



ANSWER KEY

RAS Pre.-2023

Date : 17 Sep. 2023

Test Code - 905

**Complete
Paper-III**

1. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 29 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- A. भाषा, लिपि तथा संस्कृति को सुरक्षित करने का अधिकार अल्पसंख्यक तथा बहुसंख्यक दोनों को है।
B. यह भाषायी तथा धार्मिक दोनों प्रकार के अल्पसंख्यकों को सुरक्षा प्रदान करता है।
C. इसमें भाषा के संरक्षण हेतु आन्दोलन करना सम्मिलित नहीं है।

उपर्युक्त में से सही कथन हैं-

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

Sol. [2]

Article 29 नागरिकों के किसी भी अनुभाग के लिए बोली, भाषा, लिपि तथा संस्कृति को सुरक्षित करने का अधिकार देता है। SC के अनुसार 'किसी भी अनुभाग' में अल्पसंख्यक तथा बहुसंख्यक दोनों सम्मिलित हैं। कथन A सही है।

कथन B भी सही है क्योंकि धार्मिक तथा भाषायी अल्पसंख्यक दोनों के लिए यह व्यवस्था है।

कथन C सही नहीं है, क्योंकि SC ने व्यवस्था दी है कि भाषा की रक्षा के लिए आन्दोलन करना भी इसमें सम्मिलित है।

2. 'एक राष्ट्र एक चुनाव' पर सिफारिश हेतु बनाई गई समिति की अध्यक्षता की जा रही है?

- [1] द्रौपदी मुर्मू [2] ओम बिड़ला
[3] अमित शाह [4] रामनाथ कोविन्द
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

3. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग की स्थापना कब हुई?

- [1] 10 अक्टूबर, 1993 को
[2] 11 अक्टूबर, 1993 को
[3] 12 अक्टूबर, 1993 को
[4] 13 अक्टूबर, 1993 को
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

NHRC Act 1993 के द्वारा 12 अक्टूबर, 1993 को राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग को स्थापित किया गया। (केन्द्रीय सूचना आयोग (CIC) → स्थापना 12 अक्टूबर, 2005)

1. With reference to Article 29 of the Indian Constitution, consider the following statements.

- A. Both minority and majority have the right to protect language, script and culture.
B. It provides protection to both linguistic and religious minorities.
C. It does not include movements for the protection of the language.

The correct statement from the above are-

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

Sol. [2]

Article 29 provides the right to protect the dialect, language, script and culture of **any section** of the citizens. According to SC, both minority and majority are included in '**any section**'. statement A Correct.

Statement B is also correct because there is a provision for both religious and linguistic minorities.

Statement C is not correct, because SC has given a provision that movements for the protection of the language is also included under it.

2. Who is chairing the committee formed to make recommendations on "One Nation One Election"?

- [1] Draupadi Murmu [2] Om Birla
[3] Amit Shah [4] Ramnath Kovind
[5] Question not attempted

Sol. [4]

3. When was the National Human Rights Commission established?

- [1] On 10 October, 1993
[2] On 11 October, 1993
[3] On 12 October, 1993
[4] On 13 October, 1993
[5] Question not attempted

Sol. [3]

National Human Rights Commission was established on October 12, 1993 by NHRC Act 1993. (Central Information Commission (CIC) → Established 12 October, 2005)



4. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. ऐसे संस्थान, जिनका प्रशासन राज्य करता है लेकिन उनकी स्थापना किसी विन्यास या न्यास के तहत हुई है, वहाँ धार्मिक शिक्षा की अनुमति नहीं है।
- B. ऐसे संस्थान जो राज्य द्वारा वित्त पोषित हैं या वित्त सहायता प्राप्त कर रहे हैं, वहाँ स्वैच्छिक आधार पर धार्मिक शिक्षा की अनुमति है।
- C. ऐसे संस्थान जिनका रख रखाव पूरी तरह राज्य करता है, वहाँ धार्मिक शिक्षा पूरी तरह प्रतिबंधित है।

उपर्युक्त कथनों में से कौनसे कथन सही है-

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

Sol. [4]

अनुच्छेद 28 चार प्रकार की शैक्षणिक संस्थाओं में विभेद करता है-

- ऐसे संस्थान जिनका पूरी तरह रख-रखाव राज्य करता है- धार्मिक निर्देश पूरी तरह प्रतिबंधित है।
- ऐसे संस्थान, जिनका प्रशासन राज्य करता है लेकिन उनकी स्थापना किसी न्यास के तहत हो, वहाँ धार्मिक शिक्षा की अनुमति है।
- राज्य द्वारा मान्यता प्राप्त संस्थान स्वैच्छिक आधार पर धार्मिक शिक्षा की अनुमति।
- ऐसे संस्थान जो राज्य द्वारा वित्त सहायता प्राप्त कर रहे हैं स्वैच्छिक आधार पर धार्मिक शिक्षा की अनुमति।

5. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. भारत में महाराष्ट्र पहला राज्य था जिसने लोकपाल के संबंध में एक अधिनियम पारित किया।
- B. लोकपाल की स्थापना करने वाला उड़ीसा पहला राज्य था।

निम्नलिखित में से सही कथन है-

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

Sol. [4]

ऑम्बुड्समैन (लोकपाल) की स्थापना सबसे पहले स्वीडन में 1905 में हुई थी।

कथन A सही नहीं है, क्योंकि लोकपाल के संदर्भ में अधिनियम पारित करने वाला प्रथम राज्य उड़ीसा है, जबकि लोकपाल की स्थापना प्रथमतः करने वाला राज्य महाराष्ट्र है अतः कथन B भी गलत है।

4. Consider the following statements-

- A. Those institutions which are administered by the state but have been established under any trust the religious education is not allowed.
- B. In institutions which are funded by the state or receiving financial aid, religious education is permitted on a voluntary basis.
- C. Religious education is completely banned in institutions which are completely maintained by the state.

Which of the above statement are correct?

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

Sol. [4]

Article 28 differentiates between four types of educational institutions-

- Such institutions which are completely maintained by the state-Religious instruction is strictly prohibited.
- Such institutions, which are administered by the state but are established under any trust, allows religious education.
- Permission for religious education on voluntary basis in institutions recognized by the state.
- Institutions which are receiving financial assistance from the state, on voluntary basis the Religious education is permitted.

5. Consider the following statements-

- A. Maharashtra was the first state in India to pass an Act regarding Lokpal.
- B. Odisha was the first state to establish a Lokpal.

Which of the following is/are correct?

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

Sol. [4]

The office of Ombudsman (Lokpal) was started in Sweden in 1905.

Statement A this is not correct, because the first state to pass a bill regarding Lokpal is Odisha, whereas the first state to establish Lokpal is Maharashtra, hence statement B is also incorrect.



6. निम्नलिखित संविधान संशोधन अधिनियमों में से किसे 50% राज्य विधानमण्डलों द्वारा अनुमोदित नहीं किया गया था?

- [1] 7वाँ संविधान संशोधन
- [2] 61वाँ संविधान संशोधन
- [3] 97वाँ संविधान संशोधन
- [4] 101वाँ संविधान संशोधन
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

7वाँ संविधान संशोधन

इसका उद्देश्य राज्यों के पुनर्गठन की योजना को प्रभावी करना था तथा इसे आधे राज्यों के अनुमोदन के बाद पारित किया गया था।

61वाँ संविधान संशोधन

यह वयस्क मताधिकार से संबंधित था जिसमें मतदान की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष कर दी गई थी, इसे भी आधे राज्यों के अनुमोदन के बाद पारित किया गया।

97वाँ संविधान संशोधन

इसका संबंध सहकारी समितियों से है तथा इसे आधे राज्यों द्वारा अनुमोदन प्राप्त नहीं था,

101वाँ संविधान संशोधन

इसका संबंध GST से है तथा इसे आधे राज्यों के अनुमोदन के पश्चात पारित किया गया है।

7. गाजी खां बरना को लोक संगीत के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार, 2018 से सम्मानित किया। वे निम्नलिखित में से किससे संबंधित हैं?

- [1] खड़ताल
- [2] पुंगी
- [3] रावणहत्था
- [4] अलगोजा
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

8. केन्द्रीय सतर्कता आयोग के सदस्यों का कार्यकाल कितना होता है?

- [1] 5 वर्ष की अवधि/70 वर्ष की आयु
- [2] 6 वर्ष की अवधि/65 वर्ष की आयु
- [3] 4 वर्ष की अवधि/65 वर्ष की आयु
- [4] 3 वर्ष की अवधि/70 वर्ष की आयु
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- **5 वर्षकी अवधि/70 वर्ष की आयु** : लोकपाल का कार्यकाल।
- **6 वर्ष की अवधि/65 वर्ष की आयु** : निर्वाचन आयोग के सदस्यों का कार्यकाल।
- **4 वर्ष की अवधि/65 वर्ष की आयु** : केन्द्रीय सतर्कता आयोग के सदस्यों का कार्यकाल।
- **3 वर्ष की अवधि/70 वर्ष की आयु** : राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग के सदस्यों का कार्यकाल।

6. Which of the following Constitution Amendment Acts was not approved by 50% of the state legislatures?

- [1] 7th Constitutional Amendment
- [2] 61st constitutional amendment
- [3] 97th Constitutional Amendment
- [4] 101st Constitutional Amendment
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

7th constitutional amendment

Its purpose was to give effect to the plan of reorganization of the states and it was passed after the approval of half of the states.

61st constitutional amendment

It was related to adult suffrage, which decreasing the voting age from 21 to 18, and was passed after the approval of half of the states.

97th constitutional amendment

It is related to cooperative societies and it was not approved by half of the states.

101st constitutional amendment

It is related to GST and has been passed after the approval of half of the states.

7. Ghazi Khan Barna honored with Sangeet Natak Akademi Award, 2018 for folk music. They are related to which of the following?

- [1] Khadtal
- [2] Pungi
- [3] Ravanahatha
- [4] Algoja
- [5] Question not attempted

Sol. [1]

8. What is the tenure of the members of the Central Vigilance Commission?

- [1] 5 years/70 years of age
- [2] 6 years/65 years of age
- [3] 4 years/65 years of age
- [4] 3 years/70 years of age
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

- **5 years/70 years of age** : This is the tenure of Lokpal.
- **6 years/65 years of age** : This is the tenure of the members of the Election Commission & CAG.
- **4 years/65 years of age** : This is the tenure of the members of the Central Vigilance Commission.
- **3 years/70 years of age** : This is the tenure of the members of the National Human Rights Commission.

9. राज्य के नीति निर्देशक तत्वों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. इसका एक उद्देश्य लोकतांत्रिक मूल्यों की स्थापना करना है।
B. नीति निर्देशक तत्व उद्देश्य प्रस्ताव में उल्लेखित अनुदेशों के समान हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौनसे कथन सही है?

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

Sol. [1]

आधुनिक लोकतांत्रिक राज्य में आर्थिक, समाजिक और राजनीतिक विषयों में निर्देशक तत्व महत्वपूर्ण हैं। भारतीय संविधान के DPSP भी आर्थिक और सामाजिक लोकतंत्र की स्थापना से संबंधित हैं। कथन A सही है।

DPSP भारत सरकार अधिनियम, 1935 में उल्लेखित अनुदेशों के समान हैं। कथन B असत्य है।

10. उच्चतम न्यायालय का परामर्शी न्याय निर्णयन, संबंधी प्रावधान भारतीय संविधान में किस देश के संविधान से लिया गया है?

- [1] फ्रांस
[2] संयुक्त राज्य अमेरिका
[3] कनाडा
[4] ब्रिटेन
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

उच्चतम न्यायालय का परामर्शी न्याय निर्णयन संबंधी प्रावधान (अनुच्छेद 143) को कनाडा के संविधान से ग्रहण किया गया है।

11. संविधान की उद्देशिका के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. यह जवाहरलाल नेहरू द्वारा तैयार किए गए उद्देश्य प्रस्ताव पर आधारित है।
B. इसमें संविधान के लागू होने की तिथि शामिल है।
C. यह भारत को एक संप्रभु, समाजवादी पंथनिरपेक्ष और संघीय राज्य घोषित करती है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने कथन सही हैं?

- [1] केवल एक [2] केवल दो
[3] सभी तीन [4] इनमें से कोई नहीं
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- यह जवाहरलाल नेहरू द्वारा तैयार किए गए उद्देश्य प्रस्ताव पर आधारित है, कथन A सही है।
- कथन B भी असत्य है, क्योंकि इसमें संविधान को अंगीकृत करने की तिथि है (26 नवम्बर, 1949), जबकि लागू 26 जनवरी, 1950 को हुआ।
- कथन C असत्य है, क्योंकि प्रस्तावना में संघ शब्द का उल्लेख नहीं है।

9. Consider the following statements regarding the Directive Principles of State Policy?

- A. One of its objectives is to establish democratic values.
B. The Directive Principles of State Policy are similar to the instructions mentioned in the objective resolution.

Which of the above statement is/are correct?

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

Sol. [1]

In a modern democratic state, directive principles are important in economic, social and political matters. DPSP of the Indian Constitution also deals with the establishment of economic and social democracy. Statement A Correct.

The DPSP are similar to the instructions mentioned in the Government of India Act 1935.

10. The provision regarding advisory jurisdiction of the Supreme Court was taken from the Constitution of which country?

- [1] France
[2] United States of America
[3] Canada
[4] Britain
[5] Question not attempted

Sol. [3]

The provision regarding advisory jurisdiction of the Supreme Court (Article 143) is adopted from the Constitution of Canada.

11. Consider the following statements in the context of the Preamble of the Constitution:

- A. It is based on the objective resolution prepared by Jawaharlal Nehru.
B. It mentions the date of the constitution coming into force.
C. It declares India to be a sovereign, socialist, secular and Federal Union.

How many of the above statements are correct?

- [1] One only [2] Two only
[3] All of three [4] None of the above
[5] Question not attempted

Sol. [1]

- It is based on the objective resolution prepared by Jawaharlal Nehru, statement A is correct.
- Statement C is incorrect, because the word union is not mentioned in the Preamble.
- Statement B is also incorrect, as it contains the date of adoption of the constitution. (26 November, 1949) whereas it came into force on 26 January, 1950.

12. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित करें-

सूची-I

- A. प्रथम लोकसभा उपाध्यक्ष
B. प्रथम लोकसभा में विपक्ष के नेता
C. प्रथम संघ लोक सेवा आयोग अध्यक्ष
D. केन्द्रीय सूचना आयोग के प्रथम मुख्य सूचना आयुक्त

सूची-II

- i. एच.के. कृपलानी
ii. वजाहत हबीबुल्लाह
iii. एम.ए. अय्यंगर
iv. राम सुभाग सिंह

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

Sol. [2]

- स्वतंत्र भारत के प्रथम लोकसभा उपाध्यक्ष - एम.ए. अय्यंगर
- स्वतंत्र भारत के प्रथम लोकसभा में विपक्ष के नेता - राम सुभाग सिंह
- स्वतंत्र भारत के प्रथम संघ लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष - एच.के. कृपलानी
- केन्द्रीय सूचना आयोग के प्रथम मुख्य सूचना आयुक्त - वजाहत हबीबुल्लाह

13. किस वाद में उच्चतम न्यायालय ने यह निर्णय दिया कि विधानसभा में किसी दल को स्पष्ट बहुमत न मिलने पर अंतिम निर्णय फ्लोर टेस्ट के माध्यम से किया जाएगा?

- [1] किहोतो होलोहन वाद (1992)
[2] नबाम रेबिया वाद (2016)
[3] एस.आर. बोम्मई वाद (1994)
[4] लिलि थॉमस वाद (2013)
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

एस.आर. बोम्मई वाद (1994) में SC ने कहा कि किसी भी राजनीतिक दल को स्पष्ट बहुमत प्राप्त नहीं होने की दशा में अंतिम निर्णय विधायिका द्वारा फ्लोर टेस्ट के माध्यम से किया जाएगा।

14. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. संसद किसी भी अन्य न्यायालय को सभी प्रकार के निर्देश, आदेश और रिट जारी करने का अधिकार दे सकती है।
B. संवैधानिक उपचार के अधिकार को किसी भी परिस्थिति में निलंबित नहीं किया जा सकता।

उपर्युक्त में से कौनसे कथन संवैधानिक उपचार के अधिकार के सन्दर्भ में असत्य है-

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

12. Match the following pairs:

List-I

- A. First Deputy Speaker of the Lok Sabha.
B. First Leader of Opposition in Lok Sabha.
C. First Chairman of Union Public Service Commission.
D. First chairman of Central Information Commission

List-II

- i. H.K. Kripalani
ii. Wajahat Habibullah
iii. M.A. Ayyangar
iv. Ram Subhag Singh

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

Sol. [2]

- First Lok Sabha Deputy Speaker of Independent India - M.A. Ayyangar
- Leader of the Opposition in the first Lok Sabha of independent India - Ram Subhag Singh
- First Union Public Service Commission Chairman of Independent India - H.K. Kripalani
- First Chairman of Central Information - Wajahat Habibullah

13. In which case did the Supreme Court decide that if no party gets a clear majority in the Legislative Assembly, the final floor test decision will be taken through.

- [1] The Kihoto Holoden Case (1992)
[2] Rebia Nabam Case (2016)
[3] S.R. Bommai Case (1994)
[4] The Lily Thomas Case (2013)
[5] Question not attempted

Sol. [3]

In the S.R. Bommai case (1994), the SC said that in case no political party gets a clear majority, the final decision will be taken by the legislature through floor test.

14. Consider the following statements-

- A. Parliament can empower any other court to issue all types of directions, orders and writs.
B. The right to constitutional remedies cannot be suspended under any circumstances.

Which of the above statements is/are incorrect with regard to the Right to Constitutional Remedies?

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

Sol. [2]

- संसद को यह शक्ति प्राप्त है, कि वह अन्य न्यायालयों को भी सभी प्रकार के निर्देश, आदेश और रिट जारी करने का अधिकार दे सकती है। इसलिए कथन A सही है।
- राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान अनुच्छेद 32 के तहत प्राप्त संवैधानिक उपचारों के अधिकारों के प्रवर्तन को निलंबित किया जा सकता है। कथन B सही नहीं है।

15. 'धर्म जहाज', 'भक्ति पदारथ' एवं नासकेत लीला रचनाएँ निम्नलिखित में से किस संत से संबंधित है?

- [1] लालदास [2] रामचरण
[3] सुंदरदास [4] चरणदास
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

चरणदासी सम्प्रदाय के संस्थापक चरणदास ने 21 कृतियों की रचना की थी।

16. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-

सम्प्रदाय	गद्दी
A. जसनाथी	(i) गाढ़ा (डीडवाना)
B. बिश्नोई	(ii) बेणेश्वर धाम (डूंगरपुर)
C. निरंजनी	(iii) दाँतड़ा (भीलवाड़ा)
D. निष्कलंक	(iv) कतरियासर (बीकानेर)
E. गूदड़	(v) मुकाम (बीकानेर)

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

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

संप्रदाय	संस्थापक
जसनाथी	जसनाथजी
बिश्नोई	जाम्भोजी
निरंजनी	संत हरिदासजी
निष्कलंक	संत मावजी
गूदड़	संतदासजी

17. निम्नलिखित मस्जिद/दरगाह को उनके स्थानों के साथ सुमेलित कीजिए-

मस्जिद/दरगाह	स्थान
A. मीरान शाह की दरगाह	i. जालोर
B. अलाउद्दीन आलमशाह की दरगाह	ii. गागरोन
C. मलिक शाह की मस्जिद	iii. अजमेर
D. मीठेशाह की दरगाह	iv. तिजारा
E. दुलेशाह की दरगाह	v. पाली

Sol. [2]

- The Parliament has the power to empower other courts to issue all types of directions, orders and writs. Hence the statement A correct.
- The enforcement of the right to constitutional remedies under Article 32 can be suspended during a National Emergency. Statement B is not correct.

15. 'Dharma Jahaj', 'Bhakti Padarath' and Nasket Leela are the compositions of which of the following saint?

- [1] Laldas [2] Ramcharan
[3] Sundardas [4] Charandas
[5] Question not attempted

Sol. [4]

Charandas, the founder of the Charandasi sect, had composed 21 works.

16. Match the following pairs-

Sect	Main Centre
A. Jasnathi	(i) Gadha (Deedwana)
B. Bishnoi	(ii) Beneshwar Dham (Dungarpur)
C. Niranjani	(iii) Dantada (Bhilwara)
D. Nishkalank	(iv) Katariasar (Bikaner)
E. Gudad	(v) Mukam (Bikaner)

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

[5] Question not attempted

Sol. [4]

Sect	Founder
Jasnathi	Jasnathji
Bishnoi	Jambhoji
Niranjani	Sant Haridasji
Nishkalank	Saint Mavji
Gudad	Santdasji

17. Match the following Mosques /Dargah with their locations-

Dargah	Location
A. Miran Shah's Dargah	i. Jalor
B. Alauddin Alamshah's Dargah	ii. Gagron
C. Malik Shah Mosque	iii. Ajmer
D. Mitheshah's Dargah	iv. Tijara
E. Duleshah's Dargah	v. Pali



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

Sol. [1]

18. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-

लोकदेवता	तीर्थ स्थल
A. बिग्गा जी	i. सोनाणा (पाली)
B. खेतला जी	ii. पांचोटा (जालौर)
C. तल्लीनाथ जी	iii. नगला जहाज (भरतपुर)
D. देव बाबा जी	iv. आसीन्द (भीलवाड़ा)
	v. रीडी (बीकानेर)

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

Sol. [4]

आसीन्द (भीलवाड़ा) देवनारायण जी (औषधि के देवता) का जन्म स्थान है।

19. निम्नलिखित में से असंगत युग्म को पहचानिए?

