું રક્ષણ, પુનઃસ્થાપન કરવું અને વધારો કરવો અને આબોહવા પરિવર્તન પ્રતિક્રિયા આપવી
 - ભારતના સૌથી વધુ ૧૦ પ્રદૂષિત શહેરોમાં પ્રદૂષણ ઘટાડવું
 - ઉર્જાના બિન વ્યાપારી સ્તોત્રનો ઉપયોગ વધારવો
 - ઉર્જાના વૈકલ્પિક સ્તોત્રના ઉપયોગને ઉતેજન આપવું

16. According to the Economic Survey 2017-18, which of the following is(are) the vital factor(s) for economic development of India?
1. Promoting inclusive employment-intensive industry
 2. Building resilient infrastructure
 3. Promoting sustainable development goals of UNO
- (A) Only 1 (B) Only 1 and 2 (C) Only 3 (D) 1, 2 and 3
17. Which of the following statement(s) is(are) correct?
1. Under the Interest Subvention Scheme (ISS), farmers can avail of short-term crop loans up to Rs 3 Lakhs payable within one year at only 7% per annum.
 2. The ISS also provides for an additional subvention of 3% for prompt repayment within a year.
 3. The ISS is given by Central Government to NABARD for refinance to public sector banks, private sector banks, cooperative banks and regional rural banks.
- (A) Only 1 and 3 (B) Only 3 (C) Only 1 and 2 (D) 1, 2 and 3
18. Which of the following statement(s) is(are) correct?
1. Universal Basic Income (UBI) is a welfare programme in which all citizens receive an unconditional sum of money from the government.
 2. Financial inclusion is crucial for the success of UBI in India.
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
19. Balanced Budget means a budget with zero
1. Monetized Deficit 2. Fiscal Deficit 3. Revenue Deficit 4. Primary Deficit
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Only 3 (D) Only 1 and 4
20. The concept of 'Mahalanobis Distance' was developed to
- (A) Guess the production capacity of an area and expected yield
 (B) Estimate the industrial production
 (C) Estimate the five-year Plan target
 (D) Estimate the rate of growth of an economy
21. The major driver of the GDP growth between 2012-13 and 2015-16 and again in 2016-17 has been
- (A) Private Investment Expenditure (B) Consumption Expenditure
 (C) Export Growth (D) Tax Revenue
22. Which of the following statement(s) regarding Treasury bill in India is(are) correct?
1. It is issued by Government of India.
 2. It is issued by Reserve Bank of India.
 3. It is issued to raise short-term funds for private sector.
 4. It is issued to raise short-term funds for Government of India.
- (A) Only 1 and 3 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 4 (D) Only 2 and 4
23. The main aim of National Mission for Green India (GIM) is to -
- (A) Protect, restore and enhance India's diminishing forest cover and responding to climate change
 (B) Reduce pollution in 10 most polluted cities of India
 (C) Increase the use of non-commercial sources of energy
 (D) Encourage the use of alternative sources of energy

24. એશિયાનું પ્રથમ EPZમાં શરૂ કરવામાં આવ્યું.
 (A) શાધાઈ, ચીન
 (C) કટુનાયકે, શ્રીલંકા
 (B) કંડલા, ભારત
 (D) કરાંચી, પાકિસ્તાન
25. ૨૦૧૬-૧૭ના તત્કાલ અંદાજ પ્રમાણે, ગુજરાતના અર્થતંત્રમાં મહત્વમાં ફાળોનો છે.
 (A) પ્રાથમિક ક્ષેત્ર
 (B) તૃતીય ક્ષેત્ર
 (C) ગૌણ ક્ષેત્ર
 (D) નિકાસ ક્ષેત્ર
26. નીચે આપેલ કઈ યોજના(ઓ)ને અનુસરીને ગુજરાત સરકાર ૬% સુધીની વ્યાજ સહાય ગ્રામીણ વિસ્તારના ૫૦,૦૦૦ કુશળ અને અધ્યકુશળ કામદારો માટે પૂરી પાડશે?
 ૧. મુખ્યમંત્રી ગ્રામોદય યોજના
 ૩. ઘ બાજપાઈ બેન્કેબલ યોજના
 (A) ફક્ત ૧ અને ૪
 (C) ફક્ત ૪
 ૨. મુખ્યમંત્રી એપ્રેન્ટિશીપ યોજના
 ૪. માનવ કલ્યાણ યોજના
 (B) ફક્ત ૧
 (D) ફક્ત ૧, ૨ અને ૪
27. મુક્ત વ્યાપાર સંધિ (ફી ટ્રેડ એગ્રીમેન્ટ, FTA) સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
 ૧. FTAs બે કે તેથી વધુ દેશો અથવા વ્યાપાર એકમો વચ્ચેની વ્યવસ્થાઓ જે તેમની વચ્ચેના નોંધપાત્ર વેપાર પર આચાત-જકાત પ્રશુલ્ક અને પ્રશુલ્ક મર્યાદા ઘટાડવા અથવા દૂર કરવા પ્રાથમિક રીતે સહમત થાય છે.
 ૨. દરેક સભ્ય બિનસભ્ય તરફથી આચાત ઉપરના પ્રશુલ્ક પોતે નક્કી કરે છે.
 (A) ફક્ત ૧
 (C) બંને ૧ અને ૨
 (B) ફક્ત ૨
 (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
28. નીચે આપેલાં કારણોમાંથી કયું(યાં) કારણ(ણો) ચક્કીય બેરોજગારી માટે જવાબદાર છે?
 ૧. વ્યવસાયની ચક્કીય પ્રકૃતિ
 ૨. વૈશ્વિક બજારમાં મંદી
 ૩. લોકો એક નોકરીથી બીજી નોકરી બદલતા રહે છે
 ૪. બેરોજગાર વ્યક્તિનાં કૌશલ્ય અને ઉપલબ્ધ નોકરી વચ્ચે મેળ ન હોવો
 (A) ફક્ત ૧ અને ૨
 (B) ફક્ત ૩
 (C) ફક્ત ૨ અને ૩
 (D) ફક્ત ૧ અને ૪
29. વાઈબ્રન્ડ ગુજરાત સમિટ ૨૦૧૬ ની મુખ્ય વિષયવસ્તુ શું છે?
 (A) ટકાઉ આર્થિક અને સામાજિક વિકાસ
 (C) ગુજરાત : વૈશ્વિક વ્યાપારનું કેન્દ્ર
 (B) ગુજરાતનું વૈશ્વિકીકરણ
 (D) નવ-ભારતનું નિર્માણ
30. તાજેતરમાં નીચેનાં પૈકી કયાં ક્ષેત્રને સરકાર દ્વારા આંતરમાળાનો દરજી આપવામાં આવ્યો છે?
 (A) પરિવહન
 (C) આરોગ્ય
 (B) પ્રચાલન-તંત્ર (Logistics Sector)
 (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં ૩૧.
31. જેન્કર ડેવલોપમેન્ટ ઇન્ડેક્શન (GDI) સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
 ૧. સૂચકાંક માનવ વિકાસની સિધ્યાઓમાં જાતિલેદની માપણી કરે છે.
 ૨. તે સ્વી અને પૂર્ણના વચ્ચેની અસમાનતાઓ મૂળભૂત ત્રણ મુખ્ય પરિમાણો - સ્વાસ્થ્ય, જ્ઞાન અને જીવનધોરણનું વૃત્તાંત છે.
 ૩. તે વિશ્વ આર્થિક મંચ (વર્લ્ડ ઇકોનોમિક ફોરમ) દ્વારા બહાર પાડવામાં આવે છે.
 (A) ફક્ત ૧ અને ૨
 (B) ફક્ત ૨
 (C) ફક્ત ૧ અને ૩
 (D) ૧, ૨ અને ૩
32. ભારતમાં વર્ષ ૨૦૦૦માં શરૂ થયેલ રાષ્ટ્રીય જનસંખ્યા નીતિ સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
 ૧. તાત્કાલિક ઉદ્દેશ ગર્ભનિરોધક, આરોગ્ય આંતરમાળાનું, આરોગ્યકર્માચોની જરૂરિયાતોને પહોંચી વળવાનો અને મૂળભૂત પ્રજનન તેમ જ બાળઆરોગ્ય સંભાળ માટેની સંકલિત સેવાઓ પૂરી પાડવાનો હતો.
 ૨. મધ્યમ ગાળાનો ઉદ્દેશ ૨૦૧૦ સુધીમાં કુલ પ્રજનન ક્ષમતાનો દર પ્રતિસ્થાપન સ્તરે ઘટાડવાનો હતો.
 ૩. લાંબા ગાળાનો ઉદ્દેશ ૨૦૪૫ સુધીમાં સ્થાયી જનસંખ્યા પ્રાપ્ત કરવાનો હતો.
 (A) ફક્ત ૧ અને ૨
 (B) ફક્ત ૨ અને ૩
 (C) ફક્ત ૧ અને ૩
 (D) ૧, ૨ અને ૩

24. Asia's first EPZ was set up in _____.
(A) Shanghai, China (B) Kandla, India
(C) Katunayake, Sri Lanka (D) Karachi, Pakistan

25. According to the quick estimates of 2016-17, the highest share in the State economy of Gujarat is of
(A) Primary Sector (B) Tertiary Sector (C) Secondary Sector (D) Export Sector

26. According to which of the following scheme(s) Government of Gujarat will provide interest subvention upto 6% to train 50,000 skilled and semi-skilled workers in rural areas?
1. Mukhyamantri Gramoday Yojana 2. Mukhyamantri Apprenticeship Yojana
3. The Bajpai Bankable Scheme 4. Manav Kalyan Yojana
(A) Only 1 and 4 (B) Only 1 (C) Only 4 (D) Only 1, 2 and 4

27. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to free trade agreement (FTA)?
1. FTAs are arrangements between two or more countries or trading blocs that primarily agree to reduce or eliminate customs tariff and no tariff barriers on substantial trade between them.
2. Each member sets its own tariffs on imports from non-member.
(A) Only 1 (B) Only 2 (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

28. Which of the following statement(s) is (are) correct with reference to the reason(s) for Cyclical Unemployment?
1. Cyclical nature of business
2. Recession in global market
3. People keep changing from one job to another
4. Mismatch between the jobs available and the skill levels of the unemployed
(A) Only 1 and 2 (B) Only 3 (C) Only 2 and 3 (D) Only 1 and 4

29. What is the main theme of *Vibrant Gujarat Global Summit 2019*?
(A) Sustainable Economic and Social Development (B) Gujarat Going Global
(C) Gujarat : Global Business Hub (D) Shaping of a new India

30. Recently which of the following sectors has been granted infrastructure status by the Government?
(A) Transport (B) Logistics Sector (C) Health (D) None of the above

31. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to Gender Development Index?
1. The index measures gender gaps in human development achievements
2. It accounts for disparities between women and men in three basic dimensions of human development – health, knowledge and living standards
3. It is released by World Economic Forum
(A) Only 1 and 2 (B) Only 2 (C) Only 1 and 3 (D) 1, 2 and 3

32. Which of the following statements are correct with reference to the National Population Policy introduced in India in the year 2000?
1. The immediate objective was to meet needs of contraception, health infrastructure, health personnel and to provide integrated services for basic reproductive and child health care.
2. The medium term objective was to lower down the total fertility rates to the replacement level by 2010.
3. The long term objective was to achieve a stable population by 2045.
(A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) 1, 2 and 3

33. નીચેનું પૈકી કયું દરદરિતા દસ્તાવેજ (Vision Document) ગુજરાત સરકારનું BIG 2020 દર્શાવે છે?
- બલ્યુ પ્રિન્ટ ફોર ઇન્ડિયાનેશન ઈન ગુજરાત 2020
 - બલ્યુ પ્રિન્ટ ફોર ઇન્ડિયાસ્ટ્રીઝ ઈન ગુજરાત 2020
 - બલ્યુ પ્રિન્ટ ફોર ઇન્ડસ્ટ્રીઝ ઈન ગુજરાત 2020
 - બલ્યુ પ્રિન્ટ ફોર ઇન્ડિયાનેશન ઈન ગુજરાત 2020
34. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- ખાસ શ્રેણીનાં રાજ્યો સર્વેસમાન્ય લાક્ષણિકતાઓ જેવી કે ખાસ સામાજિક, આર્થિક અથવા ભૌગોળિક સમસ્યાઓ, બીજી ઉત્પાદન કિમત વગેરે ધરાવે છે.
 - આવાં રાજ્યો માટે ખાસ પ્રોત્સાહન પેકેજો વાણિજ્ય અને ઉદ્યોગ મંત્રાલય દ્વારા અમલમાં મૂકવામાં આવ્યાં છે.
 - આ શ્રેણીમાં હિમાચલ પ્રદેશ, ઓરિસ્સા અને ઉત્તર પૂર્વી રાજ્યોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 (D) 1, 2 અને 3
35. ગુજરાતના સામાજિક-આર્થિક સર્વેક્ષણ (2017-18)ના સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- ગુજરાત દેશમાં દૂધનો ત્રીજા કમનો સૌથી મોટો ઉત્પાદક છે.
 - ગુજરાત ભારતમાં કપાસ, મગફળી, ગરમ મસાલા અને મસાલાનો બીજા કમનો સૌથી મોટો ઉત્પાદક છે.
 - ભારતનાં રાજ્યોમાં ગુજરાતનો બેરોજગારીનો દર ઊંચો છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 (C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 2 અને 3
36. ગુજરાત સરકારે વિવિધ પ્રકારની વિપદાઓને ઘરાડવા કેટલાંક પગલાં લીધાં છે, તે સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- 'આપદમિત્ર' આપત્તિ દરમિયાન મૂળભૂત શોધ અને બચાવ કામગીરી માટે સમાજના સ્વયંસેવકોની તાતીમજો સમાવેશ કરે છે.
 - રાષ્ટ્રીય ચક્કવાત શરીન યોજના અંતર્ગત આઈ. એમ. એફ. અને જાપાન સાથે મળી ૧૦૦ બહુફેન્ટુક ચક્કવાત રક્ષણ આશ્રયસ્થાનોનું નિર્માણ કરશે.
 - પાંચ આપત્કિળ પ્રતિસાદ ડેન્ડ્યુની રાજકોટ, સુરત, વડોદરા, ગાંધીધામ અને ગાંધીનગર ખાતે સ્થાપના કરવામાં આવશે.
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
37. ભારતમાં તરલતા અનુફ્લાન સુવિધા કોરીડોર (Liquidity Adjustment Facility Corridor) એટલે શું?
- CRR અને SLR વચ્ચેનો તફાવત
 - બેંક દર અને પુનઃખરીદ દર વચ્ચેનો તફાવત
 - પુનઃખરીદ દર (Repo Rate) અને ઉલટ પુનઃખરીદ દર (Reverse Repo Rate) વચ્ચેનો તફાવત
 - બેંક દર (Bank rate) અને માંગ મુદ્રા બજાર દર (Call Money Market Rate) વચ્ચેનો તફાવત
38. નીચેનાં પૈકી કયાં આર્થિક વિકાસનાં સાચાં સૂચકો છે?
- વાસ્તવિક કુલ સ્થાનિક ઉત્પાદન (Real Gross Domestic Product)
 - વાસ્તવિક માથાદીઠ આવક (Real per Capita Income)
 - બેરોજગારી
 - ગરીબી
 - માનવ વિકાસ સૂચકાંક (Human Development Index)
- (A) ફક્ત 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2, 4 અને 5
(C) ફક્ત 1, 2 અને 4 (D) ફક્ત 3 અને 4
39. આપેલા કોઈપણ સમયગાળા દરમિયાન એક દેશ અને બાકીના વિશ્વ વચ્ચેના તમામ આર્થિક વ્યવહારનો સમાવેશ કરતું સરવૈયું રાખવા માટેની બેવડી નોંધવહીને કહેવાય છે.
- (A) વેપારની ખાધ (B) વેપારની શરતો
(C) વેપારનું સંતુલન (D) બાકી રહેલાં લેણાંઓ

