



PSI TEST SERIES 2025

GENERAL STUDIES PAPER-III

PAPER ID : GK 317

Answer Key

Date : 15 March, 2026

HINDI & ENGLISH MEDIUM

JAIPUR

A-1, Keshav Vihar, Riddhi Siddhi Chouraha, Gopalpura By Pass,
Jaipur, Rajasthan - 302018 | Mob. : 0141-3597948, 9636977490

JODHPUR

P. No 145 Samrathal Tower Manji Ka Hattha, Paota,
Jodhpur (Rajasthan) 342006 | Mob. : 7726944080

1. राजस्थान की प्राचीन सभ्यताओं के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- कालीबंगा में मकान बनाने में मिट्टी की ईंटों का प्रयोग किया जाता था तथा नालियाँ व कुओं से ईंटों के अवशेष मिलते हैं।
- बैराठ के उत्खनन से अधिकाधिक मात्रा में लौह व ताँबे की कलाकृतियाँ मिली हैं।
- बागोर सभ्यता के प्रथम स्तर के उत्खनन में पाषाण उपकरणों के साथ-साथ मिट्टी व लौहे के उपकरण भी मिले हैं।
- रंगमहल से कुषाण शासकों के सिक्के एवं मिट्टी की मुहरें प्राप्त हुए हैं।

उपर्युक्त में से सही कथन है-

- | | |
|----------------------|-------------------|
| [1] केवल A व B | [2] केवल A व C |
| [3] केवल A व D | [4] उपर्युक्त सभी |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [3]

- कालीबंगा में मकान बनाने में मिट्टी की ईंटों को धूप में पकाकर प्रयुक्त किया जाता था जिन पर गारे का पलस्तर किया जाता था। लेकिन नालियों एवं कुओं में पक्की ईंटों के अवशेष मिलते हैं। यहां पर नालियाँ लकड़ी की बनी होती हैं।
- बैराठ के उत्खनन से मिट्टी के बने पूजा पात्र, थालियाँ, लोटे, मटके, खप्पर, कुडियाँ, घड़े आदि मिले हैं लेकिन लोहे व ताँबे की कलाकृतियाँ नहीं मिली हैं।
- बागोर सभ्यता से तीन स्तरों के अवशेष प्राप्त हुए हैं। प्रथम स्तर से लघुपाषाण उपकरण मिले हैं। द्वितीय स्तर से लघुपाषाण उपकरणों के साथ मिट्टी के बर्तन भी मिले हैं। जबकि तीसरे स्तर से पाषाण, मिट्टी व लौहे के अस्त्र भी मिले हैं।

2. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- कुम्भलगढ़ शिलालेख में बप्पा रावल को गुहिल का पिता बताया गया है।
- जैत्रसिंह के शासनकाल में राजस्थान का ताड़पत्र पर चित्रित प्रथम ग्रंथ, श्रावक प्रतिक्रमण सूत्र चूर्णि चित्रित किया गया।
- अलाउद्दीन के चित्तौड़ आक्रमण के समय अमीर खुसरो साथ था, जिसने 'तारीख ए अलाई' में इस युद्ध का आँखों देखा वर्णन लिखा है।

उपर्युक्त में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- | | |
|----------------------|------------------|
| [1] केवल A | [2] केवल B |
| [3] केवल C | [4] केवल A एवं B |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [2]

- कुम्भलगढ़ शिलालेख (1460 ई.) बप्पा रावल को विप्र बताता है। इसमें बप्पा को गुहिल का पिता बताया गया है जो सही नहीं है।
- जैत्रसिंह के उत्तराधिकारी तेजसिंह के शासनकाल में 1261 ई. में आहड़ में कमलचन्द्र द्वारा राजस्थान का ताड़पत्र पर चित्रित प्रथम ग्रंथ 'श्रावक प्रतिक्रमण सूत्र चूर्णि' चित्रित किया गया।
- अलाउद्दीन के चित्तौड़ आक्रमण के समय अमीर खुसरो साथ था, जिसने 'तारीख ए अलाई' (खजाइन-उल-फुतुह) में इस युद्ध का आँखों देखा वर्णन लिखा है।

With reference to the ancient civilizations of Rajasthan, consider the following statements.

- Clay bricks were used for building houses in Kalibanga and remains of bricks are found in drains and wells.
- Iron and copper artefacts have been found in maximum quantity from the excavation of Bairath.
- In the excavation of the first level of Bagor civilization, along with stone tools, clay and iron tools have also been found.
- Coins and clay seals of Kushan rulers have been Collected from Rangmahal.

The correct statement from the above is-

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| [1] A and B only | [2] A and C only |
| [3] A and D only | [4] All of the above |
| [5] Question Not Attempted | |

Sol. [3]

- In Kalibanga, clay bricks baked in the sun were used for building houses, on which mortar was plastered. But remains of burnt bricks are found in drains and wells. Here the drains are made of wood.
- From the excavation of Bairath, worship utensils made of clay, plates, pots, khappars, kudis, vessels etc. have been found, but iron and copper artifacts have not been found.
- Remains of three levels have been obtained from the Bagor civilization. Microlith tools have been found from the first level. Pottery along with microlithic tools has also been found from the second level. Whereas stone, clay and iron weapons have also been found from the third level.

2. Consider the following statements-

- In the Kumbhalgarh inscription, Bappa Rawal has been described as the father of Guhil.
- During the reign of Jaitra Singh, the first book of Rajasthan painted on palm leaf, Shrivak Pratikraman Sutra Churni was painted.
- Amir Khusrau was with Alauddin during his attack on Chittor, Who wrote an eye-witness description of this war in 'Tarikh-e-Ilahi'.

Which of the above statement is not correct?

- | | |
|----------------------------|------------------|
| [1] A only | [2] B only |
| [3] C only | [4] A and B only |
| [5] Question Not Attempted | |

Sol. [2]

- The Kumbhalgarh inscription (1460 AD) describes Bappa Rawal as 'Vipra'. In this, Bappa has been described as Guhil's father, which is not correct.
- During the reign of Tej Singh, the successor of Jaitra Singh, in 1261 AD, Kamalchandra painted the first book of Rajasthan painted on palm leaf 'Shrivak Pratikraman Sutra Churni' in Ahar.
- Amir Khusrau was with Alauddin during his attack on Chittor, who wrote an eye-witness description of this war in 'Tarikh-e-Ilahi'. (khazain-ul-Futuh)

3. आबू के परमारों के संबंध में निम्नलिखित शासकों पर विचार कीजिए-

- A. विक्रमदेव B. कृष्णदेव
C. सोमसिंह D. धारावर्ष

इन शासकों का सही कालानुक्रम है-

- [1] A-B-C-D [2] B-A-D-C
[3] A-C-B-D [4] B-D-A-C

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

कृष्णदेव के पौत्र विक्रमदेव ने महामंडलेश्वर की उपाधि धारण की। विक्रमदेव का प्रपौत्र धारावर्ष आबू के परमारों का शक्तिशाली शासक था। धारावर्ष के पुत्र सोमसिंह के शासनकाल में तेजपाल ने आबू के देलवाड़ा में लूणवसही नामक नेमिनाथ का मंदिर बनवाया।

4. बीकानेर के राठौड़ शासकों से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. अकबर ने अनूपसिंह को 'महाराजा' और 'माही मरातिब' की उपाधि दी।
B. 'बीकानेर रा राठौड़ री ख्यात' के रचयिता दयालदास रायसिंह के दरबारी विद्वान थे।
C. चिंतामणि भट्ट द्वारा शुकसप्तति के राजस्थानी अनुवाद में कर्णसिंह को 'जांगलधर बादशाह' कहा गया है।
D. गंगाधर मैथिल कर्णसिंह के दरबारी विद्वान थे।

उपर्युक्त में से कितने कथन सत्य हैं-

- [1] केवल एक कथन [2] केवल दो कथन
[3] केवल तीन कथन [4] उपर्युक्त सभी

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- औरंगजेब ने अनूपसिंह को 'महाराजा' और 'माही मरातिब' की उपाधि दी।
- 'बीकानेर रा राठौड़ री ख्यात' के रचयिता दयालदास रतनसिंह के दरबारी विद्वान थे। बीकानेर रा राठौड़ री ख्यात में बीका से सरदारसिंह तक की जानकारी एवं जोधपुर के राठौड़ों की जानकारी है।

5. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

- A. जयगढ़ राजस्थान का एकमात्र किला है, जिस पर कभी बाह्य आक्रमण नहीं हुआ।
B. घूंघट, गूगड़ी, फूटी, नक्कारची, जानू नायक आदि मेहरानगढ़ दुर्ग की बुजों के नाम हैं।
C. "चौहान कुल कल्पद्रुम" के अनुसार देवनसिंह खींची ने 12 वीं शताब्दी के उत्तरार्द्ध में बीजलदेव डोड को मारकर धूलरगढ़ पर अधिकार कर लिया था और नाम बदलकर "गागरोन किला" कर किया था।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है?

- [1] केवल A व B [2] केवल A व C
[3] केवल B व C [4] उपरोक्त सभी

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

घूंघट, गूगड़ी, फूटी, नक्कारची, जानू नायक आदि तारागढ़ दुर्ग (अजमेर) की बुजों का नाम है।

Consider the following rulers with respect to the Parmars of Abu:

- A. Vikramdev B. Krishnadev
C. Som Singh D. Dharavarsh

The correct chronological order of these rulers is-

- [1] A-B-C-D [2] B-A-D-C
[3] A-C-B-D [4] B-D-A-C

[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

Vikramdev, the grandson of Krishnadeva assumed the title of Mahamandaleswar. Vikramadeva's great-grandson Dharavarsha was a powerful ruler of the Paramaras of Abu. During the reign of Dharavarsha's son Somsingh, Tejpal built a temple of Neminath named Lunavasahi at Delwara in Abu.

4. Consider the following statements related to the Rathore rulers of Bikaner-

- A. Akbar gave the title of 'Maharaja' and 'Mahi Maratib' to Anoop Singh.
B. Dayaldas the author of 'Bikaner Ra Rathore Ri Khyat' was Raisingh's court scholar.
C. In the Rajasthani translation of Shuksaptati by Chintamani Bhatt, Karan Singh has been called 'Jangaldhar Badshah'.
D. Gangadhar Maithil was the court scholar of Karan Singh.

How many of the above statements are correct-

- [1] Only one statement [2] Only two statement
[3] Only three statement [4] All of the above
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- Aurangzeb gave Anoop Singh the title of 'Maharaja' and 'Mahi Maratib'.
- Dayaldas, the author of 'Bikaner Ra Rathore Ri Khyat', was a court scholar of Ratan Singh. Bikaner Ra Rathore Ri Khyat contains information from Bika to Sardar Singh and information about Rathores of Jodhpur.

5. Consider the following statements -

- A. Jaigarh is the only fort in Rajasthan, which has never been attacked from outside.
B. Ghunghat, Googdi, Footi, Nakkarchi, Janu Nayak etc. are the names of the bastions of Mehrangarh fort.
C. According to "Chauhan Kul Kalpadrum", Devansingh Khinchi had captured Dhulargarh by killing Bijaldev Dod in the late 12th century and renamed it as "Gagron Fort".

Which of the above statements is/are correct?

- [1] A and B only [2] A and C only
[3] B and C only [4] All of the above
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

Ghunghat, Googdi, Footi, Nakarchi, Janu Nayak etc. are the names of bastions of Taragarh fort (Ajmer).

6. निम्नलिखित व्यक्तित्व राजस्थान के एकीकरण के किस चरण के मंत्रिमंडल में सम्मिलित थे-

- A. सिद्धराज ढड्ढा
- B. फूलचंद बाफना
- C. रघुवर दयाल गोयल
- D. वेदपाल त्यागी

कूट:-

- [1] संयुक्त वृहद् राजस्थान [2] वृहद् राजस्थान
- [3] पूर्व राजस्थान संघ [4] वर्तमान राजस्थान
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- संयुक्त वृहद् राजस्थान-15 मई, 1949
- वृहद् राजस्थान-30 मार्च, 1949
- पूर्व राजस्थान संघ-25 मार्च, 1948
- वर्तमान राजस्थान-1 नवम्बर, 1956
- 30 मार्च, 1949 को हीरालाल शास्त्री ने अपने मंत्रिमंडल में सिद्धराज ढड्ढा (जयपुर), प्रेमनारायण माथुर, भूरेलाल बयाँ (उदयपुर), फूलचंद बाफना, नरसिंह कच्छवा, रावराजा हनुवन्तसिंह (जोधपुर), रघुवरदयाल गोयल (बीकानेर) और वेदपाल त्यागी (कोटा) सम्मिलित थे।

7. निम्नलिखित कथन किस नरसंहार घटना से संबंधित है:-

- A. समाचार पत्र 'तरुण राजस्थान' ने इसे सचित्र प्रकाशित किया।
- B. पुलिस गोलीबारी में 156 व्यक्ति मारे गये थे।
- C. 'रियासत' समाचार पत्र ने इसकी तुलना जलियाँवाला हत्याकाण्ड से की।

कूट :-

- [1] मानगढ़ हत्याकाण्ड [2] डाबड़ा हत्याकाण्ड
- [3] कूदन हत्याकाण्ड [4] नीमूचणा हत्याकाण्ड
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- नीमूचणा हत्याकाण्ड - 14 मई 1925 ई., अलवर

8. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म है-

- | समाचार पत्र | प्रकाशन |
|----------------------|----------|
| [1] राजस्थान वीकली | - उदयपुर |
| [2] प्रजासेवक | - जोधपुर |
| [3] जयहिन्द | - कोटा |
| [4] नवीन राजस्थान | - अजमेर |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [1]

- राजस्थान वीकली/राजस्थान-1923 ई., ऋषिदत्त मेहता ब्यावर से निकालते थे। यह साप्ताहिक समाचार पत्र था जो हाड़ौती क्षेत्र में जागरूकता के लिए चलाया गया था।
- जयहिन्द-कोटा से
- प्रजासेवक-अचलेश्वर प्रसाद शर्मा ने 1940 ई. में जोधपुर से साप्ताहिक पत्र प्रजा सेवक का प्रकाशन किया।
- नवीन राजस्थान-1921 ई., विजयसिंह पथिक अजमेर से निकालते थे। कालान्तर में इसका नाम बदलकर तरुण राजस्थान कर दिया गया।

The following personalities were included in the cabinet of which phase of integration of Rajasthan-

- A. Siddharaj Dhaddha
- B. Phoolchand Bafna
- C. Raghuvar Dayal Goyal
- D. Vedpal Tyagi

Code:-

- [1] United Greater Rajasthan
- [2] Greater Rajasthan
- [3] Eastern Rajasthan Union
- [4] Present Rajasthan
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- United Greater Rajasthan-15 May, 1949
- Greater Rajasthan-30 March, 1949
- Eastern Rajasthan Union-25 March, 1948
- Present Rajasthan-1 November, 1956
- On 30 March, 1949, Hiralal Shastri included Siddharaj Dhaddha (Jaipur), Premnarayan Mathur, Bhurelal Bayan (Udaipur), Phoolchand Bafna, Narsingh Kachhawa, Raoraja Hanuvant Singh (Jodhpur), Raghuvardayal Goyal (Bikaner) and Vedpal Tyagi (Kota) were in his cabinet.

7. The following statement is related to which genocide incident:-

- A. Newspaper 'Tarun Rajasthan' published it with illustrations.
- B. 156 people were killed in police firing.
- C. 'Riyasat' newspaper compared it with the Jallianwala massacre.

Code:-

- [1] Mangarh massacre [2] Dabra massacre
- [3] Kudan massacre [4] Neemuchana massacre
- [5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- Neemuchana massacre - 14 May 1925 AD, Alwar

8. The mismatched pair among the following is-

- | Newspaper | Published From |
|----------------------------|----------------|
| [1] Rajasthan Weekly | - Udaipur |
| [2] Prajasevak | - Jodhpur |
| [3] Jaihind | - Kota |
| [4] Naveen Rajasthan | - Ajmer |
| [5] Question Not Attempted | |

Sol. [1]

- Rajasthan Weekly/Rajasthan - 1923 AD., Rishidutt Mehta used to published from Beawar. It was weekly news paper which was run for awareness in Hadauti area.
- Jaihind - from Kota
- Prajasevak - Achaleshwar Prasad Sharma published the weekly letter Praja Sevak from Jodhpur in 1940 AD.
- Navin Rajasthan - 1921 AD., Vijaysingh Pathik used to published it from Ajmer. Later its name was changed to Tarun Rajasthan.

9. निम्नलिखित में कौनसा युग्म सुमेलित नहीं है?

पुस्तक	विषयवस्तु
[1] मान कौतुहल	- हिन्दुस्तानी शास्त्रीय गायन के रागों का संकलन
[2] बीसलदेव रासो	- प्रेमाख्यान
[3] कलानिधि	- मंदिर शिखर
[4] कोदण्ड मण्डन	- मूर्तिकला
[5] अनुत्तरित प्रश्न	

Sol. [4]

- ग्वालियर के शासक मानसिंह तोमर की पुस्तक है जिसकी विषयवस्तु हिन्दुस्तानी शास्त्रीय गायन के रागों का संकलन है।
- बीसलदेव रासो-नरपति नाल्ह की पुस्तक में अजमेर के चौहान शासक बीसलदेव तथा उनकी प्रेमिका राजमति की प्रेमगाथा का वर्णन है।
- कलानिधि-गोविन्द द्वारा लिखी गई है इसमें मंदिर शिखर निर्माण की जानकारी है।
- कोदण्ड मण्डन-मण्डन की इस पुस्तक में धनुष निर्माण की जानकारी है।

10. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए-

A. पछेवड़ा	- सर्दी में ओढ़ने हेतु प्रयुक्त वस्त्र
B. कटकी	- अविवाहित आदिवासी लड़कियों द्वारा सिर पर ओढ़ा जाने वाला वस्त्र
C. कछाबू	- आदिवासी महिलाओं के घुटने तक का घाघरा
D. पटका	- चुड़ीदार पायजामा

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सुमेलित हैं?

- | | |
|----------------------|-------------------|
| [1] केवल एक युग्म | [2] केवल दो युग्म |
| [3] केवल तीन युग्म | [4] चारों युग्म |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [3]

- पछेवड़ा-यह मोटी कंबल की तरह का वस्त्र है जो सर्दी के दिनों में ओढ़ने के लिए प्रयोग लिया जाता है।
- कटकी-इसे आदिवासियों में अविवाहित लड़कियों द्वारा सिर पर ओढ़ा जाता है।
- कछाबू-आदिवासी महिलाओं के घुटनों तक के घाघरे को कछाबू कहा जाता है।
- कमरबंद/पटका-यह कमर पर बाँधे जाने वाला पट्टीनुमा वस्त्र है जिसमें तलवार आदि रखी जाती है।

11. निम्नलिखित का मिलान कीजिए-

लोकगीत	क्षेत्र
A. पीपली	i. मेवात क्षेत्र
B. हिचकी	ii. मारवाड़ व शेखावाटी क्षेत्र
C. बिच्छुड़ो	iii. जैसलमेर
D. झोरावा	iv. हाड़ौती क्षेत्र

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] i	ii	iii	iv	[2] ii	i	iv	iii
[3] iii	ii	iv	i	[4] iv	ii	i	iii
[5] अनुत्तरित प्रश्न							

9. Which of the following pair is not correctly matched?

Book	Content
[1] Man Kautuhal	- Compilation of Ragas of Indian Classical Singing
[2] Bisaldev Raso	- Love stories
[3] Kalanidhi	- Temple Shikhar
[4] Kodand Mandan	- Sculpture
[5] Question Not Attempted	

Sol. [4]

- It is a book by Gwalior ruler Mansingh Tomar, whose main theme is a collection of ragas of Hindustani classical singing.
- Bisaldev Raso—the book by Narpati Nalh—recounts the love saga of the Chauhan ruler of Ajmer, Bisaldev, and his beloved, Rajmati.
- Kalanidhi-Written by Govind, it contains information about the construction of the Shikhara of Temple.
- Kodanda Mandan-This book by Mandan contains information about the construction of the bow.

