

SECTION A
Indian History

1. The Vaikom Satyagraha which started in Kerala was associated with :
 - (1) Eradication of Child Labour
 - (2) Temple Entry Movement
 - (3) Women's Liberation
 - (4) Vaishnavite Movement
2. What was the code name of the Indian armed forces operation to liberate Goa, Daman and Diu from Portuguese rule ?
 - (1) Operation Kiran
 - (2) Operation Vijay
 - (3) Operation Rajiv
 - (4) Operation Pawan
3. Consider the following pairs regarding Carnatic wars :

Wars	Associated Treaty
I. First Carnatic War	: Treaty of Aix-la-Chapelle
II. Second Carnatic War	: Treaty of Yandabo
III. Third Carnatic War	: Treaty of Paris

Which of the pairs given above are correctly matched ?

 - (1) I and II
 - (2) II and III
 - (3) I and III
 - (4) None of the above

సెక్షన్ A
ఇండియన్ హిస్టరీ

1. కేరళలో ప్రారంభమైన వైకోమ్ సత్యాగ్రహం దేనికి సంబంధించినది :
 - (1) బాల కార్మికుల నిర్మూలన
 - (2) ఆలయ ప్రవేశ ఉద్యమం
 - (3) మహిళా విముక్తి
 - (4) వైష్ణవ ఉద్యమం
2. గోవా, డామన్ మరియు డయ్యూలను పోర్చుగీస్ పాలన నుండి విముక్తి చేయడానికి భారత సాయుధ దళాలు చేసిన ఆపరేషన్ కోడ్ పేరు ఏమిటి ?
 - (1) ఆపరేషన్ కిరణ్
 - (2) ఆపరేషన్ విజయ్
 - (3) ఆపరేషన్ రాజీవ్
 - (4) ఆపరేషన్ పవన్
3. కర్నాటిక్ యుద్ధాలకు సంబంధించి కింది జతలను పరిగణించండి :

యుద్ధాలు	అనుబంధ ఒప్పందం
I. మొదటి కర్నాటిక్ యుద్ధం	: ఐక్స్-లా-చాపెల్లే ఒప్పందం
II. రెండవ కర్నాటిక్ యుద్ధం	: యాండబో ఒప్పందం
III. మూడవ కర్నాటిక్ యుద్ధం	: పారిస్ ఒప్పందం

పైన ఇచ్చిన జతలలో ఏవి సరిగ్గా సరిపోలేయి ?

 - (1) I మరియు II
 - (2) II మరియు III
 - (3) I మరియు III
 - (4) పైవేవీ కాదు

GS/2G/200

(5)

4. Which one of the following pairs is correctly matched ?
- (1) Babur - Battle of Khanwa
 - (2) Akbar - Battle of Haldighati
 - (3) Humayun - Battle of Bilgram
 - (4) Jahangir - Battle of Chausa
5. Arrange the following events in the correct chronological sequence :
- I. Cripps Mission
 - II. Gandhi-Irwin Pact
 - III. Chauri Chaura Incident
 - IV. Poona Pact
- (1) I, II, III, IV
 - (2) III, II, IV, I
 - (3) IV, I, III, II
 - (4) II, IV, III, I
6. By which one of the following Acts was the Governor-General of Bengal designated as the Governor-General of India ?
- (1) Regulating Act of 1773
 - (2) Charter Act of 1833
 - (3) Government of India Act, 1858
 - (4) Government of India Act, 1935
7. During India's colonial period, the Downward Filtration Theory was related to :
- (1) Railways
 - (2) Education
 - (3) Irrigation
 - (4) Poverty alleviation

కింది జతలలో ఏది సరిగ్గా సరిపోలేదు ?

- (1) బాబర్ - కాన్వా యుద్ధం
- (2) అక్బర్ - హల్దిఘాటీ యుద్ధం
- (3) హుమాయున్ - బిల్గ్రామ్ యుద్ధం
- (4) జహంగీర్ - చౌసా యుద్ధం

5. కింది సంఘటనలను సరైన కాలక్రమానుసారం అమర్చండి :

- I. క్రిప్స్ మిషన్ 1942
- II. గాంధీ-ఇర్విన్ ఒప్పందం 1931
- III. చౌరీ-చౌరా సంఘటన 1922
- IV. పూనా ఒప్పందం 1932

- (1) I, II, III, IV
- (2) III, II, IV, I
- (3) IV, I, III, II
- (4) II, IV, III, I

6. కింది ఏ చట్టం ద్వారా గవర్నర్ జనరల్ ఆఫ్ బెంగాల్‌ను భారత గవర్నర్ జనరల్‌గా నియమించారు ?

- (1) రెగ్యులేటింగ్ చట్టం, 1773
- (2) చార్టర్ చట్టం, 1833
- (3) భారత ప్రభుత్వ చట్టం, 1858
- (4) భారత ప్రభుత్వ చట్టం, 1935

భారతదేశం యొక్క వలసరాజ్యాల కాలంలో, క్రిందికి వడపోత సిద్ధాంతం దేనికి సంబంధించినది :

- (1) రైల్వేలు
- (2) విద్య
- (3) నీటిపారుదల
- (4) పేదరిక నిర్మూలన

GS/2G/200

(6)

D

8. Who founded the 'Indian Society of Oriental Art' to revive ancient art traditions of India ?

- (1) Rabindranath Tagore
- (2) Abanindranath Tagore
- (3) Dwarkanath Tagore
- (4) Debendranath Tagore

9. Who among the following had resigned from the Viceroy's Executive Council protesting Jallianwala Bagh Massacre ?

- (1) Sankaran Nair
- (2) Saifuddin Kitchlew
- (3) Satyapal
- (4) S.N. Banerjee

10. Which of the following pairs is **not** correctly matched ?

- | | | |
|------------------------|---|----------------------|
| (1) Aligarh Movement | - | Sir Syed Ahmed Khan |
| (2) Faraizi Movement | - | Haji Shariatullah |
| (3) Tayuni Movement | - | Rashid Ahmed Gangohi |
| (4) Ahmadiyya Movement | - | Mirza Ghulam Ahmad |

11. Which of the following statements is correct regarding the Lex Loci Act of 1850 ?

- (1) It prohibited child marriage below the age of 14.
- (2) It extended the prohibition of Sati all across British India.
- (3) It provided the right to inherit ancestral property to Hindu converts to Christianity.
- (4) It granted the legal recognition to widow marriages.

భారతదేశంలోని ప్రాచీన కళా సంప్రదాయాలను పునరుద్ధరించడానికి 'ఇండియన్ సొసైటీ ఆఫ్ ఓరియంటల్ ఆర్ట్'ని ఎవరు స్థాపించారు?

- (1) రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్
- (2) అబనీంద్రనాథ్ ఠాగూర్
- (3) ద్వారకనాథ్ ఠాగూర్
- (4) దేవేంద్రనాథ్ ఠాగూర్

9. జలియన్ వాలాబాగ్ మారణకాండను నిరసిస్తూ కింది వారిలో ఎవరు వైస్రాయ్ యొక్క ఎగ్జిక్యూటివ్ కౌన్సిల్ నుండి రాజీనామా చేశారు ?

- (1) శంకరన్ నాయర్
- (2) సైఫుద్దీన్ కిచ్లేవ్
- (3) సత్యపాల్
- (4) ఎస్.ఎన్. బెనర్జీ

కింది జతలలో ఏది సరిగ్గా సరిపోలేదు ?

- | | | |
|---------------------|---|------------------------|
| (1) అలీఘర్ ఉద్యమం | - | సర్ సయ్యద్ అహ్మద్ ఖాన్ |
| (2) ఫరైజీ ఉద్యమం | - | హజీ షరియతుల్లా |
| (3) తయూని ఉద్యమం | - | రషీద్ అహ్మద్ గంగోహి |
| (4) అహ్మదీయా ఉద్యమం | - | మీర్زا గులాం అహ్మద్ |

11. 1850 లెక్స్ లోకి చట్టంకి సంబంధించి కింది వాటిలో సరైన ప్రకటనలు ఏది ?

- (1) ఇది 14 ఏళ్లలోపు బాల్య వివాహాలను నిషేధించింది.
- (2) ఇది బ్రిటిష్ భారతదేశం అంతటా సతీ నిషేధాన్ని విస్తరించింది.
- (3) ఇది క్రైస్తవ మతంలోకి మారిన హిందువులకు పూర్వీకుల వారసత్వంగా పొందే హక్కును అందించింది.
- (4) ఇది వితంతు వివాహాలకు చట్టపరమైన గుర్తింపును ఇచ్చింది.

GS/2G/200

(7)

12. Who said that "a single shelf of a good European Library was worth the whole native literature of India and Arabia" ?

- (1) Thomas Babington Macaulay
- (2) William Jones
- (3) Henry Colebrooke
- (4) James Mill

"ఒక మంచి యూరోపియన్ లైబ్రరీ యొక్క సింగిల్ షెల్ఫ్ భారతదేశం మరియు అరేబియాలోని మొత్తం స్థానిక సాహిత్యాని కంటే విలువైనది" అని ఎవరు చెప్పారు ?

- (1) థామస్ బాబింగ్టన్ మెకాలే
- (2) విలియం జోన్స్
- (3) హెన్రీ కోల్బ్రూక్
- (4) జేమ్స్ మిల్

13. Which of the following is **not** correctly matched ?

Organisation	Person
(1) Seva Sadan	- Behramji M. Malabari
(2) Deva Samaj	- Radhakant Deb
(3) Seva Samiti	- Pandit Hriday Nath Kunzru
(4) Bahujan Samaj	- Mukundrao Patil

కింది వాటిలో ఏది సరిగ్గా సరిపోలేదు ?

- (1) సేవా సదన్ - బెహ్రాంజీ ఎం. మలబారి
- (2) దేవ సమాజం - రాధాకాంత దేబ్
- (3) సేవా సమితి - పండిట్ హరిదయ నాథ్ కుంజ్రా
- (4) బహుజన సమాజం - ముకుందరావు పాటిల్

14. Who among the following introduced the Blue Water Policy ?

- (1) Alfonso de Albuquerque
- (2) Pedro Alvares Cabral
- (3) Francisco de Almeida
- (4) Nino da Cunha

14. కింది వారిలో ఖైర్ వాటర్ పాలసీని ఎవరు ప్రవేశపెట్టారు ?

- ✓ (1) అల్ఫోన్సో డి అల్బుకెర్కి
- ✗ (2) పెడ్రో అల్వారెస్ కాబ్రాల్
- (3) ఫ్రాన్సిస్కో డి అల్మేడా
- (4) నిన్ డా కున్హ

15. Lottery Committee (1817) of the British Rule was related to :

- (1) Eradication of Epidemics
- (2) Revenue Settlement
- (3) Town Planning
- (4) Education

15. బ్రిటిష్ పాలన యొక్క లాటరీ కమిటీ (1817) దేనికి సంబంధించినది ?

- ✗ (1) అంటువ్యాధుల నిర్మూలన
- (2) రెవెన్యూ సెటిల్మెంట్
- ✓ (3) పట్టణ ప్రణాళిక
- ✗ (4) విద్య

16. Which among the following pillar inscriptions of Ashoka states that the land revenue rate of Lumbini was reduced to one-eighth?

- (1) Maski pillar inscription
- (2) Rummindei pillar inscription
- (3) Kalsi pillar inscription
- (4) Vaishali pillar inscription

17. Consider the following statements :

- a. Humayun brought famous painters Mir Sayyid Ali and Abdus Samad from Iran to Delhi.
- b. Jahangir's reign is considered as the 'Golden period of the Mughal painting'.
- c. During the reign of Jahangir, European painting was introduced at the Mughal court by the Danish merchants.

Which of the statements given above is/are **incorrect**?

- (1) Statements a and b
- (2) Statements b and c
- (3) Statement a only
- (4) Statement c only

18. Which Mauryan officer was the incharge of Weights and Measures?

- (1) Sulkadhyaksha
- (2) Samsthadhyaksha
- (3) Pautavadhyaksha
- (4) Panyadhyaksha

19. 'Anda, harmika and chhatra' are integral parts of which one of the following Buddhist monuments?

- (1) Chaityas
- (2) Viharas
- (3) Stupas
- (4) Basadis

16. కింది అశోకుని స్థూప శాసనాలలో ఏది లుంబిని యొక్క భూ ఆదాయం రేటు ఎనిమిదో వంతుకు తగ్గించబడిందని పేర్కొంది?

- (1) మాస్కీ స్తంభ శాసనం
- (2) రమ్మిందేయ స్తంభ శాసనం
- (3) కల్సి స్తంభ శాసనం
- (4) వైశాలి స్తంభ శాసనం

కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- a. హుమాయున్ ప్రముఖ చిత్రకారులైన మీర్ సయ్యద్ అలీ మరియు అబ్దుస్ సమద్లను ఇరాన్ నుండి ఢిల్లీకి తీసుకువచ్చాడు.
- b. జహంగీర్ పాలన 'మొఘల్ పెయింటింగ్ యొక్క స్వర్ణ యుగం'గా పరిగణించబడుతుంది.
- c. జహంగీర్ పాలనలో, డానిష్ వ్యాపారులు మొఘల్ ఆస్థానంలో యూరోపియన్ పెయింటింగ్ ను ప్రవేశపెట్టారు.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటన లలో ఏది/ఏవి **సరికానివి**?

- (1) ప్రకటనలు a మరియు b
- (2) ప్రకటనలు b మరియు c
- (3) ప్రకటన a మాత్రమే
- (4) ప్రకటన c మాత్రమే

18. ఏ మౌర్య అధికారి తూనికలు మరియు కొలతలకు బాధ్యత వహించారు?

- (1) శుల్కాధ్యక్ష
- (2) సమస్తాధ్యక్ష
- (3) పౌతవాధ్యక్ష
- (4) పాణ్యాధ్యక్ష

19. 'అండము, హరిక మరియు ఛత్రము' అనేవి క్రింది బౌద్ధ స్మారక కట్టడాలలో దేనిలో అంతర్భాగం?

- (1) చైత్యాలు
- (2) విహారాలు
- (3) స్థూపాలు
- (4) బసదీలు

GS/2G/200

20. Among Ashtapradhans of Shivaji, the Sar-i-Naubat was associated with which of the following tasks ?

- (1) Finance Minister
- (2) Military Commander
- (3) Foreign Secretary
- (4) Revenue Minister

21. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List I (Leaders)	List II (Revolt Centres)
a. Kunwar Singh	I. Kanpur
b. Hazrat Mahal	II. Delhi
c. Nana Saheb	III. Arrah, Bihar
d. Bakht Khan	IV. Lucknow

Codes :

a	b	c	d
(1) I	II	III	IV
(2) II	I	IV	III
(3) III	IV	I	II
(4) IV	III	II	I

22. The All India Trade Union Congress (AITUC) was formed in Bombay in 1920. Who presided over its first session ?

- (1) N.M. Joshi
- (2) Lala Lajpat Rai
- (3) C.R. Das
- (4) Subhas Chandra Bose

23. Which Act introduced the Communal Electorate System ?

- (1) Morley-Minto Reforms
- (2) Montague-Chelmsford Reforms
- (3) Rowlatt Act, 1919
- (4) Government of India Act, 1935

(9)

శివాజీ యొక్క అష్టప్రధానులలో, సార్-ఇ-నౌబత్ కింది ఏ పనితో అనుబంధించబడింది ?

- (1) ఆర్థిక మంత్రి
- (2) సైన్యాధ్యక్షుడు
- (3) విదేశాంగ కార్యదర్శి
- (4) రెవెన్యూ మంత్రి

21. జాబితా I మరియు జాబితా II లను జతపరచడం ద్వారా క్రింది ఇచ్చిన వాటిలో సరి అయిన సమాధానాన్ని గుర్తించండి :

జాబితా I
(నాయకులు)

జాబితా II
(తిరుగుబాటు కేంద్రాలు)

- a. కున్వర్ సింగ్
- b. హజ్రత్ మహల్
- c. నానా సాహెబ్
- d. బఖ్త్ ఖాన్

- I. కాన్పూర్
- II. ఢిల్లీ
- III. అర్రా, బీహార్
- IV. లక్నో

సమాధానాలు :

a	b	c	d
(1) I	II	III	IV
(2) II	I	IV	III
(3) III	IV	I	II
(4) IV	III	II	I

22. ఆల్ ఇండియా ట్రేడ్ యూనియన్ కాంగ్రెస్ (AITUC) 1920లో బొంబాయిలో స్థాపించబడింది. దాని మొదటి సమావేశానికి ఎవరు అధ్యక్షత వహించారు ?

- (1) ఎన్.ఎం. జోషి
- (2) లాలా లజపత్ రాయ్
- (3) సి.ఆర్. దాస్
- (4) సుభాష్ చంద్ర బోస్

23. ఏ చట్టం మతప్రాధిపదికన ఎన్నికల వ్యవస్థను ప్రవేశపెట్టింది?

- (1) మోర్లీ-మింట్ సంస్కరణలు
- (2) మాంటేగ్యు-చెమ్స్ఫోర్డ్ సంస్కరణలు
- (3) రౌలాట్ చట్టం, 1919
- (4) భారత ప్రభుత్వ చట్టం, 1935

24. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List I (Governor-General)	List II (Treaty)
a. Warren Hastings	I. Treaty of Salbai
b. Lord Wellesley	II. Treaty of Bassein
c. Lord Minto-I	III. Treaty of Amritsar
d. Lord Hardinge-I	IV. Treaty of Lahore

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	IV	I	II
(4)	IV	III	II	I

25. Which of the following is **not** a Harappan site ?

- (1) Sutkagendor
- (2) Surkotada
- (3) Sohgauna
- (4) Rakhigarhi

26. Which of the following inscriptions mentions the names of Vedic Gods Indra, Varuna, Mitra and Nasatyas ?

- (1) Mansehra
- (2) Shahbazgarhi
- (3) Boghazkoi
- (4) Junagarh

24. జాబితా I మరియు జాబితా II లను జతపరచడం ద్వారా క్రింది ఇచ్చిన వాటిలో సరి అయిన సమాధానాన్ని గుర్తించండి :

జాబితా I (గవర్నర్ జనరల్)	జాబితా II (సంధి)
a. వారెన్ హేస్టింగ్స్	I. సల్బాయి సంధి
b. లార్డ్ వెల్లెస్లీ	II. బస్సేన్ సంధి
c. లార్డ్ మింటో-I	III. అమృత్సర్ సంధి
d. లార్డ్ హార్డింగ్-I	IV. లాహోర్ సంధి

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	IV	I	II
(4)	IV	III	II	I

25. కింది వాటిలో హరప్పా ప్రదేశం **కానిది** ఏది ?

- (1) సుట్కాగెన్డోర్
- (2) సూర్యోటడ
- (3) సోహగౌరా
- (4) రాఖిగర్హి

26. కింది వాటిలో ఏ శాసనం వేద దేవతలైన ఇంద్ర, వరుణ, మిత్ర మరియు నాసత్తుల పేర్లను పేర్కొంది ?