33. Which of the following Vision Documents represents BIG 2020 of Government of Gujarat?
- Blueprint for incubation in Gujarat 2020
 - Blueprint for infrastructure in Gujarat 2020
 - Blueprint for Industries in Gujarat 2020
 - Blueprint for information in Gujarat 2020
34. Which of the following statement(s) is(are) correct?
- Special category States have some common characteristics like having special socio-economic or geographical problems, high cost of production, etc.
 - The special incentives packages for such States are also implemented by Ministry of Commerce and Industry.
 - Himachal Pradesh, Odisha, the North Eastern States are included in this category.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 (D) 1, 2 and 3
35. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to the Socio-Economic Survey of Gujarat (2017-18)?
- Gujarat is the 3rd largest producer of milk in the country.
 - Gujarat is the 2nd largest producer of cotton, groundnut and condiments and spices in India.
 - Gujarat has higher unemployment rate among the States of India.
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Only 1 and 2 (D) Only 2 and 3
36. Which of the following statements are correct with reference to the certain steps taken by the Government of Gujarat to mitigate different kinds of risks in the state?
- 'Apadamitra' involves training of community volunteers in conducting basic search and rescue operations during emergencies.
 - National Cyclone Risk Mitigation Project to construct 100 multipurpose cyclone shelters in collaboration with IMF and Japan.
 - Five emergency response centers to be constructed at Rajkot, Surat, Vadodara, Gandhidham and Gandhinagar.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) 1, 2 and 3
37. What is the Liquidity Adjustment Facility Corridor in India?
- The Difference between CRR and SLR
 - The Difference between Bank rate and Repo rate
 - The Difference between Repo rate and Reverse Repo rate
 - The difference between Bank rate and Call Money Market rate
38. Which of the following includes the correct Indicators of the Economic Development?
- Real Gross Domestic Product
 - Real per Capita Income
 - Unemployment
 - Poverty
 - Human Development Index
- (A) Only 1, 2 and 3 (B) Only 2, 4 and 5
 (C) Only 1, 2 and 5 (D) Only 3 and 4
39. A systematic record in the form of double entry book keeping balance sheet comprising all economic transactions between one country and rest of the world during any given period time is called as
 (A) Deficit of trade (B) Terms of Trade
 (C) Balance of trade (D) Balance of Payments

40. જાહેર આવક અને જાહેર દેવા સહિતનો જાહેરખર્ય, ઓછો કુગાવો અને ઓછી બેરોજગારી સાથે સામાજિક, આર્થિક અને ટકાઉ વિકસ પામવા માટેની સૂચવે છે.
- (A) રાજવિત્તીય નીતિ (Fiscal Policy) (B) રોકાણ નીતિ (Investment policy)
 (C) વિત્ત નીતિ (Monetary Policy) (D) કર નીતિ (Taxation Policy)
41. ભારતમાં નીચેનાં પૈકી કયાં સામાજિક માળખાંનાં ભાગ છે?
1. પરિવહન 2. આવાસ
 3. આરોગ્ય, સ્વચ્છતા 4. ઉર્જા
 5. શિક્ષણ
 (A) ફક્ત 2, 3 અને 4 (B) ફક્ત 1, 2 અને 4
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1, 2, 3 અને 4
42. SEZને નીચેનાં પૈકી કયા કરશુલ્કમાંથી મુક્તિ નથી?
- (A) સ્ટેપ્પ ડયુટી (B) ન્યૂનતમ વૈકલ્પિક કર
 (C) વિદ્યુત શુલ્ક (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
43. નીચેનાં પૈકી કયો કુગાવાનો દર અંત ઉપભોક્તા વર્તણું કને સીધી અસર કરે છે?
- (A) થોકમૂલ્ય સૂચકાંક (B) ઉપભોક્તા મૂલ્ય સૂચકાંક
 (C) બંને A અને B (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
44. ભારતની માથાદીઠ આવકની તુલનામાં, હાલના ભાવ પ્રમાણે ગુજરાતની માથાદીઠ આવક, વર્તમાન ભાવ મુજબ છે.
- (A) નીચી (B) ઊંચી
 (C) સમાન (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
45. ભારતીય મુદ્રા પ્રણાલી નીચેની પૈકી કઈ પદ્ધતિ ઉપર આધારિત છે?
- (A) સર્વેણ પ્રારક્ષણ પદ્ધતિ (B) લઘુતમ પ્રારક્ષણ પદ્ધતિ
 (C) પ્રમાણસર પ્રારક્ષણ પદ્ધતિ (D) ચલમુદ્રા પદ્ધતિ
46. શર્બદગુરુચ્છ - 'શૂન્ય દીષ શૂન્ય પ્રભાવ' (Zero Defect and Zero Effect) નીચેની પૈકી કઈ ઝુંબેશ સાથે સંલગ્ન છે?
- (A) અટલ નવોન્યેષ અભિયાન (Atal Innovation Mission)
 (B) અભિમન્ત્રણામ ભારત (Start-up India)
 (C) ઉથાપય ભારત (Stand up India)
 (D) ભારતમાં બનાવો - આવિજ્ઞારક નિર્માતા (Make in India)
47. નીચેનાં પૈકી કોણ આમ આદમી યોજના સામાજિક સુરક્ષા પૂરી પાડે છે?
- (A) ગ્રામીણ વિસ્તારોના તમામ મજૂરો
 (B) શહેરી વિસ્તારોના તમામ મજૂરો
 (C) ઓળખાયેલ વ્યવસાયિક જૂથો | ગ્રામીણ જમીનવિહોણા પરિવારો (household)ના વ્યક્તિઓ કે જેમની ઉંમર ૧૮ વર્ષથી પછી વર્ષની વર્ષે છે
 (D) ગ્રામીણ અને શહેરી બંને વિસ્તારોમાં રહેતા તમામ મજૂરો
48. પોવિડન ફંડ અને નાની બચત દ્વારા એકત્રિત કરાયેલ ભંડોળ સરકારના કચ્ચાં ભંડોળનો ભાગ છે?
- (A) આકસ્મિક ભંડોળ (B) એકીકૃત ભંડોળ
 (C) પ્રારક્ષિત | અનામત ભંડોળ (D) જાહેરખાતા ભંડોળ
49. નીચેનાં પૈકી કયાં પાંચ રાજ્યોએ વર્ષ ૨૦૧૭-૧૮માં નિકાસનો રૂટક હિસ્સો આલેખ્યો છે?
- (A) ગુજરાત, કર્ણાટક, તામિલનાડુ, કેરળ અને મહારાષ્ટ્ર
 (B) ગુજરાત, કર્ણાટક, તામિલનાડુ, તેલંગાણા અને મહારાષ્ટ્ર
 (C) ગુજરાત, કર્ણાટક, આંધ્રપ્રદેશ, મહારાષ્ટ્ર અને પંજાબ
 (D) ગુજરાત, મહારાષ્ટ્ર, પશ્ચિમ બંગાળ, કર્ણાટક અને કેરળ

40. The Public Revenue and Public Expenditure, including public debt, are designed to achieve social economic and sustainable economic development with low inflation and lower unemployment is denoted by
 (A) Fiscal Policy (B) Investment Policy
 (C) Monetary Policy (D) Taxation Policy
41. Which of the following are the parts of the Social Infrastructure in India?
 1. Transport 2. Housing
 3. Health, Sanitation 4. Energy
 5. Education
 (A) Only 2, 3 and 5 (B) Only 1, 2 and 4
 (C) Only 1 and 3 (D) Only 1, 2, 3 and 5
42. SEZs are not exempted from which of the following taxes?
 (A) Stamp Duty (B) Minimum Alternative Tax
 (C) Electricity Duty (D) None of the above
43. Which of the following rate of inflation directly affects the end-consumer behavior?
 (A) Wholesale price Index (B) Consumer price Index
 (C) Both A and B (D) None of the above
44. Per Capita income of Gujarat at current prices, in comparison to per capita income of India, at current prices is
 (A) Lower (B) Higher (C) Equal (D) None of the above
45. The Indian monetary system is based on which of the following methods?
 (A) Fixed Fiduciary System (B) Minimum Reserve System
 (C) Proportional Reserve System (D) Maximum Fiduciary System
46. The Phrase - 'Zero Defect and Zero Effect' is associated with the campaign -
 (A) Atal Innovation Mission (B) Startup India
 (C) Standup India (D) Make in India
47. To whom of the following does the *Aam Admi Yojana* provide social security?
 (A) All labourers in the rural areas
 (B) All labourers in the urban areas
 (C) Persons between the age group of 18 years and 59 years under 48 identified vocational/occupational groups/rural landless households
 (D) All labourers living in both urban and rural areas
48. Funds collected through provident fund and small savings are part of which funds of the Government?
 (A) Contingency Fund (B) Consolidated Fund
 (C) Reserve Fund (D) Public Account Fund
49. From the following which of the five States together accounted for 70% exports of India in 2017-18?
 (A) Gujarat, Karnataka, Tamil Nadu, Kerala and Maharashtra
 (B) Gujarat, Karnataka, Tamil Nadu, Telangana and Maharashtra
 (C) Gujarat, Karnataka, Andhra Pradesh, Maharashtra and Punjab
 (D) Gujarat, Maharashtra, West Bengal, Karnataka and Kerala

50. ૨૦૧૮-૧૯ના અંદર્જપત્ર પ્રવચનમાં ભારતના નાણામંત્રીએ ‘ઓપરેશન ગીન’નો સંદર્ભ લીધો. ‘ઓપરેશન ગીન’ સંજ્ઞા નો સમાવેશ કરે છે.
- (A) ટામેટા, ફુંગળી અને બટાકા (B) ટામેટા, ઘઉં અને ડાંગર
(C) ધાણાં, ડાંગર અને લીલા ચણાં (D) સફરજન, પપૈયા અને કેરી
51. નીચેના પૈકી કયો ગૃહ સૂર્યની આસપાસ પશ્ચિમથી પૂર્વ તરફ ભૂમણ કરતો નથી?
- (A) બુધ (B) મંગળ (C) ગુરુ (D) શુક
52. માંથી સૂર્યાસ્ત પછી પણ વાતાવરણ ગરમી પ્રાપ્ત કરે છે.
- (A) પાર્થિવ કિરણપાત (B) અદૃશ્ય સૌર કિરણપાત
(C) આંતરિક ઉષ્મા (D) પ્રકાશાનુપાત અસર
53. નીચેના પૈકી કયાં પ્રકારનાં જંગલોમાં સૌથી વધુ પ્રજાતિઓની વિવિધતા જોવા મળે છે?
- (A) સમશીતોષ્ણ જંગલો (B) ઉષ્ણાકટિબંધીય જંગલો
(C) સમશીતોષ્ણ પાનખરનાં જંગલો (D) સમશીતોષ્ણ ધાસનાં મેદાનો
54. સૌથી વધુ સંખ્યામાં ભારતીય ટાપુઓ માં આવેલા છે.
- (A) બંગાળની ખાડી (B) અરબી સમુદ્ર (C) મન્દ્રારનો અખાત (D) સેંગિલ સમુદ્ર
55. મહાન સંસ્કૃતિઓ ગ્રીક અને રોમનનો વિકાસ માં થયો.
- (A) સવાના વિસ્તાર (B) સમશીતોષ્ણ વિસ્તાર
(C) ભૂમધ્ય વિસ્તાર (D) ઉષ્ણાકટિબંધ વિસ્તાર
56. ગુજરાત માટે ૨૦૧૧ની વસ્તીગાણતરીના સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
૧. વર્ષ ૧૯૦૧થી ૨૦૧૧ દરમાનના સમયગાળામાં વસ્તીવૃદ્ધિ દર ૫૬૪% છે.
 ૨. સૌથી નીચો જાતિ ગુણોત્તર તાપી જિલ્લામાં જોવા મળ્યો.
 ૩. સાક્ષરતા દરમાં પ્રથમ પાંચમાં આણંદ અને સુરત જિલ્લાઓ હતાં.
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨ (C) ફક્ત ૧ અને ૩ (D) ફક્ત ૨ અને ૩
57. લક્ષ્ણીપ સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
૧. ઇલેવન ડિગ્રી ચેનલ ઉત્તરમાં એમીનડીવી ટાપુ અને દક્ષિણમાં કનિનોર ટાપુઓને અલગ કરે છે.
 ૨. લક્ષ્ણીપ ટાપુઓનો સમૂહ ભૂગર્ભિક મૂળનો છે.
 ૩. લક્ષ્ણીપ ટાપુઓના સમૂહમાં મિનીકોય સૌથી મોટો ટાપુ છે.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૨ (B) ફક્ત ૨ અને ૩ (C) ફક્ત ૧ અને ૩ (D) ૧, ૨ અને ૩
58. દરિયાઈ રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાનો સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
૧. કચ્છના અખાતમાં દરિયાઈ રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન અખાતના દક્ષિણ કિનારે ગુજરાતના દેવભૂમિ દ્વારકા જિલ્લા પાસે છે અને તે ભારતનું પહેલું રાષ્ટ્રીય દરિયાઈ ઉદ્યાન છે.
 ૨. ગાહિરમાથાએ ઓરિસ્સાનું પ્રથમ અને એક માત્ર રાષ્ટ્રીય દરિયાઈ અભ્યારણ છે કે જ્યાં મોટી સંખ્યામાં ઓલિવ રિડલી સમુક્રી કાચબા સ્થાપાંતર કરે છે.
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨
(C) બંને ૧ અને ૨ (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
59. હિમાલયની જળપરિવાહ ગોઈવણ-પ્રથાનો વિકાસ લાંબા ભૂસ્તરીય છતિહસનું પરિણામ છે. આ નદીઓ પ્રવાહનાં વહેણ દરમાન વિવિધ ઘસારણ તેમજ નિક્ષેપણની સંરચનાઓ માટે જવાબદાર છે. હિમાલયની નદીઓની નિક્ષેપણ કિયાનું નીચેના પૈકી કયું(યાં) પરિણામ(મો) છે?
૧. નદીની પગથીઓ
 ૨. ગોખુરાનળાકાર સરોવરો
 ૩. ગુફિત જળમાર્ગો
 ૪. પાછુક્તિક તટબંધ
- (A) ફક્ત ૧, ૪ અને ૫ (B) ફક્ત ૧ અને ૪
(C) ફક્ત ૨, ૩, ૪ અને ૫ (D) ફક્ત ૨, ૩ અને ૪

M

60. Which of the following statement(s) is(are) correct in relation to Western Ghats?
1. The Western Ghats are the main reason for the monsoon rain in the western coast of India.
 2. Western Ghats are locally known as Sahyadri in Tamil Nadu and Nilgiri hills in Telangana.
 3. Heights of the Western Ghats decrease from north to south.
- (A) Only 1 (B) Only 1 and 2 (C) Only 2 and 3 (D) Only 2
61. _____ have no natural satellites
1. Mercury and Venus
 2. Earth and Mars
 3. Jupiter and Saturn
 4. Uranus and Neptune
- (A) Only 1 (B) Only 1 and 2 (C) Only 2 and 3 (D) Only 2, 3 and 4
62. Out of the five southern States: Andhra Pradesh, Karnataka, Kerala, Tamil Nadu and Telangana, which state shares boundaries with the maximum number of Indian States?
- (A) Telangana only (B) Karnataka only
 (C) Andhra Pradesh and Telangana (D) Tamil Nadu and Kerala
63. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to the *Net Sown Area* (NSA) of any region?
1. The net sown area and the area sown more than once together are called gross cultivated area.
 2. The total land area on which crops are grown in a region is called net sown area.
 3. In India, about 47% of total reporting area is under the net sown area.
- (A) Only 1 (B) Only 1 and 2 (C) Only 2 and 3 (D) 1, 2 and 3
64. There is a place 'A' with longitude 45° east. There is another place 'B' with longitude 75° east. If local time at place 'A' is 1100 Hrs, what would be local time at Place 'B'?
- (A) 1200 Hrs (B) 1300 Hrs (C) 1000 Hrs (D) 1220 Hrs
65. The tribal population in Andaman island largely belongs to the
- (A) Australoid race (B) Caucasoid race
 (C) Mongoloid race (D) Negrito race
66. Which of the following statement(s) is(are) correct about the rocks in the Earth?
1. Rocks are commonly divided into igneous rocks, sedimentary rocks and metamorphic rocks.
 2. Igneous rocks are formed by cooling, solidification and crystallization of hot and molten magma found below the earth crust.
 3. Sedimentary rocks are formed by changes in pre-existing rocks under the influence of high temperature, pressure and chemically active solutions.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 3 (D) Only 2
67. Which of the following statement(s) (is)are correct about the Forests in India?
1. Major regions of Tropical Evergreen Forests in India are Western Ghats, Plateau of Shillong, Andaman and Nicobar Islands and Lakshadweep.
 2. Major trees in the Tropical Deciduous Forests are Teak, Sal, Mango, Bamboo and Sandal.
 3. Tropical Evergreen Forests are also called Monsoon Forest.
 4. The National Forest Policy of 1988 proposed 33% of the total geographical area should be under forest/tree cover.
- (A) Only 1, 2 and 3 (B) Only 1, 2 and 4
 (C) Only 2, 3 and 4 (D) Only 2 and 3

68. Which of the following statements are correct with reference to the Coral Reefs in India?
1. Coral reefs are the counterpart to the tropical rain forest in terms of species diversity and biological productivity in the Ocean.
 2. The major reef formations in India are restricted to the Gulf of Mannar, Pal bay, Gulf of Kutch, Andaman and Nicobar Islands and the Lakshadweep Islands.
 3. All the coral reefs in India are fringing reefs.
 4. The coral formations of the Gulf of Kutch represent one of the extreme northern limits of corals in the Indian Ocean.
- (A) Only 1, 2 and 3 (B) Only 1, 2 and 4 (C) Only 2, 3 and 4 (D) Only 2 and 3
69. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to the *Biodiversity Hotspot*?
1. A biodiversity hotspot is a biogeography region with significant levels of biodiversity that is threatened with destruction.
 2. To qualify as a biodiversity hotspot, a region must meet two strict criteria: it must contain at least 500 species of vascular plants as endemic and it has to have lost at least 50% of its primary vegetation.
 3. Western Ghats is a biodiversity hotspot in India.
- (A) Only 1 and 3 (B) Only 2 and 3 (C) Only 2 (D) 1, 2 and 3
70. Which of the following match(es) is(are) incorrect?
1. Nathu La pass : Sikkim and Tibet
 2. Palakkad gap pass : Kerala and Tamil Nadu
 3. Shipki La pass : Arunachal Pradesh and China
 4. Zoji La pass : Kashmir Valley and Ladak
- (A) Only 1 (B) Only 3 (C) Only 1 and 2 (D) Only 2 and 4
71. Singapore lies in _____ zone.
- (A) Equatorial rain (B) Tropical summer rain
 (C) Sub-tropical dry (D) None of the above
72. In India, which among the following decades are referred as the period of population explosion?
- (A) 1921-1951 (B) 1901-1921 (C) 1981-2001 (D) 1951-1981
73. Which of the following statements isn't correct?
- (A) Peninsular India is separated part of Australia.
 (B) Africa and Latin America are part of Gondwana land.
 (C) The disruption of Gondwana land began in Cenozoic Era.
 (D) The disruption of Gondwana land began in Mesozoic Era.
74. Which of the following statements isn't correct?
- (A) Indus river originates from the Tibet Plateau.
 (B) Jhelum river originates in Kashmir Valley.
 (C) The Ravi rises in the Chamba District of Himachal Pradesh.
 (D) Sutlej originates from Rohtang Pass.
75. The soda granite rocks belonging to the Dharwar system in the Subbaranekha river valley of Chhotanagpur has _____.
 (A) Tin (B) Mainly copper and uranium deposits
 (C) Bauxite (D) Gold deposits

76. ભારતની ૨૦૧૧ની વસ્તી ગણતરી અનુસાર ભારતનાં નીચેનાં પૈકીનાં કયાં રાજ્યોની જોડી અનુક્રમે સૌથી ઊંચો અને સૌથી નીચો જાતિ ગુણોત્તર સાથે સંકળાયેલી છે?

(A) કેરળ, જમ્મુ અને કાશ્મીર (B) મધ્યપ્રદેશ અને હરિયાણા
 (C) કરળ અને હરિયાણા (D) મેઘાલય અને પંજાબ

77. નીચેની પૈકી કઈ નદીઓનાં ઉદ્ગમ સ્થાન ભારતની બહાર છે?

(A) બૃદ્ધપુત્રા, ગંગા અને સત્તલજ (B) બૃદ્ધપુત્રા, કોશી અને લોહિત
 (C) બૃદ્ધપુત્રા, સિંધુ અને યમુના (D) બૃદ્ધપુત્રા, સરયુ અને લોહિત

78. ગ્રીન બોનસ સંજા સાથે સંકળાયેલી છે.

(A) ભારતીય અંતરિક્ષ કાર્યક્રમ (B) પર્યાવરણ અને જંગલ
 (C) ફુલ (D) ભારતીય સૈન્ય

79. ગૃહીતરેખા (Datum Line) સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું વિધાન ખરું છે?

(A) તે ક ચ્છનાં રણ અને કાઠિયાવાડ ઉચ્ચ પ્રદેશને વિભાજિત કરે છે.
 (B) તે હિમાલય અને મોટા ઉત્તરના મેદાનો વચ્ચે કુદરતી વિભાજન રેખા છે.
 (C) તે પૃથ્વીનાં ચુંબકીય ધૂવો વચ્ચેથી પસાર થતી કાલ્પનિક રેખા છે.
 (D) ઊંચાઈ અને ઊંડાઈની માપણી માટેના સંદર્ભ તરીકે વપરાતી કાલ્પનિક આડી રેખા છે.

80. કલોલ, સિંગરેણી, તેહરી, અને કર્નાલ અનુક્રમે સાથે સંબંધિત છે.

(A) પેટ્રોલિયમ, કોલસો, હાઇડ્રોઇલેક્ટ્રિસીટી, સોલાર પાવર
 (B) સોલાર પાવર, હાઇડ્રોઇલેક્ટ્રિસીટી, પેટ્રોલિયમ, કોલસો
 (C) પેટ્રોલિયમ, હાઇડ્રોઇલેક્ટ્રિસીટી, કોલસો, સોલાર પાવર
 (D) પેટ્રોલિયમ, સોલાર પાવર, કોલસો, હાઇડ્રોઇલેક્ટ્રિસીટી

81. ગુજરાતનું નીચેનાં પૈકીનું કયું શહેર કર્કવૃતાની ઉત્તર આવેલું છે?

(A) ગાંધીનગર (B) સુરેન્ધ્રનગર
 (C) ગોધરા (D) મહેસાણા

82. નીચેના પૈકીના કયા બે સેતુ-સમુદ્ર જહાજ નહેર દ્વારા જોડાયેલા છે?

(A) મજારનો અખાત અને પાકસમુદ્રધુનિ (Palk Strait)
 (B) કેપ કોમોરિન અને કોલંબો
 (C) અરબી સમુદ્ર અને બંગાળની ખાડી
 (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

83. છોટા નાગપુર ઉચ્ચ પ્રદેશમાં કયા પ્રકારના ખડકો મળી આવે છે?

(A) અભિનૃત ખડકો (B) પ્રસ્તર ખડકો
 (C) વિફૃત ખડકો (D) લાવા ખડકો

84. ઉષ્ણકાળિબંધીય ચકવાતને હરિકેન (Hurricane) નામ માં આપવામાં આવ્યું છે.

(A) ઉત્તર પેસેફિક મહાસાગર (B) ઓસ્ટ્રેલિયા
 (C) ઉત્તર એટ્લેન્ટિક મહાસાગર (D) બંગાળની ખાડી

85. નીચે આપેલી જોડીઓમાંથી કઈ જોડીઓ ખરી રીતે જોડવામાં આવી છે?

1. નૈનીતાલ સરોવર - ભૂગર્ભીક આદ્રભૂમિ
 2. લોકતાક સરોવર - ગોખુરાનળાકાર આદ્રભૂમિ
 3. લોનાર સરોવર - અભિમુખ આદ્રભૂમિ
 4. ચિલકા સરોવર - લગુન આદ્રભૂમિ

(A) ફક્ત ૨ અને ૩ (B) ફક્ત ૨ અને ૪
 (C) ફક્ત ૧. ૨ અને ૪ (D) ૧. ૨. ૩ અને ૪

M

86. નીચે આપેલાં દ્વીપકલ્પીય નદીઓ અને હિમાલયની નદીઓની ભિજીતા દર્શાવતાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખડું(રાં) છે?

 1. હિમાલયની નદીઓ બરફ વિસ્તારોમાં ઉદ્ભવે છે અને આમાં વર્ષ દરમિયાન પાણીનું વહન કરે છે જ્યારે દ્વીપકલ્પીય નદીઓ ચોમાસા આધારિત છે.
 2. જમીનનાં સ્વરૂપોનાં ગુણવર્મમાં તફાવતને કારણે હિમાલય વિસ્તારની નદીઓનો વહનમાર્ગ ખૂબ જ સર્પાકાર છે જ્યારે દ્વીપકલ્પીય ઉચ્ચપ્રેદેશની નદીઓ મુખ્યત્વે સીધા પ્રવાહમાં વહન કરે છે.

(A) ફક્ત ૧
(B) ફક્ત ૨
(C) બંને ૧ અને ૨
(D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

87. કાંપની જમીન બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાન ખરાં છે?

 1. રાજસ્થાનના શુષ્ઠ પ્રદેશોને બાદ કરતા સમગ્ર મોટા ઉત્તરીય મેદાનો કાંપની જમીન ધરાવે છે.
 2. આ જમીન ફળદ્રુપ છે અને ધંડ અને ડાંગર ઊગાડવા માટે વપરાય છે.
 3. આ જમીનને રેગુર (regur) તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.

(A) ફક્ત ૧ અને ૨
(B) ૧, ૨ અને ૩
(C) ફક્ત ૧ અને ૩
(D) ફક્ત ૨ અને ૩

88. એમિગ્રેશન એ એમિગ્રેશનથી કઈ રીતે અલગ છે? ખરો વિકલ્પ ઓળખો.

 1. કોઈ વિસ્તારમાં લોકોના બહારથી સ્થળાંતરને એમિગ્રેશન કહે છે જ્યારે કોઈ વિસ્તારમાંથી બીજા વિસ્તારમાં સ્થળાંતરને એમિગ્રેશન કહે છે.
 2. મોસમી રોજગારીની શોધમાં લોકોના એક વિસ્તારમાંથી બીજા વિસ્તારમાં સ્થળાંતરને એમિગ્રેશન કહે છે જ્યારે રોજગારીના ઉદ્દેશથી લોકોના એક વિસ્તારમાંથી બીજા વિસ્તારમાં રોજિંદા સ્થળાંતરને એમિગ્રેશન કહે છે.

(A) બંને ૧ અને ૨
(B) ફક્ત ૧
(C) ફક્ત ૨
(D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

89. હવામાન આબોહવાથી કઈ રીતે અલગ છે? ખરો વિકલ્પ ઓળખો.

 1. હવામાનને તેનાં વિવિધ તત્ત્વોની સરેરાશ ઘટનાઓ સાથે સંબંધ છે.
 2. આબોહવાને તેના તત્ત્વોના રોજિંદા પ્રાદેશિક ફેરફરો સાથે સંબંધ છે.

(A) ફક્ત ૧
(B) ફક્ત ૨
(C) બંને ૧ અને ૨
(D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં

90. નીચેના પૈકી કયા ખંડને પોલો ખંડ (hollow continent) કહેવામાં આવે છે કારણ કે તેના મધ્ય વિસ્તારોમાં વસતી ખૂબ જ ઓછી છે જ્યારે તેના કિનારીઓ પાસે વસતી ઘણ છે?

(A) આફ્રિકા
(B) ઓસ્ટ્રેલિયા
(C) દક્ષિણ અમેરિકા
(D) યુરોપ

91. નીચેના પૈકી કયું ઘટક તત્ત્વ દરિયાઈ પાણીની ખારાશની સૌથી ઓછી સાંક્રતા ધરાવે છે?

(A) સલ્કેટ
(B) મેઝાશિયમ
(C) પોટેશિયમ
(D) ક્લોરાઈડ

92. ભારતીય હિમાલય અને દ્વીપકલ્પીય નદીઓના સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?

 1. બૃદ્ધપુત્રા પૂર્વવતી નદી છે.
 2. હિમાલયની નદીઓના પ્રવાહ મોટે ભાગે સીધા છે.
 3. દ્વીપકલ્પીય નદીઓનું વહેણ સર્પાકાર હીથ છે.
 4. દ્વીપકલ્પીય નદીઓનાં ખીણવહેણ ઊડા હોતા નથી.

(A) ફક્ત ૧ અને ૨
(B) ફક્ત ૧ અને ૪
(C) ફક્ત ૨ અને ૩
(D) ફક્ત ૧ અને ૩

93. ભારતની વસ્તી ગણાતરી ૨૦૧૧ના સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખડું(રાં) છે?

 1. ભારતની કુલ વસ્તીના ૩૧.૧૫ ટકા વસ્તી શહેરી વસ્તી હતી.
 2. ગુજરાતની કુલ વસ્તીના ૫૭.૪૦ ટકા વસ્તી ગ્રામીણ વસ્તી હતી.
 3. કેરળ તેની કુલ વસ્તીના પ્રમાણમાં સૌથી વધુ શહેરી વસ્તી ધરાવે છે.