10. Consider the following pairs:

A. Pachhewada	- Clothes used for covering in winter
B. Katki	- Cloth used to cover head by unmarried tribal girls
C. Kachhabu	- Knee-length ghagra of tribal women
D. Patka	- Churidar Pajama

How many of the above pairs are correctly matched?

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| [1] Only one pair | [2] Only two pairs |
| [3] Only three pairs | [4] All four pairs |
| [5] Question Not Attempted | |

Sol. [3]

- Pachhewada-This is a thick blanket-like garment used for covering oneself during winter.
- Katki-This is worn on the head by unmarried tribal girls.
- Kachabu-The knee-length skirt of tribal women is called Kachabu.
- Kamarband/Patka-This is a belt-like garment tied around the waist in which a sword etc. is kept.

11. Match the following-

Folksong	Region
A. Peepli	i. Mewat region
B. Hichki	ii. Marwar and Shekhawati Region
C. Bichhudo	iii. Jaisalmer
D. Jhorawa	iv. Hadoti region

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] i	ii	iii	iv	[2] ii	i	iv	iii
[3] iii	ii	iv	i	[4] iv	ii	i	iii
[5] Question Not Attempted							

Sol. [2]

- मारवाड़ व शेखावाटी क्षेत्र का लोकगीत पीपली है।
- मेवात क्षेत्र का लोकगीत हिचकी है।
- हाड़ौती क्षेत्र का लोकगीत बिच्छुड़ों है।
- जैसलमेर का लोकगीत झोरावा है।

12. तेजाजी का मेला कहाँ और कब लगता है?

- [1] परबतसर तथा भाद्रपद कृष्ण दशमी
- [2] परबतसर तथा भाद्रपद शुक्ल दशमी
- [3] ददरेवा तथा भाद्रपद शुक्ल दशमी
- [4] ददरेवा तथा भाद्रपद कृष्ण दशमी
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- भाद्रपद शुक्ल दशमी या तेजा दशमी को परबतसर (नागौर) में विशाल पशु-मेले का आयोजन किया जाता है।

13. सूची-I का सूची-II से मिलान कीजिये-

वाद्ययंत्र	प्रकार
A. कामायचा	i. घन
B. बाँकिया	ii. अवनद्ध
C. मृदंग	iii. सुषिर
D. रमझोल	iv. तत्

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] iv	ii	iii	i	[2] iv	iii	ii	i
[3] iii	iv	i	ii	[4] iv	ii	iii	i
[5] अनुत्तरित प्रश्न							

Sol. [2]

14. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए-

लोक देवता	जन्म स्थान
A. पाबूजी	i. खड़नाल
B. रामदेवजी	ii. ददरेवा
C. गोगाजी	iii. ऊँड़ूकासमेर
D. तेजाजी	iv. कोलुमण्ड

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] iv	ii	i	iii	[2] ii	iii	iv	i
[3] iv	iii	ii	i	[4] iv	ii	iii	i
[5] अनुत्तरित प्रश्न							

Sol. [3]

15. सुमेलित कीजिए-

लोक वाद्य यंत्र	प्रख्यात कलाकार
A. खड़ताल	i. कमल साकर खाँ
B. अलगोजा	ii. रामनाथ चौधरी
C. भपंग	iii. जहूर खाँ
D. कामायचा	iv. सद्दीक खाँ

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] iv	ii	i	iii	[2] ii	iii	iv	i
[3] iv	ii	iii	i	[4] ii	i	iii	iv
[5] अनुत्तरित प्रश्न							

Sol. [3]

Sol. [2]

- The folk song of Marwar and Shekhawati region is Pipli.
- The folk song of Mewat region is Hichki.
- The folk song of Hadoti region is Bichhudon.
- The folk song of Jaisalmer is Jhorava.

12. Where and when is the Tejaji fair held?

- [1] Parbatsar and Bhadrapada Krishna Dashami
- [2] Parbatsar and Bhadrapada Shukla Dashami
- [3] Dadreva and Bhadrapada Shukla Dashami
- [4] Dadreva and Bhadrapada Krishna Dashami
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- A huge cattle fair is organised at Parbatsar (Nagaur) on Bhadrapada Shukla Dashami or Teja Dashami.

13. Match List-I with List-II-

Instrument	Type
1. Kamayacha	i. Ghan
2. Bankia	ii. Avnadh
3. Mrudang	iii. Sushira
4. Ramjol	iv. Tatt

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] iv	ii	iii	i	[2] iv	iii	ii	i
[3] iii	iv	i	ii	[4] iv	ii	iii	i
[5] Question Not Attempted							

Sol. [2]

14. Match the following-

Deity	Place of birth
A. Pabuji	i. Kharnal
B. Ramdevji	ii. Dadreva
C. Gogaji	iii. Undukashmir
D. Tejaji	iv. Kolumand

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] iv	ii	i	iii	[2] ii	iii	iv	i
[3] iv	iii	ii	i	[4] iv	ii	iii	i
[5] Question Not Attempted							

Sol. [3]

15. Match the following -

Folk Instrument	Artist
A. Khartal	i. Kamal Sakar Khan
B. Alghoza	ii. Ramnath Chaudhary
C. Bapang	iii. Zahoor Khan
D. Kamayacha	iv. Sadiq Khan

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] iv	ii	i	iii	[2] ii	iii	iv	i
[3] iv	ii	iii	i	[4] ii	i	iii	iv
[5] Question Not Attempted							

Sol. [3]

16. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए-

सूची-I (पुस्तक)	सूची-II (लेखक)
A. सगत रासौ	- गिरधर आसियाँ
B. खुमाण रासौ	- दलपत विजय
C. विजयपाल रासौ	- विजयदान देथा
D. रणमल छन्द	- केशवदास गाडण

उपर्युक्त में से कितने युग्म सुमेलित है-

- [1] केवल एक युग्म [2] केवल दो युग्म
[3] केवल तीन युग्म [4] चारों युग्म
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- गिरधर आसियाँ (सगत रासौ)-मेवाड़ के इतिहास पर आधारित इस पुस्तक में महाराणा प्रताप सिंह के छोटे भाई शक्तिसिंह का वर्णन प्राप्त होता है।
- दलपत विजय (खुमाण रासौ)
 - इस ग्रंथ में बप्पा रावल से राजसिंह तक के मेवाड़ शासकों का वर्णन मिलता है।
 - यह ग्रंथ हल्दी घाटी के युद्ध के समय महाराणा प्रताप-शक्तिसिंह मिलन तथा महाराणा अमरसिंह के शासनकाल के दौरान मेवाड़-मुगल संबंधों पर प्रकाश डालता है।
 - इस पुस्तक से खुमाण गुहिल (नागभट्ट द्वितीय का सामंत) की मुसलमानों पर विजय की जानकारी मिलती है।
- नल्लसिंह (विजयपाल रासौ)-इस पुस्तक में बयाना के शासक विजयपाल जादौन का वर्णन है।
- श्रीधर व्यास (रणमल छंद)-इस पुस्तक में ईडर के राजा रणमल व पाटन के सूबेदार जाफर खाँ के बीच युद्ध का वर्णन है।

17. सुमेलित कीजिए-

प्रमुख चोटी	अवस्थिति
A. बिलाली	i. सिरोही
B. बरवाड़ा	ii. अलवर
C. सायरा	iii. जयपुर
D. अचलगढ़	iv. उदयपुर

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] ii	iv	i	iii	[2] iii	iv	i	ii
[3] ii	iii	iv	i	[4] iii	iv	ii	i
[5] अनुत्तरित प्रश्न							

Sol. [3]

18. गुजरवाड़ा, बांदर-सौंदरी तथा शिकारवाड़ी क्षेत्र किस खनिज से संबंधित है-

- [1] बेटोनाइट [2] बॉक्साइट
[3] बेरिलियम [4] रॉक-फॉस्फेट
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

खनिज	मुख्यतः स्थान
• बेटोनाइट	- बाड़मेर, बीकानेर, सवाईमाधोपुर
• बॉक्साइट	- कोटा
• रॉक-फॉस्फेट	- उदयपुर (झामर कोटड़ा), बाँसवाड़ा, जैसलमेर

16. Consider the following pairs

List-I (Book)	List-II (Author)
A. Sagat Raso	- Girdhar Aasian
B. Khuman Raso	- Dalpat Vijay
C. Vijaypal Raso	- Vijayadaan Detha
D. Ranmal Chhand	- Keshavdas Gadan

How many of the above pairs are correctly matched?

- [1] Only one pair [2] Only two pairs
[3] Only three pairs [4] All Four pairs
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- Girdhar Asiyan (Sagat Raso)-This book, based on the history of Mewar, contains an account of Shakti Singh, the younger brother of Maharana Pratap Singh.
- Dalpat Vijay (Khuman Raso)
 - This book describes the rulers of Mewar from Bappa Rawal to Raj Singh.
 - This book sheds light on the Maharana Pratap-Shakti Singh meeting during the Battle of Haldighati and the Mewar-Mughal relations during the reign of Maharana Amar Singh.
 - This book provides information about the victory of Khuman Guhil (a feudatory of Nagabhatta II) over the Muslims.
- Nallsingh (Vijaypal Raso)-This book describes Vijaypal Jadon, the ruler of Bayana.
- Shridhar Vyas (Ranmal Chhand)-This book describes the war between King Ranmal of Idar and Jafar Khan, the governor of Patan.

17. Match the following-

Major peaks	Location
A. Bilali	i. Sirohi
B. Barwara	ii. Alwar
C. Saiyara	iii. Jaipur
D. Achalgarh	iv. Udaipur

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] ii	iv	i	iii	[2] iii	iv	i	ii
[3] ii	iii	iv	i	[4] iii	iv	ii	i
[5] Question Not Attempted							

Sol. [3]

18. Gujarwada, Bandar-Sindari and Shikarwadi areas are related to which mineral?

- [1] Betonite [2] Bauxite
[3] Beryllium [4] Rock-phosphate
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

Minerals	Primary Locations
• Bentonite	- Barmer, Bikaner, Sawai Madhopur
• Bauxite	- Kota
• Rock Phosphate-	Udaipur (Jhamar Kotra), Banswara, Jaisalmer

19. राजस्थान में जनसंख्या वृद्धि दर के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों का परीक्षण करते हुए सत्य कथन/कथनों का चयन कीजिए- (संदर्भ-जनगणना 2011)

- A. राज्य जनसंख्या में सर्वाधिक प्रतिशत वृद्धि दर 1971-81 के दशक में दर्ज की गई।
 B. 1991-2001 के दशक को 'जनसंख्या विभाजक दशक' भी कहा जाता है।
 C. राज्य में सर्वाधिक वृद्धि दर प्रतिशत बांसवाड़ा जिले का रहा है।
 [1] केवल A एवं B [2] केवल B
 [3] केवल A [4] केवल B एवं C
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- 1911-21 के दशक को 'जनसंख्या विभाजक दशक' कहा गया, जबकि 1991-2001 के दशक में राज्य की जनसंख्या में सर्वाधिक वृद्धि दर्ज की गई।
- जनगणना 2011 के अनुसार राज्य में सर्वाधिक वृद्धि दर प्रतिशत वाले जिले- बाड़मेर-32.5%, जैसलमेर-31.8%, जोधपुर-27.7%, बांसवाड़ा-26.58%

20. निम्नलिखित में से अरावली पर्वतमाला की विशेषताएँ नहीं हैं-

- A. अरावली का विस्तार खेडब्रह्मा (गुजरात) से रायसीना हिल्स (दिल्ली) तक हैं।
 B. इसकी लंबाई का 85% भाग राजस्थान में है।
 C. दक्षिण-पश्चिम की अपेक्षा उत्तर-पूर्व में अधिक चौड़ाई हैं।
 D. रघुनाथगढ़ चोटी उत्तरी अरावली में स्थित हैं।
 [1] केवल A एवं B [2] केवल B एवं C
 [3] केवल A एवं C [4] केवल D
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

गिरनार हिल्स	कुल लंबाई 692 km	रायसीना
खेडब्रह्मा		हिल्स
(गुजरात)	राजस्थान में लंबाई	(दिल्ली)
	550 km (80%)	

- अरावली का उत्तर-पूर्वी भाग अपेक्षाकृत संकरा और कम ऊँचाई वाला है।
- उत्तर अरावली - रघुनाथगढ़
- मध्य अरावली - टोडगढ़, तारागढ़
- दक्षिण अरावली - गुरु शिखर, जरगा, सेर, देलवाड़ा

21. राजस्थान की जलवायु के संबंध में असत्य कथन को छांटिए-

- [1] राजस्थान की जलवायु भारत की मानसूनी जलवायु का अभिन्न अंग है।
 [2] राजस्थान की जलवायु पर सामुद्रिक प्रभाव अधिक है।
 [3] अरावली व हाड़ौती पठार के अलावा अधिकांश धरातल 370 मी. से कम ऊँचा है।
 [4] अरावली पर्वतमाला पश्चिमी गर्म हवाओं से पूर्वी राजस्थान को बचाने में मदद करती है।
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Examine the following statements regarding the population growth rate in Rajasthan and select the correct statement(s)-(Reference: Census 2011)

- A. The highest percentage growth rate in the state population was recorded in the decade 1971-81.
 B. The decade of 1991-2001 is also known as the 'decade of demographic divide'.
 C. The highest growth rate in the state was of Banswara district.
 [1] Only A and B [2] Only B
 [3] Only A [4] Only B and C
 [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- The decade 1911-21 has been called the 'decade of demographic divide', while the decade 1991-2001 recorded the highest growth in the state's population.
- According to Census 2011 Districts with the highest growth rate in the state - Barmer - 32.5%, Jaisalmer - 31.8%, Jodhpur - 27.7%, Banswara - 26.58%

20. Which of the following are not the characteristics of Aravalli ranges?

- A. The extension of Aravalli is from Khedbrahma (Gujarat) to Raisina Hills (Delhi).
 B. 85% of its length is in Rajasthan.
 C. It is more wide in the North-East than the South-West.
 D. Raghunathgarh peak is located in the North Aravalli.
 [1] A and B only [2] B and C only
 [3] A and C only [4] D only
 [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

Girnar Hills	Total Length 692 km	Raisina
Khedbrahma		Hills
(Gujarat)	Length in Rajasthan	(Delhi)
	550 km (80%)	

- The north-east side is narrower and of lesser height.
- North Aravalli - Raghunathgarh
- Central Aravalli - Todgarh, Taragarh
- Southern Aravalli - Gurushikhar, Jarga, Ser, Delwara.

21. Select the incorrect statement regarding the climate of Rajasthan-

- [1] The climate of Rajasthan is an integral part of the monsoon climate of India.
 [2] Oceanic influence is more on climate of Rajasthan.
 [3] Apart from the Aravalli and Hadoti plateau, most of the land is less than 370 m high.
 [4] The Aravalli ranges help in protecting the eastern Rajasthan from the western warm winds.
 [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- राजस्थान जलवायु मानसूनी जलवायु का हिस्सा है लेकिन विभिन्न प्राकृतिक कारकों के प्रभाव के कारण शुष्क जलवायु है।
- समुद्रतट से अधिक दूरी (लगभग 350km) के कारण सामुद्रिक प्रभाव नगण्य है।

22. राजस्थान में पाये जाने वाले वनों का प्रतिशत के आधार पर अवरोही क्रम है-

- धोकड़ा, शुष्क मानसूनी, उपोष्ण सदाबहार, शुष्क सागवान
- शुष्क मानसूनी, धोकड़ा, शुष्क सागवान, उपोष्ण सदाबहार
- शुष्क मानसूनी, धोकड़ा, उपोष्ण सदाबहार, शुष्क सागवान
- धोकड़ा, शुष्क मानसूनी, शुष्क सागवान, उपोष्ण सदाबहार
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

वन	प्रतिशत (लगभग)
• धोकड़ा वन	- 58%
• शुष्क मानसूनी	- 28%
• शुष्क सागवान	- 07%
• उष्ण कटिबंधीय कंटीले	- 06%
• उपोष्ण सदाबहार	- 01%

23. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए-

सिंचाई परियोजना	संबंधित जिला
A. माधोसागर	i. झालावाड़
B. सोम कागदर	ii. दौसा
C. भीमसागर	iii. बारां
D. बिलास	iv. उदयपुर

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] ii	iv	iii	i	[2] i	iii	ii	iv
[3] ii	iv	i	iii	[4] iii	iv	ii	i
[5]	अनुत्तरित प्रश्न						

Sol. [3]

24. जनगणना-2011 के अनुसार जनसंख्या घनत्व के आधार पर राजस्थान के जिलों का अवरोही क्रम हैं-

- बीकानेर, बाड़मेर, चुरु, जोधपुर
- बाड़मेर, बीकानेर, जोधपुर, चुरु
- जोधपुर, चुरु, बाड़मेर, बीकानेर
- जोधपुर, बाड़मेर, बीकानेर, चुरु
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

जनगणना 2011 के अनुसार निम्न जिलों का जनसंख्या घनत्व:-

जिला	जनसंख्या घनत्व
• जोधपुर	- 161
• चुरु	- 147
• बाड़मेर	- 92
• बीकानेर	- 78
• जैसलमेर	- 17

Sol. [2]

- The climate of Rajasthan is part of monsoon climate but has a arid climate due to the influence of various natural factors.
- Due to the greater distance from the coast (about 350km), the oceanic influence is negligible.

22. The Descending order of forest found in Rajasthan on the basis of percentage is-

- Dhokra, Dry monsoon, Sub-tropical evergreen, Dry teak
- Dry monsoon, Dhokra, Dry teak, Sub-tropical evergreen
- Dry monsoon, Dhokra, Sub-tropical evergreen, Dry teak
- Dhokra, Dry monsoon, Dry teak, Sub-tropical evergreen
- Question Not Attempted

Sol. [4]

Forest	Percentage (Approximately)
• Dhokra Forest	- 58%
• Dry monsoon	- 28%
• Dry teak	- 07%
• Tropical thorny	- 06%
• Subtropical Evergreen	- 01%

23. Match the following-

Irrigation Project	Related District
A. Madhosagar	i. Jhalawar
B. Som Kagdar	ii. Dausa
C. Bhimsagar	iii. Baran
D. Bilas	iv. Udaipur

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] ii	iv	iii	i	[2] i	iii	ii	iv
[3] ii	iv	i	iii	[4] iii	iv	ii	i
[5]	Question Not Attempted						

Sol. [3]

24. According to Census-2011, the descending order of the districts of Rajasthan on the basis of population density is-

- Bikaner, Barmer, Churu, Jodhpur
- Barmer, Bikaner, Jodhpur, Churu
- Jodhpur, Churu, Barmer, Bikaner
- Jodhpur, Barmer, Bikaner, Churu
- Question Not Attempted

Sol. [3]

The population density of the following districts as per Census 2011:-

District	Population Density
• Jodhpur	- 161
• Churu	- 147
• Barmer	- 92
• Bikaner	- 78
• Jaisalmer	- 17

25. निम्नलिखित में से राजस्थान में कार्यवाहक राज्यपाल के पद पर रहे हैं-

- A. जगत नारायण B. वेदपाल त्यागी
C. सुखदेव प्रसाद D. मदन लाल खुराना

- [1] केवल A एवं B [2] केवल B एवं C
[3] केवल C एवं D [4] उपर्युक्त सभी
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

राजस्थान राज्य के कार्यवाहक राज्यपाल -

- जगत नारायण-राजस्थान के पहले कार्यवाहक राज्यपाल।
- वेदपाल त्यागी-राजस्थान के दूसरे कार्यवाहक राज्यपाल।
- श्री के.डी.शर्मा, श्री पी. के. बनर्जी, डी. पी.गुप्ता, श्री जे.एस.वर्मा, श्री मिलाप चन्द जैन, श्री एन.एल. टिबरेवाला, श्री शीलेन्द्र कुमार सिंह, श्रीमती प्रभाराव, श्रीमती मार्गरेट अल्वा।

26. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-
मुख्यमंत्री

- A. जयनारायण व्यास
B. अशोक गहलोत
C. भैरोसिंह शेखावत
D. मोहनलाल सुखाड़िया

विशिष्ट कार्य

- i. काम के बदले अनाज योजना
ii. इंदिरा गाँधी नहर की शुरुआत
iii. दस्यु आतंक उन्मूलन
iv. सुनवाई का अधिकार अधिनियम

	A	B	C	D		A	B	C	D
[1]	ii	iv	iii	i	[2]	iii	iv	ii	i
[3]	iii	iv	i	ii	[4]	iv	i	ii	iii

- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

अन्य प्रमुख कार्य:-

- मोहनलाल सुखाड़िया-पंचायती राज संस्था
- भैरोसिंह शेखावत-अंत्योदय योजना
- अशोक गहलोत-प्रशासनिक मितव्ययता, विद्युत सुधार, अतिक्रमण मुक्त, सूचना का अधिकार, राजस्थान लोकसेवा गारंटी अधिनियम (2011)।

27. निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन द्वारा राजस्थान विधानसभा की अवधि 6 वर्ष कर दी गई थी-

- [1] 7 वां संविधान संशोधन, 1956
[2] 15 वां संविधान संशोधन, 1963
[3] 42 वां संविधान संशोधन, 1976
[4] 44 वां संविधान संशोधन, 1978
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

आपातकाल के दौरान 42वें संविधान संशोधन, 1976 द्वारा विधानसभा की समयावधि 6 वर्ष कर दी गई थी, परंतु बाद में पुनः 5 वर्ष कर दी गई है।

25. Who among the following have held the post of Acting Governor in Rajasthan -

- A. Jagat Narayan B. Vedpal Tyagi
C. Sukhdev Prasad D. Madan lal Khurana

- [1] A and B only [2] B and C only
[3] C and D only [4] All of the above
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

Acting Governor of Rajasthan are -

- Jagat Narayan- 1st acting governor of Rajasthan.
- Vedpal Tyagi- 2nd acting governor of Rajasthan.
- Shri K.D. Sharma, Shri P.K. Banerjee, D. P.Gupta, Shri J.S.Verma, Shri Milap chand Jain, Shri N.L. Tibrewala, Shri Shailendra Kumar Singh, Mrs. Prabha Rao, Mrs. Margaret Alva.

26. Match the following pairs-
Chief Minister

- A. Jayanarayan Vyas
B. Ashok Gehlot
C. Bhairon Singh Shekhawat
D. Mohanlal Sukhadia

Notable work

- i. Food for work scheme
ii. Inauguration of Indira Gandhi Canal
iii. Eradication of dacoit terror
iv. Right to hearing, Act

	A	B	C	D		A	B	C	D
[1]	ii	iv	iii	i	[2]	iii	iv	ii	i
[3]	iii	iv	i	ii	[4]	iv	i	ii	iii

- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

Other notable works:-

- Mohanlal Sukhadia - Panchayati Raj Institution
- Bhairon Singh Shekhawat - Antyodaya Yojana
- Ashok Gehlot - Administrative economy, electricity reform, encroachment free, Right to Information, Rajasthan Public Service Guarantee Act (2011).

27. By which of the following constitutional amendment, the term of the Rajasthan Legislative Assembly was made 6 years-

- [1] 7th Constitutional Amendment, 1956
[2] 15th Constitutional Amendment, 1963
[3] 42nd Constitutional Amendment, 1976
[4] 44th Constitutional Amendment, 1978
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

During Emergency, the term of the Legislative Assembly was made 6 years by the 42nd Constitutional Amendment, 1976, but later again it has been reduced to 5 years.

28. राज्य मानवाधिकार आयोग से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- यह मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 के अंतर्गत एक स्वायत्तशासी उच्चाधिकार प्राप्त मानव अधिकारों की निगरानी वाली संस्था है।
- इसके अध्यक्ष का कार्यकाल 5 वर्ष या 70 वर्ष की आयु, जो भी पहले हो, निर्धारित किया गया है।
- 2019 के संशोधन के बाद अध्यक्ष व सदस्यों की आयोग में पुनर्नियुक्ति की जा सकती है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन है-

- केवल A एवं B
- केवल B एवं C
- केवल A एवं C
- A, B एवं C
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- मानवाधिकार संरक्षण (संशोधन) अधिनियम, 2019 के अनुसार राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष का कार्यकाल 3 वर्ष या 70 वर्ष की आयु, जो भी पहले हो, निर्धारित किया गया है।

29. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-

RTI की महत्वपूर्ण धाराएँ संबंधित प्रावधान

- | | |
|---------------|------------------------|
| A. धारा 6 (1) | i. आवेदन का प्रारूप |
| B. धारा 15 | ii. संरचना |
| C. धारा 16 | iii. कार्यकाल |
| D. धारा 17 | iv. निष्कासन प्रक्रिया |

- | | | | | | | | |
|---------|----|-----|----|--------|----|---|-----|
| A | B | C | D | A | B | C | D |
| [1] i | ii | iii | iv | [2] ii | iv | i | iii |
| [3] iii | i | iv | ii | [4] iv | ii | i | iii |

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

30. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिये-

- | | |
|----------------------------|-----------|
| समिति | वर्ष |
| A. गिरधारी लाल व्यास समिति | i. 1973 |
| B. सादिक अली समिति | ii. 1963 |
| C. गुलाबचंद कटारिया समिति | iii. 1964 |
| D. हरिश्चन्द्र समिति | iv. 2009 |

कूट :

- | | | | | | | | |
|---------|-----|----|----|---------|----|----|-----|
| A | B | C | D | A | B | C | D |
| [1] i | iii | iv | ii | [2] i | ii | iv | iii |
| [3] iii | ii | iv | i | [4] iii | ii | i | iv |

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

राजस्थान में पंचायती राज की समितियाँ

- हरिश्चन्द्र समिति (1963)
- सादिक अली समिति (1964)
- गिरधारी लाल व्यास समिति (1973)
- हरलाल सिंह खर्रा समिति (1990)
- गुलाब चंद कटारिया समिति (2009)
- वी. एस. व्यास समिति (2010)-ग्राम सचिवालय की स्थापना की सिफारिश।

Consider the following statements related to the State Human Rights Commission-

- It is an autonomous high powered human rights watchdog under the Protection of Human Rights Act, 1993.
- The Chairman tenure has been fixed term of 5 years or 70 years, whichever is earlier.
- After 2019 Act of Amendment Chairman and members can be re-appointed in the commission.

Which of the above are correct statement?

- A and B only
- B and C only
- A and C only
- A, B and C
- Question Not Attempted

Sol. [3]

- According to the Protection of Human Rights (Amendment) Act, 2019, the tenure of the Chairman of State Human Rights Commission has been fixed at 3 years or 70 years of age, whichever is earlier.

29. Match the following pairs-

Important sections of RTI Related Provisions

- | | |
|-----------------|-------------------------|
| A. Section 6(1) | i. Draft of application |
| B. Section 15 | ii. Structure |
| C. Section 16 | iii. Tenure |
| D. Section 17 | iv. Removal procedure |

- | | | | | | | | |
|---------|----|-----|----|--------|----|---|-----|
| A | B | C | D | A | B | C | D |
| [1] i | ii | iii | iv | [2] ii | iv | i | iii |
| [3] iii | i | iv | ii | [4] iv | ii | i | iii |

[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

30. Match the following-

- | | |
|---------------------------------|-----------|
| Committee | Year |
| A. Girdhari Lal Vyas Committee | i. 1973 |
| B. Sadiq Ali Committee | ii. 1963 |
| C. Gulabchand Kataria Committee | iii. 1964 |
| D. Harishchandra Committee | iv. 2009 |

Code:

- | | | | | | | | |
|---------|-----|----|----|---------|----|----|-----|
| A | B | C | D | A | B | C | D |
| [1] i | iii | iv | ii | [2] i | ii | iv | iii |
| [3] iii | ii | iv | i | [4] iii | ii | i | iv |

[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

Panchayati Raj Committees in Rajasthan

- Harishchandra Committee (1963)
- Sadiq Ali Committee (1964)
- Girdhari Lal Vyas Committee (1973)
- Harlal Singh Kharra Committee (1990)
- Gulab Chand Kataria Committee (2009)
- V.S.Vyas Committee (2010)-Recommendation for establishment of Village Secretariat.

31. राजस्थान लोक सेवा आयोग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- A. RPSC 15 अगस्त, 1949 से प्रभाव में आया था।
- B. आयोग के अध्यक्ष एवं सदस्य तब तक अपने पद पर बने रह सकते हैं, जब तक कि वे 6 वर्ष का कार्यकाल अथवा 65 वर्ष की आयु पूर्ण नहीं कर लेते।
- C. कार्यकाल की समाप्ति के पश्चात अध्यक्ष व सदस्य उसी पद पर पुनः नियुक्त नहीं होंगे।
- D. अनुच्छेद 317(2) के तहत राज्यपाल सर्वोच्च न्यायालय की जांच के दौरान अध्यक्ष या सदस्य को निलंबित कर सकता है।

सही कथन चुनें-

- [1] केवल A, B एवं D [2] केवल A एवं D
- [3] उपर्युक्त सभी [4] केवल C एवं D
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- राजस्थान लोक सेवा आयोग 20 अगस्त, 1949 से प्रभाव में आया था।
- कार्यकाल-6 या 62 वर्ष जो भी पहले हो (41वें संविधान संशोधन, 1976 के द्वारा)

32. निम्नलिखित में से किन पदाधिकारी/पदाधिकारियों के खिलाफ शिकायत प्राप्त होने पर लोकायुक्त (राजस्थान) द्वारा जांच नहीं की जा सकती है?

- [1] पंचायत समितियों के प्रधान एवं उप-प्रधान
- [2] पंचायत समितियों की स्थायी समितियों के अध्यक्ष
- [3] सरपंच एवं पंच
- [4] जिला परिषद का उप-प्रमुख
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

लोकायुक्त का क्षेत्राधिकार:-

- मंत्री के तहत एक मंत्री पद, राज्यमंत्री और उपमंत्री हैं। इसमें मुख्यमंत्री को छोड़कर मंत्रीपरिषद के सभी सदस्य शामिल हैं।
- सेवक/अधिकारी से अर्थ है किसी सार्वजनिक सेवा या पद पर नियुक्त व्यक्ति।
- निर्धारित का अर्थ इस अधिनियम के अधीन बनाये गये नियमों के द्वारा अभिप्रेरित है।
- जिला परिषद के जिला प्रमुख और उप जिला प्रमुख, पंचायत समिति के प्रधान और उप-प्रधान, कोई भी स्थायी समिति के अध्यक्ष और उपाध्यक्ष जो राजस्थान पंचायत समिति और जिला परिषद् अधिनियम, 1959 के तहत गठित की गई है। कोई भी स्थानीय प्राधिकार राजस्थान राज्य में जो कि - सचिव का मतलब है कि राजस्थान सरकार के सचिव से है, इसमें विशेष सचिव, एक अतिरिक्त सचिव व एक संयुक्त सचिव शामिल हैं।

31. Consider the following statements regarding Rajasthan Public Service Commission.

- A. The RPSC came into force from 15th August, 1949.
- B. The Chairman and members of the Commission remain in office until they complete a term of 6 years or attain the age of 65 years.
- C. After the expiry of the term, the Chairman and the members shall not be re-appointed on the same post.
- D. Under Article 317(2), the Governor can suspend the Chairperson or a member during the investigation by the Supreme Court.

Choose the correct statement-

- [1] A, B and D only [2] A and D only
- [3] All of the above [4] C and D only
- [5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- Rajasthan Public Service Commission came into effect from 20th August, 1949.
- Tenure - 6 or 62 years whichever is earlier (by 41st Constitutional Amendment, 1976)

32. On receipt of complaint against which of the following officers/officers, Lokayukta (Rajasthan) cannot be investigated?

- [1] Pradhan and up-Pradhan of Panchayat Samitis
- [2] Chairman of Standing Committees of Panchayat Samitis
- [3] Sarpanch and Panch
- [4] Deputy head of the Zila Parishad
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

Jurisdiction of Lokayukta:-

- Under the ministerial post there is a minister, minister of state and deputy minister. It includes all the members of the Council of Ministers except the Chief Minister.
- Servant/Officer means a person appointed to any public service or post.
- Prescribed shall have the meaning assigned to it by rules made under this Act.
- Zila Pradhan and Up-Zila Pradhan of Zila Parishad, Pradhan and Up-Pradhan of Panchayat Samiti, President and Vice-President of any Standing Committee constituted under the Rajasthan Panchayat Samiti and Zila Parishad Act, 1959. Any local authority in the State of Rajasthan - Secretary means Secretary to the Government of Rajasthan and includes a Special Secretary, an Additional Secretary and a Joint Secretary.

33. राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन (एफआरबीएम) अधिनियम निम्नलिखित में से किस आधार पर एस्कैप क्लॉज का प्रावधान करता है?

- A. राष्ट्रीय सुरक्षा
- B. कृषि उत्पादन का पतन
- C. व्यापारिक साझेदारों से विवाद
- D. राष्ट्रीय आपदा

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- [1] केवल B और C [2] केवल A, B और D
- [3] केवल A और D [4] A, B, C और D
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन (एफआरबीएम) 2003 में एक अधिनियम बन गया।
- अधिनियम की उपधारा 4 (2) उन विभिन्न आधारों के बारे में बताती है जिन पर एक वर्ष के दौरान एफआरबीएम के राजकोषीय घाटे के लक्ष्य से छूट दी जा सकती है-
- राष्ट्रीय सुरक्षा, युद्ध का कार्य
- राष्ट्रीय आपदा
- कृषि के पतन से कृषि उत्पादन और आय बुरी तरह प्रभावित हो रही है।
- अप्रत्याशित राजकोषीय निहितार्थों के साथ अर्थव्यवस्था में संरचनात्मक सुधार किसी तिमाही में वास्तविक उत्पादन वृद्धि में पिछली चार तिमाहियों के औसत से कम से कम तीन प्रतिशत अंक की गिरावट।

34. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- A. रेपो रेट वह दर है जिस पर अन्य बैंक उस देश के केन्द्रीय बैंक से उधार लेते हैं।
- B. किसी राष्ट्र में गिनी गुणांक के लिए 1 के मूल्य का निहितार्थ यह है कि आय वितरण में पूर्णतया समानता है।

उपर्युक्त में से कौनसा/से कथन सही है?

- [1] केवल B [2] केवल A
- [3] A तथा B दोनों [4] न तो A न ही B
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- किसी राष्ट्र में गिनी गुणांक के लिए 1 के मूल्य का निहितार्थ यह है कि आय वितरण में पूर्णतया असमानता है।

35. मुद्रास्फीति के प्रकारों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. गेलोपिंग मुद्रास्फीति की दर हाइपर मुद्रास्फीति से भी अधिक होती है।
- B. रेंगती हुई मुद्रास्फीति आम तौर पर विकसित देशों में देखी जाती है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- [1] केवल A [2] केवल B
- [3] A और B दोनों [4] उपरोक्त में से कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

33. Fiscal Responsibility and Budget Management (FRBM) Act provides for escape clause on which of the following grounds?

- A. National security
- B. Collapse of agricultural output
- C. Dispute with trading partners
- D. National calamity

Select the correct answer using the code given below.

- [1] B and C only [2] A, B and D only
- [3] A and D only [4] A, B, C and D
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- Fiscal Responsibility and Budget Management (FRBM) became an Act in 2003.
- The subsection 4 (2) of the Act says about various grounds on which the FRBM's fiscal deficit target may be exempted during a year-
- National security, act of war
- National calamity
- Collapse of agriculture severely affecting farm output and incomes
- Structural reforms in the economy with unanticipated fiscal implications
- Decline in real output growth of a quarter by at least three per cent points below its average of the previous four quarters.

34. Consider the following statements:

- A. The Repo rate is the rate at which other banks borrow from the Central Bank of a Country.
- B. A value of 1 for Gini coefficient in a country implies that there is perfectly equality in income distribution.

Which among the above is/are correct?

- [1] B only [2] A only
- [3] Both A and B [4] Neither A nor B
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- A value of 1 for Gini coefficient in a country implies that there is perfectly inequality in income distribution.

35. Consider the following statements regarding types of inflation-

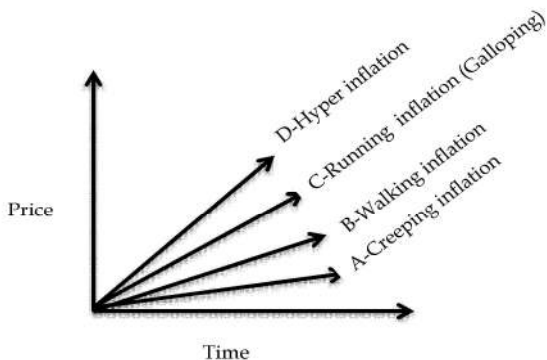
- A. The Rate of galloping inflation is more than hyper inflation.
- B. Creeping inflation is generally seen in developed country.

Select the correct statement(s) from the above.

- [1] Only A [2] Only B
- [3] Both A and B [4] None of the above
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- रेंगती महंगाई-जब कीमतों में बढ़ोतरी बहुत कम हो।
- इस प्रकार की मुद्रास्फीति आम तौर पर विकसित देशों से संबंधित है।



- दौड़ती/सरपट दौड़ती मुद्रास्फीति :
- जब मुद्रास्फीति की दर दोहरे अंक (>10%) तक पहुंच जाती है तो इसे रनिंग/सरपट मुद्रास्फीति कहा जाता है।
- रनवे/हाइपरइन्फ्लेशन
- जब मुद्रास्फीति की दर बहुत अधिक होती है तो इसे रनवे/हाइपरइन्फ्लेशन कहा जाता है। इस स्थिति में पैसा बेकार हो जाता है और नई मुद्रा चलानी पड़ सकती है।

36. व्यय विधि द्वारा सकल घरेलू उत्पाद की गणना करते समय निम्नलिखित में से किन कारकों को ध्यान में रखा जाता है?

- अंतिम घरेलू उपभोग व्यय
- मध्यवर्ती वस्तुओं पर व्यय
- अंतिम पूंजीगत व्यय
- बेरोजगारी भत्ते पर सरकारी खर्च

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें

- केवल A और D
- केवल A, C और D
- केवल A और C
- केवल B, C और D
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- उपभोग (C)-गृहस्वामियों द्वारा किया गया व्यक्तिगत उपभोग
- निवेश व्यय (I)-अंतिम निवेश में पूंजीगत वस्तुओं पर निवेश शामिल होता है न कि मध्यवर्ती वस्तुओं पर।
- सरकारी व्यय (G) - यह अंतिम वस्तुओं और सेवाओं पर सरकारी व्यय का योग है। इसमें लोक सेवकों का वेतन, सेना के लिए हथियारों की खरीद और सरकार द्वारा कोई भी निवेश व्यय शामिल है।
- इसमें सामाजिक सुरक्षा या बेरोजगारी लाभ जैसे कोई भी हस्तांतरण भुगतान शामिल नहीं है।

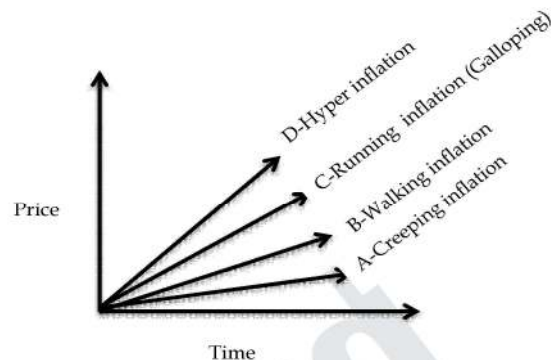
$$(X-M) = \text{शुद्ध निर्यात}$$

$$GDP = C + I + G + (X - M)$$

Sol. [2]

Creeping inflation -

- When the rise in prices is very low.
- This type of inflation is generally related with developed countries.



- Running / Galloping inflation :
- When the rate of inflation reaches double digits (>10%) it is called Running/Galloping inflation.
- Runway / Hypesinflation
- When the rate of inflation is extremely high, it is called runway/hyperinflation. In this situation, money becomes worthless and new currency may have to be introduced.

36. While calculating the GDP by expenditure method, which of the following factors are taken into account?

- Final household consumption expenditure
- Expenditure on intermediate goods
- Final capital expenditure
- Government expenditure on unemployment allowance

Select the correct answer using the code given below -

- A and D only
- A, C and D only
- A and C only
- B, C and D only
- Question Not Attempted

Sol. [3]

- Consumption (C) - Personal consumption made by house holds
 - Investment expenditure (I) - Final investment includes investment on capital goods and not on intermediate goods.
 - Government expenditure (G) - It is the sum of government expenditure on final goods and services. This includes the salaries of public servants, the purchase of weapons for the military, and any investment expenditure by the government.
 - This does not include any transfer payments, such as Social Security or unemployment benefits.
- $$(X-M) = \text{Net exports}$$
- $$GDP = C + I + G + (X - M)$$

37. राष्ट्रीय कृषि बाजार (eNAM) कार्यक्रम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. यह कृषि उपज बाजार समिति (APMC) मंडियों का एक डिजिटल प्लेटफॉर्म है।
- B. इसे राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।
- C. यह कृषि उत्पादों को बिक्री हेतु राष्ट्रव्यापी मंच प्रदान करता है।

- सही कथन/कथनों का चयन करें-
- [1] A, B और C [2] A और B
[3] केवल C [4] A और C
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- इसे 14 अप्रैल 2016 को राज्यों भर में कृषि उपज बाजार समितियों (APMC) को जोड़ने वाले एक अखिल भारतीय इलेक्ट्रॉनिक व्यापार पोर्टल के रूप में लॉन्च किया गया था।
- एकीकृत बाजारों में प्रक्रियाओं को सुव्यवस्थित करके कृषि विपणन में एकरूपता को बढ़ावा देना।
- भारत सरकार के कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय के तत्वावधान में लघु किसान कृषि व्यवसाय कंसोर्टियम (SFAC) इसकी प्रमुख एजेंसी है।

38. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म बताइए-

- | पर्वत श्रेणी | सर्वोच्च चोटी |
|----------------------|----------------|
| [1] अरावली | - गुरुशिखर |
| [2] सतपुड़ा | - धूपगढ़ |
| [3] पश्चिमी घाट | - डोड्डाबेट्टा |
| [4] पूर्वी घाट | - जिंदागाडा |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [3]

- पश्चिमी घाट की सर्वोच्च चोटी अनाइमुडी (2695 मी.) है जबकि डोड्डाबेट्टा (2637 मी.) नीलगिरी पहाड़ियों की सर्वोच्च चोटी है।

39. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. पश्चिमी तटवर्ती मैदान की नदियाँ डेल्टा का निर्माण करती हैं जबकि पूर्वी तटवर्ती मैदान की नदियाँ नदमुख का निर्माण करती हैं।
- B. मालाबार के मैदान में लैगून झीले पाई जाती हैं, जिन्हें स्थानीय भाषा में "कयाल" कहा जाता है।
- C. पुलिकट झील भारत की दूसरी सबसे बड़ी खारे पानी की लैगून झील है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को छाँटिए-

- [1] केवल A व B [2] केवल B व C
[3] केवल A व C [4] उपर्युक्त सभी
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- पश्चिमी तटवर्ती मैदान की नदियाँ (तीव्रगामी व छोटी नदियाँ जैसे तापी, नर्मदा आदि) नदमुख का निर्माण करती हैं जबकि पूर्वी तटवर्ती मैदान की नदियाँ (कृष्णा, गोदावरी, कावेरी, महानदी आदि) डेल्टा का निर्माण करती हैं।

37. Consider the following statements regarding National Agriculture Market (eNAM) programme-

- A. It is a digital platform of Agricultural Produce Market Committees (APMC) mandis.
- B. It is being implemented by National Bank for Agriculture and Rural Development
- C. It provides a nationwide platform for the sale of agricultural products.

Select the correct statement/s-

- [1] A, B and C [2] A and B
[3] C only [4] A and C
[5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- It was launched on 14th April 2016 as a pan-India electronic trade portal linking Agricultural Produce Market Committees (APMCs) across the States.
- To promote uniformity in agriculture marketing by streamlining of procedures across the integrated markets.
- Small Farmers Agribusiness Consortium (SFAC) is its lead agency under the aegis of Ministry of Agriculture and Farmers' Welfare, Government of India.

38. Select the mismatched pair from the following-

- | Mountain | Highest Peak |
|----------------------------|---------------|
| [1] Aravalli | - Gurushikhar |
| [2] Satpura | - Dhupgarh |
| [3] Western Ghats | - Doddabetta |
| [4] Eastern Ghats | - Jindhagada |
| [5] Question Not Attempted | |

Sol. [3]

- The highest peak of the Western Ghats is Anaimudi (2695 m) while Doddabetta (2637 m) is the highest peak of the Nilgiri Hills.

39. Consider the following statements-

- A. The rivers of the western coastal plain form a delta while the rivers of the eastern coastal plain form an estuary.
- B. Lagoon lakes are found in the Malabar plain, which are called "Kayal" in the local language.
- C. Pulicat lake is the Second largest brackish water lagoon lake in India.

Select the correct statement(s) from the above.

- [1] A and B only [2] B and C only
[3] A and C only [4] All of the above
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- The rivers of the western coastal plain of fast flowing and short length rivers (Tapi, Narmada etc.) form estuaries while the rivers of eastern coastal plain form delta (Krishna, Godavari, Cauvery, Mahanadi).

40. कथन (A) : भारत में अधिकांश वर्षा ग्रीष्मकालीन मानसून के रूप में होती है।

कारण (R) : भारत में ग्रीष्म ऋतु में अन्तः उष्ण कटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र उत्तर की ओर खिसक जाता है।

- [1] कथन (A) व कारण (R) सही है तथा कारण (R) कथन (A) की सही व्याख्या करता है।
[2] कथन (A) व कारण (R) सही है तथा कारण (R) कथन (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
[3] कथन (A) सही है व कारण (R) गलत है।
[4] कथन (A) गलत है व कारण (R) सही है।
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

41. तमिलनाडु तट वर्षा ऋतु में शुष्क रह जाता है क्योंकि-

- A. तमिलनाडु तट बंगाल की खाड़ी की मानसून पवनों के समानान्तर होता है।
B. तमिलनाडु तट दक्षिण-पश्चिमी मानसून की अरब सागर शाखा के वृष्टि छाया क्षेत्र में स्थित है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को छाँटिए-

- [1] केवल A [2] केवल B
[3] न तो A न ही B [4] A व B दोनों
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

42. सिन्धु नदी की बाएँ ओर की सहायक नदियों में शामिल है-

- A. झेलम B. ब्यास
C. जास्कर D. संगर
E. सुरू F. तोची
[1] केवल D एवं F [2] केवल D एवं C
[3] केवल A, B, C एवं E [4] केवल B एवं F
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- बायीं ओर की सहायक नदियाँ- जास्कर, सुरू(द्रास), झेलम, ब्यास, चिनाब, रावी, सतलज
- दायीं ओर की सहायक नदियाँ- तोची, संगर, श्योक, गास्तिग, विबोआ, हुनजा, गिलगिट, स्वात, काबुल, खुर्रम आदि।

43. A. सुपीरियर B. ह्यूरन
C. मिशीगन D. ओन्टेरियो
E. ईरी

उपरोक्त झीलों को क्रमानुसार पश्चिम से पूर्व व्यवस्थित कीजिए-

- [1] A-B-C-D-E [2] D-A-B-C-E
[3] D-E-B-C-A [4] A-C-B-E-D
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- पश्चिम से पूर्व-सुपीरियर-मिशीगन-ह्यूरन-ईरी-ओन्टेरियो

44. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए-

- A. यैलोनाइफ i. सोना
B. शिकागो ii. ऑटोमोबाइल
C. डेट्रॉयट iii. माँस प्रसंस्करण
D. सिएटल iv. वायुयान निर्माण

Assertion (A) : India receives most of its rainfall in the form of summer monsoon.

Reason (R) : The Inter-Tropical Convergence Zone shifts northwards during summer in India.

- [1] Statement (A) and reason (R) are correct and reason (R) is the correct explanation of statement (A).
[2] Statement (A) and reason (R) are correct and reason (R) is not the correct explanation of statement (A).
[3] Statement (A) is correct and reason (R) is incorrect.
[4] Statement (A) is incorrect and reason (R) is correct.
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

41. Tamil Nadu coast remains dry in rainy season because-

- A. The Tamil Nadu coast is parallel to the monsoon winds of the Bay of Bengal.
B. The Tamil Nadu coast is located in the rainshadow region of the Arabian Sea branch of the south-west monsoon.

Select the correct statement(s) from the above.

- [1] A only [2] B only
[3] Neither A nor B [4] Both A and B
[5] Question Not Attempted

Sol. [4]

42. The left bank tributaries of the Indus river include-

- A. Jhelum B. Beas
C. Zaskar D. Sangar
E. Suru F. Tochi
[1] Only D and F [2] Only D and C
[3] Only A, B, C and E [4] Only B and F
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- Left tributaries - Zaskar, Suru (Dras), Jhelum, Beas, Chenab, Ravi, Sutlej
- Right side tributaries:- Tochi, Sangar, Shyok, Gastig, Viboa, Hunza, Gilgit, Swat, Kabul, Khurram etc.

43. A. Superior B. Huron
C. Michigan D. Ontario
E. Erie

The correct order of the above lakes sequentially from west to east is-

- [1] A-B-C-D-E [2] D-A-B-C-E
[3] D-E-B-C-A [4] A-C-B-E-D
[5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- From west to east-Superior-Michigan-Huron-Erie-Ontario

44. Match the following -

- A. Yellowknife i. Gold
B. Chicago ii. Automobile
C. Detroit iii. Meat processing
D. Seattle iv. Aircraft manufacturing

- | A | B | C | D | A | B | C | D |
|----------------------|-----|----|-----|--------|-----|----|---|
| [1] i | ii | iv | iii | [2] ii | iii | iv | i |
| [3] i | iii | ii | iv | [4] iv | iii | ii | i |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | | | | | | | |

Sol. [3]

45. लोक सभा के निर्वाचन के लिए नामांकन पत्र:

- [1] भारत में निवास करने वाले किसी भी व्यक्ति द्वारा दाखिल किया जा सकता है।
- [2] जिस निर्वाचन क्षेत्र में निर्वाचन लड़ा जाना है, वहाँ के किसी निवासी द्वारा दाखिल किया जा सकता है।
- [3] भारत के किसी नागरिक द्वारा, जिसका नाम किसी निर्वाचन क्षेत्र की मतदाता-सूची में है, दाखिल किया जा सकता है।
- [4] भारत के किसी भी नागरिक द्वारा दाखिल किया जा सकता है।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- लोकसभा के निर्वाचन के लिए नामांकन पत्र, भारत के किसी भी नागरिक द्वारा जिसका नाम किसी निर्वाचन क्षेत्र की मतदाता सूची में है, दाखिल किया जा सकता है।

46. A. एक कठोर संविधान वह है जिसमें संशोधन हेतु एक विशेष प्रक्रिया की आवश्यकता होती है।
- B. एक लचीला संविधान वह है जिसमें साधारण कानून की भाँति ही संशोधन किया जा सकता है।
- C. भारत का संविधान लचीला है।
- D. अनुच्छेद-368 के तहत कुछ प्रावधान साधारण बहुमत से संशोधित किए जा सकते हैं।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- | | |
|----------------------|---------------------|
| [1] केवल A एवं B | [2] केवल A, B एवं C |
| [3] A, B, C एवं D | [4] केवल B, C एवं D |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [1]

- कथन एक और कथन दो सत्य हैं।
 - भारत का संविधान न तो लचीला है और न ही कठोर बल्कि यह दोनों का मिलाजुला रूप है। अनुच्छेद 368 में दो तरह के संशोधनों का प्रावधान है -
1. कुछ उपबंधों को संसद में विशेष बहुमत से संशोधित किया जा सकता है जैसे- दोनों सदनों में उपस्थित और मतदान में भाग लेने वाले सदस्यों का दो तिहाई बहुमत और प्रत्येक सदन में कुल सदस्यों का बहुमत।
 2. कुछ अन्य प्रावधानों को संसद के विशेष बहुमत और कुल राज्यों के आधे से अधिक राज्यों के अनुमोदन से ही संशोधित किया जा सकता है।
- इसके अलावा संविधान के कुछ प्रावधान आम विधायी प्रक्रिया की तरह संसद में सामान्य बहुमत के माध्यम से संशोधित किए जा सकते हैं। अर्थात् अनुच्छेद 368 के तहत साधारण बहुमत से संशोधन नहीं किया जा सकता।

- | A | B | C | D | A | B | C | D |
|----------------------------|-----|----|-----|--------|-----|----|---|
| [1] i | ii | iv | iii | [2] ii | iii | iv | i |
| [3] i | iii | ii | iv | [4] iv | iii | ii | i |
| [5] Question Not Attempted | | | | | | | |

Sol. [3]

45. For election to the Lok Sabha, nomination paper can be filed by

- [1] Anyone residing in India.
- [2] A resident of the constituency from which the election is to be contested.
- [3] Any citizen of India whose name appears in the electoral roll of a constituency.
- [4] Any citizen of India.
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- Nomination papers for the election to the Lok Sabha can be filed by any citizen of India whose name appears in the electoral roll of any constituency.

46. A. A rigid Constitution is one that requires special procedure for its amendment.
- B. A flexible constitution is one that can be amended in the same manner as ordinary law.
- C. The constitution of India is flexible.
- D. Some provisions under Article 368 can be amended by simple majority.

Select the Correct statement(s) from the above.

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| [1] Only A and B | [2] Only A, B and C |
| [3] A, B, C and D | [4] Only B, C and D |
| [5] Question Not Attempted | |

Sol. [1]

- Statement one and statement two are correct.
 - The Constitution of India is neither flexible nor rigid but it is a combination of both. Article 368 provides for two types of amendments -
1. Some bylaws can be amended by a special majority in the Parliament, such as a two-thirds majority of the members present and voting in both the Houses and a majority of the total members in each House.
 2. Some other provisions can be amended only with the approval of the special majority of the Parliament and more than half of the total number of states.
- In addition, some provisions of the constitution can be amended through a simple majority in the parliament, as in the normal legislative process. That is, under Article 368, amendment cannot be done by simple majority.

47. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. बी.आर. अंबेडकर ने राज्य के नीति-निर्देशक तत्वों को भारतीय संविधान की एक 'नवीन विशेषता' बताया है।
- B. राज्य के नीति निर्देशक तत्वों की प्रकृति न्यायोचित नहीं है।
- C. राज्य के नीति निर्देशक तत्वों का उद्देश्य 'लोक कल्याणकारी राज्य' की स्थापना करना है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- [1] केवल A एवं B [2] केवल B एवं C
- [3] केवल A एवं C [4] उपर्युक्त सभी
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- नीति-निर्देशक तत्व पर गाँधीवाद, उदारवाद व समाजवाद का प्रभाव है।

48. निम्नलिखित कथनों में से असत्य कथन है-

- [1] 2004 के संपूर्ण आम चुनाव ईवीएम द्वारा संपन्न करवाए गए थे।
- [2] NOTA के विकल्प का उपयोग भारत में सबसे पहले 2013 में किया गया था।
- [3] ईवीएम का भारत में सर्वप्रथम प्रयोग 1996 के दिल्ली विधानसभा चुनाव में किया गया।
- [4] गोवा भारत का प्रथम राज्य है, जिसमें वर्ष 1999 के राज्य आम चुनाव ईवीएम द्वारा संपन्न करवाए गए थे।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- ईवीएम का सर्वप्रथम प्रयोग 1982 में केरल के एक विधान सभा क्षेत्र में किया गया था।

49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. सुप्रीम कोर्ट के किसी न्यायाधीश को हटाने का प्रस्ताव केवल लोकसभा में ही पेश किया जा सकता है।
- B. सर्वोच्च न्यायालय को पद से हटाने संबंधित ऐसा कोई भी प्रस्ताव संसद के एक ही सत्र में पारित किया जाना आवश्यक है।

उपर्युक्त में से असत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- [1] केवल A [2] केवल B
- [3] ना तो A ना ही B [4] A व B दोनों
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने का प्रस्ताव संसद के किसी भी सदन में पेश किया जा सकता है।

50. संसद के निम्न सदन में अधिकतम संख्या 552 हो सकती है तथा वर्तमान में कुल 543 सदस्य हैं। यदि मतदान के समय केवल 400 सदस्य उपस्थित हैं, तो अनुच्छेद 368 के तहत संविधान संशोधन विधेयक न्यूनतम कितने सदस्यों द्वारा समर्थित होना चाहिए?

- [1] 201 सदस्य [2] 264 सदस्य
- [3] 272 सदस्य [4] 363 सदस्य
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

47. Consider the following statements-

- A. B.R. Ambedkar has described the Directive Principles of State Policy as a 'Novel feature' of Indian Constitution'.
- B. The nature of DPSP's is non justiciable.
- C. The objective of DPSP's is to establish a 'public welfare state'.

Select the correct statement(s) from the above.

- [1] Only A and B [2] Only B and C
- [3] Only A and C [4] All of the above
- [5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- There is influence of Gandhism, liberalism and socialism on DPSP's.

48. Which of the following statements is a incorrect statement-

- [1] The entire general election of 2004 was conducted through EVMs.
- [2] The option of NOTA was first used in India in 2013.
- [3] EVMs was first used in India in the 1996 Delhi Assembly elections.
- [4] Goa is the first state in India in which the 1999 state general elections were conducted through EVMs.
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- EVMs were first used in 1982 in an assembly constituency in Kerala.

49. Consider the following statements-

- A. A motion for removal of Supreme Court judge can be moved in Lok Sabha Only.
- B. Any such proposal regarding the removal of the Supreme Court from office must be passed in the same session of the Parliament.

Select the incorrect statement(s) from the above.

- [1] Only A [2] Only B
- [3] Neither A nor B [4] Both A and B
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- A motion for removal of S.C. Judge can be moved in either house of Parliament.

50. The maximum strength of the lower house of the Parliament can be 552 and at present there are a total of 543 members. If only 400 members are present at the time of voting, then a constitution amendment bill under Article 368 must be supported by the minimum number of members?

- [1] 201 members [2] 264 members
- [3] 272 members [4] 363 members
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- अनुच्छेद 368 के तहत संविधान में संशोधन का आरम्भ संसद के किसी सदन में विधेयक पनुःस्थापित करके ही किया जा सकता है। इसके लिए विधेयक प्रत्येक सदन में उस सदन की कुल सदस्य संख्या के बहुमत द्वारा तथा उस सदन के उपस्थित तथा मत देने वाले सदस्यों के कम से कम दो-तिहाई बहुमत द्वारा पारित कर दिया जाता है।
- उपर्युक्त प्रश्न में कुल सदस्य संख्या 543 का बहुमत 272 सदस्य है, जो उपस्थित व मतदान का दो-तिहाई से अधिक है।

51. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए-

संविधान संशोधन	विषय-वस्तु
A. 7वां	i. लोकसभा सीटों की संख्या 525 से बढ़ाकर 545 करना
B. 26वां	ii. भारतीय प्रशासनिक अधिकारियों की सेवा शर्तों का निर्धारण(संसद द्वारा)
C. 28वां	iii. प्रीवीपर्स और प्रांतीय राज्यों के पूर्व शासकों के विशेषाधिकारों की समाप्ति।
D. 31वां	iv. दो या दो से अधिक राज्यों बीच का सामूहिक उच्च न्यायालय।

	A	B	C	D		A	B	C	D
[1]	iv	iii	ii	i	[2]	iii	iv	i	ii
[3]	ii	iii	iv	i	[4]	iii	iv	ii	i
[5]	अनुत्तरित प्रश्न								

Sol. [1]

52. निम्नलिखित में किनकी रचना हर्ष ने की थी?

- [1] रत्नावली, नागानन्द
- [2] कर्पूर मंजरी, नागानन्द
- [3] रत्नावली, कर्पूर मंजरी
- [4] नागानन्द, कादम्बरी
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- पुष्यभूति/वर्धन वंश के शासक हर्षवर्धन द्वारा रत्नावली, नागानन्द, प्रियदर्शिका नामक तीन नाटकों का लेखन किया गया। हर्षवर्धन का शासन काल 606 से 647 ई. था।
- कर्पूर मंजरी के लेखक राजशेखर हैं।
- कादम्बरी के रचयिता महाकवि बाणभट्ट हैं।

53. 'मेलुहा' शब्द का उल्लेख कहाँ से मिलता है?

- [1] सारगौन अभिलेख
- [2] पुर बन्दरगाह
- [3] दिलमुन अभिलेख
- [4] माकन अभिलेख
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

सारगौन अभिलेख मैसेपोटामिया से प्राप्त हुआ। इस अभिलेख में दिलमुन बंदरगाह तथा मेलुहा (सिंधु घाटी)से व्यापार का उल्लेख है।

Sol. [3]

- Amendment of the Constitution under Article 368 can be initiated only by the introduction of a Bill in either House of the Parliament. For this, the bill is passed in each House by a majority of the total membership of that House and by a majority of at least two-thirds of the members present and voting in that House.
- In the above question, the majority of the total strength of 543 members is 272 members, which is more than two-thirds of those present and voting.

51. Match the following-

Constitution Amendment	Subject
A. 7th	i. Increase in the number of Lok Sabha seats from 525 to 545
B. 26th	ii. Determination of Service Conditions of Indian Administrative Officers (by Parliament)
C. 28th	iii. Abolition of Privy Purses and the privileges of the former rulers of princely states.
D. 31st	iv. A common High Court for two or more states.

	A	B	C	D		A	B	C	D
[1]	iv	iii	ii	i	[2]	iii	iv	i	ii
[3]	ii	iii	iv	i	[4]	iii	iv	ii	i
[5]	Question Not Attempted								

Sol. [1]

52. Which of the following were composed by Harsha?

- [1] Ratnavali, Nagananda
- [2] Karpur manjari, Nagananda
- [3] Ratnavali, Karpur Manjari
- [4] Naganand, Kadambari
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- Three plays named Ratnavali, Naganand, Priyadarsika were written by Harshavardhana, the ruler of Pushyabhuti/Vardhan dynasty. The reign of Harshavardhana was from 606 to 647 AD.
- The author of Karpura Manjari is Rajasekhara.
- The creator of Kadambari is the great poet Banabhatta.

53. Term 'Meluha' is mentioned in-

- [1] Sargon inscription
- [2] Pur port
- [3] Dilmun inscription
- [4] Makan inscription
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- The Sargon inscription was received from Mesopotamia. This inscription mentions trade with Dilmun port and Meluha (Indus valley).

54. दारा शिकोह किस सम्प्रदाय या सिलसिले का अनुयायी था?
- चिश्ती सम्प्रदाय
 - नक्शबंदी सम्प्रदाय
 - सुहरावर्दी सम्प्रदाय
 - कादिरि सम्प्रदाय
 - अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- दारा शिकोह मुगल बादशाह शाहजहाँ का ज्येष्ठ पुत्र था। इसने 52 उपनिषदों का फारसी में "सिर-ए-अकबर" नाम से अनुवाद किया। लेनपूल ने इसे 'लघु अकबर' कहा है। सूफी संत मियाँ मीर के कहने पर यह कादिरि सम्प्रदाय का अनुयायी बना।

55. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए-

वेद	संबंधित उपवेद
A. ऋग्वेद	i. धनुर्वेद
B. यजुर्वेद	ii. गन्धर्ववेद
C. सामवेद	iii. आयुर्वेद
D. अथर्ववेद	iv. शिल्पवेद

A	B	C	D	A	B	C	D
[1]	ii	iv	i	iii	iv	i	ii
[3]	iii	i	ii	iv	iii	ii	i

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

56. निम्नलिखित में से कौनसे सिद्धान्त जैन धर्म से संबंधित है-

- | | |
|-----------------|----------------|
| A. अनेकान्तवाद | B. अनेकात्मवाद |
| C. सर्वास्तिवाद | D. स्यादवाद |
- केवल A एवं D
 - केवल B, C एवं D
 - केवल A, B एवं D
 - केवल B एवं C
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- अनेकान्तवाद अनेकात्मवाद व स्यादवाद जैन धर्म से संबंधित सिद्धान्त है जबकि सर्वास्तिवाद (महासांघिक) बौद्ध धर्म से संबंधित है।

57. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- चोलशासकों के संरक्षण में तीनों संगम आयोजित किये गये।
- उत्तरी मद्रुरै में आयोजित तृतीय संगम का आयोजन आगस्त्य ऋषि की अध्यक्षता में हुआ।
- संगम साहित्य के अनुसार दक्षिण भारत में वैदिक संस्कृति का प्रसार आगस्त्य ऋषि व कौडिन्य ब्राह्मण ने किया था।

उपर्युक्त में से असत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- केवल B
 - केवल B एवं C
 - केवल A एवं B
 - उपर्युक्त सभी
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- पाण्ड्य शासकों के संरक्षण में तीनों संगम आयोजित किये गये।
- उत्तरी मद्रुरै में आयोजित तृतीय संगम का आयोजित नक्कीरर की अध्यक्षता में किया गया जिसमें ऐतुतौके व पत्तुपातु पुस्तकों की रचना हुई।

54. Dara Shikoh was a follower of which sect or order?

- Chishti sect
- Naqshbandi sect
- Suhrawardi sect
- Qadiri sect
- Question Not Attempted

Sol. [4]

- Dara Shikoh was the eldest son of the Mughal emperor Shah Jahan. He translated 52 Upanishads into Persian under the name "Sirr-i-Akbar". Lanepaul has called him 'Little Akbar'.
- At the behest of Sufi saint Miyan Mir, he became a follower of Qadiri sect.

55. Match the following-

Vedas	Related Upaveda's
A. Rigveda	i. Dhanurveda
B. Yajurveda	ii. Gandharvaveda
C. Samaveda	iii. Ayurveda
D. Atharvaveda	iv. Shilpveda

A	B	C	D	A	B	C	D
[1]	ii	iv	i	iii	iv	i	ii
[3]	iii	i	ii	iv	iii	ii	i

[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

56. Which of the following principles are related to Jainism-

- | | |
|----------------|----------------|
| A. Anekantvad | B. Anekatmavad |
| C. Sarvastivad | D. Syadvad |
- Only A and D
 - Only B, C and D
 - Only A, B and D
 - Only B and C
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- Anekantavad Anekatmavad and Syadvad are the doctrines related to Jainism while Sarvastivad (Mahasanghika) is related to Buddhism.

57. Consider the following statements-

- All the three Sangams were organized under the patronage of the Chola rulers.
- The third Sangam held at North Madurai was presided over by sage Agastya.
- According to Sangam literature, Vedic culture was spread in South India by sage Agastya and Kaudinya Brahmin.

Select the incorrect statement(s) from the above.

- B only
 - B and C only
 - A and B only
 - All of the above
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- All the three Sangams were organized under the patronage of the Pandya rulers.
- The Third Sangam held in North Madurai was organized under the chairmanship of Nakkirar in which the books Aitutoke and Patupattu were composed.

58. निम्नलिखित आयोगों को उनके गठन की तिथि के आधार पर कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए -

- द्वितीय प्रशासनिक सुधार आयोग
- ग्यारहवाँ वित्त आयोग
- पुँछी आयोग
- सरकारिया आयोग

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- [1] D-B-A-C
- [2] D-C-B-A
- [3] C-B-D-A
- [4] C-D-A-B
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- पुँछी आयोग-2007
- द्वितीय प्रशासनिक सुधार आयोग-2005
- 11 वा वित्त आयोग-2000
- सरकारिया आयोग-1986

59. मॉण्टेग्यू-चेम्सफोर्ड अधिनियम, 1919 के प्रावधानों में निम्नलिखित में से सम्मिलित विकल्प नहीं है -

- [1] भारत में एक उच्चायुक्त की नियुक्ति की गई, जो भारत सरकार को सामान की आपूर्ति करता था।
- [2] गवर्नर जनरल की परिषद में 3/8 सदस्य भारतीय होने का प्रावधान था।
- [3] एंग्लोइंडियन को पृथक निर्वाचन का अधिकार दिया गया था।
- [4] प्रांतों में द्वैध शासन स्थापित किया गया था।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- लन्दन में एक उच्चायुक्त की नियुक्ति की गई, जो भारत सरकार को सामान की आपूर्ति करता था।

60. ओमेगा-3 वसीय अम्ल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- यह द्विबंध युक्त वसीय अम्ल है।
- यह रक्त में LDL की मात्रा को बढ़ा देते हैं।
- यह हृदय रोगियों हेतु स्वास्थ्यवर्धक होता है।

असत्य कथन बताइए -

- [1] केवल A
- [2] केवल B
- [3] केवल C
- [4] इनमें से कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- ओमेगा-3 फैटी एसिड
- यह एक पॉली अनसैचुरेटेड फैटी एसिड (PUFA) है।
- इनमें कई दोहरे बंधन होते हैं।
- यह एचडीएल (HDL) कोलेस्ट्रॉल को बढ़ाता है और एलडीएल (LDL) कोलेस्ट्रॉल को कम करता है।
- यह हृदयघात के खतरे को कम करता है इसलिए हृदय के रोगी के लिए यह लाभकारी है।

58. Arrange the following commissions chronologically on the basis of their date of establishment:

- The Second Administrative Reforms Commission
- The Eleventh Finance Commission
- Punchhi Commission
- Sarkaria Commission

Select the correct answer using the code given below.

- [1] D-B-A-C
- [2] D-C-B-A
- [3] C-B-D-A
- [4] C-D-A-B
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- Punchhi Commission-2007
- Second Administrative Reforms Commission-2005
- 11th Finance Commission-2000
- Sarkaria Commission-1986

59. The provisions of the Montague-Chelmsford Act, 1919 do not include which of the following option-

- [1] A High Commissioner was appointed in India, who used to supply goods to the Government of India.
- [2] There was a provision for 3/8 members of the Governor General's Council to be Indians.
- [3] The Anglo-Indians were given the right of separate electorate.
- [4] Diarchy was established at provinces.
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- A High Commissioner was appointed in London, who used to supply goods to the Government of India.

60. With reference to omega-3 fatty acids, consider the following statements:

- It is a fatty acid with double bond.
- It increases the amount of LDL in the blood.
- It is beneficial for heart patients.

Select the incorrect statement -

- [1] Only A
- [2] Only B
- [3] Only C
- [4] None of these
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- Omega - 3 Fatty acid
- It is a poly unsaturated fatty acid (PUFA).
- They contain many double bond.
- It increase HDL cholesterol and reduces LDL cholesterol.
- It reduce risk of heart attack So it is beneficial for herat patient.

61. असुमेलित युग्म का चयन कीजिए-

उदाहरण	भौतिकीय सिद्धांत
[1] फायरिंग के समय बंदूक का पीछे हटना	- न्यूटन का तृतीय नियम
[2] काँच के गिलास में एकाएक गर्म दूध डालने पर ग्लास का टूटना	- ठोसों का उष्मीय प्रसार
[3] विकिरण द्वारा ऊष्मा की क्षय की दर का मापन	- किरचॉफ का नियम
[4] तारों का टिमटिमाना	- वायुमंडलीय अपवर्तन
[5] अनुत्तरित प्रश्न	

Sol. [3]

- विकिरण द्वारा ऊष्मा हानि की दर का मापन स्टीफेन द्वारा निश्चित किया जाता है।
- किरचॉफ के नियम का उपयोग सर्किट में करंट और वोल्टेज के अज्ञात मूल्यों की गणना के लिए किया जाता है।

62. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए -

उदाहरण	विधि
A. नमक-पानी का पृथक्करण करना	i. वाष्पीकरण
B. लेबोरेट्री में रक्त व मूत्र की जाँच करना	ii. क्रिस्टलीकरण
C. रक्त से नशीले पदार्थों का पृथक्करण करना	iii. प्रभाजी आसवन
D. पेट्रोलियम उत्पादों से विभिन्न घटकों का पृथक्करण करना	iv. अपकेन्द्रण v. क्रोमैटोग्राफी
A B C D	A B C D
[1] v ii iii iv	[2] i iv v iii
[3] ii iv i v	[4] iv iii ii i
[5] अनुत्तरित प्रश्न	

Sol. [2]

- वाष्पीकरण** : किसी द्रव के क्वथनांक से कम तापमान पर वाष्प में बदलने की घटना को वाष्पीकरण कहते हैं।
- क्रिस्टलीकरण**: क्रिस्टलीकरण एक जटिल प्रक्रिया है जिसके माध्यम से ठोस रूपों, जहाँ परमाणुओं या अणुओं को क्रिस्टल नामक संरचना में दृढ़ता से पैक किया जाता है। क्रिस्टलीकरण एक रासायनिक प्रक्रिया है जिसमें ठोस-तरल पृथक्करण तकनीक होती है।
- प्रभाजी आसवन**: प्रभाजी आसवन एक प्रकार का आसवन है जिसमें मिश्रणीय तरल पदार्थों को अलग किया जाता है।
- प्रक्रिया में बार-बार आसवन और संघनन शामिल होता है और मिश्रण को आमतौर पर घटक भागों में अलग किया जाता है।
- अपकेन्द्रण**: दही से मक्खन को अपकेन्द्रण की तकनीक से अलग किया जाता है।
- क्रोमैटोग्राफी** - क्रोमैटोग्राफी कॉम्प्लेक्स के पृथक्करण, शुद्धिकरण और परीक्षण की तकनीक है।

61. Select the mismatched pair-

Example	Physical Principle
[1] Recoil of a gun upon firing	- Newton's Third Law
[2] Breaking of a glass tumbler upon suddenly pouring hot milk into it	- Thermal Expansion of Solids
[3] Measurement of the rate of heat loss via radiation	- Kirchhoff's Law
[4] Twinkling of stars	- Atmospheric Refraction
[5] Question Not Attempted	

Sol. [3]

- Measurement of rate of loss of heat by radiation is determined by the stefen.
- Kirchoff's law is used to calculate the unknown values of current and voltage in the circuit.

62. Match the following -

Example	Method
A. Separation of Salt-water	i. Evaporation
B. To check blood and urine in the laboratory	ii. Crystallization
C. To separate Drugs from the blood	iii. Fractional distillation
D. Separation of various components from petroleum products	iv. Centrifugation v. Chromatography
A B C D	A B C D
[1] v ii iii iv	[2] i iv v iii
[3] ii iv i v	[4] iv iii ii i
[5] Question Not Attempted	

Sol. [2]

- Evaporation** : The phenomenon of change of a liquid into vapours at any temperature below its boiling point is called evaporation.
- Crystallization** : Crystallization is a complex process through which solid forms, where the atoms or molecules are strongly packed into a structure known as crystal. Crystallization is a chemical process in which the Solid-liquid separation technique occurs.
- Fractional distillation** : Fractional distillations is type of distillation which involves the separation of miscible liquids.
- The process involves repeated distillation and Condensation and the mixture is usually separated into component parts.
- Centrifugation** : Butter from curd is seperated by the technique of centrifugation.
- Chromatography** - Chromatography is the technique for the separation, purification and testing of of complex.

63. डाल्टोनिज्म के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-
- डाल्टोनिज्म के जीन Y-गुणसूत्र पर स्थित होते हैं इसलिए यह Y- लिंग सहलग्न विकार है।
 - इसमें व्यक्ति लाल, काले और हरे रंगों में अंतर नहीं कर सकता है।
 - विटामिन A की कमी के कारण डाल्टोनिज्म होती है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- केवल A
- केवल A और B
- केवल C
- उपर्युक्त में से कोई नहीं
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- कलर ब्लाइंडनेस को डाल्टोनिज्म भी कहा जाता है।
- यह एक जेनेटिक बीमारी है।
- कलर ब्लाइंडनेस जीन X-linked पर स्थित होते हैं, इसलिए यह X-linked रिसेसिव डिसऑर्डर है। अतः विकल्प A गलत है।
- इसमें व्यक्ति लाल, नीले और हरे रंग में अंतर नहीं कर पाता। अतः विकल्प B गलत है।
- कलर ब्लाइंडनेस एक जेनेटिक बीमारी है। रतौंधी विटामिन A की कमी के कारण होती है। इसलिए विकल्प सी गलत है।

64. तरल नैनो यूरिया के संबंध में निम्न कथनों पर विचार कीजिए-

- यह एक पोटाश उर्वरक है।
- इसे सीधे पत्तियों पर छिड़का जाता है।
- यह पारंपरिक यूरिया की तुलना में किफायती है।

उपर्युक्त में से असत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- केवल A
- केवल B
- केवल C
- उपर्युक्त में से कोई नहीं
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- तरल नैनो यूरिया का उत्पादन इफको द्वारा कलोल, गुजरात स्थित संयंत्र में किया जा रहा है। यह भारत का पहला प्लांट है। यह नाइट्रोजन आधारित उर्वरक है। इसकी दक्षता 85% तक है जबकि पारंपरिक यूरिया की दक्षता 25% तक होती है। सीधा पत्तियों पर छिड़काव के कारण इसकी आवश्यकता पारंपरिक यूरिया की अपेक्षा 50% कम होगी, अतः यह पारंपरिक यूरिया की तुलना में किफायती होगा।

65. न्यू-स्पेस इंडिया लिमिटेड के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- इसका गठन एंट्रिक्स कॉर्पोरेशन लिमिटेड के स्थान पर 2019 में किया गया।
- यह भारत सरकार का सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम है।
- यह अंतरिक्ष क्षेत्र में निजी क्षेत्र की भागीदारी को बढ़ाने का कार्य करेगी।

उपर्युक्त में से गलत कथनों को चिह्नित करें-

- केवल A
- केवल B
- केवल C
- इनमें से कोई नहीं
- अनुत्तरित प्रश्न

63. Consider the following statement regarding Daltonism-

- Daltonism genes are located on Y-chromosome so it is a Y-linked recessive disorder.
- A person can not differentiate between Red , Black and Green colours.
- Daltonism caused due to deficiency of Vitamin A.

Select the correct statement(s) from the above.

- Only A
- Only A and B
- Only C
- None of the above
- Question Not Attempted

Sol. [4]

- Colour blindness is also called Daltonism.
- It is a Genetic disease.
- Colour blindness genes are located on X-chromosomes, so it is a X-linked recessive disorder. So option A is incorrect.
- In this, person can not differentiate between Red, Blue and Green colour. So option B is wrong.
- Colour blindness is a Genetic disease. Night Blindness is caused due to deficiency of Vitamin A. So option C is wrong.

64. Consider the following statements regarding Liquid Nano Urea.

- It is a potash fertilizer.
- It is sprayed directly on the leaves.
- It is economical as compared to conventional urea.

Select the incorrect statement(s) from the above.

- Only A
- Only B
- Only C
- None of the above
- Question Not Attempted

Sol. [1]

- Liquid Nano Urea is being produced by IFFCO at its plant in Kalol, Gujarat. This is India's first plant. It is a nitrogen based fertilizer. Its efficiency is up to 85% while the efficiency of conventional urea is up to 25%. Due to direct foliar spreading application, its requirement will be 50% less than conventional urea, hence it will be economical as compared to conventional urea.

65. With reference to New-Space India Limited, consider the following statements-

- It was formed in 2019 in place of Antrix Corporation Limited.
- It is a public sector undertaking of the Government of India.
- It will work to increase the participation of the private sector in the space sector.

Select the incorrect statements from the above-

- Only A
- Only B
- Only C
- None of these
- Question Not Attempted

Sol. [1]

- न्यू-स्पेस इंडिया लिमिटेड भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन की वाणिज्यिक शाखा है। इसका कार्यालय बंगलूरु में स्थित है। यह अंतरिक्ष संबंधित सभी गतिविधियों को एक साथ लाएगा और संबंधित प्रौद्योगिकी में निजी उद्यमशीलता का विकास करेगा।

66. कथन (A) : कृत्रिम उपग्रह हमेशा पृथ्वी से पूर्वी दिशा में छोड़े जाते हैं।

कारण (R) : पृथ्वी पश्चिम से पूर्व की ओर चक्कर लगाती है इसलिए उपग्रह को पलायन वेग मिल जाता है।

नीचे दिए कूट से सही उत्तर चुनिए-

- [1] A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है।
- [2] A और R दोनों सही हैं परंतु R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- [3] A सही है, परन्तु R गलत है।
- [4] A गलत है, परन्तु R सही है।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- पूर्वी तट के पूर्वी क्षेत्र जल से परिपूर्ण होने के कारण उपग्रह प्रक्षेपण स्टेशन पूर्वी तट और यदि हो सके तो भूमध्य रेखा के निकट स्थित होता है। प्रक्षेपण यान पृथ्वी के घूर्णन की दिशा में गमन करता है। इससे उपग्रह का प्रक्षेपण आसान हो जाता है।

67. पृथ्वी की विभिन्न कक्षाओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. ध्रुवीय कक्षा और सूर्य तुल्यकालिक कक्षा, निम्न भू-कक्षा का प्रकार हैं और इसे इमेजिंग, जासूसी और मौसम उपग्रहों में उपयोग किया जाता है।
- B. ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (GPS) उपग्रह को मध्य भू-कक्षा में स्थापित किया जाता है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- [1] केवल A [2] केवल B
- [3] A और B दोनों [4] उपर्युक्त में से कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- सूर्य-समकालिक कक्षा का अर्थ है कि जब भी और जहां भी उपग्रह भूमध्य रेखा को पार करता है, जमीन पर स्थानीय सौर समय हमेशा समान होता है।

68. असुमेलित युग्म का चयन कीजिए-

- | संरक्षित क्षेत्र | राज्य का नाम |
|-------------------------|----------------|
| A. एराविकुलम | - केरल |
| B. मुकुर्थी | - आंध्र प्रदेश |
| C. महावीर हरिणा वनस्थली | - तेलंगाना |
| D. भीतरकनिका | - मध्य प्रदेश |

- [1] केवल A और B [2] केवल B और C
- [3] केवल A और C [4] केवल B और D
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- एराविकुलम नेशनल पार्क कन्नन देवन पहाड़ी क्षेत्र मुन्नार (केरल) में स्थित है। इसी वर्ष 1978 में राष्ट्रीय उद्यान का दर्जा प्रदान किया गया था।

Sol. [1]

- New-Space India Limited is the commercial arm of the Indian Space Research Organisation. Its office is located in Bangalore. It will bring together all the activities of the space corporation and develop private entrepreneurship in related technology.

66. Assertion (A) : Artificial satellites are always launched in the eastern direction from the earth.

Reason (R) : Earth rotates from west to east so satellite gets escape velocity.

Select the correct answer from the codes given below-

- [1] Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
- [2] Both A and R are correct but R is not the correct explanation of A.
- [3] A is correct but R is incorrect.
- [4] A is incorrect but R is correct.
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- Since the eastern region of the east coast is full of water, the satellite launch station is located near the east coast and, if possible, near the equator. The launch vehicle moves in the direction of the Earth's rotation. This makes the launch of the satellite easier.

67. Consider the following statements about different orbits of the earth-

- A. Polar orbit and sunsynchronous orbit are the type of Low earth orbit and used in imaging, spy and weather satellites.
- B. Global positioning system (GPS) satellite placed in medium earth orbit.

Select the correct statement(s) from the above.

- [1] Only A [2] Only B
- [3] Both A and B [4] None of the above
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- Sun-synchronous orbit which means that whenever and wherever the satellite crosses the equator the local solar time on the ground is always the same.

68. Select the mismatched pair.

- | Protected Area | Name of State |
|-------------------------------|------------------|
| A. Eravikulam | - Kerla |
| B. Mukurthi | - Andhra Pradesh |
| C. Mahaveer Harina Vanasthali | - Telangana |
| D. Bhitarkanika | - Madhya Pradesh |
- [1] Only A and B [2] Only B and C
 - [3] Only A and C [4] Only B and D
 - [5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- Eravikulam National Park is located in the Kannan Devan hill region of Munnar (Kerala). In the same year 1978, the status of National Park was granted.

- मुकुर्थी राष्ट्रीय उद्यान तमिलनाडु राज्य में स्थित है। यह नीलगिरी बायोस्फीयर रिजर्व का एक भाग है। यह पश्चिमी घाट श्रेणी में स्थित है और यहां टोडा जनजाति पाई जाती है।
- महावीर हरिणा वनस्थली राष्ट्रीय उद्यान हैदराबाद (तेलंगाना) में स्थित है यह कृष्णमृग हिरण के लिए प्रसिद्ध है।
- भीतरकणिका राष्ट्रीय उद्यान उड़ीसा राज्य में स्थित है। यह राष्ट्रीय उद्यान अपने मैंग्रोव परितंत्र, ओलिव रिडले कछुए एवं मगरमच्छों के लिए प्रसिद्ध है।

69. इकोटोन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:-

- A. इसकी स्थिति दो अलग-अलग निकटवर्ती पारिस्थितिकी तंत्रों के मध्यवर्ती होती है। इसलिए यह तनाव का क्षेत्र है।
- B. एक अच्छी तरह से विकसित इकोटोन में सभी जीव होते हैं, जो पूरी तरह से आसपास के समुदायों के समान होते हैं।

उपर्युक्त में से असत्य कथन/कथनों को चुनिए-

- [1] केवल A
- [2] केवल B
- [3] A और B दोनों
- [4] उपर्युक्त में से कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- एक अच्छी तरह से विकसित इकोटोन में कुछ जीव होते हैं जो आसपास के समुदायों से पूरी तरह अलग होते हैं।

70. भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 2023 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों का परीक्षण कीजिए-

- A. इस अधिनियम के तहत सबूत के विषय के रूप में जिस तथ्य का न्यायालय न्यायिक अवलोकन करेगा, उसे साबित करना आवश्यक नहीं है।
- B. इसमें दस्तावेजों की अन्तर्वस्तु के सिवाय, सभी तथ्य मौखिक साक्ष्य द्वारा साबित किए जा सकते हैं।
- C. BSA, 2023 अनुसार शील का साक्ष्य देने वाले साक्षियों की प्रतिपरीक्षा और पुनः परीक्षा नहीं की जा सकती है।

उपर्युक्त कथनों के आधार पर सही विकल्प का चयन कीजिए-

- [1] कथन A सत्य है लेकिन कथन B व C असत्य हैं।
- [2] कथन A व B सत्य हैं लेकिन कथन C असत्य है।
- [3] कथन B व C सत्य हैं लेकिन कथन A असत्य है।
- [4] सभी कथन सत्य हैं।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 2023 की धारा 145 के तहत शील का साक्ष्य देने वाले साक्षियों की प्रतिपरीक्षा और पुनः परीक्षा की जा सकती है।
- BSA, 2023 की धारा 56 के अनुसार दस्तावेजों की अन्तर्वस्तु या तो प्राथमिक या द्वितीयक साक्ष्य द्वारा साबित की जा सकेगी। मौखिक व लिखित स्वीकृतियां द्वितीयक साक्ष्य के अन्तर्गत आती हैं।

- Mukurthi National Park is located in the state of Tamil Nadu. It is a part of the Nilgiri Biosphere Reserve. It is situated in the Western Ghats range and Toda tribe is found here.
- Mahavir Harina Vanasthali National Park is located in Hyderabad (Telangana) It is famous for blackbuck deer.
- Bhitarkanika National Park is located in the state of Odisha. This national park is famous for its mangrove ecosystem, Olive Ridley turtles and crocodiles.

69. Consider the following statement about Ecotone:-

- A. It is located intermediate to the adjacent ecosystem. Hence its is a zone of tension.
- B. A well developed ecotone contains all organism which are entirely same as of the surrounding communities.

Select the incorrect statement(s) from the above.

- [1] Only A
- [2] Only B
- [3] Both A and B
- [4] None of the above
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- A well developed ecotone contains sum organism which are entirely different from that of adjoining communities.

70. Examine the following statements in the context of the Bharatiya Sakshya Adhiniyam, 2023:

- A. Under this Act, No fact of which the court will take judicial notice need to be proved as a on proof.
- B. All facts, except the contents of documents may be proved by oral evidence.
- C. According to the Bharatiya Sakshya Adhiniyam, 2023, witnesses to character may not be cross-examined or re-examined.

Select the correct option based on the above statements:

- [1] Statement A is correct, but Statements B and C are incorrect.
- [2] Statements A and B are correct, but Statement C is incorrect.
- [3] Statements B and C are correct, but Statement A is incorrect.
- [4] All the statements are correct.
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- Under Section 145 of the Bharatiya Sakshya Adhiniyam, 2023, witnesses to character may be cross-examined and re-examined.
- Under Section 56 of the Bharatiya Sakshya Adhiniyam, 2023, the contents of documents may be proved by primary or by secondary evidence. Oral and written admissions include under secondary evidence.

71. राजस्थान की आर्थिक समीक्षा 2025-26 के अनुसार वर्ष 2025-26 में स्थिर कीमतों पर राजस्थान में प्रति व्यक्ति आय कितनी अनुमानित है?

- [1] रु. 95,762 [2] रु. 1,03,189
[3] रु. 1,21,968 [4] रु. 2,02,349
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

वर्ष 2025-26 में प्रति व्यक्ति आय:-

राजस्थान:- स्थिर कीमतों पर = रु. 1,03,189
प्रचलित कीमतों पर = रु. 2,02,349
भारत:- स्थिर कीमतों पर = रु. 1,21,968
प्रचलित कीमतों पर = रु. 2,19,575

72. राजस्थान सरकार द्वारा जिलेवार चिह्नित पंच गौरव की सूची के संदर्भ में असुमेलित युग्म को पहचानिए(संदर्भ-राजस्थान की आर्थिक समीक्षा 2025-26)

जिला	उपज	उत्पाद	पर्यटन स्थल
[1] भीलवाड़ा	संतरा	टेक्सटाईल	माण्डलगढ़ किला
[2] डूंगरपुर	सागवान	मार्बल के उत्पाद	गैप सागर
[3] बीकानेर	मोठ	बीकानेरी नमकीन	करणी माता मंदिर
[4] फलौदी	जीरा	सोनामुखी उत्पाद	खींचन
[5] अनुत्तरित प्रश्न			

Sol. [2]

राज्य सरकार ने पंच गौरव कार्यक्रम के तहत प्रत्येक जिले के लिए पांच प्रमुख तत्व निर्धारित किए गए हैं:- एक जिला-एक उत्पाद, एक जिला-एक फसल, एक जिला-एक वनस्पति प्रजाति, एक जिला-एक खेल और एक जिला - एक पर्यटन स्थल।

जिला	उपज	वनस्पति	उत्पाद	पर्यटन	खेल
			प्रजाति	स्थल	
डूंगरपुर	आम	सागवान	मार्बल के उत्पाद	बेणेश्वर धाम	हॉकी

73. प्रधानमंत्री धन-धान्य कृषि योजना के अन्तर्गत निम्नलिखित में से राजस्थान के कौनसे जिलों का समूह शामिल है?

- [1] बाड़मेर, जैसलमेर, जालौर, सीकर, बीकानेर
[2] पाली, नागौर, अजमेर, चूरू, फलोदी
[3] पाली, जालौर, नागौर, चूरू, बीकानेर
[4] जोधपुर, जैसलमेर, बाड़मेर, हनुमानगढ़
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- भारत सरकार द्वारा घोषित प्रधानमंत्री धन-धान्य कृषि योजना वर्ष 2025-26 से प्रारंभ होकर 6 वर्षों की अवधि के लिए क्रियान्वित की जाएगी तथा इसमें 11 मंत्रालयों की 36 केन्द्रीय योजनाओं के समन्वय के माध्यम से देश के 100 आकांक्षी कृषि जिलों में समग्र कृषि विकास को गति प्रदान की जाएगी।
- इस योजना के अन्तर्गत राजस्थान के 8 जिले (बाड़मेर, जैसलमेर, पाली, नागौर, जोधपुर, बीकानेर, चूरू एवं जालौर) चयनित किए गए हैं।

71. According to the Economic review of Rajasthan 2025-26, what is the estimated per capita income in Rajasthan at constant prices in the year 2025-26?

- [1] Rs. 95,762 [2] Rs. 1,03,189
[3] Rs. 1,21,968 [4] Rs. 2,02,349
[5] Question not attempted

Sol. [2]

Per capita income in the year 2025-26:

Rajasthan:- At constant prices = Rs. 1,03,189
At current prices = Rs. 2,02,349
India:- At constant prices = Rs. 1,21,968
At current prices = Rs. 2,19,575

72. Select the mismatched pair from the district wise list of Panch Gaurav by the Rajasthan government (Reference: Rajasthan Economic review 2025-26).

District	Crop	Product	Tourist Destination
[1] Bhilwara	Orange	Textiles	Madalgarh Fort
[2] Dungarpur	Teak	Marble Products	Gap Sagar
[3] Bikaner	Moth	Bikaneri Namkeen	Karni Mata Temple
[4] Phalodi	Cumin	Sonamukhi Products	Khinchan
[5] Question not attempted			

Sol. [2]

Under the Panch Gaurav program, the state government has identified five key elements for each district: One District-One Product, One District-One Crop, One District-One Botanical Species, One District-One Sport, and One District-One Tourist Destination.

District	Crop	Botanical Species	Product	Tourist Destination	Sports
Dungarpur	Mango	Teak	Marble Products	Beneshwar Dham	Hockey

73. Which of the following groups of districts in Rajasthan are included under the Pradhan Mantri Dhan-Dhanya Krishi Scheme ?

- [1] Barmer, Jaisalmer, Jalore, Sikar, Bikaner
[2] Pali, Nagaur, Ajmer, Churu, Phalodi
[3] Pali, Jalore, Nagaur, Churu, Bikaner
[4] Jodhpur, Jaisalmer, Barmer, Hanumangarh
[5] Question not attempted

Sol. [3]

- The Pradhan Mantri Dhan Dhanya Krishi Yojana announced by the Government of India will be implemented for a period of six years starting from 2025-26 and will accelerate holistic agricultural development in 100 aspirational agricultural districts of the country through coordination of 36 central schemes of 11 ministries.
- Under this scheme, 8 districts of Rajasthan (Barmer, Jaisalmer, Pali, Nagaur, Jodhpur, Bikaner, Churu and Jalore) have been selected.

74. राजस्थान में महिलाओं के सशक्तीकरण के उद्देश्य से कालीबाई भील महिला एवं बाल विकास शोध संस्थान कहाँ स्थापित किया गया है?

- [1] जयपुर [2] उदयपुर
[3] बांसवाड़ा [4] डूंगरपुर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- राज्य में महिलाओं के सशक्तीकरण के उद्देश्य से हरिश्चन्द्र माथुर राजस्थान राज्य लोक प्रशासन संस्थान (HCM RIPa), जयपुर में कालीबाई भील महिला एवं बाल विकास शोध संस्थान की स्थापना की गई है।
- यह महिला एवं बाल विकास विभाग को तकनीकी सहायता एवं प्रशिक्षण प्रदान करता है।

75. आर्थिक समीक्षा 2025-26 के अनुसार वर्ष 2025-26 के दौरान राजस्थान में क्रमशः कितनी वृहद व मध्यम सिंचाई परियोजनाएं प्रगति पर हैं?

- [1] 9 व 6 [2] 6 व 9
[3] 6 व 5 [4] 5 व 6
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- 6 वृहद परियोजनाएं:- नर्मदा नहर परियोजना, परवन, धौलपुर लिफ्ट, उच्च स्तरीय नहर कैनाल-माही, पीपलखूंट उच्च स्तरीय कैनाल, कालीतीर लिफ्ट।
- 5 मध्यम परियोजनाएं:- गरड़दा, (बूंदी) गागरिन (झालावाड़), तकली (कोटा), हथियादेह (बारां) व अंधेरी (बारां)

76. ट्रांजिट ओरिएंटेड डेवलपमेंट (टीओडी) पॉलिसी-2025 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों का परीक्षण कीजिए-(राजस्थान की आर्थिक समीक्षा-2025-26 के अनुसार)

कथन-I : टीओडी नीति-2025 को राजस्थान सरकार द्वारा 10 नवम्बर, 2025 को अधिसूचित की गई।

कथन-II : इस नीति का उद्देश्य भूमि उपयोग और सार्वजनिक परिवहन योजना के एकीकरण के माध्यम से सतत एवं सघन शहरी विकास को बढ़ाना है।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही कथन/कथनों को चुनिए-

- [1] केवल I [2] केवल II
[3] I और II दोनों [4] न तो I न ही II
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- राजस्थान ट्रांजिट ओरिएंटेड डेवलपमेंट (टीओडी) पॉलिसी-2025 को शहरी विकास एवं आवास विभाग द्वारा 10 दिसम्बर, 2025 को अधिसूचित की गई।

77. वर्ष 2025-26 में स्थिर कीमतों पर राजस्थान का सकल राज्य घरेलू उत्पाद, अखिल भारतीय सकल घरेलू उत्पाद का कितने प्रतिशत अनुमानित है?

- [1] 5.25% [2] 7.4%
[3] 4.86% [4] 5.86%
[5] अनुत्तरित प्रश्न

74. Where has been Kalibai Bhil Women and Child Development Research Institute established in Rajasthan for the purpose of women empowerment?

