7. The reason for a swimming pool to appear less deep than the actual depth is -

(a) Reflection (b) Light scattering
(c) Refraction (d) None of the above

8. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R)-

Assertion (A) : "Five Eyes" is an Intelligence Alliance of 5 countries including U.S.A., U.K., Canada, Australia and New Zealand.

Reason (R) : They share intelligence inputs regarding threats to their countries' interests through a collective secret database called "Stone Ghost".

Select the correct answer using the code given below-

Code -

(a) (A) is true but (R) is false.
(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).
(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
(d) (A) is false but (R) is true.

9. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) –

Assertion (A) : Pulses, when included in intercropping with cereals, act as complimentary crops.

Reason (R) : Pulses with tap root system, do not compete for nutrients and moisture with cereals having fibrous root system.

Select the correct answer using the code given below-

Code -

(a) (A) is false but (R) is true.
(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).
(c) (A) is true but (R) is false.
(d) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

10. Consider the following events and arrange them in correct chronological order starting from the earliest to the last activity :

(I) Discovery of pi meson
(II) Discovery of Neutron
(III) Discovery of Electron
(IV) Discovery of Proton

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) I, III, IV, II (b) III, II, I, IV
(c) III, IV, II, I (d) III, IV, I, II

7. स्विमिंग पूल के वास्तविक गहराई से कम गहरा प्रतीत होने का कारण है –

(a) परावर्तन (b) प्रकाश प्रकीर्णन
(c) अपवर्तन (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

8. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –

अभिकथन (A) : "फाइव आइज़" संयुक्त राज्य अमेरिका, ब्रिटेन, कनाडा, ऑस्ट्रेलिया और न्यूज़ीलैंड सहित 5 देशों का एक खुफिया गठबंधन है।

कारण (R) : वे "स्टोन घोस्ट" नामक एक सामूहिक गुप्त डेटाबेस के माध्यम से अपने देशों के हितों के लिए खतरों के बारे में खुफिया जानकारी साझा करते हैं।

नीचे दिए गये कूट से सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
(d) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

9. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –

अभिकथन (A) : अनाज वाली फसलों के साथ अंतरासस्यन के रूप में शामिल होने पर दलहनें पूरक फसलों के रूप में कार्य करती हैं।

कारण (R) : मूसला जड़ प्रणाली वाली दलहनें रेशेदार जड़ प्रणाली वाले अनाजों की फसलों के साथ पोषक तत्वों और नमी के लिए प्रतिस्पर्द्धा नहीं करती हैं।

नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –

(a) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
(c) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

10. निम्नलिखित घटनाओं पर विचार कीजिए तथा इन्हें सही कालानुक्रम में व्यवस्थित कीजिए, सबसे पहले से प्रारम्भ करते हुए आखिरी गतिविधि तक :

(I) पाई मेसन की खोज
(II) न्यूट्रॉन की खोज
(III) इलेक्ट्रॉन की खोज
(IV) प्रोटोन की खोज

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) I, III, IV, II (b) III, II, I, IV
(c) III, IV, II, I (d) III, IV, I, II

Scanned with CamScanner

11. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : The struggles in South Africa prepared Gandhiji to lead the National Movement.

Reason (R) : Seeing the militancy of Indians in South Africa, Gandhiji was convinced that the Indian people would be ready for militant struggle and sacrifice for a cause.

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are correct and (R) is correct explanation of (A).

(b) (A) is correct but (R) is incorrect.

(c) Both (A) and (R) are correct but (R) is not the correct explanation of (A).

(d) (A) is incorrect but (R) is correct.

12. A sum invested at 7% simple interest per annum grows to ₹ 540 in 5 years. The same amount at 9% simple interest per annum in 3 years will grow to be-

(a) ₹ 450 (b) ₹ 520

(c) ₹ 420 (d) ₹ 508

13. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below -

List-I	List-II
A. Jaya Varma Sinha	1. Author of "Tales from Banana Republic"
B. Manoje Nath	2. P.M. of Thailand
C. Srettha Thavisin	3. The first woman Chairperson of the Railway Board
D. Dr. Mohamed Muizzu	4. President of Maldives

Code -

(a) A-4, B-1, C-2, D-3 (b) A-2, B-1, C-3, D-4

(c) A-3, B-1, C-2, D-4 (d) A-3, B-2, C-1, D-4

14. Out of the four given pairs below, how many of the following pairs are correctly matched?

List-I (Research Institute)		List-II (City)
(A) Arid Forest Research Institute	-	Jodhpur
(B) Himalayan Forest Research Institute	-	Dehradun
(C) Rain Forest Research Institute	-	Jorhat
(D) Tropical Forest Research Institute	-	Jabalpur

(a) 4 (b) 2

(c) 1 (d) 3

11. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : दक्षिण अफ्रीका के संघर्षों ने गाँधी जी को राष्ट्रीय आन्दोलन के नेतृत्व के लिए तैयार किया।

कारण (R) : दक्षिण अफ्रीका में भारतीयों के जुझारुपन को देखकर गाँधी जी को यह विश्वास हो गया था कि भारतीय जनता किसी उद्देश्य के लिए जुझारु संघर्ष और बलिदान के लिए तैयार हो जायेगी।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) (A) तथा (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(b) (A) सही है किंतु (R) गलत है।

(c) (A) तथा (R) दोनों सही हैं किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(d) (A) गलत है किंतु (R) सही है।

12. एक धनराशि 7% सालाना ब्याज की दर पर 5 वर्ष में 540 ₹ हो जाती है। यही धनराशि 9% सालाना साधारण ब्याज की दर से 3 वर्ष में हो जायेगी –

(a) 450 ₹ (b) 520 ₹

(c) 420 ₹ (d) 508 ₹

13. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –

सूची–I	सूची–II
A. जया वर्मा सिंहा	1. "टेल्स फ्रॉम बनाना रिपब्लिक" के लेखक
B. मनोज नाथ	2. थाईलैंड के पी.एम.
C. श्रेथा थाविसिन	3. रेलवे बोर्ड की पहली महिला अध्यक्ष
D. डॉ. मोहम्मद मुइज़्ज़ू	4. मालदीव के राष्ट्रपति

कूट –

(a) A-4, B-1, C-2, D-3 (b) A-2, B-1, C-3, D-4

(c) A-3, B-1, C-2, D-4 (d) A-3, B-2, C-1, D-4

14. नीचे दिए गए चार युग्मों में से, कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

सूची–I (अनुसंधान संस्थान)		सूची–II (शहर)
(A) शुष्क वन अनुसंधान संस्थान	–	जोधपुर
(B) हिमालय वन अनुसंधान संस्थान	–	देहरादून
(C) वर्षा वन अनुसंधान संस्थान	–	जोरहाट
(D) उष्णकटिबंधीय वन अनुसंधान संस्थान	–	जबलपुर

(a) 4 (b) 2

(c) 1 (d) 3

Scanned with CamScanner

15. Consider the following statements with reference to osmosis :

(1) If the semipermeable membrane is placed between the solvent and solution, the solvent molecules will flow through the membrane from pure solvent to the solution.

(2) The process of flow of solvent is called as reverse osmosis.

Select the correct answer using the code given below:

(a) Both 1 and 2 (b) Only 1

(c) Neither 1 nor 2 (d) Only 2

16. Consider the following statements with reference to Uttar Pradesh Budget, 2023-24 -

1. The size of the Budget is ₹ 7,60,000 crore.

2. The Fiscal Deficit is estimated to be at ₹ 84,883.16 crore.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both 1 and 2 (b) Only 2

(c) Neither 1 nor 2 (d) Only 1

17. Consider the following events and arrange them in chronological order -

I. C.R. Rao, the eminent Statistician, passed away

II. Ustad Ali Zaki Haider, the Rudra Veena exponent, passed away

III. Bindeshwar Pathak, father of public toilets in India, passed away

IV. M.S. Swaminathan, father of India's Green Revolution, passed away

Select the correct answer using the code given below-

Code -

(a) III, I, II, IV (b) IV, II, III, I

(c) IV, I, II, III (d) II, III, I, IV

18. Consider the following events of seed multiplication stages and arrange these in correct chronological order from earliest stage to last -

I. Breeder seed II. Foundation seed

III. Certified seed IV. Nucleus seed

Select the correct answer from the code given below–

Code -

(a) IV, I, II, III (b) II, III, I, IV

(c) III, I, IV, II (d) II, IV, III, I

15. परासरण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

(1) यदि एक अर्धपारगम्य झिल्ली विलायक और विलयन के मध्य रख दी जाए तो विलायक के अणु इस झिल्ली में से निकल कर शुद्ध विलायक से विलयन की ओर प्रवाहित हो जाएंगे।

(2) विलायक के प्रवाह की यह प्रक्रिया प्रतिलोम परासरण कहलाती है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए –

(a) 1 और 2 दोनों (b) केवल 1

(c) न तो 1 ना ही 2 (d) केवल 2

16. उत्तर प्रदेश बजट, 2023-24 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. बजट का आकार 7,60,000 करोड़ ₹ है।

2. राजकोषीय घाटा 84,883.16 करोड़ ₹ रहने का अनुमान है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन करें :

कूट –

(a) 1 और 2 दोनों (b) केवल 2

(c) न तो 1 ना ही 2 (d) केवल 1

17. निम्नलिखित घटनाओं पर विचार कीजिए तथा उनको कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए –

I. प्रख्यात सांख्यिकीविद, सी.आर. राव का निधन

II. रुद्र वीणा वादक, उस्ताद अली ज़की हैदर का निधन

III. भारत में सार्वजनिक शौचालयों के जनक, बिंदेश्वर पाठक का निधन

IV. भारत की हरित क्रांति के जनक, एम.एस. स्वामीनाथन का निधन

नीचे दिये गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) III, I, II, IV (b) IV, II, III, I

(c) IV, I, II, III (d) II, III, I, IV

18. बीज गुणन चरणों की निम्नलिखित घटनाओं पर विचार करें और उन्हें प्रारम्भिक चरण से अंतिम चरण तक सही कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें –

I. प्रजनक बीज II. आधारीय बीज

III. प्रमाणित बीज IV. केन्द्रक बीज

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चुनाव कीजिए –

कूट –

(a) IV, I, II, III (b) II, III, I, IV

(c) III, I, IV, II (d) II, IV, III, I

Scanned with CamScanner

36. What is correct in the following statement/s with reference to Uttar Pradesh?
(A) Age has been determined in Pre-primary education as 3 to 5 years.
(B) Age has been determined in Primary education as 6 to 11 years.
Select the correct answer from the following code :
Code -
(a) Only B (b) Only A
(c) Neither A nor B (d) Both A and B

37. Consider the important events of coal mining in India and arrange these in correct chronological order starting from the earliest to the last activity –
I. First production of coal in Raniganj
II. Establishment of Coal India Ltd. (CIL)
III. Nationalisation of coal mines
IV. Establishment of National Coal Development Corporation (NCDC)
Select the correct answer using the code given below:
Code -
(a) III, I, II, IV (b) I, III, II, IV
(c) I, II, III, IV (d) I, IV, III, II

38. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) –
Assertion (A) : The equatorial forest biome is the biome with the densest and highest biomass.
Reason (R) : There is high rainfall and high temperature throughout the year in the equatorial forest region.
Select the correct answer using the code given below:
Code -
(a) (A) is false but (R) is true.
(b) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
(c) (A) is true but (R) is false.
(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

39. Consider the following statements with reference to Bankim Chandra Chattopadhyay:
1. He was the first graduate of Calcutta University.
2. 'Sitaram' was his last Novel.
Select the correct answer using the code given below:
Code -
(a) Both 1 and 2 (b) Neither 1 nor 2
(c) Only 1 (d) Only 2

36. उत्तर प्रदेश के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथन/कथनों में क्या सही है/हैं?
(A) पूर्व प्राथमिक शिक्षा की आयु 3 से 5 वर्ष निर्धारित है।
(B) प्राथमिक शिक्षा की आयु 6 से 11 वर्ष निर्धारित है।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :
कूट –
(a) केवल B (b) केवल A
(c) न तो A ना ही B (d) A और B दोनों

37. भारत में कोयला खनन की महत्वपूर्ण घटनाओं पर विचार कीजिए तथा इन्हें सही कालानुक्रम में व्यवस्थित कीजिए, सबसे पहले से लेकर आखिरी गतिविधि तक –
I. रानीगंज में कोयले का प्रथम उत्पादन
II. कोल इंडिया लिमिटेड (CIL) की स्थापना
III. कोयला खदानों का राष्ट्रीयकरण
IV. राष्ट्रीय कोयला विकास निगम (NCDC) की स्थापना
नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए:
कूट –
(a) III, I, II, IV (b) I, III, II, IV
(c) I, II, III, IV (d) I, IV, III, II

38. नीचे दो कथन दिये गये हैं, जिनमें एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –
अभिकथन (A) : विषुवत्तीय बायोम सबसे घना एवं सर्वाधिक जैवभार वाला वन बायोम है।
कारण (R) : विषुवत्तीय वन क्षेत्र में वर्ष भर उच्च वर्षा एवं उच्च तापमान होता है।
नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए:
कूट –
(a) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(b) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
(c) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(d) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

39. बंकिम चन्द्र चट्टोपाध्याय के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. वह कलकत्ता विश्वविद्यालय के प्रथम स्नातक थे।
2. 'सीताराम' उनका अन्तिम उपन्यास था।
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए:
कूट –
(a) 1 और 2 दोनों (b) न तो 1 ना ही 2
(c) केवल 1 (d) केवल 2

Scanned with CamScanner

45. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : Rabi crops in India are predominantly cultivated in north-western states like Punjab and Haryana.

Reason (R) : The success of Rabi crops in these states depends on the rain due to western tropical cyclones during winters.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).

(b) (A) is false but (R) is true.

(c) (A) is true but (R) is false.

(d) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

46. With reference to "Kuzbass region in Russia", which of the following statement/s is/are correct?

1. This region is rich in coal and iron ore.
2. Novosibirsk is an important industrial centre of this region.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both 1 and 2 (b) Only 2

(c) Only 1 (d) Neither 1 nor 2

47. Two statements are given below, one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) :

Assertion (A) : In October 1940, Gandhiji gave call for a limited Satyagraha by a few selected individuals.

Reason (R) : The Satyagraha was kept limited so as to embrace Britain's war efforts.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(b) (A) is true but (R) is false.

(c) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(d) (A) is false but (R) is true.

48. Which statement is true regarding Bipin Chandra Pal?

1. He was a Brahmo Samaj Leader and Social Reformer.
2. A weekly magazine named New India was published.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Neither 1 nor 2 (b) Both 1 and 2

(c) Only 2 (d) Only 1

45. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : भारत में रबी फसलों की खेती मुख्य रूप से पंजाब और हरियाणा जैसे उत्तर–पश्चिमी राज्यों में की जाती है।

कारण (R) : इन राज्यों में रबी फसलों की सफलता सर्दियों के दौरान पश्चिमी उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के कारण होने वाली बारिश पर निर्भर करती है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(b) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(c) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

46. "रूस में कुज़बास क्षेत्र" के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. यह क्षेत्र कोयला और लौह अयस्क में समृद्ध है।
2. नोवोसिबिर्स्क इस क्षेत्र का एक महत्वपूर्ण औद्योगिक केंद्र है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) 1 और 2 दोनों (b) केवल 2

(c) केवल 1 (d) न तो 1 ना ही 2

47. नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : अक्टूबर 1940 में, गाँधीजी ने कुछ चुने हुए लोगों द्वारा सीमित सत्याग्रह का आह्वान किया।

कारण (R) : यह सत्याग्रह इसलिए सीमित रखा गया ताकि ब्रिटेन के युद्ध प्रयासों को ठेस पहुँचे।

नीचे दिए गए कूट का उपयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(b) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(d) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

48. विपिन चन्द्र पाल के संदर्भ में कौन सा कथन सत्य है?

1. वह ब्रह्मसमाजी नेता तथा समाज सुधारक थे।
2. न्यू इंडिया नाम की साप्ताहिक पत्रिका प्रकाशित किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) 1 और 2 दोनों

(c) केवल 2 (d) केवल 1

Scanned with CamScanner

59. Consider the following statements :

1. Moradabad is renowned for copper work and has carved a niche for itself in the handicraft industry throughout the world.
2. Moradabad Special Economic Zone (SEZ) is the first SEZ in northern India developed by Uttar Pradesh Government.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Only 1 **(b)** Both 1 and 2
(c) Neither 1 nor 2 **(d)** Only 2

60. Given below are two statements. One is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) :

Assertion (A) : Jaunpur is known as Siraj-e-Hind.

Reason (R) : Jaunpur was a great centre of education during the Sharqi period.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) (A) is true but (R) is false.
(b) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
(c) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).
(d) (A) is false but (R) is true.

61. Rocket works on the principle of the following :

(a) Energy Conservation **(b)** Bernoulli Theorem
(c) Conservation of Momentum **(d)** Avogadro's Concept

62. Regarding Punjab Merger, which of the following statement is false?

(a) On 29th March, 1849, the Governor General announced that the state of Punjab had come to an end.
(b) All the territories of Maharaja Duleep Singh became part of the Indian British Empire.
(c) Duleep Singh was given an annual pension of ₹ 2,50,000.
(d) None of the above

63. 5 equivalent vertical lines are drawn on a board. 5 equidistant horizontal lines are also drawn on the board cutting the 5 vertical lines and the distance between any two consecutive horizontal lines is equal to that between any two consecutive vertical lines. What is the maximum number of squares, thus formed?

(a) 16 **(b)** 26
(c) 30 **(d)** None of the above

59. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें –

1. मुरादाबाद तांबे के काम के लिए प्रसिद्ध है और उसने दुनिया भर में हस्तशिल्प उद्योग में अपनी एक अलग पहचान बनाई है।
2. मुरादाबाद विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) उत्तर भारत में उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा विकसित पहला SEZ है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चुनाव कीजिए –

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** 1 और 2 दोनों
(c) न तो 1 ना ही 2 **(d)** केवल 2

60. नीचे दो कथन दिए गए हैं। एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : जौनपुर को सिराज–ए–हिन्द के नाम से जानते हैं।

कारण (R) : जौनपुर शर्की काल में शिक्षा के महान केन्द्र के रूप में था।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :

कूट –

(a) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
(d) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

61. निम्नलिखित में से रॉकेट किस सिद्धान्त पर कार्य करता है?

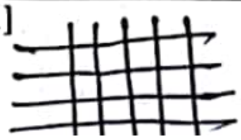
(a) ऊर्जा संरक्षण **(b)** बर्नौली प्रमेय
(c) गति का संरक्षण **(d)** आवोगाद्रो की अवधारणा

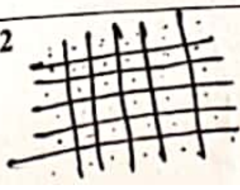
62. पंजाब के विलय के सम्बन्ध में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

(a) 29 मार्च, 1849 को गवर्नर जनरल की ओर से घोषणा हुई कि पंजाब राज्य समाप्त हो गया है।
(b) महाराजा दलीप सिंह के सभी प्रदेश भारतीय ब्रिटिश साम्राज्य का हिस्सा बन गए हैं।
(c) दलीप सिंह को 2,50,000 ₹ वार्षिक पेंशन दे दी गई।
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

63. एक बोर्ड पर 5 समांतरली उर्ध्वाधर रेखाएं खींची गई हैं। बोर्ड पर 5 उर्ध्वाधर रेखाओं को काटती हुई 5 समांतरली क्षैतिज रेखायें भी खींची गई हैं। किन्हीं दो निरंतर उर्ध्वाधर रेखाओं के बीच की दूरी किन्हीं दो निरंतर क्षैतिज रेखाओं के बीच की दूरी के समान है। इस तरह से बनने वाले वर्गों की अधिकतम संख्या कितनी है?

(a) 16 **(b)** 26
(c) 30 **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं





64. With reference to "69th National Film Awards for 2021", which of the following statement/s is/are correct?

1. "RRR" and "Gangubai Kathiawadi" bagged 5 and 6 National Awards respectively.
2. "Rocketry: The Nambi Effect" won the best Feature Film Award.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Neither 1 nor 2 **(b)** Both 1 and 2

(c) Only 2 **(d)** Only 1

65. In reference to Mangalayaan launched by ISRO, consider the following statements –

(I) It is also called as the Mars Orbiter Mission.

(II) It was launched on November 2013.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Neither I nor II **(b)** Both I and II

(c) Only I **(d)** Only II

66. Which of the following statement/s is/are correct?

1. ITC means the credit of Input Tax on the supplies of goods and services or both received by a registered person.
2. Eligibility of ITC which may be as under-taxable supply, non-taxable supply, zero-rated supply.

Code -

(a) Both 1 and 2 **(b)** Only 2

(c) Neither 1 nor 2 **(d)** Only 1

67. Which of the following statement/s is/are incorrect?

A. Part III on Fundamental Rights of the Constitution is based upon Bill of Rights of the U.S.A.

B. "Right to Die" is a Fundamental Right under Article 21 of the Constitution.

C. Indian Constitution is a complete Federal Constitution.

D. Fundamental Rights can be removed under the Indian Constitution.

Code -

(a) Only B and C **(b)** Only C and D

(c) Only B **(d)** Only B, C and D

64. "69वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार 2021" के संदर्भ में, निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

1. "आर.आर.आर." और "गंगूबाई काठियावाड़ी" को क्रमशः 5 और 6 राष्ट्रीय पुरस्कार मिले।
2. "रॉकेट्रीः द नंबी इफेक्ट" ने सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म का पुरस्कार जीता।

नीचे दिए गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 **(b)** 1 और 2 दोनों

(c) केवल 2 **(d)** केवल 1

65. इसरो द्वारा लॉन्च किए गए मंगलