

121-दिवसीय RAS प्रारंभिक परीक्षा क्रैश कोर्स

डे 1 वस्तुनिष्ठ प्रश्न अभ्यास पुस्तिका • सभी विषयों के महत्वपूर्ण MCQs

लक्ष्य परीक्षा: RAS प्रारंभिक परीक्षा (RPSC)

विषय कवरेज: सभी प्रमुख विषय एवं समसामयिकी (Current Affairs)

कुल प्रश्न: 12 बहुविकल्पीय प्रश्न (MCQs)

प्रारूप: प्रश्न + विस्तृत व्याख्या

1. राजस्थान का इतिहास, कला एवं संस्कृति

प्र.1 राजस्थान में स्थित निम्नलिखित में से किस हड़प्पाकालीन स्थल से जूते हुए खेत और अग्निवेदियों के साक्ष्य मिले हैं?

(A) आहड़

(B) कालीबंगा

(C) गणेश्वर

(D) बैराठ

सही उत्तर: (B) कालीबंगा

व्याख्या: हनुमानगढ़ जिले में प्राचीन घग्गर नदी के तट पर स्थित कालीबंगा से ग्रिड पैटर्न पर जूते हुए खेत और सात अग्निवेदियों (हवन कुंड) के प्राचीनतम साक्ष्य प्राप्त हुए हैं।

प्र.2 वर्ष 1931 में जयपुर में 'प्रजामण्डल' आंदोलन की स्थापना निम्नलिखित में से किसने की थी?

(A) जमनालाल बजाज

(B) कपूर चंद पाटनी

(C) विजय सिंह पथिक

(D) माणिक्य लाल वर्मा

सही उत्तर: (B) कपूर चंद पाटनी

व्याख्या: जयपुर प्रजामण्डल की स्थापना सर्वप्रथम 1931 में कपूर चंद पाटनी द्वारा की गई थी। बाद में 1936 में जमनालाल बजाज के मार्गदर्शन में इसका पुनर्गठन किया गया।

2. राजस्थान का भूगोल एवं प्राकृतिक संसाधन

प्र.3 राजस्थान के भौतिक प्रदेशों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- पश्चिमी रेतीला मैदान राज्य के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का लगभग 61.11% भाग कवर करता है।
- अरावली पर्वतमाला राजस्थान में दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व की ओर विस्तृत है।
- गुरु शिखर (1,722 मीटर) उत्तरी अरावली क्षेत्र में स्थित है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

(A) केवल 1 और 2

(B) केवल 2 और 3

(C) केवल 1 और 3

(D) 1, 2 और 3

सही उत्तर: (A) केवल 1 और 2

व्याख्या: कथन 1 और 2 सही हैं। कथन 3 गलत है क्योंकि राजस्थान की सर्वोच्च चोटी गुरु शिखर (1,722 मीटर) सिरोही जिले के माउंट आबू में स्थित है, जो दक्षिणी अरावली का हिस्सा है।

3. भारतीय राजव्यवस्था एवं शासन

प्र.4 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राज्यपाल को राज्य विधानमंडल के विश्रांतिकाल में अध्यादेश प्रख्यापित करने की शक्ति प्राप्त है?

- (A) अनुच्छेद 123 (B) अनुच्छेद 213
(C) अनुच्छेद 163 (D) अनुच्छेद 200

सही उत्तर: (B) अनुच्छेद 213

व्याख्या: अनुच्छेद 213 के तहत राज्यपाल विधानमंडल का सत्र न चलने की स्थिति में अध्यादेश जारी कर सकता है। राष्ट्रपति के लिए यह शक्ति अनुच्छेद 123 के तहत दी गई है।

प्र.5 किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा लोकसभा और राज्य विधानसभाओं में महिलाओं के लिए 33% आरक्षण की व्यवस्था की गई है?

- (A) 103वां संशोधन अधिनियम (B) 104वां संशोधन अधिनियम
(C) 105वां संशोधन अधिनियम (D) 106वां संशोधन अधिनियम

सही उत्तर: (D) 106वां संशोधन अधिनियम

व्याख्या: नारो शक्ति वंदन अधिनियम 106वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2023 बना, जो लोकसभा और विधानसभाओं में महिलाओं के लिए 15 वर्षों हेतु एक-तिहाई सीटें आरक्षित करता है।

4. भारत का इतिहास एवं भूगोल

प्र.6 वर्ष 1929 के ऐतिहासिक लाहौर अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की थी, जिसमें 'पूर्ण स्वराज' का प्रस्ताव पारित किया गया था?