(A) ફક્ત ૧ અને ૨
(B) ૧, ૨ અને ૩
(C) ફક્ત ૨
(D) ફક્ત ૩

86. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to the difference between Himalayan Rivers and Peninsular Rivers?
1. The Himalayan Rivers rise in the snowfields and carry water throughout the year whereas the Peninsular are rainfed.
 2. Due to difference in character of the landforms the rivers of the Himalayan region follow highly serpentine courses whereas the rivers of the peninsular plateau flow through mostly straight channels.
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
87. Which of the following statements are correct with reference to the *Alluvial Soils*?
1. These soils have occupied the whole of the northern Great Plains except the arid tracts of Rajasthan.
 2. These soils are fertile and utilized for growing Wheat and Rice.
 3. These soils are called regur.
- (A) Only 1 and 2 (B) 1, 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) Only 2 and 3
88. How *Immigration* is different from *Emigration*? Identify the correct option.
1. Migration of people into an area from outside is called immigration, whereas movement out of an area to other regions is called emigration.
 2. People moving from one area to another in search of seasonal employment is immigration while movement of people daily from one area to another area for employment purpose is emigration.
- (A) Both 1 and 2 (B) Only 1 (C) Only 2 (D) Neither 1 nor 2
89. How the weather is different from climate? Identify the correct option.
1. Weather deals with average occurrence of the various weather elements.
 2. Climate deals with the day-to-day regional variations of climatic elements.
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
90. Which of the following continents is known as a hollow continent because its population is very low in the central areas and concentrated around its margins?
- (A) Africa (B) Australia (C) South America (D) Europe
91. Which of the following constituents of salinity of seawater shares the least concentration?
- (A) Sulphate (B) Magnesium (C) Potassium (D) Chloride
92. Which of the following statements are correct in context with Himalayan and Peninsular Rivers of India?
1. The Brahmaputra is an antecedent river.
 2. The Himalayan river courses are more or less straight.
 3. The peninsular river courses are serpentine.
 4. The peninsular river valley courses are not deep.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 1 and 4 (C) Only 2 and 3 (D) Only 1 and 3
93. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to 2011 Census of India?
1. Urban population in India was 31.15% to its total population.
 2. Rural population in Gujarat State was 57.40% to its total population.
 3. Kerala has the highest urban population to its total population.
- (A) Only 1 and 2 (B) 1, 2 and 3 (C) Only 2 (D) Only 3

M

94. ગુજરાતી ભાષા સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
- ગુજરાતી ભાષા પશ્ચિમી ઇન્ડો-આર્યન જીવની છે.
 - ગુજરાતી ભાષા મધ્ય ઇન્ડો-આર્યન જીવની છે.
 - ભારતની વસ્તી ગણતરી ૨૦૧૧ પ્રમાણે ભારતમાં બોલાતી ભાષાઓમાં ગુજરાતી બોલનારા છઢા કરે છે.
 - ભારતની વસ્તી ગણતરી ૨૦૧૧ પ્રમાણે ગુજરાતી બોલનારા લોકોની સંખ્યા ભારતમાં ઉદ્દેશ્ય ભાષા બોલનારા લોકોની સંખ્યા સાથે સમાન છે.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૪ (B) ફક્ત ૧, ૩ અને ૪ (C) ફક્ત ૨ અને ૩ (D) ફક્ત ૧ અને ૩
95. નીચે આપેલાં કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- ઓનમ સ્થળાંતર ખેતી કેરળમાં કરવામાં આવે છે.
 - પોઢુ સ્થળાંતર ખેતી આંધ્રપ્રદેશ અને ઓરિસ્સામાં કરવામાં આવે છે.
 - જુમ સ્થળાંતર ખેતી મધ્યપ્રદેશમાં કરવામાં આવે છે.
 - પેડા સ્થળાંતર ખેતી આસામમાં કરવામાં આવે છે.
- (A) ફક્ત ૨ (B) ફક્ત ૩ અને ૪ (C) ફક્ત ૧ અને ૨ (D) ફક્ત ૧
96. ભારતમાં લોખંડ અને સ્ટીલ ઉદ્યોગના સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
- રૂરકેલા સ્ટીલ પ્લાન્ટ જર્મનીના તકનીકી સહકાર દ્વારા બનાવવામાં આવ્યો હતો.
 - વિશેષજ્ઞ સ્ટીલ અને આર્યન પ્લાન્ટ કેનેડાની સહાયતાથી ભારતીય ખાતે સ્થાપવામાં આવ્યો હતો.
 - લિલાઈ ખાતેનો હિન્ડુસ્તાન સ્ટીલ લિમિટેડનો પ્લાન્ટ રશીયાના સહયોગ હેઠળ સ્થપાયો હતો.
 - બોકારો સ્ટીલ પ્લાન્ટ બ્રિટીશ સહયોગ હેઠળ નિર્મિત થયો હતો.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૪ (B) ફક્ત ૧, ૩ અને ૪ (C) ફક્ત ૧ અને ૩ (D) ફક્ત ૧ અને ૨
97. ભારતમાં રાષ્ટ્રીય ધોરી માર્ગો (NHs)ની ઓળખના નંબરોની સંવર્ધિત ફાળવણી સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- બધા ઉત્તર-દક્ષિણ રાષ્ટ્રીય ધોરી માર્ગો હવે એકી સંખ્યામાં છે.
 - બધા પૂર્વ-પશ્ચિમ રાષ્ટ્રીય ધોરી માર્ગો હવે એકી સંખ્યામાં છે.
 - સૌથી લાંબા ભારતીય રાષ્ટ્રીય ધોરી માર્ગનો નવો કુમ NH-૪૪ છે.
- (A) ફક્ત ૨ (B) ફક્ત ૧ (C) ૧, ૨ અને ૩ (D) ફક્ત ૩
98. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) નથી?
- ચકવાતો સામાન્ય રીતે વરસાઈ પદ્ધાઓ, વાદળો અને હિમ સાથે સંકળાયેલા છે જ્યારે પ્રતિયકવાતો વર્ણોમુક્ત હોય છે.
 - ચકવાતો એટલે પ્રચંડ વાવાઝોડાઓ જે નીચલાં વાતાવરણીય દભાણના શાંત કેન્દ્રની ફરતે ઝૂકાતો ભારે પવન છે.
 - ઉષણ કટિબંધીય ચકવાતો એક થી ત્રણ સપ્તાહ ટકે છે.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૨ (B) ફક્ત ૧ અને ૩ (C) ફક્ત ૩ (D) ૧, ૨ અને ૩
99. તટવર્તીય સમુદ્રાચ વિનાશક ભૂકંપ જવાળમુખી ફાટવાથી અથવા જળભૂસ્મલ ૧૫ મીટર કે તેથી વધારેની ઊચાઈ સુધી પહોંચતા ઊછળતા મોજાંઓને કહે છે.
- (A) ચકવાતો (B) સુનામી
 (C) બાહ્ય ઉષણકટિબંધીય ચકવાતો (D) તટવર્તી પૂર
100. મરે-ડાર્લિંગ પ્રણાલી (Murray-Darling system), વિશ્વની સૌથી મોટી નદીઓમાંની એક નદી, કયા દેશમાં આવેલી છે?
- (A) કેનેડા (B) રશીયા (C) ઓસ્ટ્રેલિયા (D) જર્મની

94. Which of the following statement(s) with reference to Gujarati language is(are) correct?
1. Gujarati language belongs to the family of Indo-Aryan Western.
 2. Gujarati language belongs to the family of Indo-Aryan Central.
 3. Gujarati language speakers are at the sixth position among major languages spoken in India as per the 2011 Census of India.
 4. Gujarati language speakers are equal to the number of Urdu language speakers in India as per the 2011 Census of India.
- (A) Only 1 and 4 (B) Only 1, 3 and 4 (C) Only 2 and 3 (D) Only 1 and 3
95. Which of the following statements is(are) correct?
1. Onam shifting cultivation is practised in Kerala.
 2. Podu shifting cultivation is practised in Andhra Pradesh and Odisha.
 3. Jhum shifting cultivation is practised in Madhya Pradesh.
 4. Penda shifting cultivation is practised in Assam.
- (A) Only 2 (B) Only 3 and 4 (C) Only 1 and 2 (D) Only 1
96. Which of the following statements are correct with reference to Iron and Steel industry in India?
1. Rourkela Steel plant was built by the German technical cooperation.
 2. The Visvesvaraya Iron and Steel plant at Bhadravati was set up with the Canadian assistance.
 3. The Hindustan Steel Limited's plant at Bhilai was set up under the Russian collaboration.
 4. Bokaro Steel plant was built under the British collaboration.
- (A) Only 1 and 4 (B) Only 1, 3 and 4 (C) Only 1 and 3 (D) Only 1 and 2
97. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to the revised allotment of the identity numbers of the *National Highways* of India (NHs)?
1. All North-South National Highways now have even numbers.
 2. All East-West National Highways now have odd numbers.
 3. The new number for the longest NH in India is NH 44.
- (A) Only 2 (B) Only 1 (C) 1, 2 and 3 (D) Only 3
98. Which of the following statement(s) is(are) incorrect?
1. Cyclones are usually associated with belts of rain, clouds and snow whereas anticyclones are generally free from precipitation.
 2. Cyclones are violent storms characterized by high wind rotating around a calm centre of low atmospheric pressure.
 3. The lifespan of a tropical cyclone may vary from one to three weeks.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 1 and 3 (C) Only 3 (D) 1, 2 and 3
99. Waves generated by earthquake, volcanic eruptions or underwater landslides reaching 15 meters or more in height devastating coastal communities are called _____.
- (A) Cyclones (B) Tsunamis
 (C) Extra Tropical Cyclones (D) Coastal Floods
100. Murray-Darling system, one amongst the greatest rivers in the world, is in which country?
- (A) Canada (B) Russia (C) Australia (D) Germany

101. મલ્ટી એપ્લિકેશન સોલર ટેલિસ્કોપ (MAST) સોલર વેધશાળામાં છે.
 (A) બેંગલુરુ (B) માઉન્ટ આબુ (C) શ્રીહરિ કોરા (D) ઉદયપુર
102. તટસ્થ સોત્રોને નિર્ધારિત અને સંચાલિત કરવાના હેતુસર છે અને તે સૂર્ય તુલ્યકાલી ધૂવીય ભૂમણેક્ષા (Sun Synchronous Polar Orbit| SSPO)થી કાર્ય કરે છે.
 (A) સંચાર ઉપગ્રહ (B) નૌવહન ઉપગ્રહ
 (C) સુદૂર સંવેદન ઉપગ્રહ (D) ઉપર પૈકી કોઈ નહીં
103. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) નથી?
 1. કમ્પ્યુટર માત્ર ડિજિટલ સંકેતોની પ્રક્રિયા (પોસેસ) માટે સક્ષમ છે.
 2. ડેટા પ્રોસેસિંગ માટે યોગ્ય સોફ્ટવેરની જરૂર હોય છે.
 3. કમ્પ્યુટર ડિજિટલ તેમજ એનાલોગ ડેટા પ્રોસેસિંગ કરવા માટે સક્ષમ છે.
 4. કમ્પ્યુટર માત્રાત્મક અને ગુણાત્મક બંને ડેટા વિશ્લેષણ માટે સક્ષમ છે.
 (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 (C) ફક્ત 3 અને 1 (D) ફક્ત 2 અને 4
104. સૂર્યના પ્રોથોગિકી અધિનિયમ (2008) અનુસાર CERT-In રાષ્ટ્રીય એજન્સી તરીકે સાયબર સુરક્ષા ક્ષેત્રે નીચેના પૈકી કઈ સેવાઓ બજાવવા સારુ નિયુક્ત થયેલ છે?
 1. સાયબર ઘટનાઓનો અથવા માહિતીનો સંગ્રહ, વિશ્લેષણ અને પ્રસાર
 2. સાયબર સુરક્ષા ઘટનાઓ વિશે આગાહી અને ચેતવણીઓ
 3. સાયબર સુરક્ષા ઘટનાઓને પહોંચી વળવા સંકટકાલીન પગલાં
 4. સાયબર ઘટના પ્રતિભાવ પ્રવૃત્તિઓનું સંકલન
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 1 અને 3 (C) ફક્ત 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
105. નીચે આપેલ વિધાનોમાંથી કયું વિધાન ખરું છે?
 (A) જ્યારે તાપમાન નીચું હોય ત્યારે જળસંચયમાં ઓગળેલું ઓક્સિજન ઊંચું હોવાની અપેક્ષા છે.
 (B) જ્યારે તાપમાન ઊંચું હોય ત્યારે જળસંચયમાં ઓગળેલું ઓક્સિજન ઊંચું હોવાની અપેક્ષા છે.
 (C) જ્યારે તાપમાન નીચું હોય ત્યારે જળસંચયમાં ઓગળેલું ઓક્સિજન નીચું હોવાની અપેક્ષા છે.
 (D) જળસંચયમાં ઓગળેલા ઓક્સિજન તેનાં તાપમાનથી નિરપેક્ષ છે.
106. ધૂવીય સમતાપ મંડળ મેઘ (Polar Stratospheric Clouds) નીચેના પૈકી કોની સાથે સંબંધિત છે?
 (A) ઓઝોન સ્તર અવક્ષય (B) હરિત ગૃહ પ્રભાવ
 (C) અમ્લ વર્ષા (D) ફુર્નિમ વર્ષા
107. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
 1. મંગળયાન ભારતનું માર્સ ઓબિટર મિશન છે જેનું રાતા ગ્રહ તરફ નવેમ્બર 2013માં પ્રોપણ કરવામાં આવ્યું.
 2. મંગળયાને ભારતને મંગળની ભૂમણેક્ષાએ પહોંચનાર ત્રીજું એશિયન રાષ્ટ્ર બનાવ્યું.
 3. મિશનની કુલ કિંમત આશરે રૂ. ૪૫૦ કરોડ છે જે આજ દિન સુધી સૌથી ઓછા ખર્ચ સિધ્ય થયેલું મંગળ મિશન છે.
 (A) ફક્ત 1 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3 (C) ફક્ત 2 (D) 1, 2 અને 3
108. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું વિધાન ખરું નથી?
 (A) વાતાવરણમાં કાર્બન ડાયોક્સાઇડના સ્તરમાં વધારો પ્રકાશ સંશ્લેષણનાં પ્રમાણમાં વધારો કરશે.
 (B) વાતાવરણમાં કાર્બન ડાયોક્સાઇડના સ્તરમાં વધારો પ્રકાશ સંશ્લેષણનાં પ્રમાણમાં ઘટોડો કરશે.
 (C) વાતાવરણમાં કાર્બન ડાયોક્સાઇડના સ્તરમાં વધારો, વાતાવરણમાંથી મહાસાગરોમાં કાર્બન ડાયોક્સાઇડનું ચોખ્યું પરિવહન કરશે.
 (D) કાર્બન ડાયોક્સાઇડના સ્તરમાં વધારો, પૃથ્વીના વૈશ્વિક સરેરાશ તાપમાનમાં વધારો કરશે.

101. The Multi Application Solar Telescope (MAST) is at _____ Solar Observatory.
(A) Bengaluru (B) Mount Abu (C) Sriharikota (D) Udaipur
102. A _____ is intended for natural resources monitoring and management and it operates from a Sun Synchronous Polar Orbit (SSPO).
(A) Communication Satellite (B) Navigation Satellite
(C) Remote Sensing Satellite (D) None of the above
103. Which of the following statement(s) is(are) incorrect?
1. Computer is capable of processing only Digital signals.
2. Appropriate software is required for processing the data.
3. Computer is capable of processing Digital as well as Analog signals.
4. Computer is capable of analyzing both quantitative and qualitative data.
(A) Only 1 (B) Only 2 (C) Only 3 and 1 (D) Only 2 and 4
104. According to the *Information Technology Act* (2008) CERT-In has been designated to serve as the national agency to perform which of the following functions in the area of cyber security?
1. Collection, analysis and dissemination of information on cyber incidents
2. Forecast and alerts of cyber security incidents
3. Emergency measures for handling cyber security incidents
4. Coordination of cyber incident response activities
(A) Only 1 and 2 (B) Only 1 and 3
(C) Only 2 and 4 (D) 1, 2, 3 and 4
105. Which of the following statements is correct?
(A) Dissolved Oxygen of a water body is expected to be high when its temperature is low.
(B) Dissolved Oxygen of a water body is expected to be high when its temperature is high.
(C) Dissolved Oxygen of a water body is expected to be low when its temperature is low.
(D) Dissolved Oxygen of a water body is independent of its temperature.
106. Polar Stratospheric Clouds are associated with which of the following?
(A) Ozone layer depletion (B) Greenhouse effect
(C) Acid Rain (D) Artificial Rain
107. Which of the following statement(s) is(are) correct?
1. Mangalyaan is India's Mars orbiter Mission, which was launched towards the Red planet in November 2013.
2. Mangalyaan made India the third Asian Nation to reach Mars Orbit.
3. The total cost of the mission is around INR 450 crore, which is the least expensive Mars Mission till date.
(A) Only 1 and 3 (B) Only 2 and 3 (C) Only 2 (D) 1, 2 and 3
108. Which of the following statements isn't correct?
(A) Increase in carbon dioxide levels in the atmosphere will lead to increase in the rate of photosynthesis.
(B) Increase in carbon dioxide levels in the atmosphere will lead to decrease in the rate of photosynthesis.
(C) Increase in carbon dioxide levels in the atmosphere will cause a net transfer of carbon dioxide from the atmosphere to the oceans.
(D) Increase in the carbon dioxide levels will lead to a rise in the global average temperature of earth.

109. The Gujarat Livelihood Promotion Company (GLPC) has joined hands with Central Salt Marine and Chemical Research Institute (CSMCRI) to encourage seaweed cultivation along the state coast. Which of the following statements are correct with reference to the same?
1. In Gujarat, Seaweed culture can be best developed along the coast lines of Amreli and Kutch districts.
 2. Seaweeds provide valuable source of raw material for industries like health, food, medicine, pharmaceuticals, textiles, fertilizers and animal feed.
 3. Chemicals from red seaweeds such as alginic acid, mannitol, laminarin, fucoidin and iodine are extracted on a commercial basis.
 4. Seaweeds are rich in minerals, vitamins, trace elements and bioactive substances and called as medical food of the 21st century.
- (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1, 2 and 4 (D) Only 1, 2, and 3
110. With respect to electricity generation and transmission, *Wheeling Charges* refers to _____.
- (A) Fixed charges for installation of Solar panel in homes
 - (B) Charges for transmission of electricity from one place to another through transmission lines or grid
 - (C) Penalties for exceeding the allowed amount of electricity usage
 - (D) Charges for failing to pay the electricity bill
111. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to Geographical Indication (GI):
1. A geographical Indication is primarily an agricultural, natural or a manufactured product originating from a definite geographical territory.
 2. As of now Kachchhi Kharek, Gir Kesar Mango and Bhalia Wheat are the only three agricultural products having geographical indications in Gujarat.
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
112. Which of the following statements are correct with reference to the *National Biotechnology Department Strategy (2015-2020)* (Strategy-II)?
1. Establish India as a world-class Biomanufacturing hub for developing and developed markets.
 2. Empower, scientifically and technologically India's incomparable human resources.
 3. Discourage usage of inspired discovery research.
- (A) Only 1 and 3 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 2 (D) 1, 2 and 3
113. India is not yet a member of which of the following multilateral groups?
1. Nuclear Suppliers group
 2. Wassenaar Arrangement
 3. Australia Group
 4. Zanger Group
- (A) Only 1 (B) Only 3 (C) Only 1 and 4 (D) Only 4
114. Which of the following challenges are envisaged in the agriculture policy: *Vision 2020*?
1. Bridging yield gaps
 2. Emphasis on rain-fed ecosystems
 3. Disintegrated nutrient management
- (A) Only 1 and 3 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 2 (D) 1, 2 and 3
115. Which of the following statement(s) is(are) correct with reference to *Kharai Camel*?
1. These camels are well adapted to both Dry Land as well as coastal ecosystem and can thrive on high saline water and tolerate high TDS (Total Dissolved Salts).
 2. They have excellent swimming capacity in sea water.
 3. They graze mainly on mangrove and other saline species.
- (A) Only 1 and 3 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 (D) 1, 2 and 3

116. ધોન્ડ્રાયક્સ રેકોર્ડ નું રજિસ્ટર છે.
 ૧. એન્થ્રોપોલેજિક પ્રવૃત્તિઓના ખતરા હેઠળના વેટલેન્ડ સ્થળો.
 ૨. ઉષ્ણકટિબંધીય અને પેટા ઉષ્ણકટિબંધીય પ્રાણીસૂચિની વિલુપ્તપ્રાય: પ્રજાતિઓ.
 ૩. અલોબલ વોર્મિંગના પરિણામોના સીધા ભય હેઠળના તટવતી શહેરો.
 (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨ (C) ફક્ત ૨ અને ૩ (D) ૧, ૨ અને ૩

117. ટર્મિનેટર જીન
 (A) ફૂલોને સમાપ્ત કરવામાં સહાય કરે છે.
 (C) સકરણ (હાયબ્રિડાઈઝન)માં વપરાય છે. (B) બીજ અંકુરાણ સમાપ્ત કરવામાં સહાય કરે છે.
 (D) બાયોપેસ્ટિસાઈડને સમાપ્ત કરવામાં સહાય કરે છે.

118. કાર્બનિક કયરાથી ભરપૂર એવા ઘરેલુ ગટરનો પ્રવાહ તળાવમાં માં પરિણામે છે.
 (A) સેવાળ પ્રસ્કૃટનના કારણે તળાવનું ઝડપથી સૂક્ષ્મ જવામાં
 (B) ભરપૂર પોષક તત્ત્વોના કારણે માઇલીઓના ઉત્પાદનમાં વધારો
 (C) ઓક્સિજનની ઉણપના કારણે માઇલીઓનું મૃત્યુ
 (D) જળઆહાર શુંખલા જળચર જીવોની સંખ્યામાં વધારો

119. ગુજરાતમાં આયોજિત છાયા મીઠી વીરડી ન્યુક્લિયર પાવર પ્રોજેક્ટ હવે કોવાડા (આંધ્રપ્રદેશ)માં કયાં વિદેશી ઔદ્યોગિક ગુહના સહયોગથી નિર્માણ પામશે?
 (A) રોઆસેટમ (B) વેટીગહાઉસ ઈલેક્ટ્રીક
 (C) EDF અને GE (D) ઉપરના પૈકી કોઈ પણ નહીં

120. ભારતમાં સૌર ઊર્જા વધુ અસરકારક થાય.
 ૧. જો સૌર પેનલોનું નિર્ધારણ પૂર્વી દિશા તરફ થાય તો
 ૨. જો સૌર પેનલનું નિર્ધારણ પણ્ણી મિ દિશા તરફ થાય તો
 ૩. જો સૌર પેનલોનું નિર્ધારણ દક્ષિણ દિશા તરફ થાય તો
 ૪. જો સૌર પેનલનું નિર્ધારણ ઉત્તર દિશા તરફ થાય તો
 (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૧ અને ૨ (C) ફક્ત ૩ (D) ૧, ૨, ૩ અને ૪

121. ભારતમાં, આપણાં ઘરોમાં લાક્ષણિક વિદ્યુત પરિમાણ છે.
 (A) 220 V AC, 60 Hz આવર્તન (B) 110V AC, 60Hz આવર્તન
 (C) 220V AC, 50 Hz આવર્તન (D) 440V AC, 50 Hz આવર્તન

122. પરંપરાગત ઊર્જા સોતોના વપરાશ મારફતે ઉદ્ઘોગોના મુખ્ય હવા પ્રદૂષકો નીચેનાં પૈકી કયાં છે?
 (A) નાઈટ્રોજન અને હાઈડ્રોજન સલ્ફાઈડ (B) નાઈટ્રોજન અને સલ્ફર
 (C) નાઈટ્રોજન અને કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (D) સલ્ફર ડાયોક્સાઈડ અને નાઈટ્રોસ ઓક્સાઈડ

123. બ્યુરો ઓફ એનજી એફિશન્સીની મુખ્ય ભૂમિકા છે.
 (A) ઊર્જા કાર્યક્ષમ ઉપકરણોનું ઉત્પાદન કરવું અને માન્યતા પ્રક્રિયાનું નિરીક્ષણ કરવું
 (B) ઉપકરણોનાં ઘોરણો અને લેબલ તૈયાર કરવા તેમ જ માન્યતા પ્રક્રિયાને સ્પષ્ટ કરવી
 (C) નિયન્ત્રણ કાર્યક્ષમ ઉપકરણ ઉત્પાદન ઉદ્ઘોગોને નિયંત્રિત કરવા માટે સરકારને સલાહ આપવી
 (D) તમામ ઉદ્ઘોગોનું નિરીક્ષણ કરવું અને તેમને ઊર્જા કાર્યક્ષમ સાધનસામગ્રી બાબતે સલાહ આપવી

124. ૨૦૧૪ના અંદાજ મુજબ, અશિક્ષિત બળતણના દહનમાંથી ઉત્પન્ન થતા કાર્બન ડાયોક્સાઈડ બાબતે ભારત દેશોની યાદીમાં છે.
 (A) પ્રથમ (B) દ્વિતીય (C) તૃતીય (D) ચતુર્થ

125. સૂર્યના તેજોવલય (કોરોના) ક્ષેત્રની તપાસ કરવા નાસા(NASA)નું તાજેતરનનું સૌર તપાસ પ્રક્રોપણ નીચેનાં પૈકી કયું છે?
 (A) કોરોના સૌર તપાસ (B) વોયેજર સૌર તપાસ
 (C) એટલાંટિસ સૌર તપાસ (D) પારકર સૌર તપાસ

116. *The Montreux Record* is a register of _____.
1. Wetland sites under threat of anthropogenic activities.
 2. Endangered species of tropical and subtropical Fauna.
 3. Coastal cities under direct threat of consequences of global warming.
- (A) Only 1 (B) Only 2 (C) Only 2 and 3 (D) 1, 2 and 3
117. *Terminator Gene* is _____.
 (A) Help in terminating flowering. (B) Help in terminating seed germination.
 (C) Used in hybridization. (D) Help in terminating biopesticide.
118. A lake with an inflow of domestic sewage rich in organic waste may result in _____.
 (A) Drying of the lake very soon due to algal bloom
 (B) An increased production of fish due to lot of nutrients
 (C) Death of fish due to lack of Oxygen
 (D) Increased population of aquatic food with web organisms
119. The planned Chhaya Mithi Virdi nuclear power project in Gujarat which has been shifted to Kovvada (Andhra Pradesh) will be constructed in collaboration with which foreign industrial house?
 (A) Rosatom (B) Westinghouse Electric
 (C) EDF and GE (D) None of the above
120. Solar energy in India is more efficient _____.
 1. If we fix the orientation of the solar panels towards eastern direction
 2. If we fix the orientation of the solar panels towards western direction
 3. If we fix orientation of the solar panels towards southern direction
 4. If we fix orientation of the solar panels towards Northern Direction
 (A) Only 1 (B) Only 1 and 2 (C) Only 3 (D) 1, 2, 3 and 4
121. In our homes, the typical electric power parameters are _____ in India.
 (A) 220V AC, 60 Hz frequency (B) 110V AC, 60Hz frequency
 (C) 220V AC, 50 Hz frequency (D) 440V AC, 50 Hz frequency
122. Which of the following are the main air pollutants from the industry through usage of conventional energy sources?
 (A) Nitrogen and Hydrogen sulphide (B) Nitrogen and sulphur
 (C) Nitrogen and Carbon Dioxide (D) Sulphur Dioxide and Nitrous Oxide
123. The main role of *Bureau of Energy Efficiency* is _____.
 (A) To manufacture energy efficient appliances and inspect accreditation procedure
 (B) To prepare standards and labels of appliances and specify accreditation procedure
 (C) To advise government to control the low efficient appliance manufacturing industries
 (D) To inspect all the industries and advise on energy-efficient equipment to them
124. According to 2014 estimations, India is _____ in the list of countries regarding the amount of CO₂ emissions from fossil fuel combustion.
 (A) First (B) Second (C) Third (D) Fourth
125. What is the name of NASA's Solar Probe launched recently to explore corona region of the Sun?
 (A) Corona Solar Probe (B) Voyager Solar Probe
 (C) Atlantis Solar Probe (D) Parker Solar Probe

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

 1. A block-chain is a growing list of records, called blocks, which are linked using Cryptography.
 2. Block-chains which are readable by the public are widely used by crypto currencies.

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

127. Which of the following virus infections during pregnancy can cause infants born with microcephaly?

(A) Rota
(B) Zika
(C) Nipah
(D) HSV2

128. Under *Indian Forest Act* (1927) which of the following is the correct classification of forest?

(A) Grasslands, tropical forest, wetlands
(B) Wildlife Sanctuary, national park, Biosphere reserves
(C) Grassland, Wildlife Sanctuary, National Parks
(D) Protected Forests, Reserved Forests, Village Forests

129. Which of the following is(are) not example(s) of Cloud Service?

1. Google Drive
2. MeghRaj
3. Dropbox
4. Windows Explorer
(A) Only 2
(B) Only 4
(C) Only 3 and 4
(D) Only 1, 2 and 4

130. The phenomenon of exchange of genetic material between two chromosomes during sexual reproduction is called _____.

(A) Chromosomal recombination
(B) Chromosomal crossover
(C) Chromosomal translocation
(D) Chromosomal rearrangement

131. Which of the following types of Laser is used in Laser Printer?

(A) Semiconductor Laser
(B) Excimer Laser
(C) Dye Laser
(D) Gas Laser

132. Ozone layer prevents entry of which of the following rays in the atmosphere?

(A) UV-B only
(B) UV-A only
(C) UV-C only
(D) Both UV-B and UV-C

133. Which of the following fuels has minimum Nitrogen content?

(A) Gobar gas
(B) CH_4
(C) LPG
(D) CNG

134. Which of the following is an artificial non-saccharide sweetner used as a sugar substitute?

(A) Glucose
(B) Fructose
(C) Galactose
(D) Aspartame

135. Homes in urban areas have satellite TV Dishes. What is the most common frequency band of DTH signals?

(A) K
(B) Ka
(C) Kn
(D) Ku

136. ખૂબીય ભ્રમણક્ષા પૃથ્વીના દુરસ્ત સંવેદન માટે ને કારણે પસંદ કરવામાં આવે છે.
- વૈશ્વિક વ્યાપ્તિ (Global Coverage)
 - ઉચ્ચ પ્રતિપત્તિ (Higher resolution)
 - હિમ આવરણ પ્રતિચિત્રણ (Snow cover mapping)
 - ઉપરોક્ત તમામ
137. જો આપણે કોઈ વિસ્તારની શિયાળની રાત્રિની ઉષ્ણપ્રતિકૃતિ (થર્મલ ઇમેજ)ને તપાસીએ તો તેમાં જળશયો ભૂમિવિસ્તારની સરખામણીમાં દેખાશે.
- વધુ તેજસ્વી દેખાશે
 - વધુ ઘેરાં દેખાશે
 - સરખાં
 - જોઈ શકાશે નહીં
138. અવકાશ કેપ્સુલ પુનઃપ્રાપ્તિ પ્રયોગ હેઠળ ઇસરો (ISRO) એ બંગાળની ખાડીમાં મોડયુઅલ પુનઃપ્રાપ્ત કર્યું છે. આ પ્રયોગ ઇસરો (ISRO) ને માં મદદ કરશે.
- માનવસહ અવકાશ મિશન (Manned space Mission)
 - ચંદ્રયાન-૨ મિશન (Chandrayaan-2 mission)
 - સમુદ્રના દુરસ્ત સંવેદન (Remote sensing of ocean)
 - નૌપરિવહન મિશન (Navigation mission)
139. ઇન્સેટ-૩ડી એ ભૂસ્તરીય ભ્રમણક્ષામાં મૂકવામાં આવેલા ઉપગ્રહ છે. તેણે પ્રાથમિક ઉપયોગ માટે છે.
- સંચાર
 - દૂરસંચાર
 - નૌયાલન
 - હવામાન આગાહી
140. ભારતના દરિયાઈ રાજ્યોમાં સંભવિત માછીમારી ઝોનની આગાહી નીચેના પૈકી કયા ઉપગ્રહનાં પરિણામોની વ્યુત્પત્તિ છે?
- ખારાશ અને પવનવેગ
 - તાપમાન અને સમુકરંગ
 - વાદળની ઊંચાઈ અને તરંગો
 - ઉપરનાં પૈકી એક પણ નહીં
141. બોટાનિકલ સર્વે ઓફ ઇન્ડિયાના વૈજ્ઞાનિકોએ નવી વનસ્પતિ જાતિની ઓળખ કરી છે અને તેનું નામ ડોક્ટર એ. પી. જી. અબ્દુલકલામના નામ ઉપરથી ડ્રાયપીટ્સ કલામી (Drypetes Kalamii) રાખ્યું છે. કયાં રાજ્યમાંથી વનસ્પતિની આ જાતિ શોધી કાઢવામાં આવી હતી?
- આંધ્રપ્રદેશ
 - પશ્ચિમ બંગાળ
 - મિજોરામ
 - આસામ
142. ત્રીજી પેઢીના જૈવ ઈંધણ (Third Generation Biofuels) શું છે?
- તે પડતર જમીનમાં ઉગેલી વનસ્પતિમાંથી ઉત્પાદિત થાય છે.
 - તે ખાસ તૈયાર કરેલ ઊર્જાપાકમાંથી તેના ઊર્જાસોત તરીકે ઉત્પાદિત થાય છે.
 - તે અખાદ્ય પાકમાંથી ઉત્પાદિત થાય છે.
 - તે ખાદ્ય પાકનો ઉપયોગ કરી ઉત્પાદિત થાય છે.
143. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- ન્યુક્લિઅર ફ્યુઝન, ન્યુક્લિઅર ફિશન કરતાં વધુ ઊર્જા પૂરી પાડી શકે છે.
 - ન્યુક્લિઅર ફિશનમાં પેદા થતું ડિરાયોટ્સર્ગી પ્રદૂષણ સજ્જવો માટે હાનિકારક છે.
 - ન્યુક્લિઅર ફિશન રીએક્ષન માટે જરૂરી ઈંધણ મેળવવું મુશ્કેલ છે.
- ફક્ત ૨ અને ૩
 - ફક્ત ૧ અને ૩
 - ફક્ત ૨
 - ૧, ૨ અને ૩
144. નીચેની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી ખોટી રીતે જોડાયેલી છે?
- INS ચક - પરમાણુશક્તિ સંચાલિત
 - સિંધુધોષ કલાસ - ડીઝલ ઇલેક્ટ્રિક સબમરીન
 - INS કલાવરી - સ્કોરપીન કલાસ
 - ઉપર પૈકી કોઈ પણ નહીં

136. Polar orbits are preferred for remote sensing of Earth due to _____.
(A) Global Coverage (B) Higher resolution
(C) Snow cover mapping (D) All of the above

137. If we examine a winter night thermal image of an area, water bodies will appear _____ compared to land.
(A) Brighter (B) Darker
(C) Same (D) Can't be seen

138. ISRO has retrieved a module in Bay of Bengal under space capsule recovery experiment. This experiment is going to help ISRO in _____.
(A) Manned space Mission (B) Chandrayaan-2 mission
(C) Remote sensing of ocean (D) Navigation mission

139. INSAT-3D is a satellite placed in geostationary orbit. It is primarily used for _____.
(A) Communication (B) Telecommunication
(C) Navigation (D) Weather forecast

140. Prediction of potential fishing zones in maritime States of India is based on the derivation of which of the following parameters from satellite?
(A) Salinity and wind velocity
(B) Temperature and ocean color
(C) Cloud height and waves
(D) None of the above

141. Scientists from the *Botanical Survey of India* have identified new plant species and named it as *Dryptes Kalamii* after the name of Dr. A. P. J Abdul Kalam. From which State was this specie discovered?
(A) Andhra Pradesh (B) West Bengal (C) Mizoram (D) Assam

142. What are the Third Generation Biofuels?
(A) They are produced from vegetation grown in the wastelands.
(B) They are produced using specially engineered energy crops as its energy source.
(C) They are produced from non-food crops.
(D) They are produced using food crops.

143. Which of the following statement(s) is(are) correct?
1. Nuclear Fusion can provide more energy than Nuclear Fission.
2. The radioactive pollution generated in the Nuclear Fission is harmful for living organisms.
3. Fuels required for Nuclear Fission reaction are difficult to obtain.
(A) Only 2 and 3 (B) Only 1 and 3
(C) Only 2 (D) 1, 2 and 3

144. Which of the following pairs is incorrectly matched?
(A) INS Chakra-Nuclear Powered
(B) Sindhughosh Class-Diesel Electric Submarine
(C) INS Kalvari-Scorpene Class
(D) None of the above

145. પૃથ્વીનાં વાતાવરણની બહારના ભ્રષ્ટાંડનો અસ્યાસ કરવા માટે નીચેનાં પૈકી કયાં તરંગોનો ઉપયોગ કરી શકાય છે?
- સૂક્ષ્મ તરંગો
 - ગામા કિરણો
 - ધ્વનિ તરંગો
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 (C) 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 3
146. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- IVF અથવા ટેસ્ટ ટ્યુબ બેબીમાં ગર્ભાશયમાં સ્થાનાંતરિત શુક્કાણ દ્વારા ઈંડાનું ફલન થાય છે.
 - IVF બાળક આનુવંશિક રીતે તેના મા-બાપ જેવું એકસરખું હોય છે.
 - IVFમાં બાળક ફક્ત તેની માતાનાં જ DNAનું વહન કરે છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 1 અને 2 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
147. નીચેના પૈકી કઈ બિમારીઓમાં સ્ટેમ સેલ ઉપયાર ઉપયોગી નથી?
- | | |
|---------------------------|-----------------|
| (A) કિડની સંબંધિત બિમારીઓ | (B) હાઈપરટેન્શન |
| (C) ઘકૃત (લિવર)ને નુકસાન | (D) દૃષ્ટિક્ષતિ |
148. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- લેઝર ધન અથવા પ્રવાહી માધ્યમમાંથી બનાવી શકાય છે પરંતુ વાયુ માધ્યમમાંથી નહીં.
 - લેઝર પ્રકાશના અતિસંકલિત પાટડા (બીમ) છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2
(C) બંને 1 અને 2 (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
149. ભારતમાં નીચેના પૈકી રક્ષિત વિસ્તારોની કઈ શ્રેણીમાં સ્થાનિક લોકોને ખાનગી જમીનની માલિકીની પરવાનગી નથી?
- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (A) જીવાવરણ અનામત | (B) રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાનો |
| (C) વિશ્વ ધરોહર સ્થળો | (D) ઉપરના તમામ |
150. નીચેના પૈકી કયું સ્થળ મહત્વ જૈવ વિવિધતા અને સ્થાનિક પ્રાણીઓ ધરાવે છે?
- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| (A) પૂર્વીય ધાર અને પશ્ચિમ બંગાળ | (B) પશ્ચિમ ધાર અને પૂર્વીય હિમાલય |
| (C) થારનું રણ અને પંજાબ | (D) નિકોબાર અને કેરળ |
151. ભારત સરકારના આવાસન અને શહેરી બાબતોના મંત્રાલયના ઈડ ઓફ લિવિંગ ઇન્ડેક્ષન - ૨૦૧૮ સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
- ભારતના ૧૧૧ શહેરોમાં મોજણી કરવામાં આવી હતી.
 - કોલકતાએ મોજણીમાં ભાગ લીધો નહિતો.
 - ઈડ ઓફ લિવિંગ ઇન્ડેક્ષનનું માળખું ચાર સંભોનું બનેલું છે - સંસ્થાગત, આર્થિક, સામાજિક, ભૌતિક
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
152. હવાઈ જોડણ બહેતર બનાવવા માટે જળવિમાની મથકો (વોટર એરોડ્રોમ્સ) બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- આ યોજના માટે ઓડિશા, આંધ્રપ્રદેશ, ગુજરાત, આસામ અને મહારાષ્ટ્રમાં સ્થળો નિશ્ચિત કરવામાં આવ્યાં છે.
 - જળવિમાની મથકનો પરવાનો પાંચ વર્ષ માટે પ્રમાણિત રહેશે.
 - સાબરમતી રીવરફન્ટ અને સરદાર સરોવર બંધ આ યોજના હેઠળ નિશ્ચિત કરવામાં આવ્યા છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

153. કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા બે નવાં અવકાશ સંશોધન ટેકનોલોજી કેન્દ્રો ખાતે સૂચિત કરવામાં આવ્યાં છે.
- (A) જમ્મુ અને અગરતલા (B) ચંદ્રિગઢ અને ગંગાઠોક
(C) દિલ્હી અને ઇજવાલ (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
154. ભારતની ગુણવત્તા પરિષદ (Quality Council of India|QCI) અનુસાર નીચેના પૈકી કયું રેલ્વે સ્ટેશન A1 શ્રેણીમાં પ્રથમ સ્થાને રહ્યું?
- (A) વિજયવાડા (B) પુના (C) જોધપુર (D) નાગપુર
155. તાજેતરમાં પસાર થયેલા ફોજદારી કાયદા અધિનિયમ (સુધારો) ૨૦૧૮ બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- બાર વર્ષથી નાની બાળકીના બળાત્કારીને આજીવન કેદ અથવા મૃત્યુંદર્દની સજાની જોગવાઈ કરવામાં આવી છે.
 - સ્ત્રીઓ ઉપરના બળાત્કારના કિસ્સામાં ઓછામાં ઓછી સજા સાત વર્ષથી દસ વર્ષને વધારીને આજીવન કેદ કરી શકાય છે.
 - સોળ વર્ષથી નાની બાળકી ઉપર સામૂહિક બળાત્કાર માટે ગુનેગારોને બાકીનાં જીવનપર્યંત કેદની સજા રહેશે.
 - સોળ વર્ષથી નાની બાળકી ઉપર બળાત્કારના કિસ્સામાં ઓછામાં ઓછી સજા દસ વર્ષથી વીસ વર્ષને વધારીને આજીવન કેદ કરી શકાય છે.
- (A) ૧, ૨, ૩ અને ૪ (B) ફક્ત ૨, ૩ અને ૪
(C) ફક્ત ૩ અને ૪ (D) ફક્ત ૧
156. ભારતની નીચેના પૈકી કઈ આદિજાતિ ભાષાને પોતાની આગાવી વિકિપીડીએસ આવૃત્તિ ઓ.એલ.ચીકી સીપીટ (OL Chiki Script) મળી?
- (A) ગોડુ (B) બીહુ (C) સંથાલી (સંતાલી) (D) ભીલ
157. નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) નથી?
- પદ્ધતિ વર્ગો માટેના રાષ્ટ્રીય આયોગનો ખરડો ૧૨૩ મા સુધારા દ્વારા પસાર કરવામાં આવ્યો હતો.
 - પદ્ધતિ વર્ગોને લગતા રાજ્ય સરકારના હક્કો આયોગ સ્થાનચ્યુત કરશે.
 - આ ખરડાએ પદ્ધતિ વર્ગો માટેના રાષ્ટ્રીય આયોગ અધિનિયમ (૧૯૮૩)ને રદ કર્યો.
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૧ અને ૩
(C) ફક્ત ૨ (D) ફક્ત ૨ અને ૩
158. વાહનોમાં બળતણાની પ્રકૃતિ દર્શાવવા માટે કેન્દ્ર સરકારે હોલોગ્રામ આધારિત રંગિન સ્ટીકરનો ઉપયોગ કરવા સૂચવ્યું છે. આ સંદર્ભે નીચે આપેલ જોડીઓમાંથી કઈ જોડી(ઓ) યોગ્ય રીતે જોડાયેલ નથી.
- ઓછી વાદળી રંગ - પ્રોલ અને સી.એન.જી. વાહનો
 - નારંગી - ડિઝલ વાહનો
 - લીલો - ઇલેક્ટ્રિક વાહનો
 - કાળો - હવાઈ બળતણું
- (A) ફક્ત ૨ અને ૪ (B) ફક્ત ૩ અને ૪ (C) ફક્ત ૧ (D) ૧, ૨, ૩ અને ૪
159. ભારતના આદિત્ય ચેલ-૧ મિશન બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
- સૌર તેજચંદ્ર (solar corona) નો અસ્થાસ કરવા માટેનું તે ઈસરો(ISRO)નું પ્રથમ મિશન છે.
 - ભારત અને રષીયા દ્વારા વિકસાવવામાં આવેલું તે આંતરરંધ્રીય બેલિસ્ટીક મિસાઈલ છે.
 - વર્ષ ૨૦૧૫ સુધીમાં તેનું પ્રશ્નેપણ કરવામાં આવશે.
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨ અને ૩ (C) ફક્ત ૧ અને ૩ (D) ફક્ત ૩
160. ભારત વર્ષ ૨૦૧૮ને ના આંતરરાષ્ટ્રીય વર્ષ તરીકે જાહેર કરવા માટે સંયુક્ત રાષ્ટ્રના અજ્ઞ અને કૃષિ સંગઠનને દલીલ કરી રહ્યું છે.
- (A) ડાંગર (B) સજીવ ખેતી (C) વાણિજ્યક પાક (D) બાજરી

153. The two new Space Research Technology Centers proposed by the Central Government are at _____.
(A) Jammu and Agartala (B) Chandigarh and Gangtok
(C) Delhi and Izwal (D) None of the above

154. According to *Quality Council of India* (QCI) which of the following railway stations ranked top among the A1 category Railway stations?
(A) Vijayawada (B) Pune (C) Jodhpur (D) Nagpur

155. Which of the following statement(s) with reference to recently passed *Criminal Law Act* (Amendment) 2018 are correct?
1. Life imprisonment or Death Sentence has been provided for rapist of girl under 12 years.
2. The minimum punishment in case of rape of women has been increased from seven years to 10 years, extendable to life imprisonment.
3. The punishment for gang rape of a girl below 16 years will be imprisonment for the rest of life of the convict.
4. In case of rape of a girl under 16 years, the minimum punishment has been increased from 10 years to 20 years, extendable to life imprisonment.
(A) 1, 2, 3 and 4 (B) Only 2, 3 and 4
(C) Only 3 and 4 (D) Only 1

156. Which of the following tribal languages of India got its own Wikipedia edition in its own *OL Chiki script*?
(A) Gondu (B) Bihu (C) Santhali (Santali) (D) Bhil

157. Which of the following statement(s) is(are) incorrect?
1. The National Commission for Backward Classes Bill was passed by 123rd Amendment.
2. The Commission would supersede the rights of State Governments related to Backward Classes.
3. The Bill repealed the *National Commission for Backward Classes Act*(1993).
(A) Only 1 (B) Only 1 and 3 (C) Only 2 (D) Only 2 and 3

158. Central Government proposed to use hologram-based colored stickers to indicate nature of fuel in vehicles. In this regard which of the following pairs is(are) incorrectly matched?
1. Light Blue Colour- Petrol and CNG vehicles
2. Orange – Diesel vehicles
3. Green-Electric vehicles
4. Black-Air Fuel
(A) Only 2 and 4 (B) Only 3 and 4 (C) Only 1 (D) 1, 2, 3 and 4

159. Which of the following statement(s) is(are) correct about Aditya-L1 mission of India?
1. It is ISRO's first mission to study the solar corona.
2. It is an Intercontinental Ballistic Missile developed by India and Russia.
3. It will be launched by the year 2025.
(A) Only 1 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) Only 3

160. India pitches for declaring 2019 as international year of _____ with the Food and Agriculture Organization of UN.
(A) Rice (B) Organic farming (C) Commercial crops (D) Millets

161. ભારતે નીચેના પૈકી કયા દેશને પોસ્ટલ હાઇવે પ્રોજેક્ટ માટે નાણાકીય સહાય પૂરી પાડી છે?
- (A) શ્રીલંકા (B) ભૂતાન (C) નેપાળ (D) મ્યાનમાર
162. હેલિના પ્રક્ષેપાસ્ત (Missile Helina) બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) નથી.
1. તે સ્વદેશી રીતે વિકસાવાયેલું સંચાલિત પ્રક્ષેપાસ્ત છે.
 2. પ્રક્ષેપાસ્તનું સંચાલન ઇન્જિનીયર ઇમેજિંગ સીકર દ્વારા થાય છે.
 3. તે પૃથ્વી પ્રક્ષેપાસ્તની હેલિકોપ્ટર દ્વારા પ્રક્ષેપણ કરવામાં આવેલી આવૃત્તિ છે.
- (A) ફક્ત 2 (B) ફક્ત 3 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3
163. તાજેતરમાં બ્યુરો ઓફ એન્જીનીયરિંગ નાના એન્જીનીયરિંગ ઇકોનોમી દ્વારા સ્ટેટ એન્જીનીયરિંગ નાના પ્રિપેક્ચર ઇન્ફોરેડ ઇમેજિંગ સીકર દ્વારા થાય છે.
- (A) અર્થીવર (Achiever) (B) ફન્ટ રનર (Front Runner)
 (C) કન્ટેનર (Contender) (D) એસ્પીરન્ટ્સ (Aspirants)
164. તાજેતરમાં ભારત સરકારના સાંસ્કૃતિક મંત્રાલયે સેવા ભોજ યોજના શરૂ કરી. આ યોજના હેઠળ નીચેના પૈકીની કઈ એજન્સીઓસંસ્થાઓ લાયક ઠરે છે?
- (A) અનાથાશ્રમો (B) ધાર્મિક અને સખાવતી સંસ્થાઓ
 (C) નોંધાયેલાં શ્રમ સંગઠનો (D) ઉપરના તમામ
165. ભારત સરકાર દ્વારા ભૌગોલિક સંકેતો માટે લોગો અને ટેગલાઈન શરૂ કરવામાં આવ્યાં. નીચેના પૈકી કઈ તેની ટેગલાઈન છે?
- (A) અમુલ્ય ભારત (B) અમેરીગા ઇન્ડિયા
 (C) ઇંટરનલ વેલ્યુ ઓફ ઇન્કેડીબલ ઇન્ડિયા (D) ઇન્વેલ્યુએબલ ટ્રેજર્સ ઓફ ઇન્કેડીબલ ઇન્ડિયા
166. નીચેના પૈકીનું કયું ભારતીય રાજ્ય ૨૦૧૮ની પુરુષોના હોકી વિશ્વકપની યજમાની કરી રહ્યું છે?
- (A) ગુજરાત (B) કર્ણાટક (C) ઓરિસ્સા (D) આંધ્રપ્રદેશ
167. ભારતમાં ઉત્કૃષ્ટ સાંસદ એવોઈ સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં નથી?
1. આ એવોઈ મેળવવા સાંકું ફક્ત લોકસભાના જ સભ્યો લાયક ઠરે છે.
 2. આ એવોઈ મેળવવા સાંકું લોકસભા અને રાજ્યસભાના સભ્યો લાયક ઠરે છે.
 3. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ વિજેતાઓ પસંદ કરે છે.
 4. ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિના વડપણ હેઠળની સમિતિ વિજેતાઓ પસંદ કરે છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 4 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 3 અને 4 (D) ફક્ત 1, 3 અને 4
168. ભારત સરકારના તમામ તમાકુ ઉત્પાદન પેકેટ ઉપર આરોગ્ય ચેતવણીની સૂચનાઓ બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) નથી?
1. ‘તમાકુથી કેન્સર થાય છે.’
 2. ‘તમાકુ અથવા તમારો પરિવાર – ગમે તે એક.’
 3. ‘તમાકુથી પીડાદાયક મૃત્યુ થાય છે.’
 4. ‘આજે છોડો – કોલ – ૧૮૦૦-૧૧-૨૩૫૬.’
- (A) ફક્ત 1 અને 4 (B) ફક્ત 2 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 3
169. સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ ઇન ઇન્ડિયન હિમાલયાઝ રીજન ઉપર પાંચ વિષયક અહેવાલો દ્વારા ઉદ્ઘાટિત કરવામાં આવ્યા હતા.
- (A) સંયુક્ત રાષ્ટ્રો (B) પર્યાવરણ મંત્રાલય, ભારત સરકાર
 (C) નીતિ આયોગ (D) ઉપરના તમામ
170. પબ્લિક અફેર્સ ઇન્ડેક્શન ૨૦૧૮ અનુસાર શ્રેષ્ઠ શાસન માટે ગુજરાતનો દેશમાં કમ આવ્યો.
- (A) પાંચમો (B) છાલો (C) ત્રીજો (D) પ્રથમ

161. To which of the following countries did India provide financial assistance for the construction of Postal Highway Project?
- (A) Sri Lanka (B) Bhutan (C) Nepal (D) Myanmar
162. Which of the following statement(s) is(are) incorrect with reference to *Missile Helina*?
1. It is an indigenously developed guided missile.
 2. The missile is guided by an Infrared Imaging Seeker.
 3. It is a helicopter-launched version of the Prithvi Missile.
- (A) Only 2 (B) Only 3 (C) Only 2 and 3 (D) Only 1 and 3
163. Recently *Bureau of Energy Efficiency and Alliance for an Energy Efficient Economy* released the State Energy Efficiency Preparedness Index. Gujarat is _____ in this index.
- (A) Achiever (B) Front runner (C) Contender (D) Aspirants
164. *Ministry of Culture, Government of India* recently launched *Seva Bhoj Yojana*. Which of the following agencies/institutions is(are) eligible under this scheme?
- (A) Orphanages (B) Religious and Charitable Institutions
 (C) Registered Labour Organizations (D) All of the above
165. Logo and Tagline for Geographical Indications was launched by Government of India. Which of the following is its tagline?
- (A) Amulya Bharat (B) Amazing India
 (C) Eternal Value of Incredible India (D) Invaluable Treasures of Incredible India
166. Which of the following Indian State is hosting 2018 Men's Hockey World Cup?
- (A) Gujarat (B) Karnataka (C) Odisha (D) Andhra Pradesh
167. Which of the following statements are incorrect with reference to the Outstanding Parliamentarian Award in India?
1. Only Lok Sabha members are eligible to get this award.
 2. Members from Lok Sabha and Rajya Sabha are eligible to get this award.
 3. President of India will select the awardees for this award.
 4. The Award committee will be headed by Vice-President of India.
- (A) Only 1 and 4 (B) Only 2 and 3 (C) Only 3 and 4 (D) Only 1, 3 and 4
168. Which of the following statement(s) is(are) incorrect regarding the Government of India Notification of health warnings on all tobacco product packets?
- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. 'Tobacco Causes Cancer' | 2. 'Tobacco or Your Family-Any one' |
| 3. 'Tobacco Causes Painful Death' | 4. 'Quit Today Call 1800-11-2356' |
- (A) Only 1 and 4 (B) Only 2 (C) Only 2 and 3 (D) Only 3
169. Five thematic reports on *Sustainable Development in Indian Himalayas Region* were launched by _____.
- (A) United Nations (B) Ministry of Environment, GOI
 (C) NITI Aayog (D) All of the above
170. According to the *Public Affairs Index 2018*, Gujarat ranked _____ in best governed State in the Country.
- (A) 5th (B) 6th (C) 3rd (D) 1st

M

171. તાજેતરમાં ભારતની નીચેના પૈકી કઈ સ્વદેશી રમત(તો)એ ઓલિમ્પિક કાઉન્સિલ ઓફ એશિયા તરફથી માન્યતા પ્રાપ્ત કરી છે?
- (A) કબ્ડી (B) ખો ખો
(C) A and B બંને (D) ઉપરના પૈકી કોઈ પણ નહીં
172. નાગરિકોનું રાષ્ટ્રીય નોંધણીપત્ર (National Register of Citizen) બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં નથી?
1. NRC હેઠળ સમ્બયપદના દાવાની છેલ્લી તારીખ ૨૪ માર્ચ, ૧૯૭૧ની મધ્યરાત્રિ છે.
 2. દેશમાં NRC ધરાવતા રાજ્યો માત્ર આસામ અને ત્રિપુરા છે.
 3. ગેરકાયદેસર દેશાંતરવાસીઓની ઓળખ અને દેશપાર કરવાનું વચ્ચન અપાયું હતું એવી આસામ સમજૂતી ઉપર કેન્દ્ર અને આસામ સરકાર વચ્ચે હસ્તાક્ષર થયા હતા.
 4. સર્વોચ્ચ અદાલતે સરકારને નાગરિકતા નિયમો – ૨૦૦૩ (Citizenship Rules 2003) હેઠળ સમયબદ્ધ રીતે NRC ને અધ્યતન કરવાનો નિર્દેશ આપ્યો.
- (A) ફક્ત ૨ અને ૩ (B) ફક્ત ૧, ૨ અને ૩ (C) ફક્ત ૨, ૩ અને ૪ (D) ૧, ૨, ૩ અને ૪
173. વિજ્ઞાન અને પર્યાવરણ કેન્દ્ર દ્વારા જાહેર કરવામાં આવેલ ઓવરઓલ ઇમિશન્ઝ એન્ડ એન્જીં કન્ઝાપ્રેશન રેંકિંગની યાદીમાં ગુજરાતનાં નીચેનાં પૈકી કયાં શહેરને પ્રથમ દસમાં સ્થાન આપવામાં આવ્યું છે?
- (A) સુરત (B) અમદાવાદ
(C) વડોદરા (D) ઉપરમાંથી કોઈ પણ નહીં
174. અમૃત યોજનાની અમલવારી માટે નેશનલ લેવલ રેંકિંગ ફેમવર્કના મૂલ્યાંકનમાં નીચેનાં પૈકી કયાં રાજ્યએ પ્રથમ કમ પ્રાપ્ત કર્યો છે?
- (A) ઓરિસસા (B) ગુજરાત (C) આંધ્રપ્રદેશ (D) તેલંગાણા
175. ભારતીય ટપાલ ચૂકવણી બેંક (India Post Payments Bank) બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં નથી?
1. સંચાર મંત્રાલયનાં ટપાલ ખાતાં હેઠળ ભારતીય ટપાલ ચૂકવણી બેંક શરૂ થઈ.
 2. ભારતીય ટપાલ ચૂકવણી બેંક ભારત સરકારના ૫૧% હિસ્સાથી શરૂ થઈ.
 3. ભારતીય ટપાલ ચૂકવણી બેંક વ્યક્તિઓ તરફથી ખાતાદીઠ રૂપિયા એક લાખ સુધી સ્વીકારી શકે છે.
 4. ભારતીય ટપાલ ચૂકવણી બેંક આ યોજના હેઠળ કોઈ ચાલુ ખાતા આપતી નથી.
- (A) ફક્ત ૨, ૩ અને ૪ (B) ફક્ત ૨ અને ૪ (C) ફક્ત ૨ અને ૩ (D) ફક્ત ૩ અને ૪
176. પ્રધાનમંત્રી આરોગ્ય યોજના હેઠળ આરોગ્યમિત્ર બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
1. રાષ્ટ્રીય કૌશલ્ય વિકાસ નિગમ (National Skill Development Corporation) કૌશલ્ય વિકાસ કેન્દ્રો (Skill Development Centers) અન્વયે આરોગ્યમિત્રોને તાલીમ આપશે.
 2. આરોગ્યમિત્રો, લાભાર્થીઓ અને તંત્ર વચ્ચેની કરી તરીકે કાર્ય કરશે.
 3. આ યોજના હેઠળ એક કરોડ આરોગ્યમિત્રોને તાલીમબદ્ધ કરવામાં આવશે.
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૨ અને ૩ (C) ફક્ત ૧ અને ૨ (D) ફક્ત ૨
177. ભારતની પ્રથમ જૈવ ઇંધણ (Biofuel) હવાઈ સફર બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખરું(રાં) છે?
1. તેણે શિમલાથી દિલ્હી સુધી પ્રવાસ કર્યો.
 2. હવાઈ સફરનું સંચાલન એર ઇન્ડિયા દ્વારા થયું.
 3. પ્રવાસ દરમિયાન સંપૂર્ણપણે જૈવ ઇંધણ (Biofuel)નો ઉપયોગ કર્યો.
 4. આ જૈવ ઇંધણ (Biofuel) આઈ. આઈ. ટી. દિલ્હી દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યું હતું.
- (A) ૧, ૨, ૩ અને ૪ (B) ફક્ત ૨, ૩ અને ૪ (C) ફક્ત ૩ અને ૪ (D) ફક્ત ૪
178. પૂના (ભારત) ખાતે BIMSTEC લશ્કરી કવાયત MILEX-18ની પ્રથમ આવૃત્તિનું ઉદ્ઘાટન થયું. નીચેના પૈકી કયા બે દેશોએ તેમની લશ્કરી ટુકડીઓ ના મોકલી?
- (A) ભૂતાન અને મ્યાનમાર (B) ભૂતાન અને થાઇલેન્ડ
(C) થાઇલેન્ડ અને નેપાળ (D) નેપાળ અને શ્રીલંકા

171. Which of the following Indian indigenous sport(s) has(have) received the recognition from *Olympic Council of Asia* recently?
 (A) Kabaddi (B) Kho Kho (C) Both A and B (D) None of the above
172. Which of the following statements are incorrect about *National Register of Citizens*?
 1. The cut-off date for the membership claim under NRC is midnight of March 24, 1971.
 2. Assam and Tripura are the only States in the country that have NRC.
 3. Assam Accord was signed between the Centre and the Assam Government that promised identification and deportation of illegal immigrants.
 4. Supreme Court directed the Government to update the NRC in a time-bound manner under the Citizenship Rules 2003.
 (A) Only 2 and 3 (B) Only 1, 2 and 3
 (C) Only 2, 3, and 4 (D) 1, 2, 3 and 4
173. Which of the following cities of Gujarat is placed in the list of top 10 of *Overall Emissions and Energy Consumption Rankings* released by Centre for Science and Environment?
 (A) Surat (B) Ahmedabad
 (C) Vadodara (D) None of the above
174. Which of the following States has bagged first rank in the assessment by *National Level Ranking Framework* for implementation of *Amrut Scheme*?
 (A) Odisha (B) Gujarat (C) Andhra Pradesh (D) Telangana
175. Which of the following statements are incorrect regarding India Post Payments Bank?
 1. India Post Payments Bank started under Department of Posts, *Ministry of Communications*.
 2. India Post Payments Bank started with 51% of Government of India equity.
 3. India Post Payments Bank can accept up to rupees one lakh per account from Individuals.
 4. India Post Payments Bank is not offering any current accounts under this scheme.
 (A) Only 2, 3 and 4 (B) Only 2 and 4 (C) Only 2 and 3 (D) Only 3 and 4
176. Which of the following statements about *Arogyamitras* under *Pradhan Mantri Arogya Yojana* is(are) correct?
 1. National Skill Development Corporation will train the Arogyamitras through Skill Development Centers.
 2. The Arogyamitras will act as an interface between the beneficiaries and system.
 3. One crore Arogyamitras will be trained under this scheme.
 (A) Only 1 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 2 (D) Only 2
177. Which of the following statement(s) is(are) incorrect about India's first Biofuel flight?
 1. It travelled from Shimla to Delhi.
 2. The flight was operated by Air India.
 3. It used completely Biofuel during its travel.
 4. This Biofuel was developed by IIT Delhi
 (A) 1, 2, 3 and 4 (B) Only 2, 3 and 4 (C) Only 3 and 4 (D) Only 4
178. The 1st Edition of BIMSTEC Military Exercise MILEX-18 was inaugurated in Pune (India). Which of the following two BIMSTEC countries didn't send their troops?
 (A) Bhutan and Myanmar (B) Bhutan and Thailand
 (C) Thailand and Nepal (D) Nepal and Sri Lanka

M

179. ભારત સરકારે ઉત્તરાખંડમાં લખવાર યમુના તટપ્રદેશ પરિયોજનાના (Lakhwari Yamuna Basin project) સંચાલન માટે છ રાજ્યો સાથે સમજૂતી કરાર પર હસ્તાક્ષર કર્યા છે. નીચેનાં પૈકી કયું રાજ્ય યાદીમાં નથી?
- (A) ઉત્તર પ્રદેશ (B) રાજ્યસ્થાન (C) હિમાયલ પ્રદેશ (D) મધ્ય પ્રદેશ
180. ભારત સરકારે તાજેતરમાં જાહેર કરેલા ફ્રોન રેઝિલેશન્સ ૧.૦ બાબતે નીચેનાં વિધાનોમાંથી કયું(યાં) વિધાન(નો) ખડું(રાં) નથી?
1. વાતસ્થાન (Air Space) ત્રણ ઓનમાં વહેંચવામાં આવ્યું છે.
 2. પીળા ઓન (Yellow Zone)ને બિન ઉક્યન જોન તરીકે ગણવામાં આવ્યું છે.
 3. લીલા ઓન (Green Zone)ને આપોઆપ પરવાનગી ઓન (Automatic Permission Zone) તરીકે ગણવામાં આવ્યું છે.
 4. વપરાશકારો જ્યારે પણ ફ્રોનનો ઉપયોગ કરે ત્યારે તેઓએ દરેક વખતે નોંધણી કરવાની જરૂર પડશે.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૪ (B) ફક્ત ૨ અને ૪ (C) ફક્ત ૪ (D) ફક્ત ૨ અને ૩
181. બોમ્બે નેચરલ હિસ્ટ્રી સોસાયટીએ પોતાનું પ્રથમ પ્રાદેશિક કેન્દ્ર ખાતે ખોલ્યું.
- (A) ચિલ્કા સરોવર (B) નળ સરોવર (C) કોલેર્ડ સરોવર (D) ઉપરનાં તમામ
182. ઓસ્ટ્રેલિયામાં KAKADU 2018માં ભારતનાં નીચેનાં પૈકી કચાં નૌકાજહાજે (naval ship) ભાગ લીધો?
- (A) INS કલવરી (B) INS સહ્યાદ્રિ (C) INS અરિહંત (D) INS કાફુન
183. ભારતે નીચેનાં પૈકી કચા દેશ સાથે શહેરી આયોજન માટે મોબીલાઇઝ ચોર સીટી (Mobilize Your City) સમજૂતી પર હસ્તાક્ષર કર્યા?
- (A) ફાન્સ (B) રશિયા (C) યુ.એસ.એ. (D) અબુધાબી
184. સ્વચ્છ ગંગા અભિયાન (Clean Ganga Mission) માટે નીચેનાં પૈકી કચા દેશે ૧૨૦ મિલિયન યુરો જાહેર કર્યા?
- (A) ફાન્સ (B) સ્વીટારલેન્ડ (C) ફિનલેન્ડ (D) જર્મની
185. ઈસરો (ISRO) ના ગગનયાન મિશન બાબતે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
1. અવકાશ તરફના માનવસહિત મિશનમાં ત્રણ કર્મચારીઓ હશે.
 2. તે અવકાશમાં આશરે એક અઠવાડિયા સુધી રહેશે અને સૂક્ષ્મ ગુરુત્વાકર્ષણ (Micro gravity) ઉપર પ્રયોગો કરશે.
 3. અવકાશમાં માનવી મોકલનાર યુ.એસ.એ., રશિયા અને ચીન પછી ભારત ચોથો દેશ બનશે.
 4. ભારતનો માનવસહિતનો અવકાશ ઉક્યન ગગનયાન કાર્યક્રમ ૨૦૧૫ સુધીમાં શરૂ થશે.
- (A) ફક્ત ૨ અને ૩ (B) ફક્ત ૩ અને ૪ (C) ફક્ત ૧ અને ૪ (D) ફક્ત ૧, ૨ અને ૩
186. તાજેતરમાં ભારતે ની સીમાએ જોખાવથર ઈમિગ્રેશન ચેકપોસ્ટ ખોલ્યી છે.
- (A) બાંગ્લાદેશ (B) ચીન (C) ભૂતાન (D) મ્યાનમાર
187. મુવિંગ ઓન, મુવિંગ ફોરવર્ડ – એ ચર ઈન ઓફિસ પુસ્તક એ લખ્યું છે.
- (A) રામનાથ કોવિંદ (B) વૈક્યા નાયડુ (C) જર્સિસ દીપક મિશ્રા (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં
188. સંયુક્ત રાષ્ટ્ર વિશ્વ પ્રવાસન સંગઠનના અહેવાલ અનુસાર દક્ષિણ એશિયા પ્રદેશમાં વર્ષ ૨૦૧૭માં પ્રવાસીઓની સંખ્યામાં ભારતનો ક્રમ છે.
- (A) પ્રથમ (B) દ્વિતીય (C) તૃતીય (D) ચતુર્થ
189. ગુજરાત સરકારના નીચેનાં પૈકીના કયું(યાં) વિધેયક(કો) ભારતના રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા નકારવામાં આવ્યું(યાં) હતું(તાં)?
- (A) ગુજરાત એતી જમીન ટોચમર્યાદા (સુધારા) વિધેયક ૨૦૧૫
(B) ગુજરાત એતી જમીન ટોચમર્યાદા (સુધારા) વિધેયક ૨૦૧૭
(C) A અને B બંને
(D) A અને B પૈકીમાંથી કોઈ નહીં

179. India signed an MoU with 6 States for *Lakhwar Yamuna Basin Project* in Uttarakhand for Project management. Which of the following States isn't in the list?
 (A) Uttar Pradesh (B) Rajasthan (C) Himachal Pradesh (D) Madhya Pradesh
180. Which of the following statement(s) is(are) incorrect regarding the recently declared *Drone Regulations 1.0* by Government of India?
 1. Air Space has been portioned into 3 zones.
 2. Yellow Zone is considered as No Flying Zone.
 3. Green Zone is considered as Automatic Permission Zone.
 4. Users will be required to do registration every time whenever they use drones.
 (A) Only 1 and 4 (B) Only 2 and 4 (C) Only 4 (D) Only 2 and 3
181. *Bombay Natural History Society* opened its first regional centre at _____.
 (A) Chilka Lake (B) Nal Sarovar (C) Kolleru Lake (D) All of the above
182. Which of the following naval ships of India took part in *KAKADU 2018* in Australia?
 (A) INS Kalvari (B) INS Sahyadri (C) INS Aribanth (D) INS Kakoon
183. With which of the following countries did India sign an agreement *Mobilize Your City* for Urban Planning?
 (A) France (B) Russia (C) USA (D) Abu Dhabi
184. Which of the following countries announced 120 million Euros for *Clean Ganga Mission*?
 (A) France (B) Switzerland (C) Finland (D) Germany
185. Which of the following statements are correct about ISRO's *Gaganyaan Mission*?
 1. The manned mission to space will have 3 crew members.
 2. It will be in space for nearly one week and conduct experiments on Micro gravity.
 3. India will be the 4th country after the USA, Russia and China to send humans to space.
 4. India's Gaganyaan programme for manned space flight will be launched by 2025.
 (A) Only 2 and 3 (B) Only 3 and 4 (C) Only 1 and 4 (D) Only 1, 2 and 3
186. India opened Zokhawthar immigration check-post recently along the _____ border.
 (A) Bangladesh (B) China (C) Bhutan (D) Myanmar
187. *Moving On, Moving Forward – A Year in Office* book was written by _____.
 (A) Ramnath Kovind (B) Venkaiah Naidu
 (C) Justice Deepak Mishra (D) None of the above
188. According to the report of *UN World Tourism Organization*, India stands at _____ rank in South Asian Region in number of Tourists in the year 2017.
 (A) First (B) Second (C) Third (D) Fourth
189. Which of the following recent bill(s) of Government of Gujarat was(were) rejected by the President of India?
 (A) The Gujarat Agricultural Lands Ceiling (Amendment) Bill 2015
 (B) The Gujarat Agricultural Lands Ceiling (Amendment) Bill 2017
 (C) Both A and B
 (D) Neither A nor B

M

190. તાજેતરમાં ૨૦૧૮-૧૯ માટે સરહદ વિસ્તાર વિકાસ કાર્યક્રમ (BADP)ના ભાગ તરીકે અગ્રવિસ્તારોનો વિકાસ કરવા આંતરરાષ્ટ્રીય સરહદ પરના દસ રાજ્યો પસંદ કરવામાં આવ્યાં હતાં. નીચેનાં પૈકી કયું રાજ્ય યાદીમાં નથી?
- (A) પશ્ચિમ બંગાળ (B) ગુજરાત (C) આસામ (D) મહિનુર
191. IOC/UNESCO એન્ડ્રોવ ૧૪ એ IOC/UNESCO હેઠળ શરૂ કરવામાં આવેલી ફુટ્રિમ કવાયત (mock drill) છે. આ ફુટ્રિમ કવાયત લગતી છે.
- (A) નૌકાયુદ્ધ (B) તટરક્ષક ક્સોટીઓ (C) સુનામી (D) પર્વતોમાં ભૂકુપ
192. દર વર્ષે પહેલીથી સાતમી સપ્ટેમ્બર દરમિયાન રાષ્ટ્રીય પોષણ સપ્તાહ તરીકે ઉજવવામાં આવે છે. વર્ષ ૨૦૧૮નું વિષયવસ્તુ છે.
- (A) ગો ફર્ધી વિશ્વ ફુડ (B) બેટર ન્યુટ્રિશન: કી ટુ ડેવલપમેન્ટ
(C) લાઇફ સાયકલ એપ્રોચ ફોર બેટર ન્યુટ્રિશન (D) ન્યુટ્રિશન ફોર નેશન
193. કેન્દ્રીય આરોગ્ય અને પરિવાર કલ્યાણ મંત્રાલયે દર્દીઓના હક્કોનો ચાર્ટર મુસદ્દો જાહેર કર્યો. આ સંદર્ભે નીચે આપેલાં વિધાનોમાંથી કયાં વિધાનો ખરાં છે?
1. તે રાષ્ટ્રીય માનવ હક્ક આયોગ (NHRC) દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવ્યું હતું.
 2. દર્દીઓને ૧૭ હક્કો છે.
 3. તેની ભલામણ નેશનલ કાઉન્સિલ ઓફ ક્લિનિકલ એસ્ટાબિલશમેન્ટ દ્વારા કરવામાં આવી હતી.
- (A) ફક્ત ૧ અને ૨ (B) ફક્ત ૨ અને ૩ (C) ફક્ત ૧ અને ૩ (D) ૧, ૨ અને ૩
194. ભારત સંચાર નિગમ લિમિટેડ (BSNL)નો નીચેના પૈકીનો(ની) કયો(ઈ) રમતવીર ભ્રાન્ડ એમ્બેસેડર છે?
- (A) હીમા દાસ (B) મેરી કોમ (C) પી. વી. સંધુ (D) ડિદાંગ્યો શ્રીકાંત
195. નીચેના પૈકી કઈ યુ.એસ. કંપનીએ ભારતમાં TASL દ્વારા F-16 જેટ વિંગ્સ બનાવવા માટે TATA સાથે સહયોગ કર્યો છે.
- (A) ડેઝોલ્ટ-ફાલ્કન (B) જેગુઆર
(C) લોકહીડ માર્ટિન (D) ટાયફૂન (Typhoon)
196. આ વર્ષના સપ્ટેમ્બરમાં ભારતે નીચેના પૈકી કયા દેશ સાથે ક્રમ્યુનિકેશન્સ કોમ્પ્યુટીબિલિટી એન્ડ સિક્યુરિટી એગ્રીમેન્ટ (COMCASA) સમજૂતી ઉપર હસ્તાક્ષર કર્યો છે?
- (A) રષીયા (B) યુ.એસ.એ. (C) જાપાન (D) ઓસ્ટ્રેલિયા
197. શાંધાઈ સહકાર સંગઠન (SCO)ની ૨૦૧૮ ત્રાસવાદ વિરોધી લશકરી કવાયતનું, કે જેમાં અન્ય સહભાગીઓ સાથે ભારત અને પાકિસ્તાન - બંનેએ ભાગ લીધો હતો, તેનું નામ શું છે?
- (A) શાંતિ મિશન (Peace Mission) (B) મિશન દીસ્ટી (Mission Friendship)
(C) મિશન સુસંગતી (Mission Cohesion) (D) મિશન એક્તા (Mission Solidarity)
198. નીતિ આયોગ, નવી દિલ્હી ખાતે ગતિશીલતાના ભાવિને આકાર આપવા માટે નવીનીકરણ અને મંચનું નિર્માણ કરવા માટેનું પ્રદર્શન સારું નામની પ્રથમ સમિટની યજમાનગીરી કરી છે.
- (A) મુલ : ગ્લોબલ મોબિલીટી સમિટ ૨૦૧૮ (B) સ્પીડ : ગ્લોબલ મોબિલીટી સમિટ ૨૦૧૮
(C) કનેક્ટ : ગ્લોબલ મોબિલીટી સમિટ ૨૦૧૮ (D) નેટ કનેક્ટ સમિટ ૨૦૧૮
199. નીચેના પૈકી કયા જિલ્લાઓ આકાંક્ષી જિલ્લાઓ કાર્યક્રમ (Aspirational Districts Programme) હેઠળ સમાવિષ્ટ કરવામાં આવ્યા છે?
1. ડાંગા
 2. નર્મદા
 3. છોટા ઉદેપુર
 4. દાહોદ
- (A) ફક્ત ૧ અને ૨ (B) ફક્ત ૨ અને ૪ (C) ફક્ત ૩ અને ૪ (D) ફક્ત ૧ અને ૩
200. નીચેના પૈકી કયું(થાં) ૨૦૧૮ એશ્યોન રમતોનું(નાં) માસ્કોટ હતું(તાં)?
1. કાકા
 2. અતુંગ
 3. ભીન-ભીન
 4. ઝીમ
- (A) ફક્ત ૧ (B) ફક્ત ૩ (C) ફક્ત ૧, ૨ અને ૩ (D) ૧, ૨, ૩ અને ૪

190. Recently 10 states along the international borders were identified for developing forward areas as a part of *Border Area Development Programme* (BADP) for 2018-19. Which of the following States is not in the list?
- (A) West Bengal (B) Gujarat (C) Assam (D) Manipur
191. *IOWave18* is a mock drill started under IOC/UNESCO. This mock drill is related to _____.
 (A) Naval Warfare (B) Coast Guard Trials
 (C) Tsunami (D) Earthquake in Mountains
192. Every year *National Nutrition Week* is observed during 1st to 7th September. The theme of year 2018 is _____.
 (A) Go further with Food
 (B) Better Nutrition : Key to Development
 (C) Life cycle approach for better Nutrition
 (D) Nutrition for Nation
193. *Union Ministry of Health and Family Welfare* released draft charter of Patients' Rights. In this regard which of the following statements are correct?
 1. This was prepared by *National Human Rights Commission* (NHRC).
 2. The patients have 17 rights.
 3. It was recommended by the National Council of Clinical Establishments.
 (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 3 (C) Only 1 and 3 (D) 1, 2 and 3
194. Which of the following Indian players is brand ambassador of *Bharat Sanchar Nigam Limited* (BSNL)?
 (A) Hima Das (B) Mary Kom (C) P. V. Sindhu (D) Kidambi Srikanth
195. Which of the following US companies collaborated with TATA to make F-16 jet wings in India by TASL?
 (A) Dassault -Falcon (B) Jaguar (C) Lockheed Martin (D) Typhoon
196. With which of the following countries has India signed the *Communications Compatibility and Security Agreement* (COMCASA) in September this year?
 (A) Russia (B) USA (C) Japan (D) Australia
197. What is the name of the 2018 anti-terrorism military exercise of *Shanghai Cooperation Organization* (SCO) in which both India and Pakistan took part along with other partners?
 (A) Peace Mission (B) Mission Friendship
 (C) Mission Cohesion (D) Mission Solidarity
198. To showcase the innovation and build a platform to shape the future of mobility, *NITI Aayog* has hosted the first summit in New Delhi named _____.
 (A) Move: Global Mobility Summit 2018 (B) Speed: Global Mobility Summit 2018
 (C) Connect: Global Mobility Summit 2018 (D) Net Connect Summit 2018
199. Which of the following districts are covered by *Aspirational Districts Programme*?
 1. Dang 2. Narmada 3. Chhota Udaipur 4. Dahod
 (A) Only 1 and 2 (B) Only 2 and 4 (C) Only 3 and 4 (D) Only 1 and 3
200. Which among the following was(were) the mascot of 2018 Asian Games?
 (1) Kaka (2) Atung (3) Bhin-Bhin (4) Zhim
 (A) Only 1 (B) Only 3 (C) Only 1, 2 and 3 (D) 1, 2, 3 and 4