- [1] Jaipur [2] Udaipur
[3] Banswara [4] Dungarpur
[5] Question not attempted

Sol. [1]

- The Kalibai Bhil Women and Child Development Research Institute has been established at the Harishchandra Mathur Rajasthan State Institute of Public Administration (HCM RIPa), Jaipur, for the purpose of women empowerment in the state.
- It provides technical support and training to the Women and Child Development Department.

75. According to the Economic review 2025-26, how many major and medium irrigation projects are in progress in Rajasthan during the year 2025-26, respectively?

- [1] 9 and 6 [2] 6 and 9
[3] 6 and 5 [4] 5 and 6
[5] Question not attempted

Sol. [3]

- 6 Major projects: Narmada Canal Project, Parwan, Dholpur Lift, High Level Canal-Mahi, Pipalkhunt High Level Canal, Kalitir Lift.
- 5 Medium projects: Garada (Bundi), Gagarin (Jhalawar), Takli (Kota), Hathiyadeh (Baran), and Andheri (Baran)

76. Examine the following statements in the context of the Transit Oriented Development (TOD) Policy-2025 (as per Rajasthan Economic review 2025-26):

Statement I: The TOD Policy-2025 was notified by the Government of Rajasthan on November 10, 2025.

Statement II: The objective of this policy is to promote sustainable and compact urban development through the integration of land use and public transport planning.

Select the correct statement(s) using the code given below:

- [1] Only I [2] Only II
[3] Both I and II [4] Neither I nor II
[5] Question not attempted

Sol. [2]

- The Rajasthan Transit Oriented Development (TOD) Policy-2025 was notified by the Urban Development and Housing Department on December 10, 2025.

77. What percentage of All-India GDP is estimated to be Rajasthan's Gross State Domestic Product at constant prices in 2025-26?

- [1] 5.25% [2] 7.4%
[3] 4.86% [4] 5.86%
[5] Question not attempted

Sol. [3]

वर्ष 2025-26 में स्थिर कीमतों पर सकल घरेलू उत्पाद:-

- राजस्थान:- रु. 9.82 लाख करोड़
- भारत:- रु. 201.90 लाख करोड़
- वर्ष 2025-26 स्थिर कीमतों पर राजस्थान का सकल राज्य घरेलू उत्पाद, अखिल भारतीय सकल घरेलू उत्पाद का 4.86 प्रतिशत अनुमानित है वहीं प्रचलित कीमतों पर यह अंश 5.25% अनुमानित है।

78. राजस्थान की आर्थिक समीक्षा 2025-26 के अनुसार निम्नलिखित में से असत्य कथन का चयन कीजिए-

- वर्ष 2024-25 में राजस्थान का राजस्व घाटा रु. 41,950 करोड़ है।
- वर्ष 2024-25 में राजस्थान का राजकोषीय घाटा रु. 72420 करोड़ है।
- वर्ष 2024-25 में राजस्थान की राजकोषीय देनदारियां सकल राज्य घरेलू उत्पाद की 37.49 प्रतिशत है।
- वर्ष 2024-25 में राजस्थान की राजस्व प्राप्तियों में वर्ष 2023-24 की तुलना में 11.79 प्रतिशत की वृद्धि हुई।
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

वर्ष 2024-25 में राजस्थान की राजकोषीय देनदारियां (ऋण एवं अन्य दायित्व) रु. 6,408,44 करोड़ रही जो कि सकल राज्य घरेलू उत्पाद की 37.67 प्रतिशत है।

79. वर्ष 2024-25 में सकल राज्य मूल्य वर्धन में प्रचलित कीमतों पर क्षेत्रवार योगदान के निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए (संदर्भ- राजस्थान की आर्थिक समीक्षा 2024-25)

क्षेत्र	योगदान
A. कृषि	- 26.54%
B. उद्योग	- 28.39%
C. सेवाएं	- 47.71%

उपर्युक्त में से कितने युग्म सही सुमेलित है-(सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प चुनिए)

- केवल एक
- केवल दो
- उपर्युक्त सभी
- इनमें से कोई नहीं
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

वर्ष 2024-25 में राजस्थान के सकल राज्य मूल्य वर्धन में क्षेत्रवार योगदान-

- प्रचलित कीमतों पर:-
- कृषि - 26.92%
 - उद्योग - 27.16%
 - सेवाएं - 45.92%
- स्थिर कीमतों पर:-
- कृषि - 26.54%
 - उद्योग - 28.39%
 - सेवाएं - 45.07%

80. राजस्थान सरकार की विशेष योग्यजन छात्रवृत्ति योजना के तहत कक्षा 1 से 4 तक तथा कक्षा 5 से 8 तक पात्र विशेष योग्यजन विद्यार्थियों को क्रमशः कितनी राशि प्रदान की जाती है?

- रु. 500 प्रतिमाह तथा रु. 750 प्रतिमाह
- रु. 750 प्रतिमाह तथा रु. 1000 प्रतिमाह
- रु. 1000 प्रतिमाह तथा रु. 1500 प्रतिमाह
- रु. 500 प्रतिमाह तथा रु. 600 प्रतिमाह
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

GDP at constant prices in 2025-26:

- Rajasthan: Rs. 9.82 lakh crore
- India: Rs. 201.90 lakh crore
- Rajasthan's Gross State Domestic Product at constant prices in 2025-26 is estimated to be 4.86 percent of the all-India GDP, while at current prices, this share is estimated to be 5.25 percent.

78. According to the Rajasthan Economic review 2025-26, select the incorrect statement from the following:

- Rajasthan's revenue deficit in year 2024-25 is Rs. 41,950 crore.
- Rajasthan's fiscal deficit in year 2024-25 is Rs. 72,420 crore.
- Rajasthan's fiscal liabilities in year 2024-25 are 37.49 percent of the Gross State Domestic Product.
- Rajasthan's revenue receipts increased by 11.79 percent in year 2024-25 compared to year 2023-24.
- Question not attempted

Sol. [3]

Rajasthan's fiscal liabilities (debt and other obligations) in 2024-25 were Rs. 6,408,44 crore, representing 37.67 percent of the gross state domestic product.

79. Consider the following pairs of sectoral contributions to gross state value added at current prices in 2024-25 (Reference: Rajasthan Economic review 2024-25)

Sectors	Contribution
A. Agriculture	- 26.54%
B. Industry	- 28.39%
C. Services	- 47.71%

How many of the above pairs are correctly matched? (Choose the most appropriate option)

- Only one
- Only two
- All of the above
- None of the above
- Question not attempted

Sol. [4]

Sectoral contribution in gross state value addition of Rajasthan in the year 2024-25-

- At current prices:-
- Agriculture - 26.92%
 - Industry - 27.16%
 - Services - 45.92%

- At constant prices:-
- Agriculture - 26.54%
 - Industry - 28.39%
 - Services - 45.07%

80. How much amount is provided to the eligible specially abled students from class 1 to 4 and class 5 to 8 respectively under the Rajasthan Government's Scholarship Scheme for Specially Abled ?

- Rs. 500 per month and Rs. 750 per month
- Rs. 750 per month and Rs. 1000 per month
- Rs. 1000 per month and Rs. 1500 per month
- Rs. 500 per month and Rs. 600 per month
- Question not attempted

Sol. [4]

- विशेष योग्यजन छात्रवृत्ति योजना के तहत राजकीय एवं राज्य/केन्द्र से मान्यता प्राप्त शिक्षण संस्थानों में नियमित अध्ययनरत पात्र विशेष योग्यजन विद्यार्थियों को कक्षा 1 से 4 तक के विद्यार्थियों को रु. 500 तथा कक्षा 5 से 8 तक के विद्यार्थियों को रु. 600 प्रतिमाह प्रदान किए जाते हैं बशर्ते परिवार की वार्षिक आय रु. 2 लाख से अधिक न हो।

81. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. बाल विवाह मुक्त भारत अभियान के तहत वर्ष 2047 तक भारत को बाल विवाह मुक्त करने का लक्ष्य रखा गया है।
B. झारखंड का बालोद जिला भारत का पहला बाल विवाह मुक्त जिला है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन का चयन कीजिए-

- [1] केवल A [2] केवल B
[3] A व B दोनों [4] न ही A, न ही B
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- बाल विवाह मुक्त भारत अभियान के तहत वर्ष 2030 तक भारत को बाल विवाह मुक्त करने का लक्ष्य रखा गया है।
- छत्तीसगढ़ का बालोद जिला भारत का पहला बाल विवाह मुक्त जिला है।

82. दिसंबर 2025 में निम्नलिखित में से किस राज्य में 'पेसा महोत्सव' का आयोजन किया गया?

- [1] अरुणाचल प्रदेश [2] आंध्र प्रदेश
[3] गोवा [4] राजस्थान
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- आंध्र प्रदेश के विशाखापत्तनम में 23-24 दिसंबर, 2025 को 'पेसा महोत्सव' का आयोजन किया गया।

83. राजस्थान बजट 2026-27 के अनुसार युवाओं के कौशल विकास हेतु अटल बिहारी वाजपेयी ग्लोबल सेन्टर फॉर एडवांस्ड स्किलिंग की स्थापना निम्नलिखित में से किस स्थान पर किये जाना प्रस्तावित है?

- [1] भरतपुर [2] बाड़मेर
[3] जयपुर [4] कोटा
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- 450 करोड़ की लागत से अटल बिहारी वाजपेयी ग्लोबल सेन्टर फॉर एडवांस्ड स्किलिंग की स्थापना जयपुर में किया जाना प्रस्तावित है।

84. हाल ही में मणिपुर में राष्ट्रपति शासन के निरस्त किये जाने के बाद निम्नलिखित में से किसने मणिपुर के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली?

- [1] नेमचा क्पिगेन
[2] लोसी डिखो
[3] एन. बिरेन सिंह
[4] युमनाम खेमचंद सिंह
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- Under the Special Disability Scholarship Scheme, eligible students with disabilities who are regularly studying in government and state/centrally recognized educational institutions are provided Rs. 500 per month for students in grades 1 to 4 and Rs. 600 per month for students in grades 5 to 8, provided the family's annual income does not exceed Rs. 2 lakh.

81. Consider the following statements:

- A. The Bal Vivah Mukht Bharat campaign aims to eradicate child marriage in India by the year 2047.
B. Balod district of Jharkhand is the first child marriage free district of India.

Select the correct statement from the above:

- [1] Only A [2] Only B
[3] Both A and B [4] Neither A nor B
[5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- The Bal Vivah Mukht Bharat campaign aims to make India child marriage free by the year 2030.
- Balod district of Chhattisgarh is the first child marriage free district of India.

82. In which of the following states was the 'PESA Mahotsav' organized in December 2025?

- [1] Arunachal Pradesh [2] Andhra Pradesh
[3] Goa [4] Rajasthan
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- The PESA Mahotsav was organised in Visakhapatnam, Andhra Pradesh on 23-24 December, 2025.

83. As per Rajasthan Budget 2026-27, the Atal Bihari Vajpayee Global Centre for Advanced Skilling is proposed to be established in which of the following places for skill development of youth?

- [1] Bharatpur [2] Barmer
[3] Jaipur [4] Kota
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- The Atal Bihari Vajpayee Global Centre for Advanced Skilling is proposed to be established in Jaipur with a cost of Rs. 450 crore.

84. Who among the following was sworn in as the Chief Minister of Manipur after the recent revocation of President's rule in Manipur state?

- [1] Nemcha Kipgen
[2] Losi Dikho
[3] N. Biren Singh
[4] Yumnam Khemchand Singh
[5] Question Not Attempted

Sol. [4]

- तत्कालीन मुख्यमंत्री एन. बीरेन सिंह के इस्तीफे के बाद 13 फरवरी 2025 को राज्य में राष्ट्रपति शासन लागू किया गया।
- राष्ट्रपति शासन हटाए जाने के बाद भाजपा विधायक युमनाम खेमचंद सिंह को मणिपुर के राज्यपाल अजय कुमार भल्ला ने मुख्यमंत्री पद की शपथ दिलाई। नेमचा किपगेन और लोसी डिखो ने उपमुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

85. भारत का पहला निजी पृथ्वी अवलोकन उपग्रह समूह निम्नलिखित में से किन संस्थाओं के सहयोग से विकसित किया जा रहा है?

- [1] पिक्सल स्पेस , IN-SPACe
- [2] स्पेस X, ISRO
- [3] केवल इसरो द्वारा
- [4] IN-SPACe, स्काईरूट एरोस्पेस
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- पिक्सल के नेतृत्व वाले कंसोर्टियम (पियरसाइट स्पेस, सैटस्योर एनालिटिक्स इंडिया और ध्रुव स्पेस) ने भारत का पहला राष्ट्रीय पृथ्वी अवलोकन समूह बनाने के लिए IN-Space के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
- PPP मॉडल के तहत 12 उपग्रह लॉन्च किये जाएंगे, तथा अगले 5 वर्षों में 1,200 करोड़ का निवेश किया जाना है।

86. हाल ही में भारत सरकार ने बदलते आतंकवादी खतरों से निपटने के लिए किस नाम से “नई राष्ट्रीय आतंकवाद-रोधी नीति और रणनीति” शुरू की है-

- [1] सिंदूर
- [2] प्रहार
- [3] वज्र प्रहार
- [4] उपर्युक्त में से कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- गृह मंत्रालय ने देश की नई राष्ट्रीय आतंकवाद-रोधी नीति और रणनीति का अनावरण किया, जिसका शीर्षक “प्रहार (PRAHAAR)” रखा गया है।
- प्रहार का तात्पर्य है भारतीय नागरिकों और हितों की रक्षा के लिए आतंकवादी हमलों की रोकथाम, प्रतिक्रियाएँ, जो कि उत्पन्न खतरे के लिए त्वरित और आनुपातिक हैं, एक संपूर्ण सरकारी दृष्टिकोण में तालमेल प्राप्त करने के लिए आंतरिक क्षमताओं को एकत्रित करना, खतरों के शमन के लिए मानवाधिकार और ‘कानून का शासन’ आधारित प्रक्रियाएँ, कट्टरता सहित आतंकवाद को सक्षम करने वाली स्थितियों को कम करना, आतंकवाद का मुकाबला करने के लिए अंतराष्ट्रीय प्रयासों को संरेखित करना और आकार देना तथा संपूर्ण समाज के दृष्टिकोण के माध्यम से पुनर्प्राप्ति और लचीलापन।

87. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. ‘भारत विस्तार’ के चरण-I का शुभारंभ 17 फरवरी , 2026 को जयपुर से किया गया।
- B. भारत विस्तार उद्योग क्षेत्र में एआई आधारित डिजिटल प्रणाली है।

Sol. [4]

- President's rule was imposed in the state on 13 February, 2025, following the resignation of then Chief Minister N. Biren Singh.
- After the revocation of President's rule, BJP MLA Yumnam Khemchand Singh was sworn in as Chief Minister by Manipur Governor Ajay Kumar Bhalla. Nemcha Kipgen and Losi Dikho were sworn in as Deputy Chief Ministers.

85. India's first private Earth observation satellite constellation is being developed in collaboration with which of the following organizations?

- [1] Pixxel Space, IN-SPACe
- [2] Space X, ISRO
- [3] Only ISRO
- [4] IN-SPACe, Skyroot Aerospace
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- A Pixxel-led consortium (Piersight Space, SatSure Analytics India, and Dhruva Space) has signed an agreement with IN-Space to build India's first national earth observation constellation.
- 12 satellites will be launched under the PPP model, and an investment of Rs. 1,200 crore is to be invested over the next five years.

86. Recently, the Government of India has launched a New National Counter Terrorism Policy and Strategy to tackle evolving terror threats. It has been named as-

- [1] SINDOOR
- [2] PRAHAAR
- [3] VAJRA PRAHAR
- [4] None of the above
- [5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- The Ministry of Home Affairs unveiled the country's new national counter-terrorism policy and strategy titled PRAHAAR.
- PRAHAAR stands for Prevention of terror attacks to protect Indian citizens and interests, Responses, which are swift and proportionate to the threat posed, Aggregating internal capacities for achieving synergy in a whole-of-government approach, Human rights and ‘Rule of Law’ based processes for mitigation of threats, Attenuating the conditions enabling terrorism, including radicalisation, Aligning and shaping the international efforts to counter terrorism and Recovery and resilience through a whole-of-society approach.

87. Consider the following statements-

- A. 'Bharat Vistar' phase-I was launched on 17 February 2026 from Jaipur.
- B. Bharat Vistar is an AI-based digital system in the industrial sector.

उपर्युक्त में से सत्य कथन का चयन कीजिए-

- [1] केवल A [2] केवल B
[3] A व B दोनों [4] न ही A, न ही B
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- भारत विस्तार कृषि क्षेत्र में AI आधारित डिजिटल प्रणाली है।

88. निम्नलिखित में से आस्ट्रेलियन ओपन 2026 ग्रैंड स्लेम के विजेता का चयन कीजिए-

- [1] नोवाक जोकोविच [2] जैनिंक सिनर
[3] कार्लोस अल्काराज [4] उपर्युक्त में से कोई नहीं

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

आस्ट्रेलियन ओपन 2026-

- विजेता-कार्लोस अल्काराज (स्पेन)
- उपविजेता-नोवाक जोकोविच

आस्ट्रेलियन ओपन 2025-

- विजेता-जैनिंक सिनर (इटली)
- उपविजेता-अलेक्जेंडर जेवरेव (जर्मनी)

89. खो-खो विश्वकप 2025 के संदर्भ में असत्य कथन का चयन कीजिए-

- [1] भारत द्वारा पहले खो-खो विश्वकप की मेजबानी की गई।
[2] इस शुभंकर तेजस और तारा थे।
[3] इसका आयोजन 13 से 19 नवंबर, 2025 के मध्य नई दिल्ली में किया गया।
[4] महिला व पुरुष दोनों वर्गों में भारत विजेता रहा व नेपाल उपविजेता रहा।
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- खो-खो विश्वकप 2025 का आयोजन 13-19 जनवरी, 2025 को इंदिरा गांधी इंडोर स्टेडियम, नई दिल्ली में किया गया।

90. हाल ही में 'वायु शक्ति 2026' युद्धाभ्यास का आयोजन निम्नलिखित में से किस स्थान पर किया गया?

- [1] बीकानेर [2] जैसलमेर
[3] जोधपुर [4] बाड़मेर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- भारतीय वायु सेना ने 27 फरवरी, 2026 को पोकरण फायरिंग रेंज, जैसलमेर में 'वायु शक्ति 2026' युद्धाभ्यास का आयोजन कर एयर टू ग्राउंड रेंज में अपनी क्षमता प्रदर्शित की।

91. गुणनफल $1 \times 5 \times 10 \times 15 \times 20 \times 25 \times 30 \times 35 \times 40 \times 45 \times 50 \times 55 \times 60$ के अन्त में कितने शून्य होंगे?

- [1] 10 [2] 12
[3] 14 [4] 15
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Select the correct statement from the above-

- [1] Only A [2] Only B
[3] Both A and B [4] Neither A nor B
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- Bharat Vistar is an AI-based digital system in the Agriculture sector

88. Select the Australian Open 2026 Grand Slam - Winner from the following:

- [1] Novak Djokovic
[2] Jannik Sinner
[3] Carlos Alcaraz
[4] None of the above
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

Australian Open 2026

- Winner-Carlos Alcaraz (Spain)
- Runner-up-Novak Djokovic

Australian Open 2025

- Winner-Jannik Sinner (Italy)
- Runner-up-Alexander Zverev (Germany)

89. Select the incorrect statement regarding the Kho-Kho World Cup 2025:

- [1] India hosted the first Kho-Kho World Cup.
[2] The mascots were Tejas and Tara.
[3] It was held in New Delhi from 13 to 19 November, 2025.
[4] India was winner and Nepal was the runner-up in both the men's and women's categories.
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- The Kho-Kho World Cup 2025 was held from 13-19 January, 2025, at the Indira Gandhi Indoor stadium in New Delhi.

90. The 'Vayu Shakti 2026' exercise was recently held at which of the following place?

- [1] Bikaner [2] Jaisalmer
[3] Jodhpur [4] Barmer
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- The Indian Air Force conducted the 'Vayu Shakti 2026' exercise at the Pokhran Firing Range in Jaisalmer on 27 February, 2026.

91. How many zeros are there at the end of the product $1 \times 5 \times 10 \times 15 \times 20 \times 25 \times 30 \times 35 \times 40 \times 45 \times 50 \times 55 \times 60$?

- [1] 10 [2] 12
[3] 14 [4] 15
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

$$1 \times 5 \times 10 \times 15 \times 20 \times 25 \times 30 \times 35 \times 40 \times 45 \times 50 \times 55 \times 60 \\ = 5 \times (5 \times 2) \times (5 \times 3) \times (5 \times 2 \times 2) \times (5 \times 5) \times (5 \times 3 \times 2) \\ \times (5 \times 7) \times (5 \times 2 \times 2 \times 2) \times (5 \times 3 \times 3) \times (5 \times 5 \times 2) \times (5 \\ \times 11) \times (5 \times 2 \times 2 \times 3) \\ = 5^{14} \times 2^{10} \times 3^5 \times 7 \times 11 = (5 \times 2)^{10} \times 5^4 \times 3^5 \times 7 \times 11 \\ = (10)^{10} \times 5^4 \times 3^5 \times 7 \times 11$$

अतः स्पष्ट है कि उपरोक्त गुणनफल के अन्त में 10 शून्य होंगे।

92. किसी राशि पर 7% वार्षिक दर से 3 वर्षों में प्राप्त साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज का अन्तर ₹ 225.645 है, तो वह धनराशि होगी :

- [1] ₹ 15000 [2] ₹ 15500
[3] ₹ 15750 [4] ₹ 16000
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- माना धनराशि = ₹ P
दिया है, ब्याज की दर (r) = 7% वार्षिक
समय (t) = 3 वर्ष
ब्याजों का अन्तर = ₹ 225.645

$$\text{साधारण ब्याज (SI)} = \frac{P \times r \times t}{100}$$

$$(SI) = \frac{P \times 7 \times 3}{100}$$

$$\text{चक्रवृद्धि ब्याज (CI)} = P \left[\left(1 + \frac{r}{100} \right)^t - 1 \right]$$

$$CI = P \left[\left(1 + \frac{7}{100} \right)^3 - 1 \right]$$

सभी (i) को सभी (ii) से घटाने पर,

$$CI - SI = P \left[\left(1 + \frac{7}{100} \right)^3 - 1 \right] - \frac{P \times 7 \times 3}{100}$$

$$\Rightarrow 225.645 = P \left[\left(\frac{107}{100} \right)^3 - 1 \right] - \frac{P \times 7 \times 3}{100}$$

$$\Rightarrow 225.645 = P \left[\frac{225043}{1000000} \right] - \frac{21P}{100}$$

$$\Rightarrow 225.645 = P \left[\frac{225043 - 210000}{1000000} \right]$$

$$\Rightarrow 225.645 = \frac{15043}{1000000} \times P$$

$$\therefore P = \frac{225.645 \times 1000000}{15043} = ₹ 15000$$

वैकल्पिक विधि

$$\text{ब्याजों का अन्तर} = \frac{Pr^2(300+r)}{(100)^3}$$

$$\Rightarrow 225.645 = \frac{P \times (7)^2 \times (300+7)}{(100)^3}$$

$$\therefore P = \frac{225.645 \times 100 \times 100 \times 100}{49 \times 307} = ₹ 15000$$

Sol. [1]

$$1 \times 5 \times 10 \times 15 \times 20 \times 25 \times 30 \times 35 \times 40 \times 45 \times 50 \times 55 \times 60 \\ = 5 \times (5 \times 2) \times (5 \times 3) \times (5 \times 2 \times 2) \times (5 \times 5) \times (5 \times 3 \times 2) \\ \times (5 \times 7) \times (5 \times 2 \times 2 \times 2) \times (5 \times 3 \times 3) \times (5 \times 5 \times 2) \times (5 \\ \times 11) \times (5 \times 2 \times 2 \times 3) \\ = 5^{14} \times 2^{10} \times 3^5 \times 7 \times 11 = (5 \times 2)^{10} \times 5^4 \times 3^5 \times 7 \times 11 \\ = (10)^{10} \times 5^4 \times 3^5 \times 7 \times 11$$

Hence, it is clear that the above product will have 10 zeros at the end.

92. If the difference between simple interest and compound interest on a sum of money at 7% per annum for 3 years is ₹ 225.645, then the amount will be:

- [1] ₹ 15000 [2] ₹ 15500
[3] ₹ 15750 [4] ₹ 16000
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- Let the amount = ₹ P
Given, the rate of interest (r) = 7% per annum
Time (t) = 3 years
Difference of interests = ₹ 225.645

$$\text{Simple interest (SI)} = \frac{P \times r \times t}{100}$$

$$(SI) = \frac{P \times 7 \times 3}{100}$$

$$\text{Compound interest (CI)} = P \left[\left(1 + \frac{r}{100} \right)^t - 1 \right]$$

$$CI = P \left[\left(1 + \frac{7}{100} \right)^3 - 1 \right]$$

Subtracting all (i) from all (ii),

$$CI - SI = P \left[\left(1 + \frac{7}{100} \right)^3 - 1 \right] - \frac{P \times 7 \times 3}{100}$$

$$\Rightarrow 225.645 = P \left[\left(\frac{107}{100} \right)^3 - 1 \right] - \frac{P \times 7 \times 3}{100}$$

$$\Rightarrow 225.645 = P \left[\frac{225043}{1000000} \right] - \frac{21P}{100}$$

$$\Rightarrow 225.645 = P \left[\frac{225043 - 210000}{1000000} \right]$$

$$\Rightarrow 225.645 = \frac{15043}{1000000} \times P$$

$$\therefore P = \frac{225.645 \times 1000000}{15043} = ₹ 15000$$

Alternative method

$$\text{Difference of interests} = \frac{Pr^2(300+r)}{(100)^3}$$

$$\Rightarrow 225.645 = \frac{P \times (7)^2 \times (300+7)}{(100)^3}$$

$$\therefore P = \frac{225.645 \times 100 \times 100 \times 100}{49 \times 307} = ₹ 15000$$

93. 20 लीटर दूध में से 2 लीटर दूध निकालकर, उसमें 2 लीटर पानी मिला देते हैं। यह प्रक्रिया दो बार ओर करने के पश्चात् मिश्रण में दूध की शेष मात्रा (लगभग में) क्या होगी?

- [1] 16 लीटर [2] 14.580 लीटर
[3] 12.560 लीटर [4] 15.250 लीटर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- यहाँ $x = 20$ लीटर, $a = 2$ लीटर तथा $n = 3$ मिश्रण में दूध की

$$\text{शेष मात्रा} = 20 \left(1 - \frac{2}{20}\right)^3 = 20 \times \frac{9 \times 9 \times 9}{10 \times 10 \times 10}$$

$$= 14.580 \text{ लीटर}$$

94. निम्न सारणी में दो सेक्शनों A व B के विद्यार्थियों की ऊँचाई प्रदर्शित की गई है।

ऊँचाई (मी में)	सेक्शन A में विद्यार्थियों की संख्या	सेक्शन B में विद्यार्थियों की संख्या
1.55	3	2
1.60	7	6
1.62	12	14
1.65	15	14
1.68	8	9
1.71	6	5
1.75	3	4

सेक्शन A में एक विशिष्ट ऊँचाई वाले विद्यार्थियों की संख्या का सेक्शन B में उसी ऊँचाई वाले विद्यार्थियों की संख्या से अधिकतम अनुपात कितना है?

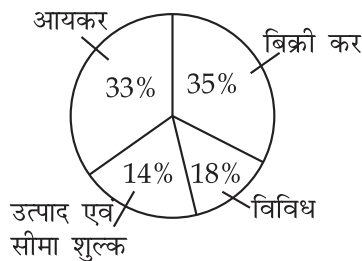
- [1] $2/3$ [2] $12/14$
[3] $3/2$ [4] $8/9$
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- यहाँ, हम प्रत्येक ऊँचाई के लिए A व B के विद्यार्थियों की संख्या का अनुपात ज्ञात करेंगे।

ऊँचाई	1.55	1.60	1.62	1.65	1.68	1.71	1.75
अनुपात	$3/2 =$ अधिकतम	$7/6$	$6/7$	$15/14$	$8/9$	$6/5$	$3/4$

95. यदि किसी देश के बजट को निम्न प्रकार से दर्शाया जाए।



तो पाई-आलेख में आयकर का कोण होगा-

- [1] 118.8° [2] 120°
[3] 117.6° [4] 126°
[5] अनुत्तरित प्रश्न

93. 2 liters of milk is removed from 20 liters of milk and then 2 liters of water is added to it. After repeating this process twice more, what will be the remaining amount of milk (approximately) in the mixture?

- [1] 16 liters [2] 14.580 liters
[3] 12.560 liters [4] 15.250 liters
[5] Question Not Attempted

Sol. [2]

- Here $x = 20$ liters, $a = 2$ liters, and $n = 3$

Amount of milk remaining in the mixture

$$= 20 \left(1 - \frac{2}{20}\right)^3 = 20 \times \frac{9 \times 9 \times 9}{10 \times 10 \times 10}$$

$$= 14.580 \text{ liters}$$

94. The following table shows the heights of students in two sections A and B.

Height (in mt.)	No. of students In Section A	No. of students In Section B
1.55	3	2
1.60	7	6
1.62	12	14
1.65	15	14
1.68	8	9
1.71	6	5
1.75	3	4

What is the maximum ratio of the number of students with a certain height in Section A to the number of students with the same height in Section B?

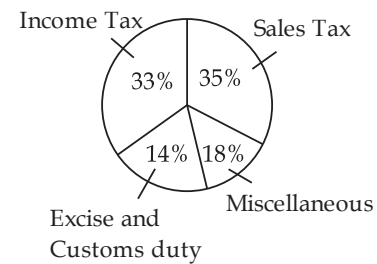
- [1] $2/3$ [2] $12/14$
[3] $3/2$ [4] $8/9$
[5] Question Not Attempted

Sol. [3]

- Here, we will find the ratio of the number of students of I and B for each height.

Height	1.55	1.60	1.62	1.65	1.68	1.71	1.75
Ratio	$3/2 =$ अधिकतम	$7/6$	$6/7$	$15/14$	$8/9$	$6/5$	$3/4$

95. If the budget of a country is shown as follows:



Then the angle of income tax in the pie chart will be:

- [1] 118.8° [2] 120°
[3] 117.6° [4] 126°
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

$$\begin{aligned} \bullet \text{ आयकर का कोण} &= \frac{33}{33+35+14+18} \times 360^\circ \\ &= \frac{33}{100} \times 360^\circ = 118.8^\circ \end{aligned}$$

96. निम्नलिखित प्रश्न में, कुछ अक्षरों के चार समूह दिए गए हैं, जिनमें से एक अक्षर समूह को छोड़कर अन्य सभी एक समान समानता रखते हैं। विषम अक्षर समूह को चुनें :

- [1] ACDF [2] FGKL
[3] HIVW [4] TUOP
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- अन्य प्रत्येक समूह में, पहला और दूसरा अक्षर तथा तीसरा और चौथा अक्षर क्रमबद्ध हैं।

दिशानिर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। आपको निर्णय लेना है कि कौन सा तर्क प्रबल है और कौनसा तर्क निर्बल है। उत्तर दें।

97. कथन : क्या गर्भावस्था के दौरान लिंग निर्धारण परीक्षण पूरी तरह से प्रतिबंधित होना चाहिए?

तर्क:

- I. हां, इससे अंधाधुंध कन्या भ्रूण हत्या हो जाती है और अंत में सामाजिक असंतुलन का कारण बनता है।
II. नहीं, लोगों को अपने अजन्मे बच्चे के बारे में जानने का अधिकार है।

- [1] केवल तर्क I प्रबल है
[2] केवल तर्क II प्रबल है
[3] तर्क I और II दोनों प्रबल हैं
[4] दोनों तर्क प्रबल नहीं हैं।
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- अपने अजन्मे बच्चे के लिंग निर्धारण में शामिल होने वाले माता-पिता आम तौर पर ऐसा करते हैं क्योंकि वे केवल लड़के को रखना चाहते हैं और लड़की से पीछा छुड़ाना चाहते हैं। अतः तर्क I प्रबल है। इसके अलावा, लोगों को बच्चे के जन्म से पहले बच्चे के स्वास्थ्य, विकास और सामान्य कल्याण के बारे में जानने का अधिकार है, न कि लिंग के बारे में। अतः तर्क II प्रबल नहीं है।

निर्देश : नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया है, जिसके बाद दो धारणाएँ I और II दी गयी हैं। कथन पर विचार करें और तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी धारणा कथन में निहित है।

98. कथन : नियामक प्राधिकरण ने अस्थिर स्टॉक कीमतों के कारणों का पता लगाने के लिए एक समीक्षा समिति की स्थापना की है।

धारणाएँ :

- I. इस निर्णय से निवेशक स्टॉक मार्किट में विश्वास को पुनर्स्थापित कर सकते हैं।
II. समीक्षा समिति के पास शेयर बाजार में अस्थिरता के कारणों का पता लगाने के लिए विशेषज्ञता है।

Sol. [1]

$$\begin{aligned} \bullet \text{ Angle of income tax} &= \frac{33}{33+35+14+18} \times 360^\circ \\ &= \frac{33}{100} \times 360^\circ = 118.8^\circ \end{aligned}$$

96. In the following question, four groups of letters are given, all of which have the same similarity except one. Choose the odd one out:

- [1] ACDF [2] FGKL
[3] HIVW [4] TUOP
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- In each of the other groups, the first and second letters and the third and fourth letters are in order.

Directions : In the following question, a statement is given followed by two arguments I and II. You have to decide which argument is strong and which is weak. Answer.

97. Statement: Should sex determination tests be completely banned during pregnancy?

Reason:

- I. Yes, this leads to rampant female foeticide and ultimately social imbalance.
II. No, people have the right to know about their unborn child.

- [1] Only argument I is strong.
[2] Only argument II is strong.
[3] Both arguments I and II are strong.
[4] Both arguments are not strong.
[5] Question Not Attempted

Sol. [1]

- Parents who engage in sex determination of their unborn child generally do so because they only want a boy and want to avoid a girl. Therefore, argument I is strong. Furthermore, people have the right to know about the child's health, development, and general well-being before birth, but not about the sex. Therefore, argument II is not strong.

Instructions: In the question below, a statement is given, followed by two assumptions I and II. Consider the statement and decide which of the given assumptions is implicit in the statement.

98. Statement: The regulatory authority has established a review committee to investigate the causes of volatile stock prices.

Assumptions:

- I. This decision can restore investor confidence in the stock market.
II. The review committee has the expertise to investigate the causes of stock market volatility.

- [1] केवल धारणा I निहित है
- [2] केवल धारणा II निहित है
- [3] धारणा I और II दोनों निहित हैं
- [4] धारणा I और II दोनों निहित नहीं हैं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

स्पष्टतः, धारणा I उस उद्देश्य का उल्लेख करती है जिसके लिए कथन में कदम उठाने के बारे में बात की गई है, जबकि धारणा II इसके लिए आवश्यक योग्यता का उल्लेख करती है। अतः धारणा I और धारणा II दोनों निहित हैं।

निम्नलिखित जानकारी पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

$A + B$ का अर्थ है- A, B की बेटी है,

$A \times B$ का अर्थ है- A, B का बेटा है,

$A - B$ का अर्थ है- A, B की पत्नी है।

99. $T - S \times B - M$ के संबंध में निम्नलिखित में क्या सही नहीं है?

- [1] B, S की माँ है
- [2] M, B के पति हैं
- [3] T, S की पत्नी है
- [4] S, B की बेटी है
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

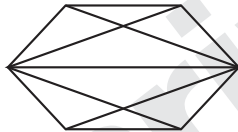
• $S \times B - M$ का अर्थ है, S, B का बेटा है जो कि M की पत्नी है, अर्थात् B, S की माँ हैं।

$B - M$ का अर्थ है B, M की पत्नी हैं अर्थात् M, B के पति हैं।

$T - S$ का अर्थ है T, S की पत्नी हैं।

$S \times B$ का अर्थ है S, B का बेटा हैं अतः [4] गलत है।

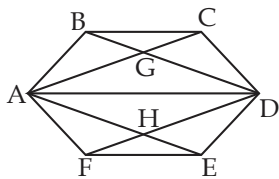
100. निम्नलिखित आकृति का विश्लेषण कीजिए और आकृति के आधार पर दिये गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



दी गई आकृति में पंचभुजों की संख्या क्या है?

- [1] 6
- [2] 3
- [3] 4
- [4] इनमें से कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]



- आकृति में पंचभुज ABCDE, ABCDF, ABCDH, ABDEF, CDEFA और DEFAG हैं। स्पष्ट रूप से, आकृति में छह पंचभुज हैं।

- [1] Only assumption I is implicit
- [2] Only assumption II is implicit
- [3] Both assumptions I and II are implicit
- [4] Both assumptions I and II are not implicit
- [5] Question Not Attempted

Sol. [3]

Clearly, assumption I states the purpose for which the action is being taken in the statement, while assumption II states the qualifications required for it. Therefore, both assumptions I and II are implicit.

Read the following information and answer the question below:

$A + B$ means - A is the daughter of B.

$A \times B$ means - A is the son of B.

$A - B$ means - A is the wife of B.

99. Which of the following is not correct regarding $T - S \times B - M$?

- [1] B is the mother of S.
- [2] M is the husband of B.
- [3] T is the wife of S.
- [4] S is the daughter of B.
- [5] Question Not Attempted

Sol. [4]

• $S \times B - M$ means, S is the son of B, who is the wife of M, i.e. B is the mother of S.

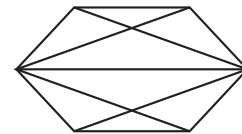
$B - M$ means B is the wife of M, i.e. M is the husband of B.

$T - S$ means T is the wife of A.

$S \times B$ means S is the son of B.

Hence [4] is incorrect

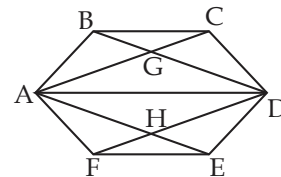
100. Analyze the following figure and answer the question based on the figure.



What is the number of pentagons in the given figure?

- [1] 6
- [2] 3
- [3] 4
- [4] None of these
- [5] Question Not Attempted

Sol. [1]



- The pentagons in the figure are ABCDE, ABCDF, ABCDH, ABDEF, CDEFA and DEFAG. Clearly, there are six pentagons in the figure.

ANSWER KEY

PSI TEST SERIES-2025 [General Studies]												DATE	15 Mar. 2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	2	2	2	2	2	4	1	4	3	2	2	2	3	3
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2	3	3	3	2	2	4	3	3	1	3	3	3	1	1
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
4	3	2	2	2	3	4	3	2	1	4	3	4	3	3
46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1	4	3	1	3	1	1	1	4	3	3	3	1	1	2
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
3	2	4	1	1	1	3	4	2	2	2	2	3	1	3
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
2	3	3	4	4	4	2	3	4	1	2	1	3	3	2
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100					
1	1	2	3	1	1	1	3	4	1					