- (A) महात्मा गांधी (B) जवाहरलाल नेहरू
(C) सुभाष चंद्र बोस (D) सरदार वल्लभभाई पटेल

सही उत्तर: (B) जवाहरलाल नेहरू

व्याख्या: दिसंबर 1929 में रावी नदी के तट पर आयोजित लाहौर अधिवेशन की अध्यक्षता जवाहरलाल नेहरू ने की थी, जहाँ कांग्रेस ने पूर्ण स्वराज का लक्ष्य निर्धारित किया।

5. सामान्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

प्र.7 इसरो के आदित्य-L1 मिशन में सौर कोरोना और कोरोनल मास इजेक्शन का अध्ययन करने के लिए कौन-सा मुख्य पेलोड भेजा गया है?

- (A) VELC (B) SUIT
(C) PAPA (D) SoLEXS

सही उत्तर: (A) VELC

व्याख्या: VELC (विजिबल एमिशन लाइन कोरोनाग्राफ) आदित्य-L1 का प्राथमिक पेलोड है, जिसे सूर्य के कोरोना और कोरोनल मास इजेक्शन (CME) की गतिशीलता का अध्ययन करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

प्र.8 किस विटामिन की कमी के कारण रतौंधी (Night Blindness) और जेरोफथैलमिया रोग होता है?

(A) विटामिन C

(B) विटामिन D

(C) विटामिन A

(D) विटामिन B12

सही उत्तर: (C) विटामिन A

व्याख्या: विटामिन A (रेटिनॉल) की कमी से आंखों से संबंधित समस्याएं जैसे रतौंधी और आंखों का सूखना (जेरोफथैलमिया) होता है।

6. राजस्थान अर्थव्यवस्था एवं कल्याणकारी योजनाएं

प्र.9 राजस्थान की 'मुख्यमंत्री अनुप्रति कोचिंग योजना' का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) विदेशी विश्वविद्यालयों में उच्च शिक्षा

(B) प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु निःशुल्क कोचिंग

(C) लघु उद्योगों की स्थापना

(D) हस्तशिल्प कारीगरों को कौशल प्रशिक्षण

सही उत्तर: (B) प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु निःशुल्क कोचिंग

व्याख्या: मुख्यमंत्री अनुप्रति कोचिंग योजना के तहत प्रतिभाशाली एवं मेधावी विद्यार्थियों को विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं (सिविल सेवा, इंजीनियरिंग, मेडिकल आदि) की तैयारी के लिए निःशुल्क कोचिंग प्रदान की जाती है।

7. मानसिक योग्यता एवं तर्कशक्ति

प्र.10 यदि किसी सांकेतिक भाषा में *RASTHAN* को *TBSTIBO* लिखा जाता है, तो उसी भाषा में *POLITY* को कैसे लिखा जाएगा?

(A) QPMJUZ

(B) QPJMUZ

(C) QPMJVZ

(D) QPMJUZ

सही उत्तर: (C) QPMJVZ

व्याख्या: प्रत्येक अक्षर में +1 का नियम लागू होता है: P→Q, O→P, L→M, I→J, T→U, Y→Z। अतः POLITY का कोड QPMJVZ होगा।

प्र.11 दी गई संख्या श्रेणी में अगला पद क्या होगा: 3, 7, 15, 31, 63, ?

(A) 125

(B) 127

(C) 128

(D) 131

सही उत्तर: (B) 127

व्याख्या: श्रृंखला का पैटर्न $(x \times 2) + 1$ है:

$$3 \times 2 + 1 = 7$$

$$7 \times 2 + 1 = 15$$

$$15 \times 2 + 1 = 31$$

$$31 \times 2 + 1 = 63$$

$$63 \times 2 + 1 = 127.$$

8. समसामयिकी (Current Affairs)

प्र.12 वर्ष 2024 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक खेलों का आयोजन किस शहर/देश में किया गया?

(A) टोक्यो, जापान

(B) पेरिस, फ्रांस

(C) लॉस एंजिल्स, अमेरिका

(D) ब्रिस्बेन, ऑस्ट्रेलिया

सही उत्तर: (B) पेरिस, फ्रांस

व्याख्या: 33वें ग्रीष्मकालीन ओलंपिक खेल (Paris 2024) 26 जुलाई से 11 अगस्त 2024 तक पेरिस, फ्रांस में आयोजित किए गए थे।