[1] बाँकिया	- सुषिर वाद्य यंत्र
[2] पखावज	- अवनद्ध वाद्य यंत्र
[3] घुरालियों	- घन वाद्य यंत्र
[4] रवाज	- अवनद्ध वाद्य यंत्र
[5] अनुत्तरित प्रश्न	

Sol. [4]

तत वाद्ययंत्रों में तारों के द्वारा स्वरों की उत्पत्ति होती है।

उदाहरण:- सारंगी, जन्तर, रावणहत्था, रवाज, तंदूरा, चौतारा, निशान, तम्बूरा, एकतारा, भपंग, कमायचा, गुजरी, सुरिंदा, चिकारा, दुकाको आदि।

20. "मारू थारे देश में उपजे तीन रतन, इक ढोला दूजी मरवण तीजो कसूमल रंग" इसमें कसूमल रंग से तात्पर्य है?

[1] लाल	[2] गुलाबी
[3] काला	[4] नीला
[5] अनुत्तरित प्रश्न	

Sol. [1]

- कवि कल्लोल ने ढोला-मारू रा दूहा नामक पुस्तक में ढोला मारू की प्रेम कथा का अत्यंत सुंदर वर्णन किया है। इसमें 'कसूमल' से तात्पर्य लाल रंग से है। जिसका संबंध त्याग व साहस से है।

A	B	C	D	E
[1] iii	iv	i	ii	v
[2] iii	i	v	ii	iv
[3] ii	v	i	iii	iv
[4] ii	iv	i	iii	v
[5] Question not attempted				

Sol. [1]

18. Match the following-

Folk Deity	Pilgrimage Sites
A. Bigga ji	i. Sonana (Pali)
B. Khetla ji	ii. Panchota (Jalore)
C. Tallinath ji	iii. Nagla Jahaj (Bharatpur)
D. Dev Baba Ji	iv. Asind (Bhilwara)
	v. Reedi (Bikaner)

A	B	C	D	A	B	C	D
[1] v	ii	iv	iii	[2] i	ii	v	iii
[3] ii	iii	iv	i	[4] v	i	ii	iii
[5] Question not attempted							

Sol. [4]

Asind (Bhilwara) is the birth place of Devnarayan ji (The god of medicine).

19. Identify the incorrect pair out of the following-

[1] Bankia - Wind Instrumental
[2] Pakhawaj - Stringed Instruments
[3] Ghuraliya - Percussion Instruments
[4] Ravaj - Stringed Instruments
[5] Question not attempted

Sol. [4]

In Tat musical instruments, the notes are produced by the strings.

Example- Sarangi, Jantar, Ravanahatha, Ravaj, Tadunra, Chautara, Nishan, Tambura, Ektara, Bhapang, Kamayacha, Gujari, Surinda, Chikara, Dukako etc.

20. "Maru thare desh mein upje teen ratan, ek dhola duji marwan teejo kasumal rang" what is meant by kasumal color in this?

[1] Red	[2] Pink
[3] Black	[4] Blue
[5] Question not attempted	

Sol. [1]

Poet Kallol has beautifully described the love story of Dhola Maru in the book named Dhola-Marua Ra Duha. In this 'Kasumal' refers to red colour which is related to Sacrifice and Courage.

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

- A. हाइपर मुद्रास्फीति, मुद्रास्फीति का सबसे खतरनाक प्रकार है जो अर्थव्यवस्था के पतन का कारण बन सकती है।
B. अपस्फीति में मुद्रास्फीति की दर कम हो जाती है हालाँकि वस्तुओं और सेवाओं की कीमतें अभी भी पिछले वर्ष की तुलना में अधिक होती है।

उपर्युक्त में से सही कथन/कथनों का चयन करें-

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

Sol. [1]

- हाइपरइन्फ्लेशन में, मुद्रास्फीति 50% तक पहुँच सकती है जिससे अर्थव्यवस्था ढह सकती है।
- गैलोपिंग मुद्रास्फीति में महंगाई 10% से ऊपर पहुँच सकती है, यहाँ इसे नियंत्रित करने के लिए अप्रत्याशित कदम उठाए जा सकते हैं।
- अवस्फीति में मुद्रास्फीति की दर नकारात्मक हो जाती है हालाँकि वस्तुओं और सेवाओं की कीमतें अभी भी पिछले वर्ष की तुलना में अधिक होती है।
- अपस्फीति, मुद्रास्फीति के विपरीत है।

22. लघु वित्त बैंक और भुगतान बैंकों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. लघु वित्त बैंकों की स्थापना नचिकेत मोर समिति की सिफारिश पर की गई थी।
B. इन दोनों बैंकों में प्रमोटर की हिस्सेदारी फिलहाल 40% तक सीमित है।
C. भुगतान बैंकों में अधिकतम जमा सीमा होती है हालाँकि लघु वित्त बैंकों के लिए ऐसी कोई सीमा नहीं है।

उपर्युक्त में से सही कथन का चयन करें-

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

Sol. [2]

भुगतान बैंकों की अधिकतम जमा सीमा 2 लाख रूपये होती है।

23. नमस्ते (NAMSTE) योजना के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. यह सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय (MSJE) की एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है।

21. Consider the following statements regarding types of Inflation-

- A. Hyper inflation is the most dangerous type of Inflation which can lead to a collapse of an economy.
B. In Deflation, the rate of inflation decreases however the price of goods and services is still higher than the previous year.

Select the correct statement/s-

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

Sol. [1]

- In Hyperinflation, the inflation can reach up to 50% which can lead to a collapse of an economy.
- In Galloping inflation, inflation can reach above 10%, here unexpected measures can be taken to control it.
- In Disinflation, the rate of inflation decreases however the price of goods and services is still higher than the previous year.
- Deflation is the opposite of Inflation.

22. Consider the following statements regarding Small Finance Bank and Payment Banks-

- A. The small finance banks were established on the recommendation of the Nachiket mor committee.
B. Promoter's share in both these banks is currently restricted to 40%.
C. Payment banks have a maximum deposit limit however there is no such limit for Small Finance Banks.

Select the correct statements-

- [1] A and B [2] B and C
[3] A and C [4] A, B and C
[5] Question not attempted

Sol. [2]

The maximum deposit limit of payment banks is Rs 2 lakh.

23. Consider the following statements regarding NAMSTE Scheme-

- A. It is a Central Sector Scheme of the Ministry of Social Justice and Empowerment (MSJE).



B. इस योजना का उद्देश्य हाथ से मैला ढोने तथा सीवर सफाईकर्मी और उनके आश्रितों को वैकल्पिक व्यवसायों में पुनर्वास के लिए सहायता प्रदान करना है।

उपर्युक्त में से सही कथन का चयन करें-

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

Sol. [4]

- राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी वित्त और विकास निगम (NSKFDC) इस योजना के लिए कार्यान्वयन एजेंसी है।

24. राष्ट्रीय परिसम्पत्ति पुनर्निर्माण कम्पनी लिमिटेड से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

- A. इसका गठन कम्पनी अधिनियम के तहत किया गया है।
B. यह कम्पनी वित्तीय संस्थाओं की दबावग्रस्त परिसम्पत्तियों का अधिग्रहण करेगी।
C. यह बैंकों की NPA संबंधी समस्याओं के निराकरण में सहायक होगी।

सत्य कथन का चयन कीजिए-

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

Sol. [4]

- यह एक कॉर्पोरेट इकाई है जो वित्तीय संस्थाओं तथा बैंकों को उनकी जोखिमयुक्त परिसंपत्तियों से अलग करने में सहायक होगी। यह (Bad Debt) अशोध्य ऋण को वित्तीय संस्थाओं से खरीद कर उनकी बैलेंस शीट को स्वस्थ रखने में सहायता प्रदान करेगी। इसे अक्टूबर 2021 में भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा लाइसेंस प्रदान किया गया है।

25. ट्रेजरी बिल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. यह एक जीरो कूपन बॉन्ड होता है।
B. यह केवल केन्द्र सरकार जारी कर सकती है।

सही कथन/कथनों का चयन करें-

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

Sol. [3]

यह मुद्रा बाजार का एक उपकरण है जिसके माध्यम से केन्द्र सरकार द्वारा ऋण एकत्रित किया जाता है। राज्य सरकार ट्रेजरी बिल जारी नहीं कर सकती है। इन पर कोई ब्याज देय नहीं होता है क्योंकि इन्हें डिस्काउंट रेट पर जारी किया जाता है।

B. The objective of this scheme is to provide assistance to the identified manual scavengers and their dependents for their rehabilitation in alternative occupations.

Select the correct statements-

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

Sol. [4]

- National Safai Karamcharis Finance and Development Corporation (NSKFDC) is the implementing agency for this scheme.

24. Consider the following statements related to National Asset Reconstruction Company Limited -

- A. It has been formed under the Companies Act.
B. This company will acquire stressed assets of financial institutions.
C. This is the roof of banks. Will be helpful in solving related problems.

Select the correct statement-

- [1] A only [2] B only
[3] C only [4] All of the above
[5] Question not attempted

Sol. [4]

- It is a corporate entity that will help in separating risky assets of financial institutions and bank. It will help in keeping the balance sheets of financial institutions healthy by purchasing bad loans from them. It has been granted license by the Reserve Bank of India in October 2021.

25. Consider the following statements regarding Treasury Bill:

- A. It is a zero coupon bond.
B. It can be issued by the Central Government only.

Select the correct statement/s-

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

Sol. [3]

It is a Money market instrument through which loans are collected by the central government. The state government cannot issue treasury bills. No interest is payable on these because they are issued at a discount rate.

26. अनिल काकोडकर समिति निम्नलिखित में से किससे संबंधित है-

- [1] न्यूनतम समर्थन मूल्य गणना
- [2] रेलवे सुरक्षा
- [3] संसद में लैंगिक समानता
- [4] जीएसटी को सरल बनाना
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- रेल मंत्रालय द्वारा गठित और प्रख्यात वैज्ञानिक डॉ. अनिल काकोडकर की अध्यक्षता वाली उच्च स्तरीय सुरक्षा समीक्षा समिति ने फरवरी 2012 में अपनी रिपोर्ट दी।

समिति की प्रमुख सिफारिशों में शामिल हैं:

- अगले पांच वर्षों में सभी लेवल क्रॉसिंग (मानवयुक्त और मानव रहित) को समाप्त करना।
- सुरक्षा संबंधी बुनियादी ढाँचे का रखरखाव।
- विशेष प्रयोजन वाहन के माध्यम से एक एडवांस सिग्नलिंग प्रणाली का कार्यान्वयन।
- सभी नए कोच सुरक्षित एलएचबी प्रकार के होंगे।

27. धरती माता की बहाली, जागरूकता, पोषण और सुधार के लिए पीएम कार्यक्रम (पीएम-प्रणाम) योजना के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. सरकार ने बजट 2023-24 में इस योजना की घोषणा की है।
- B. इसका उद्देश्य वैकल्पिक उर्वरकों के उपयोग और रासायनिक उर्वरकों के संतुलित उपयोग को बढ़ावा देने के लिए राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को प्रोत्साहित करना है।
- C. चीन के बाद भारत उर्वरक का दूसरा सबसे बड़ा उपभोक्ता है।

सही कथन का चयन करें-

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

Sol. [4]

28. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन (डीएवाई-एनयूएलएम) एक केंद्र प्रायोजित योजना है इसका उद्देश्य कौशल विकास के माध्यम से शहरी गरीबों का उत्थान करना है।
- B. विश्व बैंक और डीएवाई-एनयूएलएम ने उद्यमिता में महिलाओं की भागीदारी बढ़ाने के लिए समझौता किया है।

सही कथन/कथनों का चयन करें-

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

26. Anil Kakodkar Committee is related to which of the following-

- [1] MSP calculation
- [2] Railway Safety
- [3] Gender equality in Parliament
- [4] Simplifying GST
- [5] Question not attempted

Sol. [2]

- High-Level Safety Review Committee constituted by the Ministry of Railways and headed by the eminent scientist Dr. Anil Kakodkar gave its report in Feb 2012.

Major recommendations of the Committee include:

- Elimination of all Level Crossings (manned and unmanned) in the next five years.
- Maintenance of safety-related infrastructure.
- Implementation of an Advance Signalling System through Special Purpose Vehicle.
- All new coaches will be of safer LHB type.

27. Consider the following statements regarding the PM Programme for Restoration, Awareness, Nourishment, and Amelioration of Mother Earth (PM-PRANAM) Scheme-

- A. The government has announced this scheme in Budget 2023-24.
- B. The objective is to incentivize the States and UTs to promote the usage of alternative fertilizers and balanced use of chemical fertilizers.
- C. India is the second largest consumer of fertilizer after China.

Select the correct statements-

- [1] A and B
- [2] B and C
- [3] A and C
- [4] A, B and C
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

28. Consider the following statements-

- A. Deendayal Antyodaya Yojana-National Urban Livelihood Mission (DAY-NULM) is a centrally sponsored scheme aimed at upliftment of the urban poor through skill development.
- B. World Bank and DAY-NULM entered into a collaborative partnership to increase women's participation in entrepreneurship.

Select the correct statement/s-

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



Sol. [1]

- संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी) और दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन (डीएवाई-एनयूएलएम) ने एक समझौता किया है।
- इस साझेदारी का उद्देश्य उद्यमिता के क्षेत्र में सोच-समझकर करियर विकल्प चुनने के लिए महिलाओं को सशक्त बनाना है।

29. 'वन नेशन वन राशन कार्ड' योजना किस वर्ष प्रारंभ की गई थी?

- [1] 2019 [2] 2020
[3] 2021 [4] 2022
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

- कोविड-19 महामारी के समय प्रवासन के कारण सार्वजनिक वितरण प्रणाली के अन्तर्गत नागरिकों को देश में राशन उपलब्ध करवाने के उद्देश्य से वन नेशन वन राशन कार्ड योजना प्रारंभ की गई।

30. ऋण - जीडीपी अनुपात में वृद्धि के परिणाम हो सकते हैं-

- A. राजकोषीय घाटे में वृद्धि होगी।
B. देश के कुल देयताओं में वृद्धि होगी।

सही कथन/कथनों का चयन करें-

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

Sol. [3]

- ऋण-जीडीपी अनुपात सार्वजनिक ऋण तथा जीडीपी के मध्य अनुपात को दर्शाता है। इस अनुपात में वृद्धि से कुल देयता में वृद्धि होगी जो कि राजकोषीय घाटे में वृद्धि के कारण होती है।

31. बाप बोल्डर क्ले का निर्माण काल है-

- [1] कार्बोनिफेरस
[2] पर्मी-कार्बोनिफेरस
[3] क्रीटेशियस
[4] प्री-कैम्ब्रियन
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

पर्मी-कार्बोनिफेरस = 250 - 280 मिलियन वर्ष पूर्व
अरावली का निर्माण काल = प्री-कैम्ब्रियन।

32. निम्नलिखित युग्मों का मिलान करें-

- | पहाड़ियाँ | स्थान |
|--------------|-------------|
| A. ऋषिकेश | i. उदयपुर |
| B. कमलनाथ | ii. सीकर |
| C. राजाभाकर | iii. सिरौही |
| D. रघुनाथगढ़ | iv. जालौर |

Sol. [1]

- UN Development Program (UNDP) and Deendayal Antyodaya Yojana-National Urban Livelihood Mission (DAY-NULM) a collaborative partnership.
- The partnership aimed at empowering women to make well-informed career choices in the field of entrepreneurship

29. 'One Nation One Ration Card' scheme started in which year ?

- [1] 2019 [2] 2020
[3] 2021 [4] 2022
[5] Question not attempted

Sol. [1]

- One Nation One Ration Card Scheme was started with the aim of providing ration to the citizens in the country under the public distribution system due to migration during the Covid-19 pandemic.

30. An increase in the debt-GDP ratio could result in-

- A. Fiscal deficit will increase.
B. The total liabilities of the country will increase.

Select the correct statement/s-

- [1] A only [2] B only
[3] A and B [4] None of these
[5] Question not attempted

Sol. [3]

- The debt-GDP ratio shows the ratio between public debt and GDP. An increase in this ratio will increase the total liability which leads to increase in fiscal deficit.

31. Formation period of Baap Boulder clay is-

- [1] Carboniferous
[2] Permo-Carboniferous
[3] Cretaceous
[4] Pre-Cambrian
[5] Question not attempted

Sol. [2]

Permo-Carboniferous = 250 - 280 million years ago)

Formation period of Aravalli = Pre-Cambrian.

32. Match the following

- | Hills | Location |
|------------------|-------------|
| A. Rishikesh | i. Udaipur |
| B. Kamalnath | ii. Sikar |
| C. Rojabhakar | iii. Sirohi |
| D. Raghunathgarh | iv. Jalor |

Code:

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

Sol. [3]

33. नीचे दिए गए प्रश्न के लिए कथन (A) और कारण (R) है:

कथन (A) : राजस्थान की औसत वार्षिक वर्षा 67.5 सेमी है जबकि भारत की औसत वार्षिक वर्षा 125 सेमी है।

कारण (R) : अरावली दक्षिण-पश्चिम मानसूनी हवाओं के समानांतर स्थित है।

सही विकल्प चुनें

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

Sol. [3]

राजस्थान की औसत वार्षिक वर्षा 57.5 सेमी है।

34. निम्नलिखित युग्मों का मिलान करें-

मुख्य नदियाँ	सहायक नदियाँ
A. चम्बल	i. मोरेन
B. बनास	ii. मोरेल
C. लूनी	iii. कालीसिंध
D. माही	iv. जोजड़ी

कोड:

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

Sol. [4]

35. निम्नलिखित में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- A. सीप - पश्चिमी बनास
B. कालीसिल - चम्बल
C. सागी - लूनी
D. गंभीरी - यमुना

कूट:

- [1] केवल एक [2] केवल दो
[3] केवल तीन [4] उपर्युक्त सभी
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

सहायक	नदी
• सीप	- चम्बल
• कालीसिल	- बनास
• गंभीरी	- बेड़च

Code:

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

Sol. [3]

33. There is Assertion (A) and Reason (R) for the question given below :

Assertion (A) : Average annual rainfall of Rajasthan is 67.5 cm where as average annual rainfall of India is 125 cm.

Reason (R) : Aravalli is located paralld to the South-West monsoon winds.

Choose the correct option

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

Sol. [3]

Average annual rainfall of Rajasthan is 57.5 cm.

34. Match the following

Tributaries	Rivers
A. Chambal	i. Moren
B. Banas	ii. Morel
C. Luni	iii. Kalisindh
D. Mahi	iv. Jojari

Code:

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

Sol. [4]

35. How many of these pairs are correctly matched ?

- A. Seep - West Banas
B. Kalisil - Chambal
C. Sagi - Luni
D. Gambhiri - Yamuna

Codes :

- [1] Only one [2] Only Two
[3] Only Three [4] All of the above
[5] Question not attempted

Sol. [1]

Tributary	River
• Seep	- Chambal
• KaliSil	- Banas
• Gambhiri	- Berach



36. A. कोटा बैराज को चम्बल का पिक-अप बाँध कहा जाता है।
 B. राणा प्रताप सागर बाँध से 14 लिफ्ट नहरें निकाली गई हैं।
 C. कछारी लिफ्ट नहर बारां जिले में स्थित है।
उपर्युक्त में से गलत कथन चुनें:
 [1] केवल A [2] केवल B और C
 [3] केवल A और D [4] केवल A और B
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

जवाहर सागर- कोटा बाँध को चम्बल का पिक-अप बाँध कहा जाता है।

कोटा बैराज से 14 लिफ्ट नहरें निकाली गई हैं।

37. राज्य के कृषि विभागीय वर्गीकरण के अनुसार पीली भूरी मिट्टी निम्नलिखित में से किस क्षेत्र/मैदानी क्षेत्र में पाई जाती है?
 [1] लूनी बेसिन [2] माही मैदान
 [3] मेवाड़ का मैदान [4] हाड़ौती
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

बेसिन/क्षेत्र मिट्टी

- लूनी बेसिन - ग्रे-ब्राउन जलोढ़ मिट्टी
- माही का मैदान - लाल दोमट मिट्टी
- हाड़ौती - मध्यम गहरी काली मिट्टी

38. निम्नलिखित युग्मों का मिलान करें:

खनिज क्षेत्र

- | | |
|---------------|-------------------|
| A. मैंगनीज | (i) अजमेर |
| B. फ्लोराइट | (ii) बूंदी |
| C. सिलिका रेत | (iii) तलवाड़ा |
| D. फेल्सपार | (iv) मांडो की पाल |

कूट:

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

Sol. [3]

खनिज क्षेत्र

- फ्लोराइट/ फ्लोस्फार - डूंगरपुर (मांडो की पाल)
- सिलिका रेत - बूंदी (बाडोदिया), जयपुर
- मैंगनीज - बाँसवाड़ा (लीलवानी, कालाखूँटा, तलवाड़ा)
- क्वार्ट्ज, लिथियम, फेल्सपार, ग्रेफाइट - अजमेर।

39. निम्नलिखित युग्मों का मिलान करें:

फसलों किस्में

- | | |
|----------|-----------------------------|
| A. बाजरा | i. चम्बल- 65, दुर्गापुरा-65 |
| B. गन्ना | ii. पूसा-H.M.-4, H.M.-8 |

36. A. Kota Barrage is called the pick-up dam of chambal.
 B. 14 lift canals have been extracted from Rana Pratap Sagar dam.
 C. Kachari lift canal is located in Baran district.

Choose the incorrect statements :

- [1] A only [2] B and C only
 [3] A and D only [4] A and B only
 [5] Question not attempted

Sol. [4]

Jawahar Sagar- Kota dam is called the pick-up dam of Chambal.

14 lift canals have been extracted from Kota Barrage.

37. According to the agriculture department classification of the state, Yellow brown soil is found in which of the following areas/plains?

- [1] Luni basin [2] Mahi plains
 [3] Mewar plain [4] Hadoti
 [5] Question not attempted

Sol. [3]

Basin/area Soil

- Luni basin - Gray brown alluvial soil
- Mahi plains - Red loamy soil
- Hadoti - Medium deep black soil

38. Match the following :

Minerals Area

- | | |
|----------------|-------------------|
| A. Manganese | (i) Ajmer |
| B. Fluorite | (ii) Bundi |
| C. Silica sand | (iii) Talwara |
| D. Feldspar | (iv) Mando ki Pal |

Code:

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

Sol. [3]

Minerals Areas

- Fluorite/ Fluorspar - Dungarpur (Mando ki Pal)
- Silica sand - Bundi (Barodia), Jaipur
- Manganese - Banswara (Leelvani, Kalakhunta, Talwara)
- Quartz, lithium, feldspar, graphite - Ajmer.

39. Match the following :

Crops Varieties

- | | |
|--------------|-------------------------------|
| A. Bajra | i. Chambal - 65, Durgapura-65 |
| B. Sugarcane | ii. Pusa-H.M.-4, H.M. - 8 |

- C. मक्का iii. RHB - 30, RCB - 911
D. गेहूँ iv. CO-449, CO-1111

कूट:

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

Sol. [2]

40. A. दूध उत्पादन के मामले में राजस्थान तीसरे स्थान पर है।
B. कुल राष्ट्रीय दुग्ध उत्पादन का 15.05% राजस्थान से होता है।
C. बीकानेर एवं बाड़मेर जिलों में ऊँट डेयरियाँ स्थापित की गई हैं।

उपर्युक्त में से सही कथन चुनिए-

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

Sol. [2]

दुग्ध उत्पादन में राजस्थान प्रथम स्थान पर है।
ऊँट डेयरियाँ - बीकानेर और पोकरण (जैसलमेर)।

41. डामोर जनजाति मुख्यतः राजस्थान के किन जिलों तक सीमित है?

- [1] डुंगरपुर, बाँसवाड़ा, उदयपुर
[2] चित्तौड़गढ़, प्रतापगढ़, राजसमंद
[3] सवाई माधोपुर, करौली, बूँदी
[4] कोटा, बारां, झालावाड़
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

42. निम्नलिखित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है?

- | | |
|------------------|---------------|
| ऊर्जा का प्रकार | संयंत्र स्थान |
| A. पवन ऊर्जा | - अमर सागर |
| B. बायोमास ऊर्जा | - देवगढ़ |
| C. तापीय ऊर्जा | - बरसिंगसर |
| D. सौर ऊर्जा | - पूगल |

उपर्युक्त में से गलत विकल्प चुनें:

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

Sol. [3]

बायोमास ऊर्जा के संयंत्र पदमपुर (श्री गंगानगर), खातोली (टोंक), रंगपुर (कोटा), चंदेरिया (चित्तौड़), सांगरिया (हनुमानगढ़), कचेला-बागसारी (सांचौर) में स्थित हैं।

43. उन जिलों को चुनें जिनमें 2011 की जनगणना के अनुसार 75% से अधिक साक्षरता है-

- [1] जयपुर, झुंझुनू [2] कोटा, जयपुर
[3] कोटा, सीकर [4] जयपुर, अलवर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

- C. Maize iii. RHB - 30, RCB - 911
D. Wheat iv. CO-449, CO-1111

Code:

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

Sol. [2]

40. A. Rajasthan ranks 3rd in terms of milk production.
B. 15.05% of the total national milk production, is from Rajasthan.
C. Camel dairies have been established in Bikaner and Barmer districts.

Choose the correct statement/s:

- [1] A only [2] B only
[3] B and C only [4] A, B and C
[5] Question not attempted

Sol. [2]

Rajasthan ranks 1st in milk production.
Camel Dairies - Bikaner and Pokaran (Jaisalmer).

41. **Damor tribe is mainly confined to which districts in Rajasthan?**

- [1] Dungarpur, Banswara, Udaipur
[2] Chittorgarh, Pratapgarh, Rajsamand
[3] Sawai Madhopur, Karauli, Bundi
[4] Kota, Baran, Jhalawar
[5] Question not attempted

Sol. [1]

42. **Which of the following are mismatched ?**

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| Type of Energy | Plant Location |
| A. Wind energy | - Amar sagar |
| B. Biomass energy | - Devgarh |
| C. Thermal energy | - Barsinghsar |
| D. Solar energy | - Poogal |

Choose the incorrect options :

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

Sol. [3]

Plants of biomass energy are located at Padampur (Sri Ganganagar), Khatoli (Tonk), Rangpur (Kota), Chanderia (Chittor), Sangaria (Hanumangarh), Kachela-Bagsari (Sanchores).

43. **According to Population census 2011, select the districts which have more than 75% literacy-**

- [1] Jaipur, Jhunjhunu [2] Kota, Jaipur
[3] Kota, Sikar [4] Jaipur, Alwar
[5] Question not attempted

Sol. [2]

राजस्थान की समग्र साक्षरता दर - 66.1%

सर्वाधिक साक्षरता दर वाले जिले:

- कोटा - 76.6%
- जयपुर - 75.5%
- झुंझुनूँ - 74.1%
- सीकर - 71.9%

44. न्यूनतम शहरी जनसंख्या वाले जिलों की जोड़ी का चयन करें -

- [1] डूंगरपुर, झालावाड़ [2] जैसलमेर, बाड़मेर
[3] डूंगरपुर, जैसलमेर [4] प्रतापगढ़, उदयपुर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

न्यूनतम शहरी जनसंख्या वाले जिले-

- प्रतापगढ़ • डूंगरपुर
- जैसलमेर • बाँसवाड़ा

45. A. राजस्थान में SC का लिंगानुपात 948 है।
B. राजस्थान में ST की सबसे कम जनसंख्या बीकानेर में है।
C. राजस्थान में ST की जनसंख्या कुल जनसंख्या का 17.8% है।

उपर्युक्त में से सही विकल्प चुनें-

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

Sol. [4]

राजस्थान में SC की जनसंख्या कुल जनसंख्या का 17.8% है।

राजस्थान में ST की जनसंख्या कुल जनसंख्या का 13.5% है।

राजस्थान में अनुसूचित जनजाति का लिंगानुपात 948 है।

राजस्थान में अनुसूचित जाति का लिंगानुपात 923 है।

46. निम्नलिखित युग्मों को मिलाएं-

अभयारण्य	स्थान
A. बस्सी	i. कोटा
B. फुलवारी की नाल	ii. धौलपुर
C. दर्रा	iii. चित्तौड़गढ़
D. केसर बाग	iv. उदयपुर

कूट:

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

Sol. [3]

47. X ने Y से कहा कि तुम्हारी माँ के ससुर की पत्नी मेरे पिता की सास है। X और Y एक-दूसरे से कैसे सम्बन्धित है?
[1] X, Y की बहन के पति है।

Sol. [2]

Overall literacy rate of Rajasthan - 66.1%

Districts with highest literacy rate :

- Kota - 76.6%
- Jaipur - 75.5%
- Jhunjhunu - 74.1%
- Sikar - 71.9%

44. Select the pair of districts having minimum urban population -

- [1] Dungarpur, Jhalawar [2] Jaisalmer, Barmer
[3] Dungarpur, Jaisalmer
[4] Pratapgarh, Udaipur
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Districts having minimum urban population.

- Pratapgarh • Dungarpur
- Jaisalmer • Banswara

45. A. Sex ratio of SC in Rajasthan is 948.
B. Lowest population of ST in Rajasthan is in Bikaner.
C. Population of ST in Rajasthan is 17.8% of total population.

Choose the correct statement/s-

- [1] A and B only [2] A, B and C
[3] B and C only [4] B only
[5] Question not attempted

Sol. [4]

Population of SC in Rajasthan is 17.8% of total population.

Population of ST in Rajasthan is 13.5% of total population.

Sex ratio of ST in Rajasthan is 948.

Sex ratio of SC in Rajasthan is 923.

46. Match the following :

Sanctuary	Location
A. Bassi	i. Kota
B. Phulwari ki Naal	ii. Dholpur
C. Darrah	iii. Chittorgarh
D. Kesar Bagh	iv. Udaipur

Code:

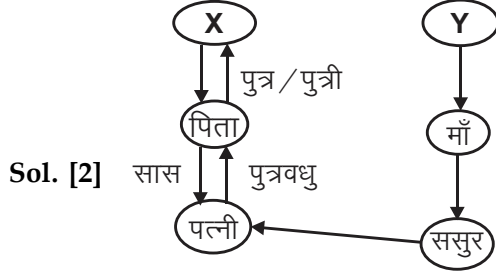
A B C D	A B C D
[1] i ii iii iv	[2] ii iv i iii
[3] iii iv i ii	[4] iv iii ii i
[5] Question not attempted	

Sol. [3]

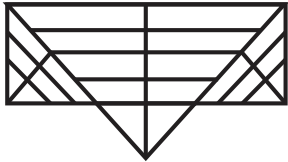
47. X said to Y that your mother's father-in-law's wife is mother-in-law of my father. How are X and Y related?

[1] X is sister's husband of Y

- [2] X, Y के पिता की बहन का बच्चा है।
 [3] Y, X के पिता के भाई है।
 [4] Y, X की बहन के पति है।
 [5] अनुत्तरित प्रश्न



- X, Y के पिता की बहन का बच्चा है।
 48. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



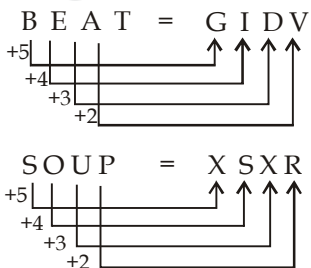
- [1] 28 [2] 33
 [3] 31 [4] 30
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]



49. किसी सांकेतिक भाषा में 'BEAT' को 'GIDV' लिखा जाता है, तो उसी सांकेतिक भाषा में 'SOUP' को कैसे लिखा जाएगा?
 [1] XSYS [2] YSXR
 [3] XSXR [4] XSXT
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

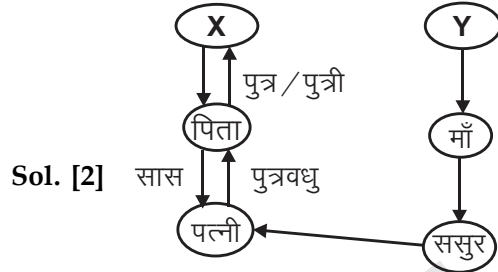
Sol. [3]



50. B2D, E3H, I4M, ?

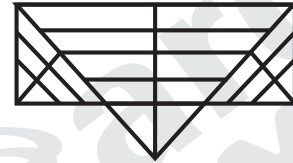
- [1] N5R [2] N5T
 [3] Q5L [4] N5S
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

- [2] X is child of Y's father's sister
 [3] Y is father's brother of X
 [4] Y is sister's husband of X
 [5] Question not attempted



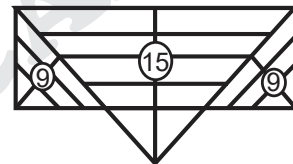
Sol. [2]

- X is child of Y's father's sister.
 48. How many triangles in given figure?



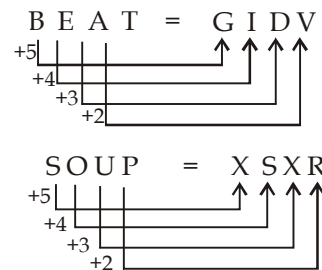
- [1] 28 [2] 33
 [3] 31 [4] 30
 [5] Question not attempted

Sol. [2]



49. If 'BEAT' is coded as 'GIDV' then how would you code 'SOUP' in that code language?
 [1] XSYS [2] YSXR
 [3] XSXR [4] XSXT
 [5] Question not attempted

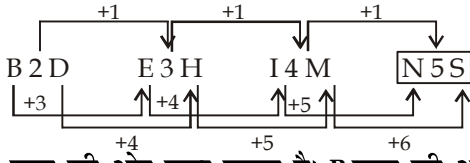
Sol. [3]



50. B2D, E3H, I4M, ?

- [1] N5R [2] N5T
 [3] Q5L [4] N5S
 [5] Question not attempted

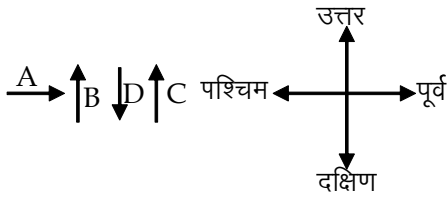
Sol. [4]



51. A पूरब की ओर यात्रा करता है। B उत्तर की ओर यात्रा करता है। C एवं D विपरीत दिशाओं में यात्रा करते हैं। D, A की दायीं ओर यात्रा करता है। निम्नलिखित से कौन-सा निश्चित रूप से सत्य है?

- [1] B एवं C विपरीत दिशाओं में यात्रा करते हैं
- [2] C पश्चिम की ओर यात्रा करता है
- [3] D उत्तर की ओर यात्रा करता है
- [4] B एवं C समान दिशा में यात्रा करते हैं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]



52. कथन: अगर आप यूरोप में छुट्टी बिताने का आनन्द उठाना चाहते हैं, तो हमारे यूरो पैकेज में शामिल हों - एक भारतीय समाचार पत्र में एक ट्रेवल एजेंसी के द्वारा विज्ञापन।

पूर्वधारणाएँ:

- I. बहुत से भारतीय छुट्टी बिताने यूरोप जाते हैं।
 - II. भारत में दूसरी ट्रेवल एजेंसियाँ हैं जो यूरोप के भ्रमण की व्यवस्था करती हैं।
 - III. बहुत से व्यक्ति अभी भी दूसरी ट्रेवल एजेंसी से यूरोप जा सकते हैं।
- [1] सभी निहित हैं।
 - [2] सिर्फ I तथा II निहित हैं।
 - [3] सिर्फ I निहित है।
 - [4] सिर्फ I तथा III निहित हैं।
 - [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

53. कथन: क्या भारत में मनुष्य के अंगों की बिक्री को मान्यता प्रदान कर देनी चाहिए?

तर्क: I. नहीं, यह हमारी संस्कृति के विपरीत है।

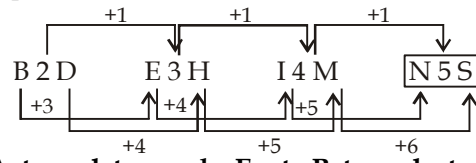
II. नहीं, यह अस्वस्थ प्रैक्टिस को बढ़ावा देगी।

III. हाँ, यह भारत में मानव अंगों के बढ़ते गैर-कानूनी व्यापार को समाप्त करने में सहायक होगा।

- [1] कोई ठोस नहीं है।
- [2] केवल I और II ठोस है।
- [3] केवल III ठोस है।
- [4] केवल II और III ठोस है।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

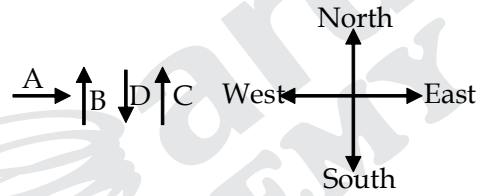
Sol. [4]



51. A travel towards East. B travels towards North. C and D travel in opposite directions. D travels towards right of A. Which of the following is definitely true?

- [1] B and C travel in opposite directions
- [2] C travels towards West
- [3] D travels towards North
- [4] B and C travel in the same direction
- [5] Question not attempted

Sol. [4]



52. Statement: "If you desire to enjoy the best holidays in Europe, join our exclusive EURO package". An advertisement of a travel agency in an Indian newspaper.

Assumptions:

- I. Many Indians travel to European countries to spend their holidays.
 - II. There are other travel agencies in India which organize holiday-tours to Europe.
 - III. Many people may still travel to Europe through other traveled agencies.
- [1] All are implicit
 - [2] Only I and II are implicit
 - [3] Only I is implicit
 - [4] Only I and III are implicit
 - [5] Question not attempted

Sol. [1]

53. Statement: Should sale of vital human organs be made legal in India?

Arguments:

- I. No, it goes against our culture.
 - II. No, this will lead to unhealthy practices.
 - III. Yes, this will bring an end to the illegal trading of human organs.
- [1] None is strong
 - [2] Only I and II are strong
 - [3] Only III is strong
 - [4] Only II and III are strong
 - [5] Question not attempted

Sol. [1]

54. कथन: विशेषज्ञों के द्वारा यह आशंका व्यक्त की गई है कि कमजोर मानसून की वजह से देश के अनेक भागों में कम वर्षा हो सकती है।

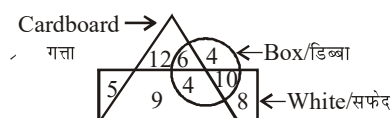
कार्यवाहियाँ:

- I. सरकार को विशेषज्ञों की एक ऐसी टीम बनानी चाहिए जो देश के विभिन्न भागों में वर्षा का आकलन करें।
- II. कमजोर मानसून से प्रभावित भागों में राहत सामग्री भेजने की तत्काल व्यवस्था करनी चाहिए।
- III. प्रभावित भागों के किसान को यह सलाह देनी चाहिए कि खरीफ फसल बुआई के दौरान कम पानी वाली फसलों की बुआई करें।

- [1] केवल I अनुसरण करता है।
- [2] केवल II अनुसरण करता है।
- [3] केवल III अनुसरण करता है।
- [4] केवल II और III अनुसरण करते हैं।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

55. दी गई आकृति में, कितने गत्ते के डिब्बे हैं, जो सफेद नहीं हैं?



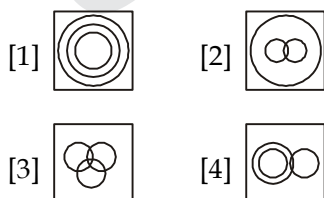
- [1] 6
- [2] 13
- [3] 7
- [4] 9
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

जो गत्ते के डिब्बे सफेद नहीं हैं उनकी संख्या का मतलब उन गत्तों की संख्या से है जो केवल डिब्बे हैं = 6

56. वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है-

बैल, जानवर, माँसाहारी



- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]



54. Statement: It is feared by the experts that there may be deficient rainfall in many parts of the country due to weak monsoon.

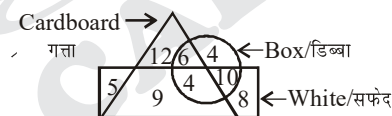
Courses of action:

- I. The Government should immediately set up a committee of experts to study the amount of rainfall in various parts of the country.
- II. The Government should make arrangements for providing relief supplies to the areas affected due to poor monsoon.
- III. The farmers in the affected areas should be advised to switch over to crops requiring less water during the kharif season.

- [1] Only I follows
- [2] Only II follows
- [3] Only III follows
- [4] Only II and III follow
- [5] Question not attempted

Sol. [2]

55. In the given figure, how many cardboard boxes are not white?



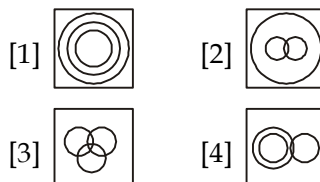
- [1] 6
- [2] 13
- [3] 7
- [4] 9
- [5] Question not attempted

Sol. [1]

The number of cardboard boxes which are not white mean the number of cardboards which are only boxes = 6.

56. Identify the diagram the best represents the relationship among the given classes-

Bull, Animal, Carnivorous



- [5] Question not attempted

Sol. [4]



57. आर्थिक समीक्षा 2022-23 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. राजस्थान के थोक मूल्य सूचकांक का आधार वर्ष 1999-2000 है।
- B. भारत थोक मूल्य सूचकांक का आधार वर्ष 1999-2000 है।
- C. WPI में 75 प्राथमिक वस्तुओं, 69 विनिर्मित उत्पाद समूह, 10 ईंधन शक्ति, प्रकाश एवं उपस्नेहक को सम्मिलित किया जाता है।

उपर्युक्त में से सत्य कथन है-

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

Sol. [3]

भारत में थोक मूल्य सूचकांक का आधार वर्ष 2011-12 है।

58. निम्नलिखित में से असत्य कथन की पहचान कीजिए-

- [1] वर्ष 2020-21 में राजस्थान देश में बाजरा, सरसों, पोषक अनाज, कुल तिलहन, ग्वार के उत्पादन में प्रथम स्थान पर रहा है।
- [2] राजस्थान के पृथक कृषि बजट की थीम "समृद्ध किसान-खुशहाल राजस्थान" है।
- [3] मुख्यमंत्री बीज स्वावलम्बन योजना केवल तीन जिलों कोटा, भीलवाड़ा तथा उदयपुर में संचालित है।
- [4] प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना हेतु नोडल विभाग उद्यानिकी विभाग है।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

वर्ष 2018-19 से मुख्यमंत्री बीज स्वावलम्बन योजना को राज्य के समस्त 10 कृषि जलवायु खण्डों में क्रियान्वित किया जा रहा है।

59. प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण) के बारे में कौनसा कथन सही नहीं है?

- [1] इस योजना की शुरुआत 20 नवम्बर, 2016 को ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा की गई है।
- [2] इस योजनान्तर्गत लाभार्थी के चयन का आधार सामाजिक, आर्थिक एवं जाति आधारित जनगणना 2011 है।
- [3] इस योजना में वित्त पोषण के लिए केन्द्र व राज्य सरकार के बीच 50 : 50 के अनुपात में हिस्सेदारी होती है।
- [4] सरकार द्वारा इस योजनान्तर्गत प्रत्येक लाभार्थी को सहायता राशि 1,20,000 रु. तथा शौचालय निर्माण हेतु 12000 रु. की अतिरिक्त राशि देय है।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

व्यय राशि केन्द्र व राज्य के मध्य 60 : 40 के अनुपात में वहन की जाती है।

57. With reference to the Economic Survey 2022-23, consider the following statements-

- A. The base year of Rajasthan's Wholesale Price Index is 1999-2000.
- B. The base year of Wholesale Price Index of India is 1999-2000.
- C. WPI covers 75 primary articles, 69 manufactured product groups, 10 fuel power, Electricity and sub-lubricants.

The correct statement from the above is-

- [1] A
- [2] B, C
- [3] A, C
- [4] A, B, C
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

The base year of Wholesale Price Index in India is 2011-12.

58. Identify the incorrect statement-

- [1] In the year 2020-21, Rajasthan ranked first in the production of Pearl millet, Mustard, Nutriti- Cereals, total Oilseeds, Guar in the country.
- [2] The theme of the separate agriculture budget of Rajasthan is "Prosperous Farmers - Happy Rajasthan".
- [3] Mukhyamantri Beej Swavalamban Yojana is operational only in three districts Kota, Bhilwara and Udaipur.
- [4] The nodal department for the Pradhan Mantri Krishi Sinchai Yojana is the Horticulture Department.
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

From the year 2018-19, Mukhyamantri Beej Swavalamban Yojana is being implemented in all the 10 Agro-climatic Zones of the state.

59. Which statement is not correct about Pradhan Mantri Awas Yojana (Gramin)?

- [1] This scheme has been launched by the Ministry of Rural Development on November 20, 2016.
- [2] The basis of selection of beneficiary under this scheme is the Socio, Economic and Caste census 2011.
- [3] The funding for this scheme is shared in the ratio of 50:50 between the Central and State Governments.
- [4] Under this scheme, the government is providing Rs 1,20,000 as assistance to each beneficiary and an additional amount of Rs 12,000 for the construction of toilets.
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

The expenditure amount is borne by the Center and the State in the ratio of 60:40.

60. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-
- वित्तीय वर्ष 2021-22 में राजस्थान का कुल निर्यात 71999.72 करोड़ रु. हुआ है।
 - राजस्थान में निर्यात होने वाली शीर्ष पाँच वस्तुओं में इंजीनियरिंग वस्तुएँ, कपड़ा, धातुएँ, हस्तशिल्प वस्तुएँ और रासायनिक एवं संबद्ध उल्लेखनीय हैं।
 - राजस्थान से निर्यात होने वाली इन शीर्ष पाँच वस्तुओं का राज्य के निर्यात में 100 प्रतिशत योगदान है।
 - निर्यात को बढ़ावा देने के लिए 29 जुलाई 2021 को राजस्थान सरकार द्वारा 'मिशन निर्यातक बनो' प्रारंभ किया गया।

उपर्युक्त में से असत्य कथन है:

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

Sol. [3]

* शीर्ष पाँच वस्तुओं का योगदान राज्य के निर्यात में 60 प्रतिशत से अधिक है।

61. आर्थिक समीक्षा 2022-23 के अनुसार सौर ऊर्जा के विकास के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- राजस्थान में 30 नवम्बर, 2022 तक अधिष्ठापित ऊर्जा क्षमता 23487 मेगावॉट है।
- भड़ला (जोधपुर) में 2245 मेगावॉट क्षमता का सोलर पार्क चार चरणों में विकसित किया गया है।
- राजस्थान में, नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय, भारत सरकार के आंकलन के अनुसार 142 गीगावॉट सौर ऊर्जा स्थापित की जा सकती है।
- नवीनतम सौर ऊर्जा नीति 2020 में जारी की गई है।

उपर्युक्त में से असत्य कथन हैं-

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

Sol. [4]

नवीनतम सौर ऊर्जा नीति - 2019

62. राजस्थान जनाधार योजना के बारे में निम्नलिखित में से कौनसा कथन असत्य है-

- इस योजना की घोषणा बजट 2015-16 में की गई।
- इसकी शुरुआत 18 दिसम्बर, 2019 में की गई।
- 5 अप्रैल, 2022 को राजस्थान में जनाधार कार्ड को राशन कार्ड घोषित कर दिया गया है।
- जनाधार से वित्तीय समावेशन और महिला सशक्तीकरण को बढ़ावा मिला है।
- अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

राजस्थान जन आधार योजना की घोषणा बजट 2019-20 में की गई।

60. Consider the following statements-

- In the financial year 2021-22, the total export of Rajasthan has been Rs.71999.72 crore.
- The top five items exported from Rajasthan are Engineering goods, Textiles, Metals, Handicrafts and Chemicals and allied.
- These top five items exported from Rajasthan account for 100 percent of the state's exports.
- To promote exports, Mission Niryataak Bano was started by the Government of Rajasthan on 29 July 2021.

Which of the above statements are incorrect-

- [1] A [2] B
[3] C [4] D
[5] Question not attempted

Sol. [3]

* The contribution of the top five commodities in the state's exports is more than 60 percent.

61. According to the Economic Review 2022-23, consider the following statements regarding the development of solar energy-

- The installed energy capacity in Rajasthan till November 30, 2022 is 23487 MW.
- Solar Park of 2245 MW capacity has been developed in Bhadla (Jodhpur) in four phases.
- According to the assessment by the Ministry of New and Renewable Energy, Government of India, Rajasthan has a Solar Potential of 142 GW.
- The latest solar energy policy has been released in 2020.

Which of the above statement is incorrect?

- [1] A [2] B
[3] C [4] D
[5] Question not attempted

Sol. [4]

Latest Solar Energy Policy - 2019

62. Which of the following statements is incorrect about the Rajasthan Janadhar Yojana?

- The scheme was announced in the budget 2015-16.
- It was launched on December 18, 2019.
- On April 5, 2022, Janadhar card has been declared as ration card in Rajasthan.
- Janadhar has given a boost to financial inclusion and women empowerment.
- Question not attempted

Sol. [1]

Rajasthan Jan Aadhaar Yojana was announced in the budget 2019-20.

63. स्मार्ट सिटीज मिशन के बारे में कौनसा कथन असत्य है-

- [1] भारत सरकार द्वारा जून, 2015 में स्मार्ट सिटीज मिशन शुरू किया गया।
- [2] इस मिशन का उद्देश्य 5 वर्षों की अवधि में 100 शहरों को स्मार्ट सिटीज में सम्मिलित करना है।
- [3] इसके अन्तर्गत राजस्थान के 4 शहरों जयपुर, उदयपुर, कोटा एवं जोधपुर को इसमें सम्मिलित किया गया है।
- [4] भारत सरकार द्वारा प्रत्येक शहर के लिए प्रतिवर्ष 100 करोड़ रुपये अनुदान के रूप में दिए जायेंगे।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

स्मार्ट सिटीज मिशन के अन्तर्गत राजस्थान के चार शहरों जयपुर, उदयपुर, कोटा व अजमेर को शामिल किया गया है।

64. नव भारत साक्षरता कार्यक्रम के बारे में कौनसा कथन असत्य है?

- A. यह कार्यक्रम भारत सरकार द्वारा 1 अप्रैल, 2022 से लागू किया गया।
- B. यह 15 वर्ष से अधिक आयु वर्ग के व्यक्तियों को साक्षर बनाने का अभियान है।
- [1] केवल A [2] केवल B
- [3] केवल A और B [4] कोई नहीं
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

65. मुख्यमंत्री द्वारा किस बजट भाषण में मुख्यमंत्री डिजिटल सेवा योजना की घोषणा की-

- [1] 2020-21 [2] 2021-22
- [3] 2022-23 [4] 2023-24
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

मुख्यमंत्री डिजिटल सेवा योजना अन्तर्गत महिला मुखिया को तीन वर्ष की इंटरनेट कनेक्टिविटी के साथ स्मार्ट फोन वितरित किए जायेंगे।

66. राजस्थान की कौनसी परियोजनाएँ एशियन डवलपमेन्ट बैंक द्वारा वित्त पोषित है?

- A. राजस्थान शहरी क्षेत्र विकास कार्यक्रम
 - B. राजस्थान मध्यम नगरीय विभाग परियोजना
 - C. राजस्थान राज्य राजमार्ग निवेश परियोजना
 - D. जयपुर मेट्रो
- कूट -
- [1] केवल A व B [2] केवल C व D
 - [3] केवल A, B व C [4] उपर्युक्त सभी
 - [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

63. Which statement is incorrect about SMART Cities mission?

- [1] The Smart Cities Mission was launched by the Government of India in June 2015.
- [2] The objective of this mission is to include 100 cities in smart cities in a period of 5 years.
- [3] Under this, 4 cities of Rajasthan- Jaipur, Udaipur, Kota and Jodhpur have been included.
- [4] 100 crore rupees will be given as grant every year for each city by the Government of India.
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

Under this, four cities of Rajasthan, Jaipur, Udaipur, Kota and Ajmer have been included.

64. Which statement about the New India Literacy Program is incorrect?

- A. This program was implemented by the Government of India from April 1, 2022.
- B. It is a campaign to make people above 15 years of age literate.
- [1] A only [2] B only
- [3] A and B only [4] None
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

65. In which budget speech did the Chief Minister announce the Chief Minister's Digital Service Scheme?

- [1] 2020-21 [2] 2021-22
- [3] 2022-23 [4] 2023-24
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

Under this, smart phones with three years of internet connectivity will be distributed to women heads of households.

66. Which projects of Rajasthan are funded by Asian Development Bank?

- A. Rajasthan Urban Area Development Program
- B. Rajasthan Secondary Town Development Sector Project
- C. Rajasthan State Highway Investment Programme
- D. Jaipur Metro

Code -

- [1] Only A and B [2] Only C and D
- [3] Only A,B and C [4] All of the above
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

67. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-

- | | |
|---------------------------|-----------|
| A. खादी ग्रामोद्योग बोर्ड | i. 1970 |
| B. राजस्थान आवासन मण्डल | ii. 1961 |
| C. राजसीको | iii. 1955 |
| D. राजीविका | iv. 2010 |

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

Sol. [2]

68. अजय ने काले मोजे के 4 जोड़े और नीले मोजे के कुछ अतिरिक्त जोड़े ऑर्डर किए। प्रति जोड़ी काले मोजे की कीमत नीले मोजे की कीमत से दोगुनी थी। जब ऑर्डर मिला तो पाया गया कि दोनों रंगों के जोड़े की संख्या आपस में बदल दी गई थी। इससे बिल में 50 फीसदी की बढ़ोतरी हो गई। मूल ऑर्डर में काले मोजे के जोड़े की संख्या का नीले मोजे के जोड़े की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए?

- | | |
|----------------------|-----------|
| [1] 1 : 4 | [2] 4 : 1 |
| [3] 1 : 2 | [4] 2 : 1 |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [1]

मान लीजिए उसने नीले मोजे के n जोड़े ऑर्डर किए। माना नीले मोजों के प्रत्येक जोड़े का मूल्य रु. x है। तो, काले मोजे की प्रत्येक जोड़ी की कीमत = रु. $2x$
वास्तविक बिल = रु. $(4 \times 2x + nx) = रु. (8x + nx)$
इंटरचेंज पर बनाया गया बिल = रु. $(2nx + 4x)$
 $\therefore 2nx + 4x = (8x + nx)$ का 150% $\Rightarrow 2nx + 4x =$

$$\frac{3}{2} (8x + nx)$$

$$\Rightarrow 2(2nx + 4x) = 3(8x + nx)$$

$$\Rightarrow 4nx + 8x = 24x + 3nx \Rightarrow nx = 16x \Rightarrow n = 16$$

अतः अभीष्ट अनुपात = $4 : 16 = 1 : 4$

69. एक आयताकार कमरे की विमाएँ 4 मीटर बढ़ाने पर 4 : 3 के अनुपात में होते हैं और 4 मीटर कम करने पर 2 : 1 के अनुपात में होते हैं। कमरे की विमाएँ ज्ञात कीजिए।

- | | |
|----------------------|---------------------|
| [1] 12 मी. व 8 मी. | [2] 3 मी. व 1.5 मी. |
| [3] 20 मी. व 16 मी. | [4] 18 मी. व 9 मी. |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [1]

माना कमरे की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः x मीटर और y मीटर है।

67. Match the following-

- | | |
|-----------------------------------|-----------|
| A. Khadi Village Industries Board | i. 1970 |
| B. Rajasthan Housing Board | ii. 1961 |
| C. RajSICO | iii. 1955 |
| D. Rajeevika | iv. 2010 |

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

Sol. [2]

68. Ajay ordered 4 pairs of black socks and some additional pairs of blue socks. The price per pair of black socks was twice the price of blue socks. When the order was received, it was found that the numbers of the of both pairs colours had been interchanged. Due to this the bill increased by 50 percent. Find the ratio of the number of pairs of black socks to the number of pairs of blue socks in the original order?

- | | |
|----------------------------|-----------|
| [1] 1 : 4 | [2] 4 : 1 |
| [3] 1 : 2 | [4] 2 : 1 |
| [5] Question not attempted | |

Sol. [1]

Suppose he ordered n pairs of blue socks. Let the price of each pair of blue socks be Rs. x .

So, cost of each pair of black socks = Rs. $2x$

Actual bill = Rs. $(4 \times 2x + nx) = Rs. (8x + nx)$

Bill made after interchange = Rs. $(2nx + 4x)$

$\therefore 2nx + 4x = 150\%$ of $(8x + nx) \Rightarrow 2nx + 4x =$

$$\frac{3}{2} (8x + nx)$$

$$\Rightarrow 2(2nx + 4x) = 3(8x + nx)$$

$$\Rightarrow 4nx + 8x = 24x + 3nx \Rightarrow nx = 16x \Rightarrow n = 16$$

Hence, required ratio = $4 : 16 = 1 : 4$

69. The dimensions of a rectangular room when increased by 4 m are in the ratio 4 : 3 and when decreased by 4 m are in the ratio 2 : 1. Find the dimensions of the room.

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| [1] 12 m and 8 m | [2] 3 m and 1.5 m |
| [3] 20 m and 16 m | [4] 18 m and 9 m |
| [5] Question not attempted | |

Sol. [1]

Let the length and breadth of the room be x meters and y meters respectively.

$$\text{तब, } \frac{x+4}{y+4} = \frac{4}{3} \Rightarrow 3x + 12 = 4y + 16$$

$$\Rightarrow 3x - 4y = 4 \dots\dots\dots(i)$$

$$\text{तथा, } \frac{x-4}{y-4} = \frac{2}{1} \Rightarrow x - 4 = 2y - 8$$

$$\Rightarrow x - 2y = -4 \dots\dots\dots(ii)$$

(ii) को 3 से गुणा करने और (i) में से घटाने पर हमें $x : y = 8$ प्राप्त होता है।

(i) में $y = 8$ रखने पर हमें $x = 12$ प्राप्त होता है।

अतः कमरे की विमाएँ क्रमशः 12 मी. और 8 मी. हैं।

70. वर्तमान धनराशि दो वर्षों में ₹. 800 और तीन वर्षों में ₹. 920 हो जाती है, तो वर्तमान राशि है?

- [1] ₹. 420 [2] ₹. 690
[3] ₹. 560 [4] इनमें से कोई नहीं
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

1 वर्ष के लिए साधारण ब्याज = $920 - 800 = ₹. 120$

2 वर्ष के लिए साधारण ब्याज = $2 \times 120 = ₹. 240$

∴ मूलधन = $800 - 240 = ₹. 560$

71. ₹. 20,480 पर $6\frac{1}{4}\%$ प्रति वर्ष की दर से 2 वर्ष 73 दिनों का चक्रवृद्धि ब्याज है-

- [1] ₹. 2929 [2] ₹. 3000
[3] ₹. 3131 [4] ₹. 3636
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

$$\text{समय} = 2\frac{73}{365} \text{ वर्ष} = 2\frac{1}{5} \text{ वर्ष}$$

∴ राशि =

$$₹. \left[20480 \times \left(1 + \frac{25}{4 \times 100} \right)^2 \left(1 + \frac{\frac{1}{5} \times \frac{25}{4}}{100} \right) \right]$$

$$= ₹. \left(20480 \times \frac{17}{16} \times \frac{17}{16} \times \frac{81}{80} \right) = ₹. 23409$$

∴ चक्रवृद्धि ब्याज = ₹. $(23409 - 20480) = ₹. 2929$

$$\text{Then, } \frac{x+4}{y+4} = \frac{4}{3} \Rightarrow 3x + 12 = 4y + 16$$

$$\Rightarrow 3x - 4y = 4 \dots\dots\dots(i)$$

$$\text{And, } \frac{x-4}{y-4} = \frac{2}{1} \Rightarrow x - 4 = 2y - 8$$

$$\Rightarrow x - 2y = -4 \dots\dots\dots(ii)$$

Multiplying (ii) by 3 and subtracting from (i), we get $x : y = 8$.

Putting $y = 8$ in (i) we get $x = 12$.

Hence, the dimensions of the room are 12 m. and 8 m. respectively.

70. If the present amount becomes Rs. 800 in two years and Rs. 920 in three years, then what is the present amount?

- [1] Rs. 420 [2] Rs. 690
[3] Rs. 560 [4] None of these
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Simple interest for 1 year = $920 - 800 = ₹. 120$

Simple interest for 2 years = $2 \times 120 = ₹. 240$

Principal = $800 - 240 = ₹. 560$

71. The compound interest on Rs. 20,480 at the rate of $6\frac{1}{4}\%$ per annum for 2 years and 73 days is-

- [1] Rs. 2929 [2] Rs. 3000
[3] Rs. 3131 [4] Rs. 3636
[5] Question not attempted

Sol. [1]

$$\text{Time} = 2\frac{73}{365} \text{ years} = 2\frac{1}{5} \text{ years}$$

∴ Amount =

$$₹. \left[20480 \times \left(1 + \frac{25}{4 \times 100} \right)^2 \left(1 + \frac{\frac{1}{5} \times \frac{25}{4}}{100} \right) \right]$$

$$= ₹. \left(20480 \times \frac{17}{16} \times \frac{17}{16} \times \frac{81}{80} \right) = ₹. 23409$$

Compound interest = ₹. $(23409 - 20480) = ₹. 2929$

72. एक समबाहु त्रिभुज की अंतः त्रिज्या और परित्रिज्या का अनुपात क्या है?

- [1] 1 : 2 [2] 1 : 3
[3] 1 : 4 [4] 3 : 2
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

हम यह जानते हैं

$$\text{समबाहु त्रिभुज की अंतः त्रिज्या} = \frac{\text{भुजा}}{2\sqrt{3}}$$

$$\text{समबाहु त्रिभुज की परित्रिज्या} = \frac{\text{भुजा}}{\sqrt{3}}$$

माना समबाहु त्रिभुज की भुजा = a इकाई

∴ अंतः त्रिभुज और परित्रिज्या का अनुपात

$$= \frac{a}{2\sqrt{3}} : \frac{a}{\sqrt{3}} = 1 : 2$$

73. 6 गेंदबाजों और 3 विकेटकीपरो सहित 20 खिलाड़ियों से 11 खिलाड़ियों की एक क्रिकेट टीम बनानी है। ठीक 4 गेंदबाजों और 2 विकेटकीपरो वाली एक टीम बनाने के तरीकों की संख्या है-

- [1] 20790 [2] 6930
[3] 10790 [4] 13690
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

$$\text{आवश्यक तरीकों की संख्या} = {}^6C_4 \times {}^3C_2 \times {}^{11}C_5$$

$$= 15 \times 3 \times 462 = 20790$$

74. तीन सिक्के एक साथ उछाले जाते हैं। कम से कम 2 चित्त (Head) आने की प्रायिकता क्या है?

- [1] 1/4 [2] 1/2
[3] 1/3 [4] 1/8
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

यहाँ S = [TTT, TTH, THT, HTT, THH, HTH, HHT, HHH] = 8

माना E = कम से कम दो चित्त आने की घटना =

[THH, HTH, HHT, HHH] = 4

$$\therefore P[5] = \frac{n(E)}{n(S)} = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$

72. What is the ratio of inradius and circumradius of an equilateral triangle?

- [1] 1 : 2 [2] 1 : 3
[3] 1 : 4 [4] 3 : 2
[5] Question not attempted

Sol. [1]

We know this

$$\text{Inradius of equilateral triangle} = \frac{\text{Arm}}{2\sqrt{3}}$$

$$\text{Circumradius of equilateral triangle} = \frac{\text{Arm}}{\sqrt{3}}$$

Let side of equilateral triangle = a unit

Ratio of incircle and circumradius of triangle

$$= \frac{a}{2\sqrt{3}} : \frac{a}{\sqrt{3}} = 1 : 2$$

73. A cricket team of 11 players is to be made from 20 players including 6 bowlers and 3 wicket keepers. The number of ways of forming a team exactly consisting of 4 bowlers and 2 wicketkeepers are-

- [1] 20790 [2] 6930
[3] 10790 [4] 13690
[5] Question not attempted

Sol. [1]

$$\text{Number of ways required} = {}^6C_4 \times {}^3C_2 \times {}^{11}C_5$$

$$= 15 \times 3 \times 462 = 20790$$

74. Three Coins are tossed simultaneously. What is the probability of getting at least 2 heads?

- [1] 1/4 [2] 1/2
[3] 1/3 [4] 1/8
[5] Question not attempted

Sol. [2]

Here S = [TTT, TTH, THT, HTT, THH, HTH, HHT, HHH] = 8

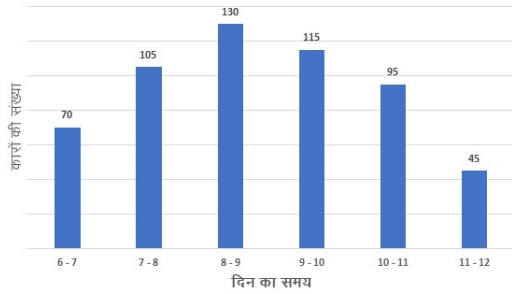
Let E = Event of getting at least two heads =

[THH, HTH, HHT, HHH] = 4

$$\therefore P[5] = \frac{n(E)}{n(S)} = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$



75. निम्नांकित हिस्टोग्राम में सुबह 6 बजे से दोपहर 12 बजे तक एक कॉलोनी के निकट वाली सड़क से गुजरने वाली कारों की संख्या को दिखाया गया है।



सुबह 6 बजे से सुबह 8 बजे के बीच गुजरने वाली कारों की संख्या का, सुबह 9 बजे से 11 बजे के बीच गुजरने वाली कारों की संख्या से अनुपात कितना है?

- [1] 7 : 4 [2] 21 : 19
 [3] 14 : 23 [4] 5 : 6
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

$$\text{अभीष्ट अनुपात} = \frac{70+105}{115+95} = \frac{175}{210} = 5 : 6$$

76. क्रिकेट की एक टीम के खिलाड़ियों ने निम्न रन बनाए: 57, 17, 26, 91, 115, 26, 83, 41, 57, 0, 26

इनकी माध्यिका ज्ञात कीजिए।

- [1] 57 [2] 41
 [3] 26 [4] 83
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

संख्याओं को आरोही क्रम में रखने पर
 0, 17, 26, 26, 26, 41, 57, 57, 83, 91, 115
 यहाँ $n = 11$

$$\text{अतः माध्यिका } M = \frac{n+1}{2} \text{ वीं संख्या}$$

$$\frac{11+1}{2} \text{ वीं संख्या} = 6 \text{ वीं संख्या}$$

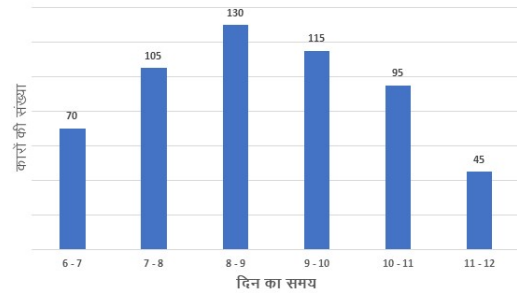
अतः माध्यिका $M = 41$ रन

77. क्रिकेट की एक टीम के खिलाड़ियों ने निम्न रन बनाए: 57, 17, 26, 91, 115, 26, 83, 41, 57, 0, 26

इनका बहुलक ज्ञात कीजिए।

- [1] 26 [2] 51
 [3] 41 [4] 17
 [5] अनुत्तरित प्रश्न

75. The following histogram shows the number of cars passing through a road near a colony from 6 am to 12 noon.



What is the ratio of the number of cars passing between 6 am to 8 am to the number of cars passing between 9 am to 11 am?

- [1] 7 : 4 [2] 21 : 19
 [3] 14 : 23 [4] 5 : 6
 [5] Question not attempted

Sol. [4]

$$\text{Required ratio} = \frac{70+105}{115+95} = \frac{175}{210} = 5 : 6$$

76. The players of a Cricket team scored following runs 57, 17, 26, 91, 115, 26, 83, 41, 57, 0, 26. Find the Median?

- [1] 57 [2] 41
 [3] 26 [4] 83
 [5] Question not attempted

Sol. [2]

The Ascending order of Runs-
 0, 17, 26, 26, 26, 41, 57, 57, 83, 91, 115
 Here, $n = 11$

$$\text{Hence median } M = \frac{n+1}{2} \text{ th term,}$$

$$\frac{11+1}{2} \text{ th} = 6 \text{ th term,}$$

Hence, $M = 41$ Run

77. The players of a Cricket team scored following runs 57, 17, 26, 91, 115, 26, 83, 41, 57, 0, 26.

Find the Mode?

- [1] 26 [2] 51
 [3] 41 [4] 17
 [5] Question not attempted

Sol. [1]

यहाँ पर बारंबारता 3 अधिकतम है। इसके संगत विचार का मान 26

है। अतः बहुलक = 26 रन

78. भारत में स्थित पठारों के संबंध में सही कथन का चयन करें-

A. मिक्किर और रेंगमा पहाड़ियां कार्बी-आंगलॉग पठार पर स्थित है।

B. दक्कन पठार आकार में त्रिकोणीय है और इसका ढलान पश्चिम से पूर्व की ओर है।

[1] केवल A [2] केवल B

[3] केवल A और B [4] कोई नहीं

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

79. निम्नलिखित में से बेमेल जोड़ियों की संख्या चुनें:

नदी	संबद्ध बाँध
A. पेरियार	- इडुक्की बाँध
B. कावेरी	- नागार्जुन सागर बाँध
C. महानदी	- हीराकुंड बाँध
D. व्यास	- नांगल बाँध

[1] दो जोड़े [2] तीन जोड़े
[3] इनमें से कोई नहीं [4] एक जोड़ी
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

व्यास : पोंग बाँध (महाराणा प्रताप सागर जलाशय)

सतलुज

- भाखड़ा बाँध (गोविंद सागर जलाशय)
- नागल बाँध

कावेरी : कृष्णराज सागर बाँध और श्री रंगपट्टनम।

कृष्णा : अलमाटी बाँध और नागार्जुन सागर बाँध।

80. विभिन्न फसलों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- A. पश्चिम बंगाल में एक वर्ष में चावल की 3 फसलें प्राप्त होती हैं जिन्हें औस, अमन और बोरो कहा जाता है।
- B. कपास कुल राष्ट्रीय बोए गए क्षेत्र के 10% से कम पर बोया जाता है।
- C. कॉफी की खेती कर्नाटक की बाबा बुदान पहाड़ियों से शुरू हुई।

उपर्युक्त में से गलत कथन/कथनों का चयन करें-

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

Sol. [1]

Here, 3 is the max frequency hence Mode is 26 run.

78. Choose the correct statement related to Plateau of India-

A. Mikir and Rengma hills are located on karbi-anglong plateau

B. Deccan plateau is triangular in shape with slope from West to East.

[1] A only [2] B only

[3] Both A and B [4] None

[5] Question not attempted

Sol. [3]

79. Select the number of mismatched pair/s:

River	Associated Dam
A. Periyar	- Idukki Dam
B. Cauvery	- Nagarjuna Sagar Dam
C. Mahanadi	- Hirakund Dam
D. Beas	- Nangal Dam

Code:

[1] Two pairs [2] Three pairs

[3] None of these [4] One pair

[5] Question not attempted

Sol. [1]

Beas : Pong Dam (Maharana Pratap Sagar reservoir)

Sutlej

- Bhakra Dam (Govind Sagar reservoir)
- Nagal Dam

Kaveri : Krishnaraja Sagar Dam and Shri Rangapatnam.

Krishna : Alamtti Dam and Nagarjuna Sagar Dam.

80. Consider the following statements regarding various crops-

- A. In West Bengal, 3 crops of Rice are obtained in a year called Aus, Aman and Boro.
- B. Cotton is sown on less than 10% of the total national sown area.
- C. Coffee cultivation started from Bada Budan hills of Karnatka.

Select the incorrect statement/s-

[1] B only [2] A only

[3] C only [4] None of these

[5] Question not attempted



Sol. [4]

कपास कुल राष्ट्रीय बोए गए क्षेत्र के 7% पर बोया जाता है।

81. कुल मैंगनीज उत्पादन के संदर्भ में निम्नलिखित राज्यों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें

- [1] ओडिशा > कर्नाटक > महाराष्ट्र > मध्य प्रदेश
- [2] ओडिशा > महाराष्ट्र > कर्नाटक > मध्य प्रदेश
- [3] मध्य प्रदेश > महाराष्ट्र > ओडिशा > कर्नाटक
- [4] मध्य प्रदेश > ओडिशा > महाराष्ट्र > कर्नाटक
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- मध्य प्रदेश → 33%
- महाराष्ट्र → 25%
- ओडिशा → 19%

82. निम्नलिखित युग्मों का मिलान करें-

स्थान	से सम्बंधित
A. डोमियासित	i. तैरता हुआ सोलर पार्क
B. ओंकारेश्वर	ii. थर्मल पावर प्लांट
C. नेवेली	iii. थोरियम
D. पलक्कड़	iv. यूरेनियम

कूट :

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

Sol. [3]

- डोमियासित (मेघालय) - यूरेनियम
- पलक्कड़ (केरल) - थोरियम
- ओंकारेश्वर (मध्य प्रदेश) - फ्लोटिंग सोलर पार्क (विश्व का सबसे बड़ा)
- नेवेली (तमिलनाडु) - थर्मल पावर प्लांट

83. बालाथल सभ्यता के बारे में असत्य कथन/कथनों को छाँटिए-

- A. बालाथल (उदयपुर) सभ्यता के उत्खननकर्ता वीरेन्द्र नाथ मिश्र हैं।
- B. बालाथल से 11 कमरों का मकान, हाथ से बुना कपड़ा व छः छेद वाली खोपड़ी के साक्ष्य मिले हैं।
- C. बालाथल केन्द्र का सम्बन्ध हड़प्पा सभ्यता से भी था। यहाँ नलकूप व लोहे गलाने की भट्टियों के साक्ष्य भी मिले हैं।

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

Sol. [4]

Cotton is sown on 7% of the total national sown area.

81. Arrange the following states in terms of total Manganese are production

- [1] Odisha > Karnataka > Maharashtra > Madhya Pradesh
- [2] Odisha > Maharashtra > Karnataka > Madhya Pradesh
- [3] Madhya Pradesh > Maharashtra > Odisha > Karnataka
- [4] Madhya Pradesh > Odisha > Maharashtra > Karnataka
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

- Madhya Pradesh → 33%
- Maharashtra → 25%
- Odisha → 19%

82. Match the following

Place	Associated with
A. Domiasiat	i. Floating solar park
B. Omkareshwar	ii. Thermal power plant
C. Neyveli	iii. Thorium
D. Pallakad	iv. Uranium

Code:

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

Sol. [3]

- Domiasiat (Meghalaya) - Uranium
- Pallakad (Kerala) - Thorium
- Omkareshwar (Madhya Pradesh) - Floating solar park (World's largest)
- Neyveli (Tamil Nadu) - Thermal Power plant

83. Select the incorrect statement/statements about Balathal civilization-

- A. The excavator of Balathal (Udaipur) civilization is Virendra Nath Mishra.
- B. Evidence of 11-room house, hand-made cloth and skull with six holes has been founded from Balathal.
- C. Balathal center was also related to the Harappan civilization. Evidence of tube wells and iron smelting furnaces has also been founded here.

- [1] A only
- [2] A and B only
- [3] B only
- [4] B and C only
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

छः छेद वाली खोपड़ी के साक्ष्य कालीबंगा सभ्यता से प्राप्त हुए हैं जिससे हमें मस्तिष्क की सृजन या शल्य चिकित्सा की जानकारी मिलती है।

84. अलाउद्दीन खिलजी के रणथम्भौर आक्रमण के समय हम्मिर के किन सेनानायकों के विश्वासघात के कारण हम्मिर को पराजय का सामना करना पड़ा?

- [1] भीमसिंह व धर्मसिंह
- [2] कल्याणसिंह व भूपसिंह
- [3] रणमल व रत्तिपाल
- [4] उलुग खां व अलप खां
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

सन् 1301 ई. में अलाउद्दीन ने अपने साम्राज्य विस्तार नीति के तहत रणथम्भौर पर आक्रमण किया जिसमें अलाउद्दीन के साथ सेनापति नुसरत खां, उलुग खां, अलप खां व हम्मिर के साथ भीमसिंह, धर्मसिंह ने भाग लिया। रत्तिपाल व रणमल ने हम्मिर से विश्वासघात किया। 1301 ई. में रणथम्भौर में साका हुआ और हम्मिर की पत्नी रंगदेवी ने जौहर किया। अमीर खुसरों ने अपनी पुस्तक खजाईन-उल-फुतुह में फारसी भाषा में इस जौहर का वर्णन किया है।

85. 'भोजशाला मंदिर' की अधिष्ठात्री देवी है?

- [1] भगवती दुर्गा
- [2] भगवती पार्वती
- [3] भगवती लक्ष्मी
- [4] भगवती सरस्वती
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

परमार वंशीय राजा भोज ने अपनी राजधानी धारानगरी (धार, मध्यप्रदेश) में 'सरस्वती कण्ठाभरण' नामक संस्कृत पाठशाला का निर्माण करवाया, जिसे भोजशाला भी कहा जाता है। कालान्तर में तुर्कों ने इस पाठशाला को तोड़ दिया तथा इसे 'कमाल मौला मस्जिद' में बदल दिया।

86. निम्नलिखित शासकों को उनके काल क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए?

- | | |
|----------------------|----------------|
| A. कल्याणमल | B. राव लूणकर्ण |
| C. रतनसिंह | D. कर्णसिंह |
| [1] C, D, A, B | [2] B, A, D, C |
| [3] A, B, C, D | [4] A, B, D, C |
| [5] अनुत्तरित प्रश्न | |

Sol. [2]

उपर्युक्त सभी शासक बीकानेर के राठौड़ वंश से संबंधित हैं।
राव लूणकर्ण - 1505 - 26 ई.
राव कल्याणमल - 1542 - 74 ई.
कर्ण सिंह - 1631 - 69 ई.
रतनसिंह - 1828 - 51 ई.

Sol. [3]

Evidence of skulls with six holes has been obtained from the Kalibanga civilization, which gives us information about surgery of the brain.

84. Due to the betray of which generals of Hammir, he had to face defeat during Alauddin Khilji's attack on Ranthambore?

- [1] Bhimsingh and Dharamsingh
- [2] Kalyan Singh & Bhupsingh
- [3] Ranmal and Rattipal
- [4] Ulugh Khan and Alap Khan
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

In 1301 AD, Alauddin attacked Ranthambore as part of his empire expansion policy, the commander Nusrat Khan along with Ulugh Khan and Alap Khan fought with Bhimsingh, Dharamsingh under the leadership of Hammir. Rattipal and Ranmal betrayed Hammir. In 1301 Saka happened in Ranthambore and Hammir's wife Rangadevi did Jauhar.

Amir Khusro has described this Jauhar in Persian language in his book Khazain-ul-Futuh.

85. The presiding deity of 'Bhojshala temple' is?

- [1] Bhagwati Durga
- [2] Bhagwati Parvati
- [3] Bhagwati Lakshmi
- [4] Bhagwati Saraswati
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

Parmar dynasty king Bhoj built a Sanskrit school named 'Saraswati Kanthabharan' in his capital Dharanagari (Dhar, Madhya Pradesh), which is also known as Bhojshala. Later, the Turks demolished this school and converted it into 'Kamal Maula Masjid'.

86. Arrange the following rulers in chronological order?

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| A. Kalyanmal | B. Rao Lunkaran |
| C. Ratan Singh | D. Karan Singh |
| [1] C, D, A, B | [2] B, A, D, C |
| [3] A, B, C, D | [4] A, B, D, C |
| [5] Question not attempted | |

Sol. [2]

All the rulers mentioned above belong to the Rathore dynasty of Bikaner.
Rao Lunkaran - 1505 - 26 AD.
Rao Kalyanmal - 1542 - 74 AD.
Karan Singh - 1631 - 69 AD.
Ratansingh - 1828 - 51 AD.



87. मध्यकालीन राजस्थान में राज्य के प्रमुख प्रशासनिक अधिकारी के संबंध में असंगत युग्म है

- [1] बखशी- रक्षामंत्री
- [2] नायब बखशी- सेना व किलों का खर्च संभालता तथा रेख का हिसाब करता था।
- [3] मीर-मुंशी- कूटनीतिक पत्र व्यवहार करने वाला अधिकारी
- [4] शिकदार- राजा के शिकार, आखेट की जिम्मेदारी संभालने वाला अधिकारी
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

शिकदार:- नगर प्रशासन की जिम्मेदारी संभालने वाला अधिकारी।

88. 'जमीयत-ए-तबलीग-उल-इस्लाम' नामक संगठन का गठन किस रियासत में हुआ?

- [1] टोंक रियासत
- [2] अजमेर रियासत
- [3] उदयपुर रियासत
- [4] अलवर रियासत
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- मेव किसान आन्दोलन के दौरान
 - i. जमीयत-ए-तबलीग-उल-इस्लाम
 - ii. अंजुमन-ए-खादिम-उल-इस्लाम
- संगठनों ने मेव किसान आंदोलन का समर्थन किया-
मेव किसान आंदोलन के प्रमुख नेता - यासीन खां, मोहम्मद अली, सैय्यद भीक सिंह नारंग व मोहम्मद हादी थे।

89. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-
संगठन

- A. मारवाड़ हितकारिणी सभा
- B. मारवाड़ सेवा संघ
- C. सर्वहितकारिणी सभा
- D. नागरी प्रचारिणी सभा

वर्ष व संस्थापक

- (i) 1920 ई.-जयनारायण व्यास
- (ii) 1907 ई.-स्वामी गोपालदास व कन्हैया लाल ढंढ
- (iii) 1934 ई.- ज्वाला प्रसाद जिज्ञासु व इन्दुलाल
- (iv) 1918 ई.-चाँदमल सुराणा
- (v) 1920 ई.-ज्वाला प्रसाद जिज्ञासु व यमुना प्रसाद

कूट :

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

87. In medieval Rajasthan, the mismatched pair with respect to the chief administrative officer of the state is

- [1] Bakshi - Defense Minister
- [2] Naib Bakshi - Used to handle the expenses of the army and forts and calculate the maintenance.
- [3] Mir-munshi - Diplomatic correspondence officer
- [4] Shikdar - King's hunter, officer in charge of hunting
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

Shikdar:- The officer in charge of city administration.

88. In which princely state, an organization named 'Jamiat-e-Tablig-ul-Islam' was formed during the peasant movement?

- [1] Tonk State
- [2] Ajmer State
- [3] Udaipur State
- [4] Alwar State
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

- During the Mev Peasant's movement
 - i. Jamiat-e-Tablig-ul-Islam
 - ii. Named Anjuman-e-Khadim-ul-Islam was formed.
- Organizations supported the Mev Peasant's movement-"The main leaders of Mev Peasant's movement were Yasin Khan, Mohammad Ali, Syed Bhik Singh Narang and Mohammad Hadi.

89. Match the following pairs?
Organization

- A. Marwar Hitkarini Sabha
- B. Marwar Seva Sangh
- C. Sarvahitkarini Sabha
- D. Nagri Pracharini Sabha

Year and founder

- (i) 1920 AD.-Jayanarayan Vyas
- (ii) 1907 AD.-Swami Gopaldas and Kanhaiya Lal Dhundh
- (iii) 1934AD - Jwala Prasad Jigyasu and Indulal
- (iv) 1918 AD-Chandmal Surana
- (v) 1920 AD-Jwala Prasad Jigyasu and Yamuna Prasad

Code:

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

Sol. [1]

- 1910 ई. में यमुना प्रसाद व ज्वाला प्रसाद जिज्ञासु के द्वारा आचार सुधारिणी सभा की स्थापना की।
- 1936 ई. में ज्वाला प्रसाद जिज्ञासु व कृष्णदत्त पालीवाल के द्वारा धौलपुर प्रजामण्डल की स्थापना की गई।

90. नागौर में चरखा संघ व खद्दर भण्डार की स्थापना किसने की?

- [1] जयनारायण व्यास [2] बालमुकुन्द बिस्सा
[3] नरोत्तम लाल जोशी [4] प्यारेलाल गुप्ता
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- बालमुकुन्द बिस्सा -जन्म - पीलवा (नागौर)
- नागौर में- चरखा संघ व खद्दर संघ की स्थापना की।
- 19 जून 1942 ई. को जोधपुर जेल में भूख हड़ताल के दौरान इनकी मृत्यु हो गई थी।
- इन्हें 'राजस्थान का जतिनदास' कहा जाता है।

91. निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में राज्यपाल की क्षमादान शक्ति का उल्लेख है?

- [1] अनुच्छेद 159 [2] अनुच्छेद 163
[3] अनुच्छेद 158 [4] अनुच्छेद 161
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- * अनुच्छेद 159 - राज्यपाल शपथ
- * अनुच्छेद 163 - राज्यपाल की सहायता एवं सलाह हेतु मंत्रिपरिषद्
- * अनुच्छेद 158 - राज्यपाल के पद के लिए शर्तें

92. निम्नलिखित जोड़ियों का मिलान करें-

राज्यपाल

- A. शीलेन्द्र कुमार सिंह B. दरबारासिंह
C. ओमप्रकाश मेहरा D. संपूर्णानंद

मुख्यमंत्री

- (i) भैरों सिंह शेखावत (ii) अशोक गहलोत
(iii) मोहनलाल सुखाड़िया
(iv) शिवचरण माथुर

कूट:

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

Sol. [1]

समयावधि	राज्यपाल	मुख्यमंत्री
1962 - 67	संपूर्णानंद	मोहनलाल सुखाड़िया
1982-85	ओमप्रकाश मेहरा	शिवचरण माथुर
1998	दरबारासिंह	भैरोंसिंह शेखावत
2007-09	शीलेन्द्र कुमार सिंह	अशोक गहलोत

Sol. [1]

- In 1910, Aachar Sudharini Sabha was established by Yamuna Prasad and Jwala Prasad Jigyasu.
- In 1936, Dholpur Prajamandal was established by Jwala Prasad Jigyasu and Krishnadutt Paliwal.

90. Who established Charkha Sangh and Khaddar Bhandar in Nagaur?

- [1] Jayanarayan Vyas
[2] Balmukund Bissa
[3] Narottam Lal Joshi
[4] Pyarelal Gupta
[5] Question not attempted

Sol. [2]

- Balmukund Bissa -Born - Pilwa (Nagaur)
- Established Charkha Sangh and Khaddar Sangh in Nagaur.
- He died on 19 June 1942 during a hunger strike in Jodhpur jail.
- He is called 'Jatindas of Rajasthan'.