- (1) మన్సేహ్రా
- (2) షాబాజ్ గర్హి
- (3) బోఘజ్కోయ్
- (4) జునాగఢ్

GS/2G/200

(11)

27. Romaka Siddhanta written by Varahamihira deals with :

- (1) Chemistry
- (2) Mathematics
- (3) Astronomy
- (4) Medicine

28. Which one of the following books was **not** written by Harshavardhana ?

- (1) Priyadarshika
- (2) Ratnavali
- (3) Nagananda
- (4) Kadambari

29. Which of the following statements is **incorrect** with reference to Permanent Settlement ?

- (1) It was introduced by Lord Cornwallis in Bengal, Bihar and Orissa in 1795.
- (2) It declared Zamindars as the owners of the land and they were given hereditary rights.
- (3) It was planned by John Shore.
- (4) The amount to be paid by the landlords was fixed.

30. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List I (Delhi Sultans)	List II (Reforms)
a. Muhammad bin Tughlaq	I. Branding of Horses
b. Alauddin Khalji	II. Token Currency
c. Iltutmish	III. Development of Irrigation
d. Firuz Shah Tughlaq	IV. Introducing Silver Tankas

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	III	IV	I	II

వరాహమిహిర రచించిన రోమక సిద్ధాంతం దేనికి సంబంధించినది ?

- (1) రసాయన శాస్త్రం
- (2) గణితం
- (3) ఖగోళ శాస్త్రం
- (4) ఔషధం

28. కింది వాటిలో హర్షవర్ధనుడు వ్రాయని పుస్తకం ఏది?

- (1) ప్రేయదర్శిక
- (2) రత్నావళి
- (3) నాగానంద
- (4) కాదంబరి

పర్మనెంట్ సెటిల్మెంట్ కు సంబంధించి కింది స్టేట్మెంట్లలో ఏది **సరికానిది** ?

- (1) దీనిని లార్డ్ కార్నవాలిస్ 1795లో బెంగాల్, బీహార్ మరియు ఒరిస్సాలో ప్రవేశపెట్టారు.
- (2) ఇది జమీందార్లను భూమికి యజమానులుగా ప్రకటించింది మరియు వారసత్వ హక్కులు ఇవ్వబడింది.
- (3) ఇది జాన్ షోర్ ద్వారా ప్రణాళిక చేయబడింది.
- (4) భూస్వాములు చెల్లించాల్సిన మొత్తం నిర్ణయించబడింది.

30. జాబితా I మరియు జాబితా II లను జతపరచడం ద్వారా క్రింది ఇచ్చిన వాటిలో సరి అయిన సమాధానాన్ని గుర్తించండి :

జాబితా I (ఢిల్లీ సుల్తాన్)	జాబితా II (సంస్కరణలు)
a. మహమ్మద్ బిన్ తుగ్లక్	I. గుర్రాల బ్రాండ్
b. అల్లావుద్దీన్ ఖిల్జీ	II. టోకెన్ కరెన్సీ
c. ఇల్తుత్మిష్	III. నీటిపారుదల అభివృద్ధి
d. ఫిరుజ్ షా తుగ్లక్	IV. సిల్వర్ టాంకా పరిచయం

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	III	IV	I	II

SECTION B
Geography

31. Bilaspur is the headquarters of which of the following Railway zones ?

- (1) South Eastern
- (2) East Coastal
- (3) East Central
- (4) South East Central

32. Match the following on mineral resources of Andhra Pradesh :

List I
(Mineral)

List II
(Place in erstwhile districts)

- | | |
|--------------|--|
| a. Manganese | I. Forest areas of Visakhapatnam and East Godavari |
| b. Bauxite | II. Garividi in Vizianagaram |
| c. Mica | III. Jammalamadugu and Mydukuru in Kadapa region |
| d. Limestone | IV. Nellore Region |

Codes :

- | | | | | |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| | a | b | c | d |
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

33. Match the following tourist spots of Andhra Pradesh :

List I
(Beach)

List II
(Nearest City / Town)

- | | |
|----------------|--------------------|
| a. Suryalanka | I. Narasapuram |
| b. Manginapudi | II. Ongole |
| c. Kothapatnam | III. Machilipatnam |
| d. Perupalem | IV. Bapatla |

Codes :

- | | | | | |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| | a | b | c | d |
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

సెక్షన్ B
జాగ్రఫీ

31. కింది ఏ రైల్వే జోన్ కు బిలాస్ పూర్ ప్రధాన కార్యాలయం ?

- (1) ఆగ్నేయ
- (2) తూర్పు తీర
- (3) తూర్పు మధ్య
- (4) ఆగ్నేయ మధ్య

32. ఆంధ్రప్రదేశ్ ఖనిజ వనరులపై కింది వాటిని సరిపోల్పండి :

జాబితా I
(ఖనిజం)

జాబితా II

- | | |
|----------------|--|
| a. మాంగనీస్ | I. విశాఖపట్నం మరియు తూర్పుగోదావరిలో అటవీ ప్రాంతాలు |
| b. బాక్సైట్ | II. విజయనగరంలో గరివిడి |
| c. మైకా | III. కడప ప్రాంతంలోని జమ్మలమడుగు మరియు మైదుకూరు |
| d. సున్నపురాయి | IV. నెల్లూరు ప్రాంతం |

సమాధానాలు :

- | | | | | |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| | a | b | c | d |
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

33. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని పర్యాటక ప్రదేశాలపై కింది వాటిని సరిపోల్పండి :

జాబితా I
(బీచ్)

జాబితా II
(సమీప నగరం / పట్టణం)

- | | |
|---------------|-----------------|
| a. సూర్యలంక | I. నరసాపురం |
| b. మంగినపూడి | II. ఒంగోలు |
| c. కొత్తపట్నం | III. మచిలీపట్నం |
| d. పేరుపాలెం | IV. బాపట్ల |

సమాధానాలు :

- | | | | | |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| | a | b | c | d |
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

GS/2G/200

(13)

34. Match the following :

List I

(Scheduled Tribe)

List II

(State / Union Territory)

- | | |
|-------------|----------------------------------|
| a. Gaddis | I. Sikkim |
| b. Jarawas | II. Jharkhand |
| c. Santhals | III. Andaman and Nicobar Islands |
| d. Bhutias | IV. Himachal Pradesh |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

35. Consider the following statements :

- The monsoons are primary winds.
- The monsoons are confined only to the tropical lands lying between 20°N and 20°S.
- Distribution of rainfall received from the South-West monsoons is governed mainly by the relief of the country.

Which of the above statements are correct ?

- I and II
- I and III
- II and III
- I, II and III

36. Identify the **incorrect** statement :

- The geographical extent of Laterite soils in Andhra Pradesh is very limited.
- Laterites are formed in semi arid and low rainfall regions.
- Laterites are less fertile and appear red and yellowish red.
- Laterites can be used to grow Mango, Cashewnut orchards.

34. కింది వాటిని సరిపోల్పండి :
జాబితా I
(పెద్దయ్యల్ తేగ)

- గడ్డిస్
- జరవాస్
- సంతాల్
- భూటియాస్

జాబితా II

(రాష్ట్రం/ కేంద్రపాలిత ప్రాంతం)

- సిక్కిం
- జార్ఖండ్
- అండమాన్ మరియు నికోబార్ దీవులు
- హిమాచల్ ప్రదేశ్

సమాధానాలు :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

35. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- రుతుపవనాలు అనేవి ప్రాథమిక పవనాలు.
- రుతుపవనాలు 20°N మరియు 20°S మధ్య ఉన్న ఉష్ణమండల ప్రాంతాలకు మాత్రమే పరిమితమై ఉంటాయి.
- దేశం లోని నిమోన్నతాలు నైరుతి రుతుపవనాల నుండి వచ్చే వర్షపాత విస్తరణను ప్రధానంగా ప్రభావితం చేస్తాయి.

పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది ?

- I మరియు II
- I మరియు III
- II మరియు III
- I, II మరియు III

36. సరికాని ప్రకటనను గుర్తించండి :

- ఆంధ్రప్రదేశ్ లో లాటరైట్ నేలల భౌగోళిక పరిధి చాలా పరిమితం.
- అర్ధ శుష్క మరియు తక్కువ వర్షపాతం ఉన్న ప్రాంతాల్లో లాటరైట్ లు ఏర్పడతాయి.
- లాటరైట్స్ తక్కువ సారవంతమైనవి మరియు ఎరువు మరియు పసుపు ఎరువు రంగులో కనిపిస్తాయి.
- మామిడి, జీడిమామిడి తోటలను పెంచడానికి లాటరైట్ లను ఉపయోగించవచ్చు.

37. Prairies are the temperate grasslands present in :

- (1) The United States and Mexico
- (2) The United States only
- (3) The United States and Canada
- (4) Canada and Alaska

38. The part of the Himalayas between Satluj and Kali rivers is called :

- (1) Punjab Himalayas
- (2) Kashmir Himalayas
- (3) Himachal Himalayas
- (4) Kumaon Himalayas

39. The Eastern Ghats stretch from :

- (1) The Mahanadi valley to Seshachalam hills
- (2) Mahendragiri to Seshachalam hills
- (3) Mahendragiri to the Nilgiris
- (4) The Mahanadi valley to the Nilgiris

40. Which of the following river forms the Dhuandhar waterfalls ?

- (1) The Mahanadi
- (2) The Narmada
- (3) The Indus
- (4) The Brahmaputra

41. Which of the following mountains are young fold mountains ?

- (1) The Appalachians
- (2) The Aravalis
- (3) The Alps
- (4) The Urals

37. ప్రైరీలు సమశీతోష్ణ గడ్డి భూములు ఇక్కడ ఉన్నాయి :

- (1) అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాలు మరియు మెక్సికో
- (2) అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాలు మాత్రమే
- (3) అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాలు మరియు కెనడా
- (4) కెనడా మరియు అలస్కా

38. సట్లజ్ మరియు కాలీ నదుల మధ్య ఉన్న హిమాలయాల భాగాన్ని ఏమని పిలుస్తారు :

- (1) పంజాబ్ హిమాలయాలు
- (2) కాశ్మీర్ హిమాలయాలు
- (3) హిమాచల్ హిమాలయాలు
- (4) కుమావోన్ హిమాలయాలు

39. తూర్పు కనుమలు ఎక్కడ నుండి ఎక్కడి వరకు విస్తరించి ఉన్నాయి :

- (1) మహానది లోయ నుండి శేషాచలం కొండల వరకు
- (2) మహేంద్రగిరి నుండి శేషాచలం కొండల వరకు
- (3) మహేంద్రగిరి నుండి నీలగిరి వరకు
- (4) మహానది లోయ నుండి నీలగిరి వరకు

40. కింది వాటిలో ఏ నది ధువాంధార్ జలపాతాన్ని ఏర్పరుస్తుంది ?

- (1) మహానది
- (2) నర్మద
- (3) సింధు
- (4) బ్రహ్మపుత్ర

41. కింది వాటిలో ఏ పర్వతాలు నవీన ముడుత(వళి) పర్వతాలు ?

- (1) అప్పలెచియన్స్
- (2) ఆరావళి
- (3) ఆల్ప్స్
- (4) యురల్స్

GS/2G/200

(15)

42. Match the following :

List I
(Functional
classification of town)

List II
(Example)

- | | |
|-----------------------------|-----------------|
| a. Mining town | I. Jamshedpur |
| b. Industrial town | II. Ankleshwar |
| c. Administrative town | III. Udhampur |
| d. Garrison Cantonment town | IV. Gandhinagar |

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	III	IV	I	II

43. Which of the following oilseed crops is grown as 'rabi' crop only ?

- (1) Groundnut
- (2) Mustard
- (3) Sunflower
- (4) Sesame

44. In which region in India was tea plantation started in the first half of the 19th century ?

- (1) Brahmaputra valley
- (2) Darjeeling region
- (3) The Nilgiris
- (4) Cardamom hills

42. కింది వాటిని సరిపోల్పండి :
జాబితా I
(పట్టణాల క్రియాత్మక
వర్గీకరణ)

జాబితా II
(ఉదాహరణ)

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| a. గనులత్రవ్వక పట్టణం | I. జంషెడ్పూర్ |
| b. పారిశ్రామిక పట్టణం | II. అంకలేశ్వర్ |
| c. పరిపాలన పట్టణం | III. ఉధంపూర్ |
| d. రక్షణదళ సైనికప్రదేశ పట్టణం | IV. గాంధీనగర్ |

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	III	IV	I	II

43. క్రింది నూనెగింజల పంటలలో ఏది 'రబీ' పంటగా మాత్రమే పండిస్తారు ?

- (1) వేరుశనగ
- (2) ఆవాలు
- (3) పొద్దుతిరుగుడు
- (4) నువ్వులు

44. 19వ శతాబ్దపు ప్రథమార్థంలో భారతదేశంలోని ఏ ప్రాంతంలో తేయాకు తోటల పెంపకాన్ని ప్రారంభించారు ?

- (1) బ్రహ్మపుత్ర లోయ
- (2) డార్జిలింగ్ ప్రాంతం
- (3) నీలగిరులు
- (4) యాలకుల కొండలు

GS/2G/200

(16)

45. Match the following :

List I (Landform)	List II (Geomorphologic agent)
a. Delta	I. Waves and Currents
b. Cirque	II. Winds
c. Cliffs	III. Running water
d. Sand Dunes	IV. Glaciers

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

46. In which of the following layers of the atmosphere do meteorites burn up when they enter from the space ?

- (1) Mesosphere
- (2) Thermosphere
- (3) Ionosphere
- (4) Exosphere

47. Match the following on heating and cooling of Atmosphere :

List I (Process)	List II (Mechanism)
a. Advection	I. Horizontal heating
b. Convection	II. Vertical heating
c. Insolation	III. Direct heating
d. Conduction	IV. Heating the lower layers

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

45. కింది వాటిని సరిపోల్పండి :

జాబితా I (భూస్వరూపం)	జాబితా II (భూస్వరూప కారకం)
a. డెల్టా	I. తరంగాలు మరియు ప్రవాహాలు
b. సిర్క్	II. పవనాలు
c. క్లిఫ్స్	III. ప్రవహించే నీరు
d. ఇసుక దిబ్బలు	IV. హిమానీనదాలు

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

46. ఉల్కలు అంతరిక్షం నుండి ప్రవేశించినప్పుడు, క్రింది ఇవ్వబడిన ఏ వాతావరణ పొరలలో కాలిపోతాయి ?

- (1) మెసో ఆవరణం
- (2) థర్మో ఆవరణం
- (3) అయోన్ ఆవరణం
- (4) ఎక్సో ఆవరణం

47. వాతావరణం వేడెక్కడం మరియు చల్లబడటం పై కింది వాటిని సరిపోల్పండి :

జాబితా I (చర్య)	జాబితా II (విధానం)
a. ఉష్ణ ప్రవాహం	I. క్షితిజ సమాంతర తాపనం
b. ఉష్ణ సంవహనం	II. ఉర్ధ్వ తాపనం
c. సూర్యపుటం	III. ప్రత్యక్ష తాపనం
d. ఉష్ణ వహనం	IV. దిగువ పొరలు వేడెక్కడం

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

GS/2G/200

(17)

48. Consider the following statements :

- I. According to Continental Drift Theory, about 150 million years ago, Pangaea, the super continent, had split into Laurasia and Gondwanaland.
- II. About 65 million years ago, Gondwanaland further broke up to give rise to other continents.

Which of the above statements is/are correct ?

- (1) Statement I only
- (2) Statement II only
- (3) Both of them
- (4) None of them

49. Identify the **incorrect** statement :

- (1) At the focus of an earthquake, the energy is released.
- (2) The point on the surface nearest to the focus is called epicentre.
- (3) Epicentre is the first one to experience the waves.
- (4) Epicentre is a point directly below the focus.

50. Granite is a/an :

- (1) Extrusive Igneous rock
- (2) Intrusive Igneous rock
- (3) Mechanically formed Sedimentary rock
- (4) Mechanically formed Metamorphic rock

48.

కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. ఖండచలన సిద్ధాంతం ప్రకారం, సుమారు 150 మిలియన్ సంవత్సరాల క్రితం, పేంజియా అనబడే మహాఖండం, లారేషియా మరియు గోండ్వానాలాండ్ లు గా విడిపోయింది.
- II. సుమారు 65 మిలియన్ సంవత్సరాల క్రితం, గోండ్వానాలాండ్ ఇతర ఖండాల ఏర్పాటుకు దారితీసేలా మరింతగా విడిపోయింది.

పై ప్రకటనలలో ఏది/ఏవి సరైనవి ?

- (1) ప్రకటన I మాత్రమే
- (2) ప్రకటన II మాత్రమే
- (3) రెండూ
- (4) ఏదీ కాదు

49.

సరికాని ప్రకటనను గుర్తించండి :

- (1) భూకంపనాభి వద్ద, శక్తి విడుదల అవుతుంది.
- (2) భూకంపనాభి నుండి సమీపంలోని ఉపరితలంపై ఉన్న బిందువును అధికేంద్రం అంటారు.
- (3) తరంగాలు మొదటిగా అధికేంద్రం ను తాకుతాయి.
- (4) అధికేంద్రం అనేది భూకంపనాభికి నేరుగా దిగువన ఉండే కేంద్రం.

50.

గ్రానైట్ అనేది :

- (1) ఉద్గత అగ్నిశిల
- (2) అంతర్గమ అగ్నిశిల
- (3) యాంత్రికంగా ఏర్పడిన అవక్షేప శిల
- (4) యాంత్రికంగా ఏర్పడిన రూపాంతర శిల

GS/2G/200

(18)

D

51. Consider the following statements :
- Kavaratti is the largest city in Lakshadweep Islands.
 - Nine Degree Channel separates Minicoy Island of Lakshadweep from Maldives.

Which of the above statements is/are correct ?

- Statement I only
- Statement II only
- Both of them
- None of them

52. Match the following :

List I (Ocean Bottom Relief)	List II (Characteristic feature)
a. Continental Shelf	I. Presence of canyons and trenches
b. Continental Slope	II. Associated with active volcanoes and strong earthquakes.
c. Deep Sea Plain	III. Presence of massive sedimentary deposits
d. Oceanic Deep	IV. Presence of fine-grained sediments

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

53. Identify the correct arrangement of the following water bodies as per their salinity in decreasing order :

- Lake Van > Dead Sea > Great Salt Lake
- Dead Sea > Great Salt Lake > Lake Van
- Great Salt Lake > Dead Sea > Lake Van
- Dead Sea > Lake Van > Great Salt Lake

51. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- లక్షద్వీప్ దీవులలోనే కవరత్తి అతిపెద్ద నగరం.
- తొమ్మిది డిగ్రీ ఛానల్ లక్షద్వీప్‌లోని మినీకాయ్ ద్వీపాన్ని మాల్దీవుల నుండి వేరు చేస్తుంది.

పై ప్రకటనలలో ఏది/ఏవి సరైనవి ?

- ప్రకటన I మాత్రమే
- ప్రకటన II మాత్రమే
- రెండూ
- ఏదీ కాదు

52. కింది వాటిని సరిపోల్పండి :

జాబితా I (సముద్రభూతల నిమోన్నతాలు)	జాబితా II (విశిష్ట లక్షణం)
a. ఖండతీరపు అంచు	I. అగాధాలు మరియు అగాధ ధరుల ఉనికి
b. ఖండతీరపు వాలు	II. క్రియాశీల అగ్నిపర్వతాలు మరియు బలమైన భూకంపాలతో సంబంధం కలిగి ఉండుట
c. అగాధ సముద్ర మైదానం	III. భారీ అవక్షేప నిక్షేపాల ఉనికి
d. మహాసముద్రపు అగాధం	IV. సూక్ష్మ రేణువులతో కూడిన అవక్షేపాల ఉనికి

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

వాటి లవణీయత ప్రకారం, తగ్గుతున్న క్రమంలో కింది నీటి వనరుల సరైన అమరికను గుర్తించండి :

- లేక్ వాన్ > డెడ్ సీ > గ్రేట్ సాల్ట్ లేక్
- డెడ్ సీ > గ్రేట్ సాల్ట్ లేక్ > లేక్ వాన్
- గ్రేట్ సాల్ట్ లేక్ > డెడ్ సీ > లేక్ వాన్
- డెడ్ సీ > లేక్ వాన్ > గ్రేట్ సాల్ట్ లేక్

54. Match the following on industrial clusters developed by APIIC Ltd. in Andhra Pradesh :

List I

(Location of the Industrial Cluster)

List II

(Type of Industry)

- | | |
|--------------------------------------|----------------------|
| a. Gandraajupalle in Chittoor region | I. Silk and Garments |
| b. Kopparthi in Kadapa region | II. Engineering |
| c. Makavarapalem at Visakhapatnam | III. Aluminium |
| d. Machilipatnam | IV. Jewellery |

Codes :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

55. In which place in India was the first cement plant set up in 1904 ?

- (1) Mumbai (Bombay)
- (2) Chennai (Madras)
- (3) Kolkata (Calcutta)
- (4) Pune (Poona)

56. Which one of the following states is not connected with the Hazira-Vijaipur-Jagdishpur (HVJ) gas pipeline ?

- (1) Uttar Pradesh
- (2) Madhya Pradesh
- (3) Gujarat
- (4) Maharashtra

54. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో APIIC లిమిటెడ్ అభివృద్ధి చేసిన క్రింది పారిశ్రామిక క్లస్టర్లను సరిపోల్పండి :

జాబితా I

(పారిశ్రామిక క్లస్టర్ ఉనికి)

జాబితా II

(పరిశ్రమ రకం)

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| a. చిత్తూరు ప్రాంతంలోని గండ్రాజుపల్లె | I. పట్టు మరియు వస్త్రాలు |
| b. కడప ప్రాంతంలోని కొప్పర్తి | II. ఇంజనీరింగ్ |
| c. విశాఖపట్నం వద్ద మాకవారిపాలెం | III. అల్యూమినియం |
| d. మచిలీపట్నం | IV. నగలు |

సమాధానాలు :

- | | a | b | c | d |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (1) | I | II | III | IV |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | IV | III | II | I |
| (4) | III | IV | I | II |

55. భారతదేశంలో మొదటి సిమెంట్ ప్లాంట్ 1904లో ఏ ప్రదేశంలో స్థాపించబడింది ?

- (1) ముంబయి (బాంబే)
- (2) చెన్నై (మద్రాసు)
- (3) కోల్ కతా (కలకత్తా)
- (4) పూణే (పూనా)

56. కింది రాష్ట్రాలలో ఏది హజీరా-విజయపూర్-జగదీష్ పూర్ (HVJ) గ్యాస్ పైప్ లైన్ తో అనుసంధానించబడలేదు ?

- (1) ఉత్తర ప్రదేశ్
- (2) మధ్యప్రదేశ్
- (3) గుజరాత్
- (4) మహారాష్ట్ర

57. Pre-monsoon Mango Showers are common in the coastal areas of :

- (1) Karnataka
- (2) Tamil Nadu
- (3) Gujarat
- (4) Andhra Pradesh

58. In India, very deep black soils are found in :

- (1) North-Western part of the Deccan Plateau
- (2) Eastern part of the Deccan Plateau
- (3) Southern part of the Deccan Plateau
- (4) South-Eastern part of the Deccan Plateau

59. The most widespread forests in India are :

- (1) Tropical Evergreen forests
- (2) Semi Evergreen forests
- (3) Tropical Deciduous forests
- (4) Temperate Deciduous forests

60. Match the following :

List I (River)	List II (Origin)
a. Vamsadhara	I. Nallamala hills
b. Machkund	II. Nandidurga hills
c. Gundlakamma	III. Jayapur hills
d. Pennar	IV. Mudugal hills

Codes :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	III	IV	I	II

57. రుతుపవనాలకు ముందు పడే మామిడి జల్లులు ఏ కోస్తా తీర ప్రాంతాల్లో సాధారణంగా కురుస్తాయి :

- (1) కర్ణాటక
- (2) తమిళనాడు
- (3) గుజరాత్
- (4) ఆంధ్రప్రదేశ్

58. భారతదేశంలో, చాలా లోతైన నల్ల నేలలు ఇక్కడ కనిపిస్తాయి :

- (1) దక్కన్ పీఠభూమి యొక్క ఉత్తర పశ్చిమ(వాయువ్య) భాగం
- (2) దక్కన్ పీఠభూమి తూర్పు భాగం
- (3) దక్కన్ పీఠభూమి యొక్క దక్షిణ భాగం
- (4) దక్కన్ పీఠభూమి యొక్క ఆగ్నేయ భాగం

59. భారతదేశంలో అత్యంత విస్తృతమైన అడవులు ఏవి :

- (1) ఉష్ణమండల సతత హరిత అడవులు
- (2) పాక్షిక సతత హరిత అడవులు
- (3) ఉష్ణమండల ఆకురాల్చే అడవులు
- (4) సమశీతోష్ణ మండల ఆకురాల్చే అడవులు

60. కింది వాటిని సరిపోల్చండి :

జాబితా I (నది)	జాబితా II (జన్మస్థలం)
a. వంశధార	I. నల్లమల కొండలు
b. మాచకుండ్	II. నందిదుర్గ కొండలు
c. గుండ్లకమ్మ	III. జయపూర్ కొండలు
d. పెన్నార్	IV. ముదుగల్ కొండలు

సమాధానాలు :

	a	b	c	d
(1)	I	II	III	IV
(2)	II	I	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	III	IV	I	II

SECTION C
Indian Society

61. As per Article 164(1) of the Constitution of India, a minister in charge of tribal welfare who may in addition be in charge of the Scheduled Castes and backward classes is compulsory for which of the following states ?

- I. Madhya Pradesh
- II. Punjab
- III. Uttar Pradesh
- IV. Jharkhand
- V. Odisha

- (1) I, II and IV only
- (2) II, III and IV only
- (3) I, IV and V only
- (4) II, III and V only

62. The comment 'Devotion cannot be subjected to gender discrimination' was made by the Apex Court in its judgement in the Sabarimala Case and permitted women of all age groups into the Sabarimala temple. Who among the following middle aged women first entered the Sabarimala temple after the Supreme Court judgement ?

- (1) Bindu Ammini and Jyothi Nair
- (2) Kanaka Durga and Aadhisree
- (3) Bindu Ammini and Kanaka Durga
- (4) Kanaka Durga and Aishwarya Melton

సెక్షన్ C
ఇండియన్ సొసైటీ

61. భారత రాజ్యాంగంలోని ఆర్టికల్ 164(1) ప్రకారం, పెడ్యూల్డ్ కులాలు మరియు వెనుకబడిన తరగతులకు అదనంగా బాధ్యత వహించే గిరిజన సంక్షేమ శాఖ మంత్రి కింది ఏ రాష్ట్రానికి తప్పనిసరి ?

- I. మధ్య ప్రదేశ్
- II. పంజాబ్
- III. ఉత్తర ప్రదేశ్
- IV. జార్ఖండ్
- V. ఒడిశా

- (1) I, II మరియు IV మాత్రమే
- (2) II, III మరియు IV మాత్రమే
- (3) I, IV మరియు V మాత్రమే
- (4) II, III మరియు V మాత్రమే

‘భక్తి లింగ వివక్షకు గురికాకూడదు’ అని శబరిమల కేసులో సుప్రీం కోర్టు తన తీర్పులో వాఖ్యానించి అన్ని వయస్సుల గల మహిళలను శబరిమల ఆలయంలోకి అనుమతించింది. సుప్రీంకోర్టు తీర్పు తర్వాత శబరిమల ఆలయంలోకి మొదటగా ప్రవేశించిన మధ్య వయస్కులైన స్త్రీలు ఎవరు ?

- (1) బిందు అమ్మిని మరియు జ్యోతి నాయర్
- (2) కనక దుర్గ మరియు ఆధిశ్రీ
- (3) బిందు అమ్మిని మరియు కనక దుర్గ
- (4) కనక దుర్గ మరియు ఐశ్వర్య మెల్టన్

Which of the following Constitutional Amendments provided rights for making provisions in favour of the SCs and STs for relaxation of qualifying marks in any examination (or) lowering the standards of evaluation and for reservation in the matter of promotions to the public services of the Centre and the State ?

- (1) 80th Constitutional Amendment
- (2) 82nd Constitutional Amendment
- (3) 89th Constitutional Amendment
- (4) 93rd Constitutional Amendment

64. Identify the country with which the Union Cabinet of India has approved signing of Memorandum of Understanding (MoU) for co-operation in disability sector that benefits the persons with disabilities (PwDs) ?

- (1) South Africa
- (2) Germany
- (3) Japan
- (4) Brazil

65. A consensual and informal relationship practised in accordance to matrilineal laws of Kerala that prevailed among Namboothiris and Nairs is known as :

- (1) Sambandham
- (2) Pakulam Pathiravum
- (3) Pranchiyettan
- (4) Udakapoorvam

63. ఏదైనా పరీక్షలో అర్హత మార్కుల సడలింపు (లేదా) మూల్యాంకన ప్రమాణాన్ని తగ్గించడం మరియు కేంద్రం మరియు రాష్ట్ర ప్రభుత్వ సేవలకు ప్రమోషన్ల విషయంలో రిజర్వేషన్ కోసం ఎస్సీ మరియు ఎస్టీలకు అనుకూలంగా నిబంధనలను రూపొందించడానికి క్రింది ఏ రాజ్యాంగ సవరణ హక్కును అందిస్తుంది ?

- (1) 80వ రాజ్యాంగ సవరణ
- (2) 82వ రాజ్యాంగ సవరణ
- (3) 89వ రాజ్యాంగ సవరణ
- (4) 93వ రాజ్యాంగ సవరణ

64. దివ్యాంగ జనులకు (పిడబ్ల్యుడిలు) ప్రయోజనం చేకూర్చేలా, సంబంధించిన రంగంలో సహకారం కోసం అవగాహన ఒప్పందం పత్రం (ఎంఓయూ)పై సంతకం చేయడానికి భారత కేంద్ర మంత్రివర్గం ఆమోదించిన దేశాన్ని గుర్తించండి ?

- (1) దక్షిణాఫ్రికా
- (2) జర్మనీ
- (3) జపాన్
- (4) బ్రెజిల్

65. ఈ క్రింది వాటిలో కేరళలోని నంబూతిరి మరియు నాయర్ల మధ్య మాతృస్వామ్య చట్టాల ప్రకారం పరస్పరం అంగీకరించబడిన మరియు అనాధికారిక సంబంధం ఏది ?

- (1) సంబంధం
- (2) పాకులం పతిరవుం
- (3) ప్రాంచియెట్టన్
- (4) ఉదకపూర్వం

66. Under the pressure of groups interested in linguistic regionalism, the President of the Constituent Assembly of India has appointed the Linguistic Provinces Commission to report on creation of provinces of Andhra, Karnataka, Kerala and Maharashtra. In which year was this Commission appointed and who was it chaired by ?

- (1) 1948, Justice Fazal Ali
- (2) 1949, Pattabhi Sitaramayya
- (3) 1950, Sardar Vallabhbhai Patel
- (4) 1948, Justice S.K. Dhar

67. Consider the following statements about the Assam Movement :

- I. The Assam Movement led by All Assam Students' Union (AASU) was started in the year 1983.
- II. The objective of the Assam Movement is to identify the migrant people, protect and provide constitutional, legislative and administrative safeguards to the Bangladeshi Migrants in Assam.
- III. The Assam Movement was officially ended on 15th August, 1989 after coming to an understanding with the Government of India which found official expression in the Memorandum of Understanding popularly known as the Assam Accord.

Which of the above given statements is/are correct ?

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) III only
- (4) None of the above

66. భాషా ప్రాంతీయతపై ఆసక్తి ఉన్న సమూహాల ఒత్తిడితో, భారత రాజ్యాంగ సభ అధ్యక్షులు, ఆంధ్ర, కర్ణాటక, కేరళ మరియు మహారాష్ట్ర రాష్ట్రాల ఏర్పాటుపై నివేదిక ఇవ్వడానికి లింగ్విస్టిక్ ప్రావిన్సెస్ కమిషన్‌ను నియమించారు. ఈ కమిషన్‌ను ఏ సంవత్సరంలో నియమించారు మరియు దానికి ఎవరు అధ్యక్షత వహించారు ?

- (1) 1948, జస్టిస్ ఫజల్ అలీ
- (2) 1949, పట్టాబి సీతారామయ్య
- (3) 1950, సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్
- (4) 1948, జస్టిస్ ఎస్.కె. ధార్

67. అస్సాం ఉద్యమం గురించి ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి

- I. ఆల్ అస్సాం స్టూడెంట్స్ యూనియన్ (AASU) నేతృత్వంలో అస్సాం ఉద్యమం 1983 సంవత్సరంలో ప్రారంభమైంది.
- II. అస్సాం ఉద్యమం యొక్క లక్ష్యం వలస ప్రజలను గుర్తించడం మరియు అస్సాంలోని బంగ్లాదేశ్ వలసదారులకు రాజ్యాంగ, శాసన మరియు పరిపాలనాపరమైన రక్షణలను అందించడం.
- III. భారత ప్రభుత్వం ఉద్యమ నేతలతో ఒక అవగాహనకు వచ్చిన తర్వాత, అస్సాం అకార్డ్ గా ప్రసిద్ధి చెందిన అధికారిక అవగాహన ఒప్పందం కుదురుకున్న తరువాత అస్సాం ఉద్యమం అధికారికంగా 15 ఆగస్ట్, 1989న ముగిసింది.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏది/ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) III మాత్రమే
- (4) పైవేవి కావు

68.

Recently the Delhi High Court has upheld the constitutional validity of a provision of the Hindu Marriage Act which 'prohibits marriage between people who are related to each other through ancestors from their parent's side unless their customs allow them to do so'. The said provision was mentioned in which Section of the Hindu Marriage Act ?

- (1) Section 4(a)
- (2) Section 5(v)
- (3) Section 12(1)(a)
- (4) Section 13(ii)

69.

A Centrally sponsored scheme that aims to achieve the objectives of child protection, happy childhood and development under the Sustainable Development Goals (SDGs) is :

- (1) Mission Laalana
- (2) Mission Bala Vihar
- (3) Mission Balsamrudhi
- (4) Mission Vatsalya

70.

Which of the following was the custom practised during the ancient period that allows married women to cohabit with a designated male for the sole purpose of procreating a child if her husband was impotent or had died ?

- (1) Apastamba
- (2) Sikata Nivavari
- (3) Pratigya
- (4) Niyoga

68.

ఇటీవల కాలంలో ఢిల్లీ హైకోర్టు హిందూ వివాహ చట్టం యొక్క రాజ్యాంగ చెల్లుబాటును సమర్థించింది హిందూ వివాహ చట్టంలోని నిబంధన ప్రకారం 'తల్లిదండ్రుల వైపు నుండి పూర్వీకుల ద్వారా ఒకరికొకరు సంబంధం ఉన్న వ్యక్తుల మధ్య వారి ఆచారాలు అనుమతిస్తే తప్ప వివాహాన్ని నిషేధిస్తుంది'. హిందూ వివాహ చట్టంలోని ఏ సెక్షన్‌లో ఈ నిబంధన ప్రస్తావించబడింది ?

- (1) సెక్షన్ 4(a)
- (2) సెక్షన్ 5(v)
- (3) సెక్షన్ 12(1)(a)
- (4) సెక్షన్ 13(ii)

సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాల (SDG లు) కింద పిల్లల రక్షణ, సంతోషకరమైన బాల్యం మరియు అభివృద్ధి లక్ష్యాలను సాధించడం లక్ష్యంగా పెట్టుకున్న కేంద్ర ప్రాయోజిత పథకం :

- (1) మిషన్ లాలనా
- (2) మిషన్ బాల విహార్
- (3) మిషన్ బాలసముద్ధి
- (4) మిషన్ వాత్సల్య

70.

పురాతన కాలంలో భర్తలో సంతానలేమి సమస్య లేదా భర్త చనిపోయి ఉంటే అటువంటి వివాహిత స్త్రీలు మరియు వితంతువులు, సంతానం పొందాలనే ఏకైక ఉద్దేశ్యంతో నియమించబడిన పురుషుడితో సహజీవనం చేయడానికి అనుమతించే ఆచారం ఏది ?

- (1) అపస్తంబ
- (2) సికట నివావారి
- (3) ప్రతిగ్ఘ
- (4) నియోగ

71. The Shuddhi Movement to bring back the people who transformed their religion to Islam and Christianity from Hinduism was started by :

- (1) Brahmo Samaj
- (2) Satyashodhak Samaj
- (3) Ramakrishna Mission
- (4) Arya Samaj

72. India's first high-tech sports training centre for Divyangjan, 'The Atal Bihari Vajpayee Training Centre for Disability Sports' inaugurated on 2nd October, 2023 is located at :

- (1) Rajkot, Gujarat
- (2) Gwalior, Madhya Pradesh
- (3) Ahmedabad, Gujarat
- (4) Prayagraj, Uttar Pradesh

73. Under whose Chairmanship was a high-level committee on socio-economic, health and educational status of tribal communities of India set up by the Prime Minister's Office in 2013 ?

- (1) Dr. Joseph Bara
- (2) Dr. Kamal K. Misra
- (3) Dr. Hrusikesh Panda
- (4) Prof. Virginius Xaxa

74. Who stated that 'I measure the progress of a community by the degree of progress which women have achieved' ?

- (1) Dr. Vina Mazumdar
- (2) Pandita Ramabai
- (3) Mahatma Gandhi
- (4) Dr. B.R. Ambedkar

71. హిందూ మతం నుండి తమ మతాన్ని ఇస్లాం మరియు క్రైస్తవ మతంలోకి మార్చుకున్న ప్రజలను తిరిగి హిందూ మతంలోకి తీసుకురావడానికి సుధి ఉద్యమాన్ని ఎవరు ప్రారంభించారు :

- (1) బ్రహ్మ సమాజం
- (2) సత్యశోధక్ సమాజం
- (3) రామకృష్ణ మిషన్
- (4) ఆర్య సమాజం

72. 2వ అక్టోబర్, 2023న దివ్యాంగుల కోసం ప్రారంభించబడిన భారతదేశపు మొట్టమొదటి అత్యాధునిక క్రీడా శిక్షణా కేంద్రం, 'ది అటల్ బిహారీ వాజ్ పేయి ట్రైనింగ్ సెంటర్ ఫర్ డిజేబిలిటీ స్పోర్ట్స్' ఎక్కడ నిర్మించబడింది :

- (1) రాజ్ కోట్, గుజరాత్
- (2) గ్వాలియర్, మధ్యప్రదేశ్
- (3) అహ్మదాబాద్, గుజరాత్
- (4) ప్రయాగ్ రాజ్, ఉత్తరప్రదేశ్

73. భారతదేశంలోని గిరిజన వర్గాల సామాజిక-ఆర్థిక, ఆరోగ్యం మరియు విద్యా స్థితిగతులపై ఉన్నత స్థాయి కమిటీని 2013లో ప్రధానమంత్రి కార్యాలయం ఎవరి అధ్యక్షతన ఏర్పాటు చేసింది ?

- (1) డాక్టర్ జోసెఫ్ బారా
- (2) డాక్టర్ కమల్ కె. మిశ్రా
- (3) డాక్టర్ హుషిక్ష్ పాండా
- (4) ప్రొఫెసర్ వర్జీనియస్ ఖాక్షా

74. 'మహిళలు సాధించిన ప్రగతి స్థాయిని బట్టి నేను సమాజ ప్రగతిని కొలుస్తాను' అని ఎవరు పేర్కొన్నారు ?

- (1) డాక్టర్ వినా మజుందార్
- (2) పండిత రమాబాయి
- (3) మహాత్మా గాంధీ
- (4) డాక్టర్ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

75. According to whom 'the existence of strong personal attachments and the fact of death, which of all human events is the most upsetting and disorganizing to man's calculations, are perhaps the main sources of religious belief' ?

- (1) Talcott Parsons
- (2) Emile Durkheim
- (3) Bronislaw Malinowski
- (4) Simone de Beauvoir

76. Consider the following statements regarding the PM CARES for Children Scheme :

- I. The PM CARES for Children Scheme was launched by the Prime Minister of India on 11th March, 2020 for children who have lost their parents due to COVID-19 pandemic.
- II. The PM CARES for Children Scheme inter-alia provides support to children through convergent approach, gap funding for ensuring education, health, monthly stipend from the age of 14 years and the child receives a lump sum amount of ₹ 10 lakhs on attaining the age of 18 years.
- III. The children who have lost their legal guardian, adoptive parents or single adoptive parent due to COVID-19 pandemic are also entitled to benefits under the scheme.

Which of the above given statements are **incorrect** ?

- (1) I and II only
- (2) I and III only
- (3) II and III only
- (4) None of the above

75. 'బలమైన వ్యక్తిగత అనుబంధాల ఉనికి మరియు మరణం అనే వాస్తవం, మానవుని గణనకు అత్యంత కలత కలిగించే మరియు అస్తవ్యస్తంగా ఉన్న మానవ సంఘటనలు, బహుశా మత విశ్వాసానికి ప్రధాన వనరులు' అని ఎవరు పేర్కొన్నారు ?

- (1) టాల్కట్ పార్సన్స్
- (2) ఎమిల్ డర్కైమ్
- (3) బ్రోనిస్లావ్ మాలిన్స్కీ
- (4) సిమోన్ డి బ్యూవోయర్

76. పిఎం కేర్స్ ఫర్ చిల్డ్రన్ పథకం గురించి ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. కోవిడ్-19 మహమ్మారి కారణంగా తల్లిదండ్రులను కోల్పోయిన పిల్లల కోసం మార్చి 11, 2020న భారత ప్రధానమంత్రి పిఎం కేర్స్ ఫర్ చిల్డ్రన్ పథకాన్ని ప్రారంభించారు.
- II. పిఎం కేర్స్ ఫర్ చిల్డ్రన్ పథకం ద్వారా పిల్లల సమగ్ర సంరక్షణ మరియు రక్షణను నిరంతరాయంగా అందించడమే కాకుండా, విద్య, ఆరోగ్యం, 14 సంవత్సరాల వయస్సు నుండి నెలవారీ పైఫండ్ని మరియు 18 సంవత్సరాలు నిండిన బిడ్డకు ఏక మొత్తంలో ₹ 10 లక్షలు అందుతుంది.
- III. కోవిడ్-19 మహమ్మారి కారణంగా వారి చట్టపరమైన సంరక్షకుడు, దత్తత తీసుకున్న తల్లిదండ్రులు లేదా ఒంటరిగా దత్తత తీసుకున్న తల్లిదండ్రులను కోల్పోయిన పిల్లలు కూడా ఈ పథకం కింద ప్రయోజనాలకు అర్హులు.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏవి **సరికానివి** ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) I మరియు III మాత్రమే
- (3) II మరియు III మాత్రమే
- (4) పైవేవి కావు

(27)

77. After a landmark Judgement on Triple Talaq in 2017, which among the following methods of divorce practised in Muslim society was recently challenged in the Apex Court of India ?

- (1) Talaq-e-Hasan
- (2) Talaq-i-Tafweez
- (3) Talaq-e-Ahsan
- (4) Lian

ట్రీపుల్ తలాక్ పై 2017లో సంచలనాత్మకమైన తీర్పు తర్వాత, ముస్లిం సమాజంలో అనుసరించే ఏ విడాకుల పద్ధతి గురించి ఇటీవల భారతదేశంలోని అత్యున్నత న్యాయస్థానంలో సవాలు చేయబడింది ?

- (1) తలాక్-ఇ-హసన్
- (2) తలాక్-ఇ-తఫీజ్
- (3) తలాక్-ఇ-అహ్సన్
- (4) లియన్

78. Which among the following IT initiatives by the Ministry of Home Affairs facilitated dissemination of information about significant crimes, including Human Trafficking across the country on real time basis and enables Interstate co-ordination ?

- (1) Investigation Tracking System for Sexual Offences (ITSSO)
- (2) National Database of Sexual Offenders (NDSO)
- (3) Crime Multi Agency Centre (Cri-MAC)
- (4) Special Police Unit for Women and Children (SPUWAC)

దేశవ్యాప్తంగా మానవ అక్రమ రవాణాతో సహా ముఖ్యమైన నేరాల గురించిన సమాచారాన్ని ఎప్పటికప్పుడు అందించడానికి మరియు వివిధ రాష్ట్రాల మధ్య సమన్వయం చేయడానికి కేంద్ర హోం వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ చే ప్రారంభించబడిన IT సాధనం ఏది ?

- (1) ఇన్వెస్టిగేషన్ ట్రాకింగ్ సిస్టం ఫర్ సెక్సువల్ ఆఫెన్సెస్ (ITSSO)
- (2) నేషనల్ డేటాబేస్ ఆఫ్ సెక్సువల్ ఆఫెండర్స్ (NDSO)
- (3) క్రైమ్ మల్టీ ఏజెన్సీ సెంటర్ (Cri-MAC)
- (4) స్పెషల్ యూనిట్ ఫర్ విమెన్ అండ్ చిల్డ్రన్ (SPUWAC)

79. Who defined 'Communalism as the political assertiveness of a community to maintain its identity in a plural society undergoing modernization' ?

- (1) Prof. Ram Ahuja
- (2) Bipin Chandra
- (3) Majumdar and Madan
- (4) Robert Melson and Howard Wolpe

'ఆధునికీకరణకు లోనవుతున్న బహువచన సమాజంలో తన గుర్తింపును కొనసాగించడానికి ఒక సంఘం యొక్క రాజకీయ దృఢత్వమే కమ్యూనిటీజం' అని ఎవరు నిర్వచించారు ?

- (1) ప్రొఫెసర్ రామ్ అహుజా
- (2) బిపిన్ చంద్ర
- (3) మజుందార్ మరియు మదన్
- (4) రాబర్ట్ మెల్సన్ మరియు హోవార్డ్ వోల్ప్

80. As per the recommendations of the Sachar Committee, which among the following Muslim groups needs additional attention, similar to that of Hindu OBCs ?

- (1) Ajlaf
- (2) Arzal
- (3) Ashraf
- (4) Shaikh and Syed

81. In the lines of Prohibition of Employment as Manual Scavengers and their Rehabilitation Act 2013, which of the following Robots can be used to end India's manual scavenging ?

- (1) Kempa
- (2) Vyommitra
- (3) Bandicoot
- (4) ManavSudh

82. In which of the following cases is it alleged that the verdict of the Supreme Court of India diluted the stringent provisions of the Scheduled Castes and Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act, 1989 ?

- (1) K.C. Vasanth Kumar & Another vs State of Karnataka
- (2) Srish Kumar Choudhury vs State of Tripura
- (3) Om Prakash Mahajan vs State of Madhya Pradesh
- (4) Subhash Kashinath Mahajan vs State of Maharashtra

80. సచార్ కమిటీ సిఫార్సుల ప్రకారం ఈ క్రింది ఏ ముస్లిం సమూహానికి హిందూ OBCల మాదిరిగా అదనపు శ్రద్ధ అవసరం ఉంది ?

- (1) అజ్లాఫ్
- (2) అర్జల్
- (3) అష్రాఫ్
- (4) షేక్ మరియు సయ్యద్

81. మాన్యవల్ స్కావెంజర్ల ఉపాధి నిషేధం మరియు వారి పునరావాస చట్టం 2013 ప్రకారం, ఈ క్రింది వాటిలో ఏ రోబోట్ను ఉపయోగించి భారతదేశ మాన్యవల్ స్కావెంజింగ్ ఉపాధిని నిషేధించవచ్చు ?

- (1) కెంపా
- (2) వ్యోమిత్ర
- (3) బండికూట్
- (4) మానవ్ సుధ్

82. ఈ క్రింది వాటిలో ఏ కేసులో భారత సుప్రీంకోర్టు తీర్పు పెడ్యూల్స్ కులం మరియు పెడ్యూల్డ్ తెగ (అట్రాసిటిల నిరోధక) చట్టం, 1989లోని కఠినమైన నిబంధనలను పలుచన చేసిందని ఆరోపించబడింది ?

- (1) కె.సి. వసంత్ కుమార్ మరియు ఇతరులు vs స్టేట్ అఫ్ కర్ణాటక
- (2) శ్రీష్ కుమార్ చౌదరి vs స్టేట్ అఫ్ త్రిపుర
- (3) ఓం ప్రకాష్ మహజన్ vs స్టేట్ అఫ్ మధ్యప్రదేశ్
- (4) సుభాష్ కాశీనాథ్ మహజన్ vs స్టేట్ అఫ్ మహారాష్ట్ర

83. The Dowry Prohibition Act, 1961 enacted by the Government of India came into force from :

- (1) 20th May, 1961
- (2) 1st June, 1961
- (3) 20th June, 1961
- (4) 1st July, 1961

84. Consider the following statements :

- I. In the 15th Lok Sabha the percentage of elected women members in Lok Sabha had crossed 10% of its total strength for the first time.
- II. The 17th Lok Sabha has a higher percentage of representation of elected women members than before and it is the highest ever since the independence of India.
- III. The women members elected to the Legislative Assembly of Andhra Pradesh in General Elections 2019 was 11.74% of its total strength.
- IV. The Women's Reservation Bill, 2023 got the assent of the President on 28th September, 2023.

Which among the above given statements are correct ?

- (1) I, II and III only
- (2) I, III and IV only
- (3) I, II and IV only
- (4) II, III and IV only

83. భారత ప్రభుత్వం రూపొందించిన వరకట్న నిషేధ చట్టం, 1961 ఎప్పటినుండి అమలులోకి వచ్చింది :

- (1) మే 20, 1961
- (2) జూన్ 1, 1961
- (3) జూన్ 20, 1961
- (4) జూలై 1, 1961

84. ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. 15వ లోక్ సభలో ఎన్నికైన మహిళా సభ్యుల శాతం మొదటిసారిగా మొత్తం లోక్ సభ సభ్యుల బలంలో 10% దాటింది.
- II. 17వ లోక్ సభలో ఎన్నుకోబడిన మహిళా సభ్యుల ప్రాతినిధ్యం గతంలో కంటే ఎక్కువ శాతం ఉంది మరియు భారతదేశానికి స్వాతంత్ర్యం వచ్చిన తర్వాత ఇది అత్యధికంగా ఉంది.
- III. 2019 సార్వత్రిక ఎన్నికలలో ఆంధ్రప్రదేశ్ శాసనసభ మొత్తం బలంలో, ఎన్నికైన మహిళా సభ్యులు 11.74% ఉన్నారు.
- IV. మహిళా రిజర్వేషన్ బిల్లు 2023 సెప్టెంబర్ 28, 2023న రాష్ట్రపతి ఆమోదం పొందింది.

పైన ఇచ్చిన స్టేట్ మెంట్ లలో ఏవి సరైనవి ?

- (1) I, II మరియు III మాత్రమే
- (2) I, III మరియు IV మాత్రమే
- (3) I, II మరియు IV మాత్రమే
- (4) II, III మరియు IV మాత్రమే

To eradicate child marriages, a unique data driven approach like ALIVA is adopted by :

- (1) Rajgarh district of Madhya Pradesh
- (2) Wardha district of Maharashtra
- (3) Nayagarh district of Odisha
- (4) Warangal district of Telangana

86. A circular structure used by Zoroastrians for excarnation or the disposal of human dead bodies through exposure to the natural elements and scavenger animals such as vultures is called :

- (1) Dakhma
- (2) Aparigraha
- (3) Sallekhana
- (4) Shenshai

87. 'Diku Andi' means :

- (1) Marriage by exchange in Koya and Savara tribes
- (2) Marriage by capture in Naga tribes
- (3) Marriage by probation in Kuki tribe
- (4) Marriage by negotiation in Ho tribes

88. The online portal developed by the Government of India for effective enforcement of the Child and Adolescent Labour (Prohibition and Regulation) Act, 1986, (which was amended in 2016), is :

- (1) SPARC
- (2) SRIJAN
- (3) YUKTI
- (4) PENCIL

85. బాల్య వివాహాలను నిర్మూలించడానికి అలీవా (ALIVA) వంటి ప్రత్యేకమైన డేటా ఆధారిత విధానాన్ని ఎవరు అవలంబిస్తున్నారు :

- (1) మధ్యప్రదేశ్ లోని రాజ్ గఢ్ జిల్లా
- (2) మహారాష్ట్రలోని వార్ధా జిల్లా
- (3) ఒడిసాలోని నయాగర్ జిల్లా
- (4) తెలంగాణలోని వరంగల్ జిల్లా

86. జొరాస్ట్రీయన్లు ఆచారం లో చనిపోయినవారి మృతదేహాలు కుళ్లిపోవడానికి వాటిని సహజ మూలకాలు మరియు రాబందులు వంటి స్కావెంజర్ జంతువులకు బహిర్గతం చేయడం కోసం ఉపయోగించే వృత్తాకార నిర్మాణాన్ని ఏమని పిలుస్తారు :

- (1) దఖ్మా
- (2) అపరిగ్రహ
- (3) సల్లేఖనా
- (4) షెన్షాయ్

87. 'డికు అంది' అంటే :

- (1) కోయ మరియు సవర తెగలలో వినిమయం ద్వారా జరిగే వివాహం
- (2) నాగ తెగలలో అపహరణ ద్వారా జరిగే వివాహం
- (3) కుకీ తెగలో పరిశీలనా (probation) ద్వారా జరిగే వివాహం
- (4) హో (Ho) తెగలలో సంప్రదింపుల ద్వారా జరిగే వివాహం

88. బాలల మరియు కౌమార లేబర్ (నిషేధం మరియు నియంత్రణ) చట్టం 1986 (దీనిని 2016లో సవరించారు) సమర్థవంతంగా అమలు చేయడం కోసం భారత ప్రభుత్వం ఏ ఆన్ లైన్ పోర్టల్ ను అభివృద్ధి చేసింది :

- (1) స్పార్క్ (SPARC)
- (2) శ్రీజన్ (SRIJAN)
- (3) యుక్తి (YUKTI)
- (4) పెన్సిల్ (PENCIL)

GS/2G/200

(31)

89. Consider the following statements :

- I. W.P. Scott defined divorce as 'an institutionalised arrangement for terminating the marriage relationship and allowing each partner the right to remarry'.
- II. The first legislation in respect of the dissolution of marriage in India was enacted in 1869, and is 'Parsi Marriage and Divorce Act'.
- III. The irresponsible departure from the home on the part of husband, leaving the family to fend for itself is called as 'the poor man's divorce'.

Which of the above given statements are correct ?

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) I and III only
- (4) All of the above

90. Ravindra and Seema are husband and wife. Krishna and Madhavi are children of Ravindra-Seema. Madhavi is married to Harish and Jyothi is the daughter of Madhavi-Harish. Then the Consanguineous Kinship is between :

- (1) Ravindra and Seema
- (2) Madhavi and Harish
- (3) Krishna and Jyothi
- (4) Krishna and Harish

89. ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

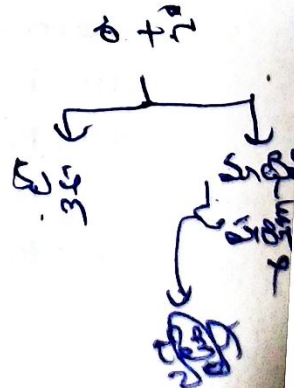
- I. డబ్ల్యు.పి. స్కాట్ విడాకులను 'వివాహ సంబంధాన్ని రద్దు చేయడానికి మరియు ప్రతి భాగస్వామికి పునర్వివాహం చేసుకునే హక్కును అనుమతించే సంస్థాగత ఏర్పాటు' అని నిర్వచించాడు.
- II. భారతదేశంలో వివాహ రద్దుకు సంబంధించి 1869లో రూపొందించబడిన మొదటి చట్టం మరియు 'పార్సీ వివాహాలు మరియు విడాకుల చట్టం'.
- III. ఏ భర్త అయినా బాధ్యతారహితంగా ఇంటి నుండి వెళ్లిపోవడాన్ని, కుటుంబాన్ని తన కోసం వదిలేయడాన్ని 'ద పూర్ మెన్స్ డివోర్స్' (the poor man's divorce) అని అంటారు.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) I మరియు III మాత్రమే
- (4) పైవన్నీ

90. రవీంద్ర మరియు సీమ భార్యాభర్తలు. కృష్ణ మరియు మాధవి రవీంద్ర-సీమల పిల్లలు. మాధవి హరీష్‌ను వివాహం చేసుకుంది మరియు జ్యోతి మాధవి-హరీష్‌ల కుమార్తె. అప్పుడు ఏకరక్త బంధుత్వం ఎవరి మధ్య ఉంటుంది :

- (1) రవీంద్ర మరియు సీమ
- (2) మాధవి మరియు హరీష్
- (3) కృష్ణ మరియు జ్యోతి
- (4) కృష్ణ మరియు హరీష్



SECTION D Current Affairs

91. Consider the following statements about MILAN 2024 :

- I. MILAN 2024 is the 12th edition of Multilateral Naval Exercise being held from 19th to 27th February, 2024 under the aegis of Southern Naval Command.
- II. The Harbour phase of MILAN 2024 is from 19th to 25th February, 2024 and is aimed towards building upon the experience of multilateral forces operating together at sea.
- III. The Sea phase of MILAN 2024 is being conducted from 22nd to 27th February, 2024 and provides a platform for participating navies to discuss maritime subjects of common interest and share solutions.

Which among the above given statements are correct ?

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) I, II and III
- (4) None of the above

92. Which country has officially declared the 'Snow Leopard' as its national symbol, underscoring its commitment to conservation and ecological balance ?

- (1) Kazakhstan
- (2) Mozambique
- (3) Kyrgyzstan
- (4) Democratic Republic of the Congo

93. 'The Husavik Exploration Museum' seen in the news recently, belongs to which country ?

- (1) Poland
- (2) Bulgaria
- (3) Saint Lucia
- (4) Iceland

సెక్షన్ D

కరంట్ ఎఫైర్స్

91. MILAN 2024 గురించి క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. MILAN 2024 అనేది దక్షిణ నౌకాదళ కమాండ్ ఆధ్వర్యంలో 2024 ఫిబ్రవరి 19 నుండి 27 వరకు నిర్వహించబడుతున్న మల్టీ లాటరల్ నెవల్ ఎక్సెసైజ్ (Multilateral Naval Exercise) యొక్క 12వ ఎడిషన్.
- II. MILAN 2024 యొక్క హార్బర్ దశ 2024 ఫిబ్రవరి 19 నుండి 25 వరకు ఉంటుంది మరియు సముద్రంలో కలిసి పనిచేసే బహుపార్టీక శక్తుల అనుభవాలను పంచుకోవడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.
- III. MILAN 2024 యొక్క సముద్ర దశ 2024 ఫిబ్రవరి 22 నుండి 27 వరకు నిర్వహించబడుతుంది మరియు ఆసక్తి ఉన్న సముద్ర విషయాలను చర్చించడానికి మరియు పరిష్కారాలను పంచుకోవడానికి పాల్గొనే నౌకాదళాలకు వేదికను అందిస్తుంది.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) I, II మరియు III
- (4) పైవేవీ కావు

92. పరిరక్షణ మరియు పర్యావరణ సమతుల్యత పట్ల నిబద్ధతను చాటిచెబుతూ 'మంచు చిరుత' ను తమ జాతీయ చిహ్నంగా ఏ దేశం అధికారికంగా ప్రకటించింది ?

- (1) కజకిస్తాన్
- (2) మొజాంబిక్
- (3) కిర్గిజస్తాన్
- (4) డెమోక్రాటిక్ రిపబ్లిక్ ఆఫ్ ద కాంగో

93. ఇటీవలి వార్తల్లో కనిపిస్తున్న 'ది హుసావిక్ ఎక్స్ ప్లోరేషన్ మ్యూజియం' ఏ దేశానికి చెందినది ?

- (1) పోలాండ్
- (2) బల్గేరియా
- (3) సెయింట్ లూసియా
- (4) ఐస్లాండ్

94. Consider the following statements :

- I. Vijayawada Railway Station was awarded the 'Green Railway Station' certification with the highest rating of Platinum by Leadership in Energy and Environmental Design (LEED), USA.
- II. Vijayawada Railway Station is the first in the South-Central Railway (SCR) Zone to have bagged the Platinum ring.

Which among the above given statements is/are correct ?

- (1) I only
- (2) II only
- (3) I and II
- (4) None of the above

95. Which among the following countries got membership into BRICS bloc with effect from 1st January, 2024 ?

- I. Egypt
- II. Argentina
- III. Indonesia
- IV. Ethiopia
- V. Saudi Arabia

- (1) I, II and III
- (2) II, III and V
- (3) I, III and V
- (4) I, IV and V

94.

ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :
 I. విజయవాడ రైల్వే స్టేషన్ కి లీడర్ షిప్ ఇన్ ఎనర్జీ అండ్ ఎన్విరాన్మెంటల్ డిజైన్ (LEED), USA ద్వారా అత్యధిక ప్లాటినం రేటింగ్ తో 'గ్రీన్ రైల్వే స్టేషన్' సర్టిఫికేషన్ లభించింది.

II. దక్షిణ-మధ్య రైల్వే (SCR) జోన్ లో ప్లాటినం రింగ్ ను గెలుచుకున్న మొదటి రైల్వే స్టేషన్ విజయవాడ.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏది/ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మాత్రమే
- (2) II మాత్రమే
- (3) I మరియు II
- (4) పైవేవి కావు

95. జనవరి 1, 2024 నుండి బ్రిక్స్ బ్లాక్ లో (BRICS bloc) ఈ క్రింది దేశాలలో ఏవి సభ్యత్వాన్ని పొందాయి ?

- ☒ I. ఈజిప్ట్
- II. అర్జెంటీనా
- III. ఇండోనేషియా
- ☒ IV. ఇథియోపియా
- ☒ V. సౌదీ అరేబియా

- (1) I, II మరియు III
- (2) II, III మరియు V
- (3) I, III మరియు V
- ☒ (4) I, IV మరియు V

96.

Consider the following statements with regard to India Skills Report 2024 :

- I. Maharashtra, Uttar Pradesh and Kerala are the top three states with the highest availability of talent with computer skills.
- II. Karnataka is the most preferred state to work for both male and female employable talent.
- III. Telangana has the highest concentration of employable talent in the age group of 18 to 21 years.
- IV. Andhra Pradesh is one among the states with the largest concentration of highly employable resources.

Which of the above given statements are correct ?

- (1) I, II and IV only
- (2) II, III and IV only
- (3) I, III and IV only
- (4) All of the above

97.

Pick out the odd pairs with regard to newly elected Presidents of that respective country :

- I. Fernando Pérez Molina : Guatemala
- II. Abdel Fattah El-Sisi : Egypt
- III. Felix Tshisekedi : Democratic Republic of the Congo
- IV. Sierra Leone : Liberia

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) I and III only
- (4) I and IV only

98.

Which is the first South Asian Nation to formally register same sex marriage ?

- (1) India
- (2) Nepal
- (3) Maldives
- (4) Bhutan

96.

ఈ క్రింది వాటిలో ఇండియా స్కిల్స్ రిపోర్ట్ 2024 కు సంబంధించిన ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. కంప్యూటర్ స్కిల్స్ తో కూడిన ప్రతిభావంతుల అత్యధికంగా అందుబాటులో ఉన్న మొదటి మూడు రాష్ట్రాల్లో మహారాష్ట్ర, ఉత్తరప్రదేశ్ మరియు కేరళ ఉన్నాయి.
- II. మగ మరియు స్త్రీ ఉపాధి యోగ్యమైన ప్రతిభావంతుల పని చేయడానికి అత్యంత ఇష్టపడే రాష్ట్రం కర్ణాటక.
- III. తెలంగాణలో 18 నుంచి 21 ఏళ్ల మధ్య వయస్సు ఉన్న ఉపాధి యోగ్యమైన ప్రతిభావంతుల అత్యధికంగా ఉన్నారు.
- IV. అత్యధిక ఉపాధి యోగ్యమైన ప్రతిభావనరులను కలిగి ఉన్న రాష్ట్రాల్లో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఒకటి.

పైన పేర్కొన్న ప్రకటనలలో ఏవి సరైనవి ?

- (1) I, II మరియు IV మాత్రమే
- (2) II, III మరియు IV మాత్రమే
- (3) I, III మరియు IV మాత్రమే
- (4) పైవన్నీ

97.

ఈ క్రింది వాటిలో కొత్తగా ఎన్నుకోబడిన ఆ దేశ అధ్యక్షుడికి సంబంధించి సరికాని జతలను గుర్తించండి :

- I. ఫెర్నాండ్స్ పెరెజ్ మోలినా : గ్వాటెమాల
- II. అబ్దెల్ ఫత్తాహ్ ఎల్-సిసి : ఈజిప్ట్
- III. ఫెలిక్స్ ట్షిసెకెడి : డెమోక్రాటిక్ రిపబ్లిక్ ఆఫ్ కాంగో
- IV. సియెర్రా లియోన్ : లైబీరియా

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) I మరియు III మాత్రమే
- (4) I మరియు IV మాత్రమే

98.

స్వలింగ వివాహాన్ని అధికారికంగా నమోదు చేసిన మొదటి దక్షిణాసియా దేశం ఏది ?

- (1) భారతదేశం
- (2) నేపాల్
- (3) మాల్దీవులు
- (4) భూటాన్

99. Consider the following statements about the Indira Gandhi Prize for Peace, Disarmament and Development for 2023 :

- I. Daniel Barenboim was announced as winner of the Indira Gandhi Prize 2023 for his efforts to solve economic crisis and his contribution in the development of Sri Lanka.
- II. Ali Abu Awwad was announced as winner of the Indira Gandhi Prize 2023 for his efforts towards a non-violent resolution of the Israel-Palestine conflict.
- III. The International Jury of the Indira Gandhi Prize for Peace, Disarmament and Development for 2023 was chaired by former Chief Justice of India, R.M. Lodha.

Which among the above given statements are **incorrect** ?

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) I and III only
- (4) None of the above

100. Which among the following rare natural phenomenon is going to happen in 2024, after 221 years, in the United States of America ?

- (1) Fire Tornadoes
- (2) Glow Worm Caves
- (3) New York's Ice Volcano
- (4) Double Cicada Explosion

101. Which among the following are **incorrectly** paired with regard to Swachh Survekshan Awards 2023 ?

- I. Best SafaiMitra Suraksha Sheher : Prayagraj
- II. Cleanest Ganga Town rank 2 : Varanasi
- III. Cleanest Cantonment Board : Mhow Cantonment Board
- IV. All India Cleanest City rank 3 : Navi Mumbai

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) III and IV only
- (4) I and IV only

99.

శాంతి, నిరాయుధీకరణ మరియు అభివృద్ధి కోసం కృషి చేసిన వారికి ఇచ్చే ఇందిరా గాంధీ బహుమతి 2023 గురించి క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. డేనియల్ బారెన్బోయిమ్ ను శ్రీలంక యొక్క ఆర్థిక సంక్షోభాన్ని పరిష్కరించడానికి మరియు శ్రీలంక అభివృద్ధిలో ఆయన చేసిన కృషికి గాను ఇందిరా గాంధీ బహుమతి 2023 విజేతగా ప్రకటించారు.
- II. ఇబ్రాహీం-పాలస్తీనా వివాదానికి అపింసా పరిష్కారం కోసం చేసిన కృషికి గానూ అలీ అబు అవ్వాద్ ను ఇందిరా గాంధీ బహుమతి 2023 విజేతగా ప్రకటించారు.
- III. శాంతి, నిరాయుధీకరణ మరియు అభివృద్ధి కోసం కృషి చేసిన వారికి ఇచ్చే ఇందిరా గాంధీ బహుమతి 2023 అంతర్జాతీయ జ్యూరీకి భారత మాజీ ప్రధాన న్యాయమూర్తి ఆర్.ఎం. లోధా అధ్యక్షత వహించడం జరిగింది.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏవి **తప్పు** ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) I మరియు III మాత్రమే
- (4) పైవేవీ కావు

100. అమెరికాలో 221 సంవత్సరాల తర్వాత 2024వ సంవత్సరంలో ఈ క్రింది వాటిలో ఏ అరుదైన సహజ దృగ్విషయం జరగబోతోంది ?

- (1) ఫైర్ టోర్నాడోస్
- (2) గ్లో వార్మ్ కేవ్స్ (Glow Worm Caves)
- (3) న్యూయార్క్ యొక్క మంచు అగ్నిపర్వతం
- (4) డబుల్ సికాడా ఎక్స్ ప్లోషన్

101. స్వచ్ఛ సర్వేక్షన్ అవార్డ్స్ 2023 కి సంబంధించి ఈ క్రింది వాటిలో ఏవి **తప్పుగా** జత చేయబడినవి ?

- I. ఉత్తమ సఫాయిత్ర సురక్షిత పట్టణం : ప్రయాగ్ రాజ్
- II. క్లీనెస్ట్ గంగా పట్టణం ర్యాంక్ 2 : వారణాసి
- III. పరిశుభ్రమైన కంటోన్మెంట్ బోర్డు : మోవ్ కంటోన్మెంట్ బోర్డు
- IV. ఆల్ ఇండియా క్లీనెస్ట్ సిటీ ర్యాంక్ 3 : నవీ ముంబై

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) III మరియు IV మాత్రమే
- (4) I మరియు IV మాత్రమే

Identify the **incorrect** statement regarding 'PM Vishwakarma Yojana' Scheme :

I. The Government of India launched the 'PM Vishwakarma Yojana' Scheme to provide end-to-end support to fishermen with non-mechanized boats.

II. 'PM Vishwakarma Yojana' Scheme provides collateral free enterprise development loan up to ₹ 6 lakhs in two tranches.

- (1) I only
- (2) II only
- (3) Both I and II
- (4) None of the above

103. Consider the following statements :

I. Dr. Tallavajhala Patanjali Sastri was conferred with Sahitya Akademi Award 2023 in Telugu Language for his poetry and poetry collections.

II. D.K. Chaduvula Babu was conferred with the Sahitya Akademi Bal Sahitya Puraskar 2023 in Telugu Language for his short stories 'Vajrala Vaana'.

III. Johny Takkedasila was conferred with the Sahitya Akademi Yuva Puraskar 2023 in Telugu Language for his book 'Devara Kotishu'.

Which of the above given statements are **incorrect** ?

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) I and III only
- (4) All of the above

102. 'పీఎం విశ్వకర్మ యోజన' పథకానికి సంబంధించి **సరికాని** ప్రకటనను గుర్తించండి :

I. నాన్-మెకనైజ్డ్ బోట్లు కలిగి ఉన్న మత్స్యకారులకు పూర్తి స్థాయి సహకారం అందించడానికి భారత ప్రభుత్వం 'పీఎం విశ్వకర్మ యోజన' పథకాన్ని ప్రారంభించింది.

II. 'పీఎం విశ్వకర్మ యోజన' పథకం ద్వారా లబ్ధిదారులకు రెండు విడతల్లో ₹ 6 లక్షల వరకు తాకట్టు లేకుండా ఎంటర్ప్రైజ్ డెవలప్ మెంట్ రుణాలును అందిస్తుంది.

- (1) I మాత్రమే
- (2) II మాత్రమే
- (3) I మరియు II రెండూ
- ✓(4) పైవేవి కావు

103. ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

I. డా. తల్లావర్మల పతంజలి శాస్త్రిని తన కవిత్వం మరియు కవితా సంకలన విభాగంలో తెలుగు భాషలో సాహిత్య అకాడమీ అవార్డు 2023తో సత్కరించారు.

II. డి.కె. చదువుల బాబుని తన లఘు కథలు 'వజ్రాల వాన' కి తెలుగు భాషలో సాహిత్య అకాడమీ బాల సాహిత్య పురస్కారం 2023 తో సత్కరించారు.

III. జానీ తక్కిడిశిలని తన 'దేవర కోటిషు' పుస్తకానికి తెలుగు భాషలో సాహిత్య అకాడమీ యువ పురస్కారం 2023తో సత్కరించారు.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏవి **సరికాని** ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) I మరియు III మాత్రమే
- (4) పైవన్నీ

GS/2G/200

(37)

104. In which state was the law guaranteeing 75% reservation for their local residents in the private sector struck down by the High Court stating the law is unconstitutional ?

- (1) Karnataka
- (2) Haryana
- (3) Jharkhand
- (4) Andhra Pradesh

105. Consider the following statements :

- I. The Global River Cities Alliance (GRCA) led by National Mission for Clean Ganga under the Ministry of Jal Shakti was launched at COP28 in New Delhi.
- II. The Global River Cities Alliance (GRCA) is a unique alliance covering 275+ global river cities in 11 countries.
- III. The Global River Cities Alliance (GRCA) is the first of its kind in the world.

Which of the above given statements is/are correct ?

- (1) I and II only
- (2) I only
- (3) I and III only
- (4) II and III only

ప్రైవేట్ రంగంలో వారి స్థానిక నివాసితులకు 75% రిజర్వేషన్ హామీనిచ్చే చట్టాన్ని ఏ రాష్ట్రంలో హైకోర్టు రాజ్యాంగ విరుద్ధమని పేర్కొంటూ కొట్టివేసింది ?

- (1) కర్ణాటక
- (2) హర్యానా
- (3) జార్ఖండ్
- (4) ఆంధ్రప్రదేశ్

105. ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. జల శక్తి మంత్రిత్వ శాఖ ఆధ్వర్యంలో క్లీన్ గంగా నేషనల్ మిషన్ నేతృత్వంలో గ్లోబల్ రివర్ సిటీస్ అలయన్స్ (GRCA) COP28 సదస్సు నందు న్యూఢిల్లీలో ప్రారంభించబడింది.
- II. గ్లోబల్ రివర్ సిటీస్ అలయన్స్ (GRCA) అనేది 11 దేశాలలో 275+ ప్రపంచ నది పట్టణాలను (global river cities) కలుపుకొనిపోయే ఒక ప్రత్యేకమైన కూటమి.
- III. గ్లోబల్ రివర్ సిటీస్ అలయన్స్ (GRCA) ప్రపంచంలోనే మొట్టమొదటిది.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏది/ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) I మాత్రమే
- (3) I మరియు III మాత్రమే
- (4) II మరియు III మాత్రమే

106. Identify the **incorrect** statements among the following :

- I. Man Singh is the second Indian to win a gold medal at the Asian Marathon Championships.
 - II. Hardik Singh was named as Men's FIH Player of the Year at the International Hockey Federation Hockey Star Awards 2023.
 - III. Indian women's hockey captain Sushila Chanu won the FIH 'Best Goalkeeper of the Year Award' at the International Hockey Federation Hockey Star Awards 2023.
 - IV. Shubman Gill has been selected as 'Emerging Player of the Year' at International Cricket Council (ICC) Awards 2023.
- (1) I and III only
 - (2) II and III only
 - (3) III and IV only
 - (4) I and IV only

107. In which part of Andhra Pradesh is India's first largest private gold mine located ?

- (1) Krishnagiri Mandal of Kurnool District
- (2) Aspari Mandal of Kurnool District
- (3) Tuggali Mandal of Kurnool District
- (4) Rudravaram Mandal of Kurnool District

ఈ క్రింది వాటిలో **తప్పు** ప్రకటనలను గుర్తించండి :

- I. మాన్ సింగ్ ఆసియా మారథాన్ ఛాంపియన్ షిప్ లో బంగారు పతకం సాధించిన రెండవ భారతీయుడు.
 - II. ఇంటర్నేషనల్ హాకీ ఫెడరేషన్ ఎఫ్ఐహెచ్ హాకీ స్టార్ అవార్డ్స్ 2023లో హార్దిక్ సింగ్ పురుషుల విభాగంలో ఫ్లేయర్ ఆఫ్ ది ఇయర్ గా ఎంపికయ్యాడు.
 - III. భారత మహిళా హాకీ కెప్టెన్ సుశీల చాను ఇంటర్నేషనల్ హాకీ ఫెడరేషన్ (ఎఫ్ఐహెచ్) హాకీ స్టార్ అవార్డ్స్ 2023లో 'బెస్ట్ గోల్ కీపర్ ఆఫ్ ది ఇయర్' అవార్డును గెలుచుకుంది.
 - IV. అంతర్జాతీయ క్రికెట్ కౌన్సిల్ (ICC) అవార్డులు 2023లో శుభ్ మన్ గిల్ 'ఎమర్జింగ్ ఫ్లేయర్ ఆఫ్ ది ఇయర్' గా ఎంపికయ్యాడు.
- (1) I మరియు III మాత్రమే
 - (2) II మరియు III మాత్రమే
 - (3) III మరియు IV మాత్రమే
 - (4) I మరియు IV మాత్రమే

107. భారతదేశంలోని మొట్టమొదటి అతిపెద్ద ప్రైవేట్ బంగారు గని ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ఏ ప్రాంతంలో ఉంది ?

- (1) కర్నూలు జిల్లా కృష్ణగిరి మండలం
- (2) కర్నూలు జిల్లా ఆస్పరి మండలం
- (3) కర్నూలు జిల్లా తుగ్గలి మండలం
- (4) కర్నూలు జిల్లా రుద్రవరం మండలం

108. Which among the following is **incorrectly** paired ?

- (1) Jagananna Chedodu : It provides a financial assistance of ₹ 10,000 per annum to Rajakas and Nayee Brahmins for better livelihood.
- (2) Jagananna Thodu : It facilitates a working capital loan up to ₹ 10,000 to the eligible poor, small and petty vendors with an intention to make them financially independent.
- (3) Jagananna Jeeva Kranthi Scheme : It aims to empower and provide social stability to women belonging to BC, SC and ST categories. The beneficiaries will receive sheep and goat units under this scheme.
- (4) YSR Navodayam Scheme : It aims to provide self-employment opportunities to the youth of Andhra Pradesh by creating job opportunities in the transport sector.

109. The Centre of Excellence for Vegetables and Spices under the Indo-Israel Agriculture Project was proposed to be set up in :

- (1) Annamayya District
- (2) Alluri Sitharamaraju District
- (3) Palnadu District
- (4) Guntur District

108. ఈ క్రింది వాటిలో ఏది తప్పుగా జత చేయబడింది ?

- (1) జగనన్న చేదోడు : ఇది రజక మరియు నాయీబ్రాహ్మణులకు మెరుగైన జీవనోపాధి కోసం సంవత్సరానికి ₹ 10,000 ఆర్థిక సహాయం అందజేస్తుంది.
- (2) జగనన్న తోడు : అర్హులైన పేద, సన్న మరియు చిన్న వ్యాపారులకు ఆర్థిక స్వాతంత్ర్యం కల్పించాలనే ఉద్దేశ్యంతో ఇది ₹ 10,000 వరకు పెట్టుబడి సహాయం కింద రుణాలును అందిస్తుంది.
- (3) జగనన్న జీవ క్రాంతి పథకం : BC, SC మరియు ST వర్గాలకు చెందిన మహిళలకు సాధికారత మరియు సామాజిక స్థిరత్వాన్ని అందించడం దీని లక్ష్యం. ఈ పథకం కింద లబ్ధిదారులకు గొర్రెలు మరియు మేకలు యూనిట్లు అందుతాయి.
- (4) ✓ వైఎస్ఆర్ నవోదయం పథకం : రవాణా రంగంలో ఉద్యోగ అవకాశాలను సృష్టించడం ద్వారా ఆంధ్రప్రదేశ్ యువతకు స్వయం ఉపాధి అవకాశాలను కల్పించడం దీని లక్ష్యం.

109. ఇండో-ఇజ్రాయెల్ అగ్రికల్చర్ ప్రాజెక్ట్ క్రింద 'ది సెంటర్ ఆఫ్ ఎక్సలెన్స్ ఫర్ వెజిటబుల్స్ అండ్ స్పైసెస్' ను ఎక్కడ ఏర్పాటు చేయాలని ప్రతిపాదించబడింది :

- (1) అన్నమయ్య జిల్లా
- (2) ✓ అల్లూరి సీతారామరాజు జిల్లా
- (3) ✓ పల్నాడు జిల్లా
- (4) గుంటూరు జిల్లా

110. Consider the following statements regarding the 9th Asian Winter Games :

- I. The 9th Asian Winter Games 2025 are set to be held at Beijing, China.
- II. The official slogan of the 9th Asian Winter Games 2025 is 'Dream of Winter, Love Among Asia'.
- III. The names of the two tiger mascots of the 9th Asian Winter Games 2025 are Yingying and Nini.
- IV. On January 11th, 2024 the emblem of the 9th Asian Winter Games 2025 'Breakthrough' was officially announced.

Which of the given above statements are correct ?

- (1) I and II only
- (2) II and III only
- (3) I and IV only
- (4) II and IV only

111. Which country was certified as Malaria-free by the World Health Organization (WHO) in 2024 ?

- (1) Morocco
- (2) Cabo Verde
- (3) United Arab Emirates
- (4) Mauritius

110. 9వ ఆసియా శీతాకాలపు క్రీడలుకు సంబంధించి ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. 9వ ఆసియా శీతాకాలపు క్రీడలు 2025 చైనాలోని బీజింగ్‌లో నిర్వహించబడుతాయి.
- II. 9వ ఆసియా శీతాకాలపు క్రీడల 2025 యొక్క అధికారిక నినాదం 'డ్రీమ్ ఆఫ్ వింటర్, లవ్ అమంగ్ ఆసియా' (Dream of Winter, Love Among Asia).
- III. 9వ ఆసియా శీతాకాలపు క్రీడల 2025 యొక్క రెండు పైగర్ మస్కూట్‌ల పేర్లు యింగ్‌యింగ్ మరియు నీని.
- IV. జనవరి 11, 2024న 9వ ఆసియా శీతాకాలపు క్రీడల 2025 చిహ్నం 'బ్రేక్‌థ్రూ' (Breakthrough) అధికారికంగా ప్రకటించబడింది.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మరియు II మాత్రమే
- (2) II మరియు III మాత్రమే
- (3) I మరియు IV మాత్రమే
- (4) II మరియు IV మాత్రమే

111. 2024లో ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ (WHO) మలేరియా రహిత ధ్రువీకరణ పత్రాన్ని ఏ దేశం సాధించింది ?

- (1) మొరాకో
- (2) కాబో వెర్డే
- (3) యునైటెడ్ అరబ్ ఎమిరేట్స్
- (4) మౌరిషిస్

112. According to INTERPOL, which State police had registered one of the first cases in India of human trafficking committed to force victims to commit cyber fraud ?

- (1) Maharashtra
- (2) Uttar Pradesh
- (3) Telangana
- (4) Bihar

113. Match the following List I with List II with regard to Arjuna Awards 2023 :

List I
(Name)

List II
(Sports
Discipline)

- | | |
|------------------------------|------------------|
| a. Ritu Negi | I. Golf |
| b. Sheetal Devi | II. Kabaddi |
| c. Naorem Roshibina Devi | III. Squash |
| d. Diksha Dagar | IV. Para-Archery |
| e. Harinder Pal Singh Sandhu | V. Wushu |

Codes :

- | | a | b | c | d | e |
|-----|-----|----|----|-----|-----|
| (1) | III | IV | V | I | II |
| (2) | II | V | IV | I | III |
| (3) | II | IV | V | III | I |
| (4) | II | IV | V | I | III |

114. Who among the following eminent personalities have been conferred with the Padma Shri Award 2024 for their contributions and achievements in the field of Arts ?

- I. Drona Bhuyan
 - II. Ghulam Nabi Dar
 - III. Rajaram Jain
 - IV. Dasari Kondappa
 - V. Dukhu Majhi
- (1) I, II and IV only
 - (2) I, III and IV only
 - (3) II, IV and V only
 - (4) All of the above

112. INTERPOL ప్రకారం, సైబర్ మోసాలకు బాధితులను బలవంతం చేయడానికి పాల్పడిన మానవ అక్రమ రవాణాకు సంబంధించి భారతదేశంలో మొదటి కేసు ఏ రాష్ట్ర పోలీసులు నమోదు చేశారు ?

- (1) మహారాష్ట్ర
- (2) ఉత్తర ప్రదేశ్
- (3) తెలంగాణ
- (4) బీహార్

113. అర్జున అవార్డ్స్ 2023కి సంబంధించి కింది జాబితా Iని జాబితా IIతో సరిపోల్పండి :

జాబితా I
(పేరు)

జాబితా II
(క్రీడలు క్రమశిక్షణ)

- | | |
|------------------------|-----------------|
| a. రీతు నేగి | I. గోల్ఫ్ |
| b. శీతల్ దేవి | II. కబడ్డీ |
| c. నౌరమ్ రోషిబినా దేవి | III. స్క్వాష్ |
| d. దీక్షా దాగర్ | IV. పారా-ఆర్చరీ |
| e. హరీందర్ పాల్ సింగ్ | V. ఉషు సంధు |

సమాధానాలు :

- | | a | b | c | d | e |
|-----|-----|----|----|-----|-----|
| (1) | III | IV | V | I | II |
| (2) | II | V | IV | I | III |
| (3) | II | IV | V | III | I |
| (4) | II | IV | V | I | III |

114. ఈ క్రింది ప్రముఖ వ్యక్తులలో ఎవరికి కళారంగంలో వారి కృషికి మరియు విజయాలకు పద్మశ్రీ అవార్డు 2024ను ప్రధానం చేశారు ?

- I. ద్రోణ భుయాన్
 - II. గులాం నబీ దార్
 - III. రాజారామ్ జైన్
 - IV. దాసరి కొండప్ప
 - V. దుఖు మార్జి
- (1) I, II మరియు IV మాత్రమే
 - (2) I, III మరియు IV మాత్రమే
 - (3) II, IV మరియు V మాత్రమే
 - (4) పైవన్నీ

115. The Global Biofuel Alliance (GBA) was launched on 9th September, 2023 during the G20 Summit. Which among the following non-G20 countries are supporting the Global Biofuel Alliance (GBA) ?

- I. Paraguay
- II. Sri Lanka
- III. Guyana
- IV. Seychelles
- V. Chile
- VI. Finland

- (1) I, II, III, IV and V
- (2) II, III, IV, V and VI
- (3) I, III, IV, V and VI
- (4) I, II, III, IV and VI

116. The Government of Gujarat is set to launch the country's first Submarine tourism in collaboration with :

- (1) Huntington Ingalls Industries
- (2) Daewoo Shipbuilding and Marine Engineering Co. Ltd
- (3) Mazagon Dock Shipbuilders Limited
- (4) General Dynamics Corporation

117. A German-based company, Pepper Motion is set to invest ₹ 4,640 crores in its EV Bus and Truck manufacturing unit in 800 acres at :

- (1) Badvel, YSR Kadapa
- (2) Somandepalle Mandal, Anantapur
- (3) Atchutapuram, Visakhapatnam
- (4) Punganur, Chittoor

115. గ్లోబల్ బయో ఫ్యూయల్ అలయన్స్ (GBA) 9 సెప్టెంబర్, 2023న G20 సమ్మిట్ సందర్భంగా ప్రారంభించబడింది. క్రింది G20 యేతర దేశాలలో ఏవి గ్లోబల్ బయో ఫ్యూయల్ అలయన్స్ (GBA)కి మద్దతు ఇస్తున్నాయి ?

- I. పరాగ్వే
- II. శ్రీలంక
- III. గయానా
- IV. సీషెల్స్
- V. చిలీ
- VI. ఫిన్లాండ్

- (1) I, II, III, IV మరియు V
- (2) II, III, IV, V మరియు VI
- (3) I, III, IV, V మరియు VI
- (4) I, II, III, IV మరియు VI

116. గుజరాత్ ప్రభుత్వం ఎవరి సహకారంతో దేశంలోనే మొట్టమొదటి సబ్మెరైన్ టూరిజంను ప్రారంభించనుంది :

- (1) హంటింగ్టన్ ఇంగాల్స్ ఇండస్ట్రీస్
- (2) దేవూ షిప్ బిల్డింగ్ మరియు మెరైన్ ఇంజనీరింగ్ కో. లిమిటెడ్
- (3) మజాగాన్ డాక్ షిప్ బిల్డింగ్ లిమిటెడ్
- (4) జనరల్ డైనమిక్స్ కార్పొరేషన్

117. జర్మనీకి చెందిన కంపెనీ పెప్పర్ మోషన్ ఈవీ (EV) బస్సులు మరియు ట్రక్కుల తయారీ యూనిట్ కి సంబంధించి ఏ ప్రాంతంలో 800 ఎకరాల్లో ₹ 4,640 కోట్లు పెట్టుబడి పెట్టనుంది :

- (1) బద్వేల్, వైఎస్ఆర్ కడప
- (2) సోమందేపల్లి మండలం, అనంతపురం
- (3) అచ్యుతాపురం, విశాఖపట్నం
- (4) పుంగనూరు, చిత్తూరు

GS/2G/200

(43)

118. Which among the following is the initiative by the Government of Karnataka in collaboration with the All India Game Developers Forum (AIGDF) with special emphasis on gaming and social media ?

- (1) Digital Detox
- (2) Digital One Stop
- (3) Digital Smart
- (4) Digital Bengaluru One

119. What is the theme of 'International Day of Education 2024' ?

- (1) Learning for people, planet, prosperity and peace
- (2) To invest in people, prioritize education
- (3) Learning for lasting peace
- (4) Education : A key driver for inclusion and empowerment

120. Consider the following statements :

- I. India's first National Highway steel slag road section is on NH-66 Mumbai-Goa National Highway.
- II. Steel slag technology was developed by the Indian Green Building Council (IGBC) and Central Road Research Institute (CRRI).
- III. JSW Steel, under the IGBC-CRRI technological guidance, has constructed a 1 km long four lane steel slag road section on NH-66 Mumbai-Goa National Highway.

Which of the above given statements is/are correct ?

- (1) I only
- (2) II only
- (3) I and II only
- (4) II and III only

118. గేమింగ్ మరియు సోషల్ ప్రత్యేక ప్రాధాన్యతనిస్తూ ఆల్-ఇండియా గేమ్ డెవలపర్స్ ఫోరమ్ (AIGDF) సహకారంతో కర్ణాటక ప్రభుత్వం ఈ క్రింది వాటిలో ఏది ప్రారంభించింది ?

- (1) డిజిటల్ డిటాక్స్
- (2) డిజిటల్ వన్ స్టాప్
- (3) డిజిటల్ స్మార్ట్
- (4) డిజిటల్ బెంగళూరు వన్

119. 'అంతర్జాతీయ విద్యా దినోత్సవం 2024' యొక్క నేపథ్యం (theme) ఏమిటి ?

- (1) లెర్నింగ్ ఫర్ పీపుల్, ప్లానెట్, ప్రాస్పెరిటీ అండ్ పీస్
- (2) టూ ఇన్వెస్ట్ ఇన్ పీపుల్, ప్రియారిటీజ్ ఎడ్యుకేషన్
- (3) లెర్నింగ్ ఫర్ లాస్టింగ్ పీస్
- (4) ఎడ్యుకేషన్ : ఏ కీ డ్రైవర్ ఫర్ ఇన్క్లూషన్ అండ్ ఎంపవర్మెంట్

120. ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి :

- I. భారతదేశపు మొదటి నేషనల్ హైవే స్టీల్ స్లాగ్ రోడ్ NH-66 ముంబై-గోవా జాతీయ రహదారిపై నిర్మించబడింది.
- II. స్టీల్ స్లాగ్ టెక్నాలజీని ఇండియన్ గ్రీన్ బిల్డింగ్ కౌన్సిల్ (IGBC) మరియు సెంట్రల్ రోడ్ రీసెర్చ్ ఇన్స్టిట్యూట్ (CRRI) అభివృద్ధి చేశాయి.
- III. IGBC-CRRI సాంకేతిక మార్గదర్శకత్వంలో JSW స్టీల్, NH-66 ముంబై-గోవా జాతీయ రహదారిపై 1 కి.మీ. నాలుగు లేన్ స్టీల్ స్లాగ్ రోడ్డును నిర్మించింది.

పైన ఇచ్చిన ప్రకటనలలో ఏది/ఏవి సరైనవి ?

- (1) I మాత్రమే
- (2) II మాత్రమే
- (3) I మరియు II మాత్రమే
- (4) II మరియు III మాత్రమే

SECTION E Mental Ability

Directions for question nos. 121 and 122 :
Study the given information and answer the following questions :

On the occasion of unveiling of Statue of Social Justice, the Government of Andhra Pradesh had set up exhibition and stalls at PWD grounds, Vijayawada. Raghu went to the exhibition to visit 8 stalls, Stall-1, Stall-2, Stall-3, Stall-4, Stall-5, Stall-6, Stall-7, Stall-8, but not necessarily in the same order. He started from Stall-1 and walked towards Stall-3 which is at distance of 24 m towards East. He then turned left and walked 16 m to reach Stall-5. Then he walked 57 m Southwest to visit Stall-2, which is towards the South of Stall-1, crossing the path which goes through the midpoint of the line joining Stall-1 and Stall-3. After visiting Stall-2, he walked 40 m in the East direction and reached Stall-7. He then walked 50 m left to reach Stall-8 and then 16 m right to reach Stall-4 and to reach the last stall, he walked 35 m towards the right.

121. What is the shortest distance between Stall-3 and Stall-6 ?

- (1) $6\sqrt{87}$ m
- (2) $4\sqrt{89}$ m
- (3) $4\sqrt{77}$ m
- (4) $8\sqrt{24}$ m

122. What is the direction of Stall-1 with respect to Stall-2 and the shortest distance between them ?

- (1) North-East, $7\sqrt{10}$ m
- (2) North-West, $7\sqrt{10}$ m
- (3) North, 35 m
- (4) North, 39 m

సెక్షన్ E

మెంటల్ ఎబిలిటీ

ప్రశ్న సంఖ్య 121 మరియు 122వ ప్రశ్నలకు సూచనలు :

ఈ క్రింద ఇచ్చిన సమాచారాన్ని అధ్యయనం చేసి మరియు ప్రశ్నలకు సమాధానం ఇవ్వండి
స్టాల్సు ఆఫ్ సోషల్ జస్టిస్ ను అవిష్కరించిన సందర్భంగా ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం విజయవాడలోని పిడబ్ల్యుడి గ్రౌండ్స్ లో ఎగ్జిబిషన్ మరియు స్టాల్స్ ను ఏర్పాటు చేసింది. రఘు 8 స్టాల్స్ ను సందర్శించడానికి ఎగ్జిబిషన్ కు వెళ్ళాడు- స్టాల్-1, స్టాల్-2, స్టాల్-3, స్టాల్-4, స్టాల్-5, స్టాల్-6, స్టాల్-7, స్టాల్-8, కానీ అదే క్రమంలో సందర్శించలేదు. అతను స్టాల్-1 నుండి ప్రారంభించి తూర్పు వైపు 24 మీటర్ల దూరంలో ఉన్న స్టాల్-3 వైపు నడిచాడు. అక్కడి నుండి ఎడమవైపుకు తిరిగి 16 మీ నడిచి స్టాల్-5కి చేరుకున్నాడు. అక్కడి నుండి అతను స్టాల్-1 మరియు స్టాల్-3ని కలిపే రేఖ మధ్యలో ఉన్న మార్గాన్ని దాటి, స్టాల్-1కి దక్షిణంగా ఉన్న స్టాల్-2ని సందర్శించడానికి నైరుతి దిశలో 57 మీ నడిచాడు. స్టాల్-2ను సందర్శించిన తర్వాత తూర్పు దిశలో 40 మీటర్లు నడిచి స్టాల్-7కి చేరుకున్నాడు. అక్కడి నుండి అతను స్టాల్-8కి చేరుకోవడానికి ఎడమవైపు 50 మీ నడిచి, ఆపై స్టాల్-4కి చేరుకోవడానికి కుడివైపు 16 మీ నడిచాడు మరియు చివరి స్టాల్ కి చేరుకోవడానికి అక్కడి నుండి కుడివైపు 35 మీ నడిచాడు.

121. స్టాల్-3 మరియు స్టాల్-6 మధ్య అతి తక్కువ దూరం ఎంత ?

- (1) $6\sqrt{87}$ మీ
- (2) $4\sqrt{89}$ మీ
- (3) $4\sqrt{77}$ మీ
- (4) $8\sqrt{24}$ మీ

122. స్టాల్-2కి సంబంధించి స్టాల్-1 ఏ దిశలో ఉంది మరియు వాటి మధ్య అతి తక్కువ దూరం ఎంత ?

- (1) ఈశాన్యం, $7\sqrt{10}$ మీ
- (2) వాయువ్యం, $7\sqrt{10}$ మీ
- (3) ఉత్తరం, 35 మీ
- (4) ఉత్తరం, 39 మీ

GS/2G/200

123. Read the following instructions :

A3B means 'A is the Mother of B'

A11B means 'A is the Brother of B'

A9B means 'A is the Father of B'

A12B means 'A is the Sister of B'

Which of the following expressions means that P is the maternal uncle of Q ?

(1) Q11N3M12P

(2) P3S12N11Q

(3) P11M3N12Q

(4) Q11S9P

124. Find out the odd one in the following series :

2, 4, 7, 11-5, 18-25, 28-375, 42-5625

(1) 11-5

(2) 7

(3) 28-375

(4) 42-5625

125. Priyanka brought 20 plates and 12 teacups. She marked up the plates by 15% on the cost price of each and the teacups by ₹ 20 on the cost price of each. She sold 75% of the plates and 8 teacups and made a profit of ₹ 385. If the cost of a teacup is 60% the cost of a plate and she got no returns on unsold items, what was her overall profit or loss ?

(1) Loss of ₹ 210

(2) Loss of ₹ 250

(3) Loss of ₹ 355

(4) Loss of ₹ 475

126. Mahesh and Krishna are engaged to do a work. Mahesh working alone takes 8 hours more to complete the job than if both worked together. If Krishna worked alone, he would need $4\frac{1}{2}$ hours more to complete the job than if they both worked together. How much time would they both take to do the work together ?

(1) 7-4 hours

(2) 5 hours

(3) 5-3 hours

(4) 6 hours

123. ఈ క్రింది సూచనలను చదవండి :
 A3B అనగా 'A అంటే B యొక్క తల్లి'
 A11B అనగా 'A అంటే B యొక్క సోదరుడు'
 A9B అనగా 'A అంటే B యొక్క సోదరి'
 A12B అనగా 'A అంటే B యొక్క మేనమామగా క్రింది P అనువాడు Q యొక్క మామవుతుంది ?
 వ్యక్తీకరణలలో ఏది చూపుతుంది ?

(1) Q11N3M12P

(2) P3S12N11Q

(3) P11M3N12Q

(4) Q11S9P

124. ఈ క్రింది వరుసలో తప్పుగా ఉన్న సంఖ్యను గుర్తించండి :

2, 4, 7, 11-5, 18-25, 28-375, 42-5625

(1) 11-5

(2) 7

(3) 28-375

(4) 42-5625

125. ప్రీయాంక 20 ప్లేట్లు మరియు 12 టీకప్పులను తెచ్చింది. ఆమె ఒక్కో ప్లేట్ ధర C.P. (కొనుగోలు ధర) కంటే 15% ఎక్కువ మరియు ఒక్కో టీకప్పు ధర C.P. (కొనుగోలు ధర) కంటే ₹ 20 ఎక్కువగా ప్రకటించింది. ఆమె 75% ప్లేట్లు మరియు 8 టీకప్పులను విక్రయించి ₹ 385 లాభాన్ని అర్జించింది. ఒక టీకప్పు ధర ఒక ప్లేట్ ఖరీదులో 60% మాత్రమే. అయితే విక్రయించని వస్తువులపై ఆమెకు ఎలాంటి రాబడి రాకపోతే, ఆమె మొత్తం లాభం లేదా నష్టం ఎంత ?

(1) ₹ 210 నష్టం

(2) ₹ 250 నష్టం

(3) ₹ 355 నష్టం

(4) ₹ 475 నష్టం

126. మహేష్ మరియు కృష్ణ ఒక పని చేయడంలో నిమగ్నమై ఉన్నారు. ఇద్దరు కలిసి పనిచేసిన దానికంటే మహేష్ ఒక్కడే పని చేయడానికి 8 గంటలు ఎక్కువ పడుతుంది. కృష్ణ ఒంటరిగా పని చేస్తే, ఇద్దరూ కలిసి పనిచేసిన దానికంటే పనిని పూర్తి చేయడానికి అతనికి $4\frac{1}{2}$ గంటలు ఎక్కువ కావాలి. ఇద్దరూ కలిసి పని చేయడానికి ఎంత సమయం తీసుకుంటారు ?

(1) 7-4 గంటలు

(2) 5 గంటలు

(3) 5-3 గంటలు

(4) 6 గంటలు

$$M = 8 \text{ hrs}$$

$$K = \frac{4\frac{1}{2}}{(K+M)} \times \frac{1}{2}$$

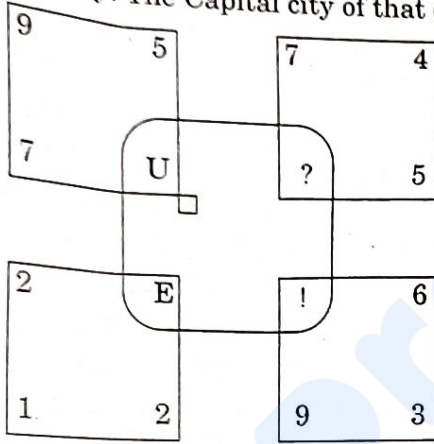
$$= \frac{9K}{2} + \frac{9M}{2} = \frac{7}{8}$$

127. Some equations are solved on the basis of a certain rule. Following the same rule find out the missing number (?) :

2 [4] 3 = 14, 4 [6] 5 = 32, 5 [7] 6 = 44, 6 [8] 7 = ?

- (1) 50
(2) 54
(3) 58
(4) 60

128. Arun finds the letters to be placed in the place of '?' and '!' in the figure given and by combining and arranging those four letters in the figure given, he finds the name of a country. The Capital city of that country is :



- (1) Quito
(2) La Paz
(3) Lima
(4) Georgetown

129. Siva defines a number as 'connected with 9' if it is divisible by 9, or if the sum of its digits is 9, or if 9 is one of the digits of the number, and other numbers are all 'not connected with 9'. As per his definition, the number of integers from 1 to 90 (both included) which are not connected with 9 is :

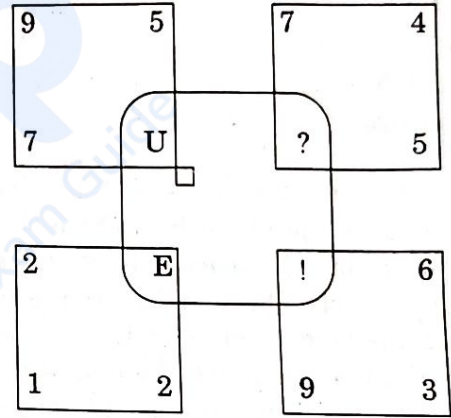
- (1) 45
(2) 63
(3) 72
(4) 81

127. కొన్ని సమీకరణాలు నిర్దిష్ట నియమం ఆధారంగా పరిష్కరించబడతాయి. అదే నియమాన్ని అనుసరించి ప్రస్తావిత (?) స్థానంలోని సంఖ్యను కనుగొనండి :

2 [4] 3 = 14, 4 [6] 5 = 32, 5 [7] 6 = 44, 6 [8] 7 = ?

- (1) 50
(2) 54
(3) 58
(4) 60

128. ఈ క్రింద ఇచ్చిన బొమ్మలోని '?' మరియు '!' స్థానంలో ఉండాలి అక్షరాలను అరుణ్ కనుగొన్నాడు మరియు ఇచ్చిన ఆ నాలుగు అక్షరాలను కలపడం మరియు అమర్చడం ద్వారా అతను ఒక దేశం యొక్క పేరు గుర్తించాడు. ఆ దేశ యొక్క రాజధాని ఏది ?



- (1) క్వీట్
(2) లా పాజ్
(3) లిమా
(4) జార్జ్టౌన్

129. ఏ సంఖ్య అయితే 9 ద్వారా భాగించబడుతుందో లేదా ఆ సంఖ్యలో అంకెల మొత్తం 9 అవుతుందో లేదా 9 ఆ సంఖ్యలో ఒక అంకె అయితే అటువంటి సంఖ్యలు 9తో అనుసంధానించబడినవి మరియు మిగిలిన సంఖ్యలు అన్ని 9తో అనుసంధానించబడినవి కావు అని శివ నిర్వచించాడు. అతని నిర్వచనం ప్రకారం 1 నుండి 90 (1 మరియు 90 రెండూ కలుపుకొని) వరకు 9తో అనుసంధానించబడిన పూర్ణాంకాల సంఖ్య ఎంత :

- (1) 45
(2) 63
(3) 72
(4) 81

(47)

130. If $AB \times DED = AB AB$,
 $AB \times DEDED = AB AB AB$,
 $ABC \times DEED = ABC ABC$, and
 $DED + DEDED + DEED = DDFEG$,
 where A, B, C, D, E, F and G are different digits, what is the value of $F \times G$?

- (1) 2
 (2) 4
 (3) 6
 (4) 8

131. Suneetha is working as a Deputy Collector and gets a monthly salary of ₹ 74,000. She used to spend it on three heads : i.e., Personal and family expenses (P), Medical (M) and Charity (C) and rest were her savings. P was 70% of her salary, M was 20% of P and C was 15% of M. When she gets a salary hike, her salary is 60% higher than in the past. She maintained the same percentage of P, but M became 25% of P and C became 20% of M. The difference between the two savings is :

- (1) ₹ 284
 (2) ₹ 370
 (3) ₹ 424
 (4) ₹ 474

132. Vijay invested a sum of ₹ 8,192 at 15% per annum in State Bank of India. What is the compound interest for the sum invested by Vijay for $1\frac{1}{4}$ years, if interest is compounded 5 monthly?

- (1) ₹ 1,740
 (2) ₹ 1,735
 (3) ₹ 1,640
 (4) ₹ 1,634

130. $AB \times DED = AB AB$,
 $AB \times DEDED = AB AB AB$,
 $ABC \times DEED = ABC ABC$, మరియు
 $DED + DEDED + DEED = DDFEG$,
 A, B, C, D, E, F మరియు G వేర్వేరు అంకెలు అయితే, $F \times G$ విలువ ఎంత?

- (1) 2
 (2) 4
 (3) 6
 (4) 8

131. సునీత డిప్యూటీ కలెక్టర్ గా పనిచేస్తున్నారు. మరియు నెలవారీ జీతం ₹ 74,000. ఆమె దానిని మరియు పేర్లలో ఖర్చు చేస్తుంది : వ్యక్తిగత మూడు పట్లలో ఖర్చులు (P), వైద్యం (M), మరియు కుటుంబ ఖర్చులు (C) మరియు మిగిలిన మొత్తం ఆమె ఛారిటీ (C) మరియు మిగిలిన మొత్తం ఆమె పొదుపు. P ఆమె జీతంలో 70%, M యొక్క ఖర్చు P లో 20% మరియు C యొక్క ఖర్చు M లో 15%. ఆమె జీతం పెంపు పొందినప్పుడు, ఆమె జీతం గతం కంటే 60% పెరిగింది, ఆమె P యొక్క ఖర్చు అదే శాతాన్ని కొనసాగించింది, కానీ M యొక్క ఖర్చు P లో 25% మరియు C యొక్క ఖర్చు M లో 20% అయింది. రెండు పొదుపుల మధ్య వ్యత్యాసం ఎంత?

- (1) ₹ 284
 (2) ₹ 370
 (3) ₹ 424
 (4) ₹ 474

$$\begin{aligned} & 74000 \times \frac{60}{100} = 44400 \\ & 74000 - 44400 = 29600 \end{aligned}$$

132. విజయ్ స్టేట్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియాలో సంవత్సరానికి 15% చొప్పున ₹ 8,192 పెట్టుబడి పెట్టాడు. ప్రతి 5 మాసాలకు వడ్డీ కలిపే పద్ధతిలో $1\frac{1}{4}$ సంవత్సరాల పాటు విజయ్ పెట్టిన పెట్టుబడికి చక్రవడ్డీ ఎంత?

- (1) ₹ 1,740
 (2) ₹ 1,735
 (3) ₹ 1,640
 (4) ₹ 1,634

$$118,400$$

GS/2G/200

(48)

D

Directions for question nos. 133 to 135

Study the given information and answer the following questions :

YSR Kadapa team has to play cricket matches with Visakhapatnam team as a part of 'Aadudam Andhra' organized by the Government of Andhra Pradesh. The number of players in each team must be 5 only. Both the teams have to choose 5 players from the eight players given below. The information about the eight players, their role in the team and the money to be paid for playing one match is as follows :

Player	Role	Money to be paid per Match
A	Batsman	₹ 5,000
B	Batsman	₹ 5,500
C	Batsman/Part time Wicketkeeper	₹ 6,500
D	Specialist Wicketkeeper	₹ 5,500
E	Bowler (Spin)	₹ 5,000
F	Bowler (Fast)	₹ 6,000
G	Bowler (Spin)	₹ 5,500
H	Bowler (Fast)	₹ 5,500

Conditions :

1. B and C cannot be selected together.
2. Wicketkeeper is a must in the team.
3. E and G cannot be selected together.
4. Among E, F, G and H, only two persons are to be selected.
5. If A is selected, H must be selected.
6. There must be at least two batsmen and two bowlers in the team.
7. C is considered as both a batsman and a wicketkeeper.

ప్రశ్న సంఖ్య 133 నుండి 135 వరకు సూచనలు

ఇచ్చిన సమాచారాన్ని అధ్యయనం చేసి మరియు ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానం ఇవ్వండి :

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం నిర్వహిస్తున్న 'ఆదుదాం ఆంధ్ర'లో భాగంగా వైఎస్ఆర్ కడప జిల్లా విశాఖపట్నం జిల్లాతో క్రికెట్ మ్యాచ్లు ఆడాల్సి ఉంది. ప్రతి జిల్లాలోని ఆటగాళ్ల సంఖ్య తప్పనిసరిగా 5 మాత్రమే ఉండాలి. క్రింద ఇవ్వబడిన ఎనిమిది మంది ఆటగాళ్లలో రెండు జట్లూ 5 మంది ఆటగాళ్లను ఎంచుకోవాలి. ఈ క్రింది పట్టికలో ఎనిమిది మంది ఆటగాళ్లు, జట్టులో వారి పాత్ర మరియు ఒక మ్యాచ్ ఆడినందుకు చెల్లించాల్సిన డబ్బు గురించి సమాచారం ఉంది.

ఆటగాడు	పాత్ర	ఒక మ్యాచ్ ఆడినందుకు చెల్లించాల్సిన డబ్బు
A	బ్యాట్స్మన్	₹ 5,000
B	బ్యాట్స్మన్	₹ 5,500
C	బ్యాట్స్మన్/పార్ట్ టైమ్ వికెట్ కీపర్	₹ 6,500
D	స్పెషలిస్ట్ వికెట్ కీపర్	₹ 5,500
E	బౌలర్ (స్పిన్)	₹ 5,000
F	బౌలర్ (ఫాస్ట్)	₹ 6,000
G	బౌలర్ (స్పిన్)	₹ 5,500
H	బౌలర్ (ఫాస్ట్)	₹ 5,500

షరతులు :

1. B మరియు C లను కలిపి ఎంపిక చేయడం సాధ్యం కాదు.
2. జట్టులో వికెట్ కీపర్ తప్పనిసరిగా ఉండాలి.
3. E మరియు G లను కలిపి ఎంపిక చేయడం సాధ్యం కాదు.
4. E, F, G మరియు H లో ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే ఎంపిక చేయబడతారు.
5. A ఎంపిక చేయబడితే, H ని తప్పనిసరిగా ఎంపిక చేసుకోవాలి.
6. జట్టులో కనీసం ఇద్దరు బ్యాట్స్మన్ మరియు ఇద్దరు బౌలర్లు ఉండాలి.
7. C ని బ్యాట్స్మన్ మరియు వికెట్ కీపర్ గా పరిగణించాలి.

133. If it is known that the stadium is favourable to spin bowling and YSR Kadapa team decided to select C and G compulsorily in the team, then what is the total amount spent by the team on selected players satisfying all the conditions ?

- (1) ₹ 27,000
- (2) ₹ 27,500
- (3) ₹ 28,000
- (4) ₹ 28,500

134. If it is known that the stadium is favourable to fast bowling and YSR Kadapa team decided to compose the team with two fast bowlers, then what would be the least amount that can be spent to form a team satisfying all the conditions ?

- (1) ₹ 26,500
- (2) ₹ 27,000
- (3) ₹ 27,500
- (4) ₹ 28,000

135. YSR Kadapa team decides to compose the team with one fast bowler and one spinner and has a budget of only ₹ 26,500 to form a team. Then who among the following is **not** a member of that team satisfying all the conditions ?

- (1) A
- (2) E
- (3) H
- (4) G

133. సిస్టం బౌలింగ్కు ఫేడియం అనుకూలమైనది, వైఎస్ఆర్ కడప టీమ్ C మరియు G ని తప్పకుండా ఎంపిక చేయాలని నిర్ణయించింది, అప్పుడు అన్ని షరతులను వర్తింపజేసి ఎంపిక చేసిన ఆటగాళ్లకు జట్టు ఖర్చు చేసిన మొత్తం ఎంత ?

- (1) ₹ 27,000
- (2) ₹ 27,500
- (3) ₹ 28,000
- (4) ₹ 28,500

134. ఫేడియం ఫాస్ట్ బౌలింగ్కు అనుకూలంగా ఉందని తెలిసి వైఎస్ఆర్ కడప జట్టు ఇద్దరు ఫాస్ట్ బౌలర్లతో జట్టును ఏర్పాటు చేయాలని నిర్ణయించింది, అప్పుడు అన్ని షరతులను సంతృప్తిపరిచి జట్టును ఏర్పాటు చేయడానికి ఖర్చు చేయగల తక్కువ మొత్తం ఎంత ?

- (1) ₹ 26,500
- (2) ₹ 27,000
- (3) ₹ 27,500
- (4) ₹ 28,000

135. వైఎస్ఆర్ కడప జట్టు ఒక ఫాస్ట్ బౌలర్ మరియు ఒక స్పిన్నర్తో జట్టును ఏర్పాటు చేయాలని నిర్ణయించుకుంది మరియు జట్టును ఏర్పాటు చేయడానికి కేవలం ₹ 26,500 బడ్జెట్ మాత్రమే ఉంది. అప్పుడు అన్ని షరతులను సంతృప్తిపరిచిన యెడల ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు ఆ బృందంలో సభ్యుడు కాదు ?

- (1) A
- (2) E
- (3) H
- (4) G

(50)

136. Study the following arrangement carefully :

DE*9E\$P#6+U0\$H1A2D&#AS2QA3DS9ALM#

What should be in the place of question mark (?) in the following sequence based on the above arrangement ?

DE* 9\$P 60\$ A#A ?

- (1) A9A
- (2) AAL
- (3) AS9
- (4) ALA

137. Rajesh codes the alphabets as numbers such as a=1, b=2, c=3 and so on. Then what is the value that Rajesh gets by adding all the letters (according to the code given to that letter) in the word

'pneumonoultramicroscopicsilicovolcanoniosis' ?

- (1) 524
- (2) 536
- (3) 548
- (4) 560

136. ఈ క్రింది ఏర్పాటును జాగ్రత్తగా అధ్యయనం చేయండి :

DE*9E\$P#6+U0\$H1A2D&#AS2QA3DS9ALM#

పై అమరిక ఆధారంగా క్రింది క్రమంలోని ప్రశ్నకు గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి ఉండాలి ?

DE* 9\$P 60\$ A#A ?

- (1) A9A
- (2) AAL
- (3) AS9
- (4) ALA

137. రాజేష్ వర్ణమాలలోని అక్షరాలను a=1, b=2, c=3 మొదలైన సంఖ్యలుగా కోడ్ చేసాడు. అప్పుడు

'pneumonoultramicroscopicsilicovolcanoniosis'

అనే పదంలోని అన్ని అక్షరాలను జోడించడం

(ఆ అక్షరానికి ఇచ్చిన కోడ్ ప్రకారం) ద్వారా రాజేష్ పొందిన విలువ ఎంత?

- (1) 524
- (2) 536
- (3) 548
- (4) 560

138. The speeds of Rohit and Lalith are 30 km/h and 40 km/h. Initially, Lalith is at place X and Rohit is at place Y. The distance between X and Y is 650 kms. Rohit started his journey 3 hours earlier than Lalith to meet him. If they both meet each other at a place Z somewhere between X and Y and the distance between Y and Z is P, then what is the value of $P \div 2$?

- (1) 330
- (2) 125
- (3) 220
- (4) 165

139. If in a certain code language 'CONSERVE' is written as 'BDNPMORTDFQSUWDF', then how will 'NUMEROUS' be written in that code?

- (1) MOTVLNEFQSNPTVRT
- (2) MOTVLNFFQSOPTVRT
- (3) MOTVLNDFQSNPTVRT
- (4) MOTVLKDFQSNPTVRT

140. R and S are friends. R lives in USA and S lives in India. One day R asked S that 'if the time now in USA is T hours, then what is the time now in India' and S replied that 'India is 9 hours 30 minutes ahead of USA'. Then what time will it be 18 hours from now in India, if in the USA it is 4:15 AM?

- (1) 1:45 in the afternoon
- (2) 7:45 in the evening
- (3) 1:45 the next morning
- (4) 7:45 the next morning

138. రోహిత్ మరియు లలిత్ వేగం 30 కి.మీ మరియు 40 కి.మీ/గం ప్రారంభంలో లలిత్ X స్థానంలో మరియు రోహిత్ Y స్థానంలో ఉన్నారు. X మరియు Y మధ్య దూరం 650 కి.మీ. ఒకరినొకరు కలవడానికి లలిత్ కంటే 3 గంటల ముందుగానే రోహిత్ తన ప్రయాణాన్ని ప్రారంభించాడు. X మరియు Y మధ్య ఉన్న Z స్థలంలో వారిద్దరూ ఒకరినొకరు కలుసుకుంటే Y మరియు Z మధ్య దూరం P అయితే, అప్పుడు $P \div 2$ విలువ ఎంత?

- (1) 330
- (2) 125
- (3) 220
- (4) 165

139. ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో 'CONSERVE'ని 'BDNPMORTDFQSUWDF' అని వ్రాస్తారు, అదే కోడ్ భాషలో 'NUMEROUS' ఎలా వ్రాయబడుతుంది?

- (1) MOTVLNEFQSNPTVRT
- (2) MOTVLNFFQSOPTVRT
- (3) MOTVLNDFQSNPTVRT
- (4) MOTVLKDFQSNPTVRT

140. R మరియు S ఇద్దరు స్నేహితులు. R USAలో మరియు S భారతదేశంలో నివసిస్తున్నారు. ఒకరోజు R Sని 'USAలో ఇప్పుడు టైం T గంటలు మరి ఇండియాలో ఇప్పుడు టైం ఎంత' అని అడగగా, 'భారతదేశం USA కంటే 9 గంటల 30 నిమిషాల ముందుంది' అని S సమాధానం ఇచ్చాడు. USAలో ఉదయం 4:15 అయితే, ఇప్పటి నుండి 18 గంటల తరువాత భారతదేశంలో సమయం ఎంత?

- (1) మధ్యాహ్నం 1:45
- (2) సాయంత్రం 7:45
- (3) మరుసటి ఉదయం 1:45
- (4) మరుసటి ఉదయం 7:45

141. Read the following instructions :

A\$D means 'A is to the North of D'

A&D means 'A is to the East of D'

A*D means 'D is to the West of A'

A%D means 'D is to the South of A'

A@DR means 'A stands exactly in the middle of the horizontal line of DR'

A!DR means 'A stands exactly in the middle of the vertical line of DR'

It should be noted that 'A6m\$D' means 'A is 6 meters to the north of D' and so on.

Find the shortest distance between S and T in the following expression :

'B12m\$S5m*R3m&J6m%K!JT'

(1) $4\sqrt{13}$ m

(2) 10.23 m

(3) $2\sqrt{13}$ m

(4) $3\sqrt{13}$ m

142. Ramana was born on 29th February, 2016 which happened to be a Monday. If he lives till 2099, how many birthdays would he celebrate on a Monday ?

(1) 2

(2) 7

(3) 4

(4) 3

141. ఈ క్రింది సూచనలను చదవండి :

A\$D అంటే 'A అనేది D కి ఉత్తరాన ఉంది'

A&D అంటే 'A అనేది D కి తూర్పున ఉంది'

A*D అంటే 'D అనేది A కి పశ్చిమాన ఉంది'

A%D అంటే 'D అనేది A కి దక్షిణాన ఉంది'

A@DR అంటే 'A ఖచ్చితంగా DR యొక్క సమాంతర రేఖ మధ్యలో ఉంటుంది'

A!DR అంటే 'A ఖచ్చితంగా DR యొక్క నిలువు రేఖ మధ్యలో ఉంటుంది'

'A6m\$D' అంటే 'A అనేది D కి ఉత్తరంగా 6 మీటర్లు దూరం లో ఉంది' అని అర్థం చేసుకోవాలి.

ఈ క్రింది వ్యక్తీకరణలో S మరియు T మధ్య అతి తక్కువ దూరాన్ని కనుగొనండి :

'B12m\$S5m*R3m&J6m%K!JT'

(1) $4\sqrt{13}$ మీ

(2) 10.23 మీ

(3) $2\sqrt{13}$ మీ

(4) $3\sqrt{13}$ మీ

142. రమణ ఫిబ్రవరి 29, 2016న జన్మించాడు, అది

సోమవారం. అతను 2099 వరకు జీవించి ఉంటే,

అతను సోమవారం రోజు ఎన్ని పుట్టినరోజులు

జరుపుకుంటాడు ?

(1) 2

(2) 7

(3) 4

(4) 3

(53)

143. Statement : Two industrialists, Shyam and Manoj, have industries right next to each other. They have been working hard for their industries' development and both of them manufacture the same product. Both spend equal amount of time, use the same materials and are equally hardworking. During the sales period, Shyam had better product sale in comparison to Manoj's product.

Conclusion I :

The quality of material used by Manoj was not good.

Conclusion II :

Power cuts ruined the quality of Manoj's product.

- (1) Only conclusion I follows
- (2) Only conclusion II follows
- (3) Both conclusions I and II follow
- (4) Neither conclusion I nor II follows

144. Statement : The civic authority has decided that all the factories located inside the city limits be shifted outside to reduce the level of environmental pollution in the city.

Assumption I :

The pollution level in the city in future may reduce after these factories are shifted outside the city limits.

Assumption II :

Enough usable land is available outside the city limit for these factories.

Assumption III :

Many of these factories may shift to some other smaller towns to remain profitable.

- (1) Only I is implicit
- (2) Only I and II are implicit
- (3) Only II is implicit
- (4) Only II and III are implicit

143. ప్రకటన : ఇద్దరు పారిశ్రామికవేత్తలు, శ్యామ్ మరియు మనోజ్ ఇద్దరికీ పక్క పక్కనే ఒకదానిని అనుకొని మరొకటి పరిశ్రమలు ఉన్నాయి. వారు తమ పరిశ్రమల అభివృద్ధి కోసం కష్టపడి పనిచేస్తున్నారు మరియు ఇద్దరూ ఒకే ఉత్పత్తిని తయారు చేస్తారు. ఇద్దరూ సమాన సమయాన్ని వెచ్చిస్తారు, ఒకే పదార్థాలను ఉపయోగిస్తారు మరియు సమానంగా కష్టపడి పని చేస్తారు. విక్రయాల కాలంలో, మనోజ్ ఉత్పత్తితో పోలిస్తే, శ్యామ్ మెరుగైన ఉత్పత్తి విక్రయాలను కలిగి ఉన్నాడు.

నిర్ధారణ I :

మనోజ్ ఉపయోగించిన మెటీరియల్ నాణ్యత బాగా లేదు.

నిర్ధారణ II :

పవర్ కట్లు మనోజ్ ఉత్పత్తి నాణ్యతను నాశనం చేశాయి.

- (1) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (2) II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (3) I మరియు II లు రెండూ అనుసరిస్తాయి
- (4) I లేదా II లు అనుసరించవు

144. ప్రకటన : నగరంలో పర్యావరణ కాలుష్యం స్థాయిని తగ్గించేందుకు నగర పరిధిలో ఉన్న అన్ని కర్మాగారాలను నగరం బయటికి తరలించాలని పౌర అధికార యంత్రాంగం నిర్ణయించింది.

ఉపా I :

ఈ కర్మాగారాలను నగర సరిహద్దుల వెలుపలికి తరలించిన తర్వాత భవిష్యత్తులో నగరంలో కాలుష్యస్థాయి తగ్గవచ్చు.

ఉపా II :

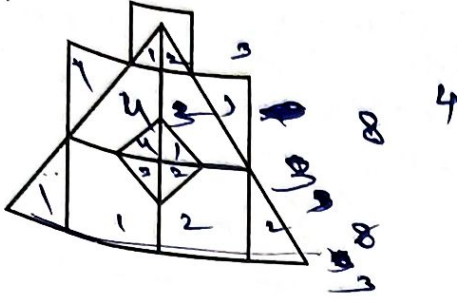
ఈ కర్మాగారాల కోసం నగర పరిమితి వెలుపల తగినంత భూమి అందుబాటులో ఉంది.

ఉపా III :

లాభదాయకంగా ఉండటానికి ఈ కర్మాగారాల్లో చాలా వరకు ఇతర చిన్న పట్టణాలకు మారవచ్చు.

- (1) I మాత్రమే అవ్యక్తమైనది
- (2) I మరియు II మాత్రమే అవ్యక్తమైనవి
- (3) II మాత్రమే అవ్యక్తమైనది
- (4) II మరియు III మాత్రమే అవ్యక్తమైనవి

145. Find the number of triangles and squares in the following figure :

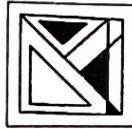


- (1) 21 Triangles and 8 Squares
- (2) 20 Triangles and 8 Squares
- (3) 22 Triangles and 7 Squares
- (4) 21 Triangles and 7 Squares

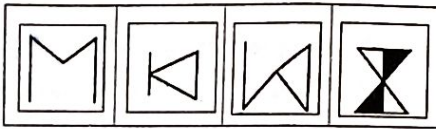
146. The question below consists of a problem figure and is followed by four answer figures (1), (2), (3) and (4).

Select the correct answer figure that is embedded in the question figure.

Question figure



Answer figures



(1) (2) (3) (4)

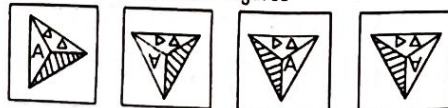
147. Choose the correct mirror image for the given figure among the four alternatives (1), (2), (3) and (4). The mirror is represented by a line AB.

Question figure



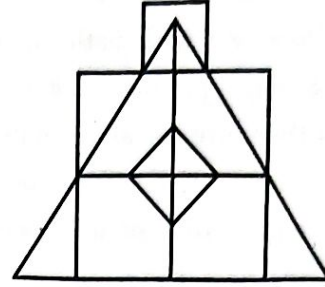
A B

Answer figures



(1) (2) (3) (4)

145. ఈ క్రింది చిత్రంలో త్రిభుజాలు మరియు చతురస్రాల సంఖ్యను కనుగొనండి :



- (1) 21 త్రిభుజాలు మరియు 8 చతురస్రాలు
- (2) 20 త్రిభుజాలు మరియు 8 చతురస్రాలు
- (3) 22 త్రిభుజాలు మరియు 7 చతురస్రాలు
- (4) 21 త్రిభుజాలు మరియు 7 చతురస్రాలు

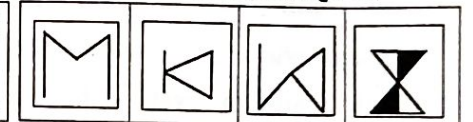
146. ఈ దిగువన ఒక ప్రశ్న చిత్రం మరియు నాలుగు సమాధానాల చిత్రాలను (1), (2), (3) మరియు (4) కలిగి ఉన్నది.

ప్రశ్న చిత్రంలో పొందుపరిచిన సరైన జవాబు చిత్రను ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న చిత్రం



సమాధాన చిత్రాలు



(1) (2) (3) (4)

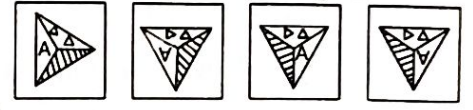
147. ఈ దిగువ ప్రశ్నలోని నాలుగు ప్రత్యామ్నాయాలు (1), (2), (3) మరియు (4) లో ఇచ్చిన చిత్రం యొక్క సరైన ప్రతిబింబాన్ని ఎంచుకోండి. అడ్డం AB లైన్ ద్వారా సూచించబడుతుంది.

ప్రశ్న చిత్రం



A B

సమాధాన చిత్రాలు



(1) (2) (3) (4)

148. In the month of January, the students of Chaitanya Bharathi Public School visited M/s Swaminathan Farm, where they saw rabbits and pigeons. One student started counting. If the heads are counted, there are 340 heads and if legs are counted there are 1060 legs. He also observed that 3 pigeons (out of the total pigeons present there) were dead. Then how many live pigeons are there on that farm ?

- (1) 177
- (2) 167
- (3) 157
- (4) 147

149. The sum of the present ages of Ramu and his son Jagadeesh is 60 years. Six years ago, Ramu's age was five times the age of Jagadeesh. After 6 years, Jagadeesh's age will be :

- (1) 12 years
- (2) 14 years
- (3) 16 years
- (4) 20 years

150. If $2X4X6X8X10X12X14X16X18=18579XYZ0$, what is the value of $X + Y + Z$?

- (1) 12
- (2) 13
- (3) 14
- (4) 15

148. జనవరి నెలలో చైతన్య భారతి పబ్లిక్ స్కూల్ విద్యార్థులు M/s స్వామినాథన్ ఫారమ్ ను సందర్శించారు, అక్కడ వారు కుందేళ్ళు మరియు పావురాలను చూసారు. ఒక విద్యార్థి అక్కడున్న కుందేళ్ళు మరియు పావురాల తలలు, కాళ్ళు లెక్కించడం ప్రారంభించాడు తలలు లెక్కిస్తే 340 తలలు, కాళ్ళు లెక్కిపెడితే 1060 కాళ్ళు ఉన్నాయని గుర్తించాడు. అతను 3 పావురాలు (అక్కడ ఉన్న మొత్తం పావురాలలో) చనిపోయాయని కూడా గమనించాడు. అప్పుడు ఆ ఫారమ్ లో ఎన్ని సజీవ పావురాలు ఉన్నాయి ?

- (1) 177
- (2) 167
- (3) 157
- (4) 147

149. రాము మరియు అతని కుమారుడు జగదీష్ వయస్సుల మొత్తం 60 సంవత్సరాలు. ఆరేళ్ల క్రితం రాము వయసు జగదీష్ వయసు కంటే ఐదు రెట్లు ఎక్కువ. 6 సంవత్సరాల తర్వాత జగదీష్ వయస్సు ఎంత ఉంటుంది?

- (1) 12 సంవత్సరాలు
- (2) 14 సంవత్సరాలు
- (3) 16 సంవత్సరాలు
- (4) 20 సంవత్సరాలు

150. $2X4X6X8X10X12X14X16X18=18579XYZ0$

అయితే $X + Y + Z$ విలువ ఎంత ?

- (1) 12
- (2) 13
- (3) 14
- (4) 15