91. Which of the following article mentions the pardoning power of Governor?

- [1] Article 159 [2] Article 163
[3] Article 158 [4] Article 161
[5] Question not attempted

Sol. [4]

- * Article 159 - Governor's oath.
- * Article 163 - Council of Ministers to aid and advise the Governor
- * Article 158 - Conditions for the office of Governor

92. Match the following pairs- Governor

- A. Shilendra Kumar Singh B. Darbara Singh
C. Omprakash Mehra
D. Sampurnanand

Chief Minister

- (i) Bhoriron Singh Shekhawat
(ii) Ashok Gehlot
(iii) Mohan Lal Sukhadia
(iv) Shivcharan Mathur

Code

- | A | B | C | D | A | B | C | D |
|----------|------------------------|-------|-------|---------|------|-------|-------|
| [1] (ii) | (i) | (iv) | (iii) | [2] (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| [3] (ii) | (i) | (iii) | (iv) | [4] (i) | (iv) | (ii) | (iii) |
| [5] | Question not attempted | | | | | | |

Sol. [1]

Term	Governor	C. M.
1962-67	Sampurna Nand	Mohanlal Sukhadia
1982-85	Omprakash Mehra	Shivcharan Mathur
1998	Darbarasingh	Bhairo Singh Shekhawat
2007-09	Shilendra Kumar Singh	Ashok Gehlot



93. राजस्थान विधान सभा के अध्यक्ष के कार्यकाल को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें-

- A. पूनमचंद विश्नोई B. हीरालाल देवपुरा
C. हरिशंकर भाभडा D. समरथ लाल मीना
[1] A, C, B, D [2] B, A, C, D
[3] A, B, C, D [4] C, A, D, B
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- * पूनमचंद विश्नोई- 1980-1985
* हीरालाल देवपुरा- मार्च 1985 - अक्टू. 1985
* हरिशंकर भाभडा- 1990-1994
* समरथलाल मीना- 1998 - 1999

94. निम्नांकित में से किस तारीख को राजस्थान उच्च न्यायालय के नियम, 1952 प्रभावी हुए?

- [1] 16 जनवरी 1952 [2] 1 अक्टूबर 1952
[3] 15 अगस्त 1952 [4] 31 दिसम्बर 1952
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

95. निम्नलिखित में से कौन राजस्थान के महाधिवक्ता रह चुके हैं?

- A. एन.एल. जोशी B. बी.पी. अग्रवाल
C. एस.एम. मेहता D. जी.के. व्यास
उपर्युक्त में से सही विकल्प चुनिए-
[1] A, B और D [2] A, C और D
[3] B, C और D [4] A, B और C
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

जी.के. व्यास राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष हैं।

96. राजस्थान में सरपंच, उपसरपंच किसे अपना इस्तीफा सौंपते हैं?

- [1] जिला प्रमुख [2] खंड विकास अधिकारी
[3] प्रधान [4] जिला कलेक्टर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

जिला प्रमुख- संभागीय आयुक्त को
प्रधान - जिला प्रमुख को
सरपंच, उपसरपंच - खंड विकास अधिकारी को

97. राज्य मानवाधिकार आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन हैं?

- [1] एन.के. जैन [2] एस. सगीर अहमद
[3] कांता भटनागर [4] बी.एल. जोशी
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

कांता भटनागर ने मार्च 2000 से अगस्त 2000 तक SHRC के अध्यक्ष के रूप में कार्य किया।

93. Arrange the tenure of Speaker of Rajasthan legislative assembly in Chronological order.

- A. Poonamchand Vishnoi
B. Hiralal Devpura
C. Harishankar Bhabhada
D. Samarth Lal Meena
[1] A, C, B, D [2] B, A, C, D
[3] A, B, C, D [4] C, A, D, B
[5] Question not attempted

Sol. [3]

- * Poonam Chand Vishnoi - 1980-1985
* Hiralal Devpura - Mar. 1985- Oct. 1985
* Hari Shankar Bhabhada - 1990-1994
* Samarth Lal Meena - 1998-1999

94. On which of the following dates did the Rajasthan High Court Rules, 1952 come into effect?

- [1] 16 Jan. 1952 [2] 1 Oct. 1952
[3] 15 Aug. 1952 [4] 31 Dec. 1952
[5] Question not attempted

Sol. [2]

95. Who among the following has been the Advocate General of Rajasthan.

- A. N.L. Joshi B. B.P. Agrawal
C. S.M. Mehta D. G.K. Vyas
Select the correct option-
[1] A, B and D [2] A, C and D
[3] B, C and D [4] A, B and C
[5] Question not attempted

Sol. [4]

G.K. Vyas is the Chairperson of the State Human Rights Commission.

96. To whom Sarpanch, Up Sarpanch submit their resignation in Rajasthan?

- [1] Zila Pramukh
[2] Block Development Officer
[3] Pradhan
[4] District Collector
[5] Question not attempted

Sol. [2]

Zila Pramukh - Divisional Commissioner
Pardhan - Zila Pramukh
Sarpanch, Up Sarpanch - BDO

97. Who is the first Chairman of State Human Right Commission?

- [1] N.K. Jain [2] S. Sageer Ahmed
[3] Kanta Bhatnagar [4] B.L. Joshi
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Kanta Bhatnagar served as Chairman of SHRC from March 2000 to August 2000.

98. निम्नलिखित में से कौन सा अधिकार राजस्थान मानवाधिकार आयोग के क्षेत्राधिकार में आता है-

- A. नागरिक और राजनीतिक अधिकार
- B. आर्थिक अधिकार
- C. सामाजिक एवं सांस्कृतिक अधिकार

उपर्युक्त में से सही विकल्प चुनिए-

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

Sol. [4]

99. निम्नलिखित में से कौन सा 73वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम में स्वैच्छिक प्रावधान हैं?

- A. पिछड़े वर्ग के लिए आरक्षण।
- B. महिलाओं को एक तिहाई से अधिक आरक्षण देना।
- C. ग्राम पंचायत के चुनाव दलीय प्रणाली के आधार पर कराना।

उपर्युक्त में से सही विकल्प चुनिए-

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

Sol. [4]

अन्य स्वैच्छिक प्रावधान-

- * प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से निर्वाचित सरपंच।
- * पंचायत को कर एकत्र करने के लिए अधिकृत करना।
- * कितनी जनसंख्या पर पंचायत का गठन होना चाहिए।

100. सूचना के अधिकार अधिनियम 2005 की किस धारा के तहत राज्य सूचना आयोग अधिनियम का क्रियान्वयन सुनिश्चित करने हेतु लोक प्राधिकरण को निर्देश दे सकता है?

- [1] अधिनियम की धारा 16(8) के तहत।
- [2] अधिनियम की धारा 17(8) के तहत।
- [3] अधिनियम की धारा 18(8) के तहत।
- [4] अधिनियम की धारा 19(8) के तहत।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

सूचना के अधिकार Act 2005 की धारा 19(8) के तहत अपील का निर्णय करते समय राज्य सूचना आयोग अधिनियम का क्रियान्वयन सुनिश्चित करने हेतु लोक प्राधिकरण को निर्देश दे सकता है।

101. निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के तहत राजस्थान लोक सेवा आयोग अपना प्रतिवेदन राज्यपाल को सौंपता है?

- [1] अनुच्छेद 323(1)
- [2] अनुच्छेद 323(2)
- [3] अनुच्छेद 323(3)
- [4] अनुच्छेद 323(4)
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

98. Which among the following rights come under the Jurisdiction of Rajasthan Human Rights Commission-

- A. Citizen and Political Right
- B. Economic Right
- C. Social and Cultural Right

Select the correct option-

- [1] A and B only
- [2] B and C only
- [3] A and C only
- [4] A, B and C
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

99. Which among the following are Voluntary provisions in 73rd constitutional Amendment Act.

- A. Reservation for Backward class.
- B. Reservation more than 1/3rd to women.
- C. Conducting elections of village panchayat on the basis of party system.

Select the correct option-

- [1] A and B
- [2] B and C
- [3] A and C
- [4] A, B and C
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

Other Voluntary Provisions-

- * Sarpanch elected directly or indirectly.
- * Authorizing panchayat to collect taxes.
- * On how much population panchayat should be formed.

100. Under which section of the Right to Information Act 2005, the State Information Commission can give directions to the public authority to ensure the implementation of the Act?

- [1] Under section 16(8) of the Act.
- [2] Under section 17(8) of the Act.
- [3] Under section 18(8) of the Act.
- [4] Under section 19(8) of the Act.
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

Right to Information. Under Section 19(8) of the Act 2005, while deciding the appeal, the State Information Commission can direct the public authority to ensure the implementation of the Act.

101. Under which of the following articles does the Rajasthan Public Service Commission submit its report to the Governor?

- [1] Article 323(1)
- [2] Article 323(2)
- [3] Article 323(3)
- [4] Article 323(4)
- [5] Question not attempted



Sol. [2]

आयोग अनुच्छेद 323(2) के तहत प्रतिवेदन राज्यपाल को सौंपता है।

102. राजस्थान लोक सेवा आयोग की महिला सदस्यों की नियुक्ति का सही क्रम है:-

- A. प्रकाशवती शर्मा
- B. कान्ता खतूरिया
- C. दिव्या सिंह
- D. राजकुमारी गुर्जर
- E. कमला भील

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

Sol. [4]

- * 1st कान्ता खतूरिया (1989-1995)
- * 2nd कमला भील (1993-1999) (पूर्व राज्यमंत्री राजस्थान सरकार)
- * 3th प्रकाशवती शर्मा (1996-2002) (UPSC की सदस्य थी)
- * 4th दिव्या सिंह (2011-2012) (कार्यकाल पूर्व होने से पहले इस्तीफा)
- * 5th राजकुमारी गुर्जर (2016-2022)

103. निम्नलिखित में से किस नियम के तहत राजस्थान में नगरपालिकाओं के चुनावों का संचालन होता है?

- [1] राजस्थान नगरपालिका (निर्वाचन) नियम, 1994 के तहत।
[2] राजस्थान नगरपालिका (निर्वाचन) नियम, 1995 के तहत।
[3] राजस्थान नगरपालिका (निर्वाचन) नियम, 1999 के तहत।
[4] राजस्थान नगरपालिका (निर्वाचन) नियम, 2003 के तहत।
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

राजस्थान नगरपालिका (निर्वाचन) नियम 1994 के तहत नगरपालिकाओं के चुनावों का संचालन होता है।

104. विश्व में भारत का चीनी उत्पादन में कौनसा स्थान है?

- [1] पहला [2] दूसरा
[3] तीसरा [4] चौथा
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

भारत, ब्राजील (32 मिलियन टन) को पीछे छोड़कर 35.9 मिलियन टन उत्पादन के साथ शीर्ष चीनी उत्पादक देश बना।

Sol. [2]

The Commission submits the report to the Governor under Article 323[2].

102. The correct order of appointment of women members of Rajasthan Public Service Commission is:-

- A. Prakashwati Sharma
- B. Kanta Khaturia
- C. Divya Singh
- D. Rajkumari Gurjar
- E. Kamla Bhil

- [1] B, E, C, D, A [2] E, B, A, C, D
[3] A, B, C, D, E [4] B, E, A, C, D
[5] Question not attempted

Sol. [4]

- * 1st Kanta Khaturia (1989-1995)
- * 2nd Kamla Bhil (1993-1999) (Former Minister of State, Government of Rajasthan)
- * 3rd Prakashwati Sharma (1996-2002) (was a member of UPSC)
- * 4th Divya Singh (2011-2012) (resigned before the end of her term)
- * 5th Rajkumari Gurjar (2016-2022)

103. Under which of the following rules, the elections to the municipalities in Rajasthan are conducted?

- [1] Under the Rajasthan Municipal (Election) Rules 1994.
[2] Under the Rajasthan Municipal (Election) Rules 1995.
[3] Under the Rajasthan Municipal (Election) Rules 1999.
[4] Under the Rajasthan Municipal (Election) Rules 2003.
[5] Question not attempted

Sol. [1]

Municipal elections are conducted under the Rajasthan Municipal (Election) Rules, 1994.

104. What is India's position in sugar production in the world?

- [1] First [2] Second
[3] Third [4] Fourth
[5] Question not attempted

Sol. [1]

India became the top sugar producing country with a production of 35.9 million tonnes, surpassing Brazil (32 million tonnes).

105. हाल ही में खबरों में रहा कोहेलेट पॉलिसी फोरम किस कारण से खबरों में था?

- [1] संयुक्त राज्य अमेरिका में सैन्य सुधारों हेतु
- [2] इजरायल में न्यायिक सुधारों हेतु
- [3] ब्राजील में कृषि सुधारों हेतु
- [4] चीन में आर्थिक सुधारों हेतु
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

कोहेलेट पॉलिसी फोरम इजरायल का एक दक्षिण पंथी संगठन है, जो हाल ही में इजरायल में जारी न्यायिक सुधारों के पीछे का वास्तविक सूत्रधार माना जा रहा है।

106. सल्फर कोटेड यूरिया के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- A. इनमें सल्फर की परत चढ़ाई जाती है जो मिट्टी की गुणवत्ता और उर्वरता में वृद्धि करता है।
- B. सल्फर कोटेड यूरिया कारण नाइट्रोजन तीव्र गति से रिलीज होता है।
- C. इसे सीकर, राजस्थान में लॉन्च किया गया।

उपर्युक्त में से सही कथन चुने-

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

Sol. [3]

- सल्फर कोटेड यूरिया (यूरिया गोल्ड)
- प्रधानमंत्री ने सीकर से इसकी शुरुआत की है।
- यह नीम लेपित यूरिया से सस्ता और बेहतर है।
- यह मिट्टी की गुणवत्ता व उर्वरता को बढ़ाता है।
- इसमें मौजूद नाइट्रोजन धीरे-धीरे रिलीज होने के कारण इसका जीवन काल अधिक होता है।

107. "मेरी माटी-मेरा देश" कार्यक्रम का उद्देश्य क्या है?

- [1] देश में मिट्टी की गुणवत्ता में सुधार
- [2] प्रवासी भारतीयों को देश से जोड़ना
- [3] छात्रों को देश के बारे में जानकारी देना
- [4] स्वतंत्रता सेनानियों और शहीदों का सम्मान
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

"मेरी माटी-मेरा देश" कार्यक्रम का उद्देश्य-बहादुर स्वतंत्रता सेनानियों और देश के लिए अपने प्राणों का बलिदान देने वालों का सम्मान करना है।

108. हाल ही में OBC समुदाय के उप-वर्गीकरण की रिपोर्ट सौंपने वाले आयोग का अध्यक्ष था/थी ?

- [1] जस्टिस जी रोहिणी
- [2] एन.के. सिंह
- [3] अमित वर्मा
- [4] अरविंद सिंहा
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

105. Kohelet Policy Forum, which was in news recently, was in news for what reason?

- [1] For military reforms in the United States
- [2] For judicial reforms in Israel
- [3] For agricultural reforms in Brazil
- [4] For economic reforms in China
- [5] Question not attempted

Sol. [2]

Kohelet Policy Forum is an Israeli right-wing organization that is considered to be the real driving force behind the recent judicial reforms in Israel.

106. Consider the following statements with reference to Sulfur Coated Urea -

- A. Layer of sulfur is applied in these which increases the quality and fertility of the soil.
- B. Due to sulfur coat on urea nitrogen is released at a rapid rate.
- C. It was launched in Sikar, Rajasthan.

Choose the correct statement from the above-

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

Sol. [3]

- Sulfur coated urea (urea gold)
- Prime Minister launched it from Sikar.
- It is cheaper and better than Neem coated urea.
- It increases the quality and fertility of soil.
- Due to the slow release of nitrogen present in it, its life span is longer.

107. What is the objective of "Meri Mati-Mera Desh" program?

- [1] Improving the quality of soil in the country
- [2] Connecting NRIs with the country
- [3] To give information about the country to the students
- [4] Honoring freedom fighters and martyrs
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

The objective of the program "Meri Mati-Mera Desh" is to honor the brave freedom fighters and those who sacrificed their lives for the country.

108. Who was the chairman of the commission which submitted the report on the sub-classification of Vthb community recently?

- [1] Justice G Rohini
- [2] N.K. Singh
- [3] Amit Verma
- [4] Arvind Singha
- [5] Question not attempted



Sol. [1]

- OBC के उप-वर्गीकरण हेतु बने रोहिणी आयोग ने अपनी रिपोर्ट सौंप दी है।
- इसमें 2600 से अधिक OBC जातियों का उप-वर्गीकरण लाभांवित और वंचित के आधार पर करने की सिफारिश की गई है।

109. अमृत भारत स्टेशन योजना के तहत सर्वाधिक स्टेशनों का चयन किस राज्य से हुआ?

- [1] उत्तर प्रदेश [2] गुजरात
[3] महाराष्ट्र [4] पश्चिम बंगाल
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

अमृत भारत स्टेशन योजना के तहत उत्तर प्रदेश से सर्वाधिक 149 स्टेशनों का चयन हुआ।

110. चन्द्रयान- 3 के संदर्भ में निम्नलिखित में से गलत कथन का चयन करें-

- [1] इसमें विक्रम (लैंडर), प्रज्ञान (रोवर) शामिल है एवं इसमें क्रायोजेनिक ईंजन (C25) का प्रयोग हुआ है।
[2] यह 23 अगस्त, 2023 को शाम 6:04 मिनट पर चन्द्रमा पर उतरा।
[3] दक्षिणी ध्रुव पर साफ्ट लैंडिंग करने वाला विश्व का पहला देश है।
[4] इसने पृथ्वी की कक्षा में 120 परिक्रमा की एवं चन्द्रमा की कक्षा में 21 परिक्रमा की।
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

- चन्द्रयान - 3 ने पृथ्वी की कक्षा में 21 परिक्रमा की एवं चन्द्रमा की कक्षा में 120 परिक्रमा की।
- यह 23 अगस्त, 2023 को शाम 6:04 मिनट पर चन्द्रमा पर उतरा।
- चन्द्रयान- 3 में विक्रम (लैंडर), प्रज्ञान (रोवर) शामिल है एवं इसमें क्रायोजेनिक ईंजन (C25) का प्रयोग हुआ है।

111. ब्रिक्स के 15वें शिखर सम्मेलन का आयोजन कहाँ हुआ है?

- [1] दक्षिण अफ्रीका [2] भारत
[3] चीन [4] ब्राजील
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

दक्षिण अफ्रीका के जोहान्सबर्ग शहर में 15वाँ ब्रिक्स शिखर सम्मेलन (22-24 अगस्त) आयोजित हुआ।

112. हाल ही में भारत निर्वाचन आयोग ने 2024 के लोकसभा चुनाव के लिए वोटर जागरूकता हेतु नेशनल आइकॉन बनाया है?

- [1] विराट कोहली [2] सचिन तेन्दुलकर
[3] राहुल द्रविड [4] पंकज आडवाणी
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

Sol. [1]

- The Rohini Commission constituted for the sub-classification of OBCs has submitted its report.
- In this, sub-categorization of more than 2600 OBC scheduled castes has been recommended on the basis of advantaged and deprived.

109. Under the Amrit Bharat station scheme, the maximum number of stations were selected from which state?

- [1] Uttar Pradesh [2] Gujrat
[3] Maharashtra [4] West Bengal
[5] Question not attempted

Sol. [1]

Maximum 149 stations were selected from Uttar Pradesh under Amrit Bharat Station Scheme.

110. Choose the incorrect statement from the following with reference to Chandrayaan - 3

- [1] It consists of Vikram (Lander), Pragyan (Rover) and cryogenic engine (C25) was used in it
[2] It will land on the moon on 23 August, 2023 at 6:04 p.m.
[3] It is the first country in the world to make a soft landing on the South Pole.
[4] It made 120 revolutions in the Earth's orbit and 21 revolutions in the Moon's orbit.
[5] Question not attempted

Sol. [4]

- Chandrayaan - 3 made 21 revolutions in the Earth's orbit and 120 revolutions in the Moon's orbit.
- Chandrayaan - 3 it landed on the moon on August 23, 2023 at 6:04 p.m.
- Chandrayaan - 3 includes Vikram (Lander), Pragyan (Rover) and cryogenic engine (C25) was used in it.

111. Where was the 15th summit of BRICS organized?

- [1] South Africa [2] India
[3] China [4] Brazil
[5] Question not attempted

Sol. [1]

The 15th BRICS (22-24 August) summit was held in the city of Johannesburg, South Africa.

112. Recently, the Election Commission of India has recognised a national icon for voter awareness for the 2024 Lok Sabha elections?

- [1] Virat Kohli [2] Sachin Tendulkar
[3] Rahul Dravid [4] Pankaj Advani
[5] Question not attempted

Sol. [2]

113. अंडर 20 विश्व कुश्ती चैंपियनशिप 2023 का खिताब दो बार जीतने वाली पहली भारतीय महिला पहलवान कौन है?

- [1] प्रिया मलिक [2] दीपिका कुमारी
[3] अंतिम पंग्हाल [4] साक्षी मलिक
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

अंतिम पंग्हाल दो बार अंडर-20 विश्व कुश्ती चैंपियनशिप जीतने वाली पहली भारतीय महिला पहलवान बनी है। इसने भारत में 4 स्वर्ण, 3 रजत, 7 कांस्य सहित कुल 14 पदक जीते हैं।

114. ऑस्ट्रेलिया में आयोजित महिला फुटबॉल विश्व कप में स्पेन ने किसे हराकर जीत दर्ज की है?

- [1] इंग्लैंड [2] ऑस्ट्रेलिया
[3] संयुक्त राज्य अमेरिका [4] जापान
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

स्पेन ने इंग्लैंड को हराकर पहली बार महिला फुटबॉल विश्व कप जीता।

115. स्मार्ट सिटी अवॉर्ड 2023 में शीर्ष स्थान पर रहे राज्य व शहर का सही विकल्प चुने-

- [1] गुजरात-इन्दौर
[2] मध्यप्रदेश-सूरत
[3] मध्यप्रदेश-इन्दौर
[4] तमिलनाडु-आगरा
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

स्मार्ट सिटी अवॉर्ड 2023-

राज्यों में मध्य प्रदेश, तमिलनाडु, राजस्थान (शीर्ष 3)
शहरों में इंदौर, सूरत, आगरा

116. राजस्थान के 5वें टाइगर-रिजर्व के रूप में मान्यता प्राप्त करने वाला बाघ संरक्षित क्षेत्र कौनसा है?

- [1] रणथम्भौर
[2] धौलपुर-करौली
[3] कुम्भलगढ़ टाइगर रिजर्व
[4] सरिस्का टाइगर रिजर्व
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

राजस्थान में अब 5 टाइगर रिजर्व हो गए हैं-

1. रणथम्भौर, 2. सरिस्का, 3. मुकुन्दरा हिल्स, 4. रामगढ़ विषधारी, 5. धौलपुर-करौली।
यह देश का 54वाँ टाइगर रिजर्व है।

113. Who is the first Indian female wrestler to win the Under-20 World Wrestling Championship 2023 title twice?

- [1] Priya Malik [2] Dipika Kumari
[3] Antim Panghal [4] Sakshi Malik
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Antim Panghal became the first Indian female wrestler to win the Under-20 World Wrestling Championship twice. In this, India has won a total of 14 medals including 4 gold, 3 silver, 7 bronze.

114. Women's Football World Cup held in Australia - Spain won by defeating whom?

- [1] England [2] Australia
[3] United States [4] Japan
[5] Question not attempted

Sol. [1]

Spain won the Women's Football World Cup for the first time by defeating England.

115. Choose the correct option for the state and city that stood at the top position in the Smart City Award 2023-

- [1] Gujarat-Indore
[2] Madhya Pradesh-Surat
[3] Madhya Pradesh-Indore
[4] Tamil Nadu-Agra
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Smart City Award 2023-

States - Madhya Pradesh, Tamil Nadu, Rajasthan (top 3).

Cities - Indore, Surat, Agra.

116. Which is the tiger reserve recognized as the 5th tiger reserve of Rajasthan?

- [1] Ranthambore
[2] Dholpur-Karauli
[3] Kumbhalgarh Tiger Reserve
[4] Sariska Tiger Reserve
[5] Question not attempted

Sol. [2]

Now there are 5 tiger reserves in Rajasthan

1. Ranthambore, 2. Sariska, 3. Mukundra Hills, 4. Ramgarh Vishdhari, 5. Dholpur-Karauli

* This is the 54th tiger reserve of the country.



117. राजस्थान डेटा सेंटर की स्थापना कहाँ की गई थी?

- [1] जोधपुर [2] कोटा
[3] जयपुर [4] उदयपुर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

जयपुर में राजस्थान डाटा सेंटर की स्थापना की जा रही है, जो इंटरनेट सेवाओं की अबाध्य आपूर्ति में सहायक होगा।

118. एआई टूल Seamless M4T किसके द्वारा बनाया गया?

- [1] मेटा [2] गूगल
[3] माइक्रोसॉफ्ट [4] X-ट्वीटर
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

मेटा (फेसबुक) ने 100 भाषाओं के अनुवाद में सक्षम AI टूल Seamless M4T विकसित किया है।

119. हाल ही में किस संगठन द्वारा विश्व व्यापार सांख्यिकी समीक्षा - 2023 प्रकाशित की गई है?

- [1] विश्व बैंक
[2] अंकटाड
[3] विश्व व्यापार संगठन
[4] उपर्युक्त में से कोई नहीं
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

- इसे विश्व व्यापार संगठन द्वारा जारी किया गया।
- इसमें वस्तुओं और वाणिज्य सेवाओं में वैश्विक व्यापार संबंधी डाटा प्रदान किया गया।
- भारत सेवा निर्यात में 7वें स्थान पर, जबकि वस्तु निर्यात में 18वें स्थान पर था। शीर्ष स्थान-चीन
- भारत 9वाँ सबसे बड़ा वस्तु आयातक देश है।

120. हाल ही में शुरू हुए उद्गम पोर्टल का क्या उद्देश्य है?

- [1] कृषि प्रसंस्करण उद्योगों की बाजार सहायता
[2] आयात-निर्यात के संदर्भ में प्लेस ऑफ ऑरिजन की जानकारी प्रदान करना
[3] इसरो के कार्यक्रम के बारे में जागरूकता बढ़ाना
[4] अनक्लेम्ड (लावारिस) जमाओं की खोज को सरल बनाना
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

उद्गम पोर्टल, RBI द्वारा शुरू किया गया केन्द्रीयकृत पोर्टल है। इसका उद्देश्य लावारिस जमाओं की खोज को सरल बनाना है।

मोबाइल नम्बर के माध्यम से जमाओं के संदर्भ में जानकारी जुटाई जा सकती है।

117. Where was the Rajasthan Data Center established?

- [1] Jodhpur [2] Kota
[3] Jaipur [4] Udaipur
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Rajasthan Data Center is being established in Jaipur, which will be helpful in uninterrupted supply of internet services.

118. By whom was the AI tool Seamless M4T created?

- [1] Meta [2] Google
[3] Microsoft [4] X-Twitter
[5] Question not attempted

Sol. [1]

Meta (Facebook) has developed AI tool Seamless M4T it is capable of translating 100 languages.

119. Which organization recently published world trade statistics review 2023 ?

- [1] World Bank
[2] UNCTAD
[3] World Trade Organization
[4] None of the above
[5] Question not attempted

Sol. [3]

- It was issued by the World Trade Organization.
- It provided global trade data in goods and commerce services.
- India ranked 7th in service exports, while it was ranked 18th in merchandise exports. Top position-China.
- India is the 9th largest commodity importer country.

120. What is the purpose of the recently launched Udgam portal?

- [1] Market support of agro-processing industries
[2] Providing information about the place of origin in the context of import-export
[3] To increase awareness about ISRO's programme
[4] Its objective is to simplify the discovery of unclaimed deposits
[5] Question not attempted

Sol. [4]

Udgam Portal it is a centralized portal launched by RBI with the objective of simplifying the search for unclaimed deposits. Information regarding deposits can be collected through the mobile number.

121. लोक कलाकार प्रोत्साहन कार्ड के अंतर्गत कितनी सहायता राशि दी जा रही है?

- [1] रु.2000 [2] रु.5000
[3] रु.10000 [4] रु.20000
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- मुख्यमंत्री लोक कलाकार प्रोत्साहन योजना, 2023 के अंतर्गत लोक कला प्रोत्साहन कार्ड वितरित किए जाएंगे।
- इसकी घोषणा बजट 2023-24 में की गई थी।
- इसके अंतर्गत लोक कलाकारों को उनकी कला से संबंधित यंत्र-उपकरण क्रय करने हेतु 5000 रूपये की एकमुश्त सहायता डीबीटी के माध्यम से दी जाएगी।

122. हाल ही में किस राज्य ने पानी की एक लीटर से छोटी प्लास्टिक बोतलों पर प्रतिबंध लगाया है?

- [1] गोवा [2] राजस्थान
[3] असम [4] सिक्किम
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

असम सरकार ने 1 लीटर से कम की प्लास्टिक बोतलों पर प्रतिबंध लगाया है।

123. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सिकल सेल एनीमिया रोग के बारे में सही जानकारी देते हैं/हैं?

- A. यह हीमोग्लोबिन से संबंधित जीन में उत्परिवर्तन के कारण होता है।
B. इस रोग का प्रभाव दक्षिण अमेरिका महाद्वीप में सर्वाधिक देखने को मिलता है।

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

Sol. [1]

1. सिकल सेल एनीमिया हीमोग्लोबिन से संबंधित जीन में उत्परिवर्तन के कारण RBC की आकृति हंसिया (दरांती) जैसी हो जाती है।
2. इस रोग का सर्वाधिक प्रभाव अफ्रीकी देशों में देखने को मिलता है।
3. इस रोग से पूर्णतया प्रभावित होने पर रुधिर की ऑक्सीजन परिवहन क्षमता समाप्त हो जाती है और व्यक्ति की मृत्यु हो जाती है।

124. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म है/हैं-

- | विटामिन | अन्य नाम |
|--------------|---------------|
| A. विटामिन-E | - फिलोक्विनोन |
| B. विटामिन-D | - कैल्सिफेरॉल |
| C. विटामिन-K | - टोकोफेरॉल |
- [1] केवल A और C [2] केवल B
[3] केवल C [4] उपर्युक्त में से कोई नहीं
[5] अनुत्तरित प्रश्न

121. How much assistance is being given under the Folk Artist Promotion Card?

- [1] Rs.2000 [2] Rs.5000
[3] Rs.10000 [4] Rs.20000
[5] Question not attempted

Sol. [2]

- Folk art promotion cards will be distributed under Chief Minister Folk Artist Promotion Scheme 2023.
- It will be announced in Budget 2023-24 was done.
- Under this, a lump sum assistance of Rs 5000 will be given by DBT to folk artists for purchasing instruments and equipment related to their art.

122. Which state has recently banned water plastic bottles smaller than one litre?

- [1] Goa [2] Rajasthan
[3] Assam [4] Sikkim
[5] Question not attempted

Sol. [3]

Assam government has banned plastic bottles of less than 1 litre.

123. Which of the following statement(s) gives correct information about sickle cell anemia disease ?

- A. It is caused by a mutation in the gene related to hemoglobin.
B. Effect of this disease is most visible in the continent of South America.

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

Sol. [1]

1. A mutation in the gene related to haemoglobin causes Sickle Cell Anemia due to which shape of the RBCs becomes like sickle.
2. The maximum effect of this disease is seen in African countries.
3. When completely affected by this disease, the oxygen carrying capacity of the blood weakens and the person dies.

124. Which among the following pair is/are mismatched -

- | Vitamins | Other Names |
|--------------|-----------------|
| A. Vitamin-E | - Phylloquinone |
| B. Vitamin-D | - Calciferol |
| C. Vitamin-K | - Tocopherol |
- [1] A and C only [2] B only
[3] Only C [4] None of the above
[5] Question not attempted

Sol. [1]

1. विटामिन-D - कैल्सिफेरोल
2. विटामिन-E - टोकोफेरोल
3. विटामिन-K - फिलोक्विनोन

125. निम्नलिखित में से कौन-से अनुप्रयोग डॉप्लर प्रभाव पर आधारित है?

- A. रडार
- B. सोनार
- C. अल्ट्रा-सोनोग्राफी
- D. स्पीड गन

कूट :-

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

Sol. [4]

1. डॉप्लर प्रभाव प्रकाश और ध्वनि दोनों पर लागू होता है।
2. रडार, सोनार, अल्ट्रा-सोनोग्राफी और स्पीड गन सभी डॉप्लर सिद्धांत के अनुप्रयोग पर आधारित हैं।

126. घरों में विद्युत परिपथ में प्रतिरोध का संयोजन समानांतर क्रम में किया जाता है क्योंकि :-

- A. कुल प्रतिरोध का मान कम हो जाता है।
- B. किसी एक उपकरण के खराब होने से दूसरे उपकरण पर प्रभाव नहीं पड़ता है।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर चुनिए :-

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

Sol. [3]

घरेलू परिपथ में प्रतिरोध संयोजन को समानांतर क्रम में करने पर

1. धारा का मान अलग-अलग होता है।
2. वोल्टेज समान रहती है।
3. कुल प्रतिरोध का मान कम हो जाता है।
4. एक उपकरण के बंद/खराब होने से दूसरे उपकरणों पर प्रभाव नहीं पड़ता।

127. निम्नलिखित में से कौनसे पदार्थ उर्ध्वपातज है?

- A. शुष्क बर्फ
 - B. आयोडिन
 - C. कपूर
 - D. नैफ्थेलीन
- [1] A, B, C
 - [2] केवल A तथा C
 - [3] A, C, D
 - [4] उपर्युक्त सभी
 - [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

जब किसी पदार्थ को ठोस अवस्था से गर्म किया जाता है तो वह द्रव अवस्था ग्रहण नहीं करता बल्कि सीधे गैसीय अवस्था में बदल जाता है और ठंडा करने पर पुनः गैस अवस्था से सीधे ठोस अवस्था में बदल जाता है, इस प्रक्रिया को ही उर्ध्वपातन कहते हैं। शुष्क बर्फ, आयोडिन, कपूर, नैफ्थेलीन आदि उर्ध्वपातज पदार्थ होते हैं।

Sol. [1]

1. Vitamin-D - Calciferol
2. Vitamin-E - Tocopherol
3. Vitamin-K - Phylloquinone

125. Which of the following applications is based on Doppler effect?

- A. Radar
- B. Sonar
- C. Ultra-sonography
- D. Speed Gun

Code:-

- [1] A and B only
- [2] B and C only
- [3] A, B and C only
- [4] All of the above
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

1. The Doppler effect applies to both light and sound.
2. Radar, sonar, ultra-sonography and speed guns are all based on the application of the Doppler principle.

126. In the Domestic electric circuit parallel combination of resistance is made because:-

- A. Equivalent resistance decreases.
- B. Failure of one equipment does not ruins the other equipment.

Select the correct answer using the code given below :-

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

Sol. [3]

When parallel combination of the resistance in the domestic circuit is made -

1. The value of current varies.
2. Voltage remains the same.
3. The value of equivalent resistance decreases.
4. Failure of one equipment does not affect other equipments.

127. Which of the following substances are Sublimates?

- A. Dry Ice
 - B. Iodine
 - C. Camphor
 - D. Naphthalene
- [1] A, B, C
 - [2] Only A and C
 - [3] A, C, D
 - [4] All of the above
 - [5] Question not attempted

Sol. [4]

When heat is provided to a substance of solid state then it does not changes to liquid state, but directly into the gaseous state and on cooling it again it changes directly from the gaseous state to the solid state, this process is called sublimation. Sublimates substances are dry ice, iodine, camphor, naphthalene etc.



128. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. विद्युत बल्ब में आर्गन गैस होती है जो निष्क्रिय गैस है।
- B. विद्युत बल्ब के भीतर ऊष्मा का स्थानांतरण विकिरण विधि द्वारा होता है।
- C. विद्युत बल्ब जूल के ऊष्मीय नियम पर आधारित विद्युत उपकरण है।

उपर्युक्त में से सही कथन है/हैं-

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

Sol. [4]

- 1. कथन A सही है।
- 2. विद्युत बल्ब में फिलामेंट से ऊष्मा का स्थानांतरण संवहन विधि (कणों के विस्थापन द्वारा ऊष्मा का स्थानांतरण) द्वारा होता है।
- 3. विद्युत बल्ब जूल के ऊष्मीय नियम पर कार्य करता है।
 $H/E = I^2Rt$

129. डाउन सिंड्रोम के संबंध में निम्नलिखित में से असत्य कथन है-

- [1] यह गुणसूत्र में अनियमितता वाला आनुवांशिक रोग है।
- [2] यह महिला और पुरुष दोनों को प्रभावित करता है।
- [3] इसमें 21 वें गुणसूत्र जोड़े में ट्राइसोमी की स्थिति उत्पन्न हो जाती है।
- [4] इसमें पीड़ित व्यक्ति में लिंग संबंधी परिवर्तन दिखाई देते हैं।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

डाउन सिंड्रोम 21वें गुणसूत्र जोड़े में ट्राइसोमी कुल गुणसूत्र = 47 (46 + 1) होने पर होता है। लैंगिक विशेषताएँ 23वें जोड़ी गुणसूत्र से प्राप्त होती है, अतः डाउन सिंड्रोम से ग्रसित व्यक्ति में लैंगिक परिवर्तन देखने को नहीं मिलते हैं।

130. इकोटोन से आशय है -

- [1] वह क्षेत्र जहाँ संकटापन्न प्रजातियों को संरक्षण दिया जाता है।
- [2] उच्च बायोमास उत्पादन क्षेत्र
- [3] वह क्षेत्र जहाँ दो भिन्न पारिस्थितिकी तंत्र मिलते हो।
- [4] सघन जलीय सुपोषित पारिस्थितिकी तंत्र
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

इकोटोन दो पारिस्थितिकी तंत्रों के मिलन का सीमा क्षेत्र होता है। इस क्षेत्र में जैव विविधता प्रचुर मात्रा में पायी जाती है। इसके प्रमुख उदाहरण- मैंग्रोव वन, दलदली भूमि, नदमुख आदि है।

128. Consider the following statements-

- A. Electric bulb contains argon gas which is an inert gas.
- B. Transfer of heat inside an electric bulb is by radiation method.
- C. Electric bulb is an electrical device based on Joule law of heating.

The correct statement(s) from the above is/ are-

- [1] B and C only
- [2] A, B and C
- [3] A only
- [4] A and C only
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

- 1. Statement A is correct.
- 2. Transfer of heat from filament in electric bulb is by convection method (transfer of heat by displacement of particles).
- 3. Electric bulb works on Joule law of heating.
 $H/E = I^2Rt$

129. Which of the following is a incorrect statement regarding Down syndrome?

- [1] It is a genetic disease with chromosomal abnormality.
- [2] It affects both men and women.
- [3] In this condition of trisomy occurs in the 21st chromosome pair.
- [4] The person suffering from this shows sexual changes.
- [5] Question not attempted

Sol. [4]

Down syndrome occurs when there is trisomy of the 21st chromosome pair and total chromosomes = 47 (46 + 1). Sexual characteristics are derived from the 23rd pair of chromosomes, so sexual changes are not seen in a person with Down syndrome.

130. Ecotone means -

- [1] Area where near threatened species are protected.
- [2] High biomass production area
- [3] The area where two different ecosystems intregate.
- [4] Dense water fed ecosystem
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

Ecotone is the boundary area of meeting of two ecological systems. Biodiversity is found in abundance in this area. Its main examples are mangrove forests, marshy lands, estuaries etc.



131. इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) से संबद्ध कथनों पर विचार कीजिए-

- A. यह एक इकोसिस्टम है, जिसमें इंटरनेट से संचालित इलेक्ट्रॉनिक उपकरण/डिवाइस उपयोग में लिए जाते हैं।
B. यह कृत्रिम बुद्धिमत्ता के उपयोग का उत्कृष्ट उदाहरण है।
उपर्युक्त में से सत्य कथन है -

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

Sol. [3]

IoT एक आधुनिक तकनीक है, जिसके माध्यम से दैनिक जीवन में उपयोग में ली जाने वाली इलेक्ट्रॉनिक वस्तुओं को इंटरनेट के उपयोग से संचालित किया जा सकता है।

IoT में कृत्रिम बुद्धिमत्ता, मशीन लर्निंग, क्लाउड कंप्यूटिंग आदि प्रयोग किया जा रहा है। स्मार्ट होम, कनेक्टेड डिवाइस आदि इसके आधुनिक उदाहरण हैं।

132. भारतीय वायुसेना में सम्मिलित 5000 मीटर की ऊँचाई पर उड़ान भरने में व उतरने में सक्षम पहला स्वदेशी लडाकू हेलीकॉप्टर है-

- [1] तेजस [2] रूद्र
[3] ध्रुव [4] प्रचंड
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

3 अक्टूबर 2022 को प्रचंड को भारतीय वायुसेना में सम्मिलित किया गया है। यह एक हल्का लडाकू हेलीकॉप्टर है, जिसे हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड द्वारा विकसित किया गया है।

133. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-

Voice Assitant	Company
A. सीरी	i. सेमसंग
B. एलेक्सा	ii. एप्पल
C. कॉर्टाना	iii. अमेजन
D. बिक्सबी	iv. माइक्रोसॉफ्ट

कूट

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

Sol [4]

Virtual Assistance (आभासी सहायक) एक सॉफ्टवेयर एजेंट है जो आदेशों या प्रश्नों के आधार पर किसी व्यक्ति के लिए कार्य या सेवाएँ कर सकता है।

उदाहरण- सीरी (एप्पल), एलेक्सा (अमेजन), कॉर्टाना (माइक्रोसॉफ्ट), बिक्सबी (सेमसंग) आदि।

131. Consider the statements about Internet of Things(IoT)-

- A. It is an ecosystem, in which Internet-operated electronic equipment / devices are used.
B. This is an excellent example of the application of artificial intelligence.

Correct statement is -

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

Sol. [3]

IoT is a modern technology, through which electronic items used in daily life can be operated using the Internet. "Artificial intelligence, machine learning, cloud computing, etc. are being used in IoT. Modern examples are smart home, connected devices etc.

132. The first indigenous combat helicopter commissioned into the Indian Air Force is which can take off at an altitude of 5000m is-

- [1] Tejas [2] Rudra
[3] Dhruva [4] Prachanda
[5] Question not attempted

Sol. [4]

Prachanda has been inducted into the Indian Air Force on 3 October 2022. It is a light combat helicopter, developed by Hindustan Aeronautics Limited.

133. Match the following-

Voice Assitant	Company
A. Siri	i. Samsung
B. Alexa	ii. Apple
C. Cortana	iii. Amazon
D. Bixby	iv. Microsoft

Code

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

Sol [4]

Virtual Assistance is a software agent that can perform tasks or services for a person based on commands or questions.

Example- Siri (Apple), Alexa (Amazon), Cortana (Microsoft), Bixby (Samsung) etc.

134. 5G टेक्नोलॉजी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. 5G नेटवर्क मिलीमीटर वेव स्पैक्ट्रम में काम करता है।
B. भारत में 5G सेवाओं की शुरुआत Airtel ने की थी।
C. यह IEEE मानक 802.11 ac पर आधारित है।

उपर्युक्त में से सही कथन है-

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

Sol [4]

135. निम्नलिखित में से कौनसा भारत का पहला 3D Printed रॉकेट इंजन है?

- [1] KALAM [2] AGNILET
[3] TERRAN-1 [4] इनमें से कोई नहीं
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol [2]

- AGNIKUL Cosmos स्टार्टअप कम्पनी है जिसने यह पेटेंट करवाया है।
- AGNIBAAAN सूक्ष्म उपग्रहों के लिए प्रक्षेपण यान है।
- TERRAN-1 विश्व का पहला 3D Printed रॉकेट इंजन है।

136. निम्नलिखित नदियों को पूर्व से पश्चिम क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

- A. ओब B. येनिसी
C. लीना
[1] B - A - C [2] A - C - B
[3] A - B - C [4] C - B - A
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

ओब, येनिसी, लीना साइबेरियाई नदियाँ हैं जो साइबेरिया के मैदानों से उत्तर की ओर बहते हुए आर्कटिक महासागर में समाप्त होती हैं।

137. निम्नलिखित युग्मों को सुमेलित कीजिए-

औद्योगिक प्रदेश				देश			
A. कैहिन प्रदेश				1. यू.के.			
B. पश्चिमी मिडलैंड प्रदेश				2. पोलैण्ड			
C. नोवोकुजनेत्सक				3. जापान			
D. सिलेसिया				4. रूस			
A B C D				A B C D			
[1] ii i iv iii				[2] iv ii iii i			
[3] i iii ii iv				[4] iii i iv ii			

[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [4]

1. कैहिन/कांटो/क्वांटो मैदान औद्योगिक प्रदेश: जापान - ऑटोमोबाइल
2. पश्चिमी मिडलैंड प्रदेश - यू.के. - लौह-इस्पात (बर्मिंघम), ऑटोमोबाइल (कोर्वेट्टी)
3. नोवोकुजनेत्सक (रूस) - लौह-इस्पात उद्योग
4. सिलेसिया - पोलैण्ड एवं चेक गणराज्य-भारी उद्योग एवं वस्त्र।

134. With reference to 5G technology, consider the following statements-

- A. 5G network works in millimeter wave spectrum.
B. 5G services was started in India by Airtel.
C. It is based on IEEE standard 802.11ac.

The correct statement is-

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

Sol [4]

135. Which of the following is India's first 3D printed rocket engine?

- [1] KALAM [2] AGNILET
[3] TERRAN-1 [4] None of these
[5] Question not attempted

Sol [2]

- AGNIKUL Cosmos is a startup company which has got this patent.
- AGNIBAN is a launch vehicle for micro satellites.
- TERRAN-1 is World's first 3D printed rocket engine.

136. Arrange the following rivers from east to west.

- A. Ob B. Yenisei
C. Lena
[1] B - A - C [2] A - C - B
[3] A - B - C [4] C - B - A
[5] Question not attempted

Sol. [4]

The Ob, Yenisei, Lena are Siberian rivers that flow north from the plains of Siberia and fall in the Arctic Ocean.

137. Match the following-

Industrial region				Country			
A. Keihin region				i. U.K			
B. West Midlands region				ii. Poland			
C. Novokuznetsk				iii. Japan			
D. Silesia				iv. Russia			
A B C D				A B C D			
[1] ii i iv iii				[2] iv ii iii i			
[3] i iii ii iv				[4] iii i iv ii			

[5] Question not attempted

Sol. [4]

1. Keihin/Kanto/Quanto Plains Industrial Region-Japan-Automobile
2. West Midlands Region - U.K- Iron-Steel (Birmingham), Automobile (Corvette)
3. Novokuznetsk (Russia) - Iron-steel industry
4. Silesia (Poland and Czech Republic) - Heavy Industry and textile.

138. निम्नलिखित में से कौन-सी झीलें अफ्रीकी भ्रंश घाटी में अवस्थित हैं?

- A. टंगानिका झील B. मलावी झील
C. विक्टोरिया झील D. अल्बर्ट झील
[1] A, B और D [2] A, B और C
[3] A और B [4] A और D
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [1]

टंगानिका और अल्बर्ट झील : पश्चिमी भ्रंश घाटी में।
मलावी/न्यासा झील : पूर्वी भ्रंश घाटी में।
विक्टोरिया झील : पश्चिमी और पूर्वी भ्रंश घाटी के बीच स्थित।

139. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए-

पर्वत शिखर				देश/स्थिति					
A.	चिम्बोराजो			i.	तंजानिया				
B.	माउंट कुक			ii.	इक्वाडोर				
C.	किलिमंजारो			iii.	ऑस्ट्रेलिया				
D.	माउंट कोस्युसिको			iv.	न्यूजीलैंड				
	A	B	C	D		A	B	C	D
[1]	iii	ii	iv	i	[2]	ii	iv	i	iii
[3]	iv	i	iii	ii	[4]	i	iii	ii	iv
[5]	अनुत्तरित प्रश्न								

Sol. [2]

चिम्बोराजो : इक्वाडोर (एंडीज श्रेणी में स्थित)
मा. कुक : न्यूजीलैंड की सर्वोच्च चोटी
किलिमंजारो : तंजानिया (अफ्रीका महाद्वीप का सर्वोच्च शिखर)
मा. कोस्युसिको : ऑस्ट्रेलिया का सर्वोच्च शिखर।

140. स्वामी विवेकानन्द के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. 1896 ई. में अमेरिका में वेदांत समाज की स्थापना की गई थी।
B. बीकानेर के शासक गंगासिंह ने स्वामी विवेकानंद की वित्तीय सहायता की थी।
C. वे मूर्तिपूजा के समर्थक थे।
D. रोमां रोलान ने विवेकानंद की जीवनी लिखी थी।

उपर्युक्त में से सत्य कथन नहीं है-

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

Sol. [4]

- खेतड़ी के महाराजा अजीतसिंह ने स्वामी विवेकानंद की वित्तीय सहायता की थी।
- बीकानेर शासक गंगासिंह ने बनारस हिंदू विश्वविद्यालय को वित्तीय सहायता प्रदान की थी तथा इन्हें बीएचयू का कुलपति भी बनाया गया था।

138. Which of the following lakes are located in the African rift valley?

- A. Lake Tanganyika B. Lake Malawi
C. Lake Victoria D. Lake Albert
[1] A, B and D [2] A, B and C
[3] A and B [4] A and D
[5] Question not attempted

Sol. [1]

Lake Tanganyika and Albert: In the Western rift Valley.

Malawi/Nyasa Lake: In the eastern rift valley.

Lake Victoria: Situated between the western and eastern rift valley.

139. Match the following-

Mountain peak				Country/location					
A.	Chimborazo			1.	Tanzania				
B.	Mt. Cook			2.	Ecuador				
C.	Kilimanjaro			3.	Australia				
D.	Mt.Kosciuszko			4.	New Zealand				
	A	B	C	D		A	B	C	D
[1]	iii	ii	iv	i	[2]	ii	iv	i	iii
[3]	iv	i	iii	ii	[4]	i	iii	ii	iv
[5]	Question not attempted								

Sol. [2]

Chimborazo: Ecuador (located in the Andes range)

Mt. Cook: New Zealand's highest peak

Kilimanjaro: Tanzania (the highest peak of the African continent)

Mt. Kosciuszko: Australia's highest peak.

140. Consider the following statements regarding Swami Vivekananda-

- A. In 1896, Vedanta Samaj was established in USA.
B. Ganga Singh, the ruler of Bikaner had given financial assistance to Swami Vivekananda.
C. He was a supporter of idol worship.
D. Romain Rolland wrote the biography of Vivekananda.

Which of the above is not a correct statement-

- [1] D only [2] C only
[3] A only [4] B only
[5] Question not attempted

Sol. [4]

- Maharaja Ajit Singh of Khetri had provided financial assistance to Swami Vivekananda.
- Bikaner ruler Gangasingh provided financial assistance to the Banaras Hindu University and was also made the Vice-Chancellor of BHU.

141. शोर (तटीय) कमेटी संबंधित थी -

- [1] लाहौर षडयंत्र [2] दिल्ली षडयंत्र
[3] कामागाटामारू प्रकरण [4] कानपुर षडयंत्र
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

प्रथम चरण के क्रांतिकारी आंदोलन के दौरान कामागाटामारू प्रकरण, 1914 की घटना घटित हुयी, जिसमें जहाज में यात्रा करने वाले यात्रियों के अधिकारों के संबंध में बलवंत सिंह, सोहनलाल और रहीम हुसैन ने शोर कमेटी का गठन किया था।

142. व्यक्तिगत सत्याग्रह के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. यह वर्ष 1940 में प्रारंभ हुआ।
B. इसके प्रथम सत्याग्रही विनोबा भावे थे।
C. यह सत्याग्रह आगे चलकर 'दिल्ली चलो आंदोलन' के रूप में लोकप्रिय हुआ।

उपर्युक्त में से सत्य कथन है-

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

Sol. [2]

- 17 अक्टूबर, 1940 ई. में कांग्रेस ने महाराष्ट्र से व्यक्तिगत सत्याग्रह की शुरुआत की थी। पहले सत्याग्रही विनोबा भावे थे।
- दूसरे सत्याग्रही पंडित जवाहरलाल नेहरू थे, जिनके समय यह सत्याग्रह 'दिल्ली चलो आंदोलन' के रूप में लोकप्रिय हो गया था।

143. निम्नलिखित राज्यों को उनके गठन के कालक्रमानुसार व्यवस्थित करने वाले विकल्प का चयन कीजिए-

- [1] महाराष्ट्र-नागालैण्ड-हरियाणा-आंध्रप्रदेश
[2] आंध्रप्रदेश-महाराष्ट्र-हरियाणा-नागालैण्ड
[3] आंध्रप्रदेश-महाराष्ट्र-नागालैण्ड-हरियाणा
[4] हरियाणा-नागालैण्ड-महाराष्ट्र-आंध्रप्रदेश
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

राज्य	स्थापना वर्ष
1. आंध्रप्रदेश	- 1953 ई.
2. महाराष्ट्र	- 1960 ई.
3. नागालैण्ड	- 1963 ई.
4. हरियाणा	- 1966 ई.

141. Shore Committee was related to -

- [1] Lahore Conspiracy
[2] Delhi Conspiracy
[3] Kamagatamaru incident
[4] Kanpur Conspiracy
[5] Question not attempted

Sol. [3]

During the first phase of the revolutionary movement, the incident of Kamagatamaru incident, 1914 took place, in which Balwant Singh, Sohanlal and Rahim Hussain formed the Shore Committee regarding the rights of the passengers traveling in the ship.

142. Consider the following statements regarding Individual Satyagraha-

- A. It started in the year 1940.
B. Its first Satyagrahi was Vinoba Bhave.
C. Later this Satyagraha became popular as 'Delhi Chalo Andolan'.

Which of the above is a correct statement?

- [1] A and B only [2] A, B and C
[3] B and C only [4] None of these
[5] Question not attempted

Sol. [2]

- On October 17, 1940, the Congress started individual Satyagraha from Maharashtra. Vinoba Bhave was the first Satyagrahi.
- The second Satyagrahi was Pandit Jawaharlal Nehru, during nehru's time this Satyagraha became popular as 'Delhi Chalo Movement'.

143. Select the option that arranges the following states in chronological order of their formation-

- [1] Maharashtra-Nagaland-Haryana-Andhra Pradesh
[2] Andhra Pradesh-Maharashtra-Haryana-Nagaland
[3] Andhra Pradesh-Maharashtra-Nagaland-Haryana
[4] Haryana-Nagaland-Maharashtra-Andhra Pradesh
[5] Question not attempted

Sol. [3]

State	Establishment year
1. Andhra Pradesh	- 1953 AD.
2. Maharashtra	- 1960 AD.
3. Nagaland	- 1963 AD.
4. Haryana	- 1966 AD.



144. चोल शासक 'परान्तक प्रथम' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. इसके समय के उत्तरमेरूर अभिलेख से स्थानीय स्वशासन की जानकारी प्राप्त होती है।
B. तक्कोलम के युद्ध (949 ई.) में इसे राष्ट्रकूट नरेश कृष्ण तृतीय ने पराजित किया था।

उपर्युक्त में से असत्य कथन है-

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

Sol. [4]

145. निम्नलिखित में से असुमेलित युग्म है-

सूची-I

सूची-II

- A. आस्रव - पुद्गल का जीव की तरफ प्रवाहित होना
B. निर्जरा - पुद्गल का आत्मा से हट जाना
C. संवर - पुद्गल का जीव की तरफ होने वाला प्रवाह रुक जाना

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

Sol. [4]

जैन धर्म में जड़ द्रव्य (पदार्थ) को 'पुद्गल' कहा गया है तथा आत्मा को 'जीव' माना गया है। उपर्युक्त तीनों स्थितियाँ (आस्रव, संवर और निर्जरा) जीव व पुद्गल के मध्य संबंधों को प्रत्यक्षतः दर्शाती है।

146. सम्राट अशोक ने अपने शासनकाल के 20 वें वर्ष में निम्नलिखित में से किस स्थान की यात्रा नहीं की थी-

- [1] लुम्बिनी [2] बोधगया
[3] सारनाथ [4] श्रावस्ती
[5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

- सम्राट अशोक ने अपने शासन के 20वें वर्ष में लुम्बिनी, सारनाथ, श्रावस्ती की यात्रा की थी तथा लुम्बिनी में भू-राजस्व दर को 1/6 की जगह 1/8 कर दिया था, जिसकी जानकारी 'रुम्मिनदेई स्तंभ अभिलेख' से मिलती है।
- अशोक ने अपने शासन के 10वें वर्ष में बोधगया की यात्रा की थी।

144. Consider the following statements regarding the Chola ruler 'Parantaka I'-

- A. At this time information about local self-government is obtained from Uttamerur records.
B. In the battle of Takkolam (949 AD), he was defeated by the Rashtrakuta king Krishna III.

The incorrect statement from the above is-

- [1] A and B only [2] A only
[3] B only [4] None of the above
[5] Question not attempted

Sol. [4]

145. The mismatched pair among the following is-

List-I

List-II

- A. Asrava - The flow of Pudgal towards the living being
B. Nirjara - Removal of Pudgal from the soul
3. Sanvar - Stopping of the flow of pudgal towards the living being

- [1] A and C only [2] B only
[3] A only [4] None of these
[5] Question not attempted

Sol. [4]

In Jainism, matter is called 'Pudgal' and the soul is considered as 'Jiva'. The above mentioned three conditions (Aasrava, Samvara and Nirjara) directly indicate the relationship between Jiva and Pudgal.

146. Emperor Ashoka did not visit which of the following places in the 20th year of his reign-

- [1] Lumbini [2] Bodh Gaya
[3] Sarnath [4] Shravasti
[5] Question not attempted

Sol. [2]

- Emperor Ashoka had visited Lumbini, Sarnath, Shravasti in the 20th year of his rule and had changed the land revenue rate in Lumbini from 1/6 to 1/8, information about which is available from 'Rummindei Pillar Inscription'.
- Ashoka visited Bodh Gaya in the 10th year of his reign.

147. सिंधुघाटी स्थल 'लोथल' से संबंधित निम्नलिखित कथनों का परीक्षण करते हुए असत्य विकल्प को छाँटिए-

- [1] सिंधु सभ्यता का एकमात्र नगर, जहाँ घरों के दरवाजे मुख्य सड़क पर खुलते थे।
- [2] यहाँ से चक्की के दो पाट प्राप्त हुए हैं।
- [3] यहाँ पर बिल्ली का पीछे करते हुए कुत्ते के पदचिन्ह मिले हैं।
- [4] लोथल में मनके बनाने का कारखाना अवस्थित था।
- [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [3]

लोथल से प्राप्त अवशेष :-

- गोदीवाडा
- फारस की मुहर
- चालाक लोमड़ी की कहानी का चित्र
- चावल के साक्ष्य
- घोड़े की मृणमूर्ति
- मनके बनाने का कारखाना
- हाथीदाँत निर्मित पैमाना
- तीन युग्मित शवाधान
- नावों के मॉडल
- घरों के दरवाजे मुख्य सड़क पर खुलते थे।
- बिल्ली का पीछा करते हुए कुत्ते के पदचिन्ह चन्हूदड़ों से प्राप्त हुए हैं।

148. नयनार संतों से संबंधित निम्नलिखित में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं-

- A. संतो की संख्या - 63
 - B. महिला संत - आण्डाल
 - C. भजनों का संकलन - तेवरम्
 - D. स्तुतियों का संकलन - नलयरा प्रबंधम्
- [1] केवल एक
 - [2] केवल दो
 - [3] केवल तीन
 - [4] उपर्युक्त चारों
 - [5] अनुत्तरित प्रश्न

Sol. [2]

नयनार -

- शिव के अनुयायी, संख्या -63
 प्रमुख संत - मणिक वाच्चगार, तिरुञ्जान, सुंदरमूर्ति, सम्बदर।
 महिला संत - करैक्कल अम्मयार
 स्तुतियों का संकलन - तिरुमुरई
 भजनों का संकलन - तेवरम्
 आण्डाल :- महिला आलवार संत, दक्षिण भारत की मीराबाई।
 आलवार संतों की स्तुतियों का संकलन - नलयरा प्रबंधम्

147. Examine the following statements related to the Indus Valley site 'Lothal' and select the false option-

- [1] The only city of the Indus Civilization, where the doors of the houses opened on the main road.
- [2] Two parts of the mill have been received from here.
- [3] Footprints of a dog chasing a cat have been found here.
- [4] A bead making factory was located at Lothal.
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

Relics found from Lothal: -

- Godiwada
- Seal of persia
- Illustration of the story of the clever fox
- Evidence of Rice
- Horse terracotta
- Bead factory
- Scale made of ivory
- Three paired burials
- Boat models
- The doors of the houses opened onto the main road.
- The footprints of the dog chasing the cat have been obtained from Chanhudaro.

148. How many of the following pairs related to Nayanar Saints are correctly matched?

- A. Number of saints - 63
 - B. Female saint - Andal
 - C. Compilation of hymns - Tevaram
 - D. Compilation of praises - Nalayara Prabandham
- [1] Only one
 - [2] Only Two
 - [3] Only Three
 - [4] All the above
 - [5] Question not attempted

Sol. [2]

Nayanar -

- Shiva's followers, number-63
 Prominent Saints - Manik Vachhagar, Tirugyan, Sundarmurti, Sambadar.
 Female saint - Karaikkal Ammayar
 Compilation of Praises - Tirumurai
 Compilation of hymns - Tevaram
 Andal:- Female Alvar saint, Meerabai of South India.
 Nalayara Prabandham - Compilation of Praises of Alvar Saints

149. सल्तनकालीन शासक इल्तुतमिश से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. भारत का पहला शासक, जिसने सुल्तान की उपाधि धारण की थी।
- B. इसके समय चंगेज खान दिल्ली सल्तनत की सरहद पर आया था।
- C. भारत में सर्वप्रथम इक्ता प्रथा इसने चलायी थी।
- D. ग्वालियर अभियान के समय रजिया के नाम के सिक्के चलाये थे।

उपर्युक्त में से असत्य कथन है-

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

Sol. [3]

भारत में सर्वप्रथम इक्ता प्रथा मोहम्मद गौरी ने चलायी थी तथा इल्तुतमिश ने इसे संस्थागत रूप प्रदान किया था। ग्वालियर अभियान के दौरान इल्तुतमिश ने बलबन को खरीदा था।

150. बेसर शैली से संबंधित कथनों पर विचार कीजिए-

- A. यह एक मिश्रित शैली है।
- B. इसमें निर्माण नागर शैली में किया जाता है।
- C. इसमें अलंकरण द्रविड़ शैली में किया जाता है।

उपर्युक्त में से असत्य कथन है-

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

Sol. [4]

149. Consider the following statements related to Sultanate ruler Iltutmish-

- A. The first ruler of India, who assumed the title of Sultan.
- B. During his reign Genghis Khan came to the border of Delhi Sultanate.
- C. He was the pioneer to start Iqta system in India.
- D. During the Gwalior Campaign, coins were minted in the name of Razia.

The incorrect statement from the above is-

- [1] D only
- [2] A only
- [3] C only
- [4] B only
- [5] Question not attempted

Sol. [3]

Iqta system was first introduced in India by Muhammad Ghori and Iltutmish gave it an institutional form.

Iltutmish bought Balban during the Gwalior campaign itself.

150. Consider the statements related to Besar style-

- A. It is a mixed style.
- B. In this, construction is done in Nagara style.
- C. The ornamentation in this is done in Dravidian style.

Which of the above is a incorrect statement?

- [1] Only A
- [2] Only B
- [3] Only C
- [4] None of the above
- [5] Question not attempted

Sol. [4]



ANSWER KEY

RAS PRE.TEST SERIES

Complete Paper-III [Code-905]

17 Sep. 2023

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	4	3	4	4	3	1	3	1	3	1	2	3	2	4
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
4	1	4	4	1	1	2	4	4	3	2	4	1	1	3
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
2	3	3	4	1	4	3	3	2	2	1	3	2	3	4
46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
3	2	2	3	4	4	1	1	2	1	4	3	3	3	3
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
4	1	3	4	3	4	2	1	1	3	1	1	1	2	4
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
2	1	3	1	4	3	3	3	3	4	2	4	4	1	2
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
4	1	3	2	4	2	3	4	4	4	2	4	1	1	2
106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
3	4	1	1	4	1	2	3	1	3	2	3	1	3	4
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135
2	3	1	1	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	2
136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
4	4	1	2	4	3	2	3	4	4	2	3	2	3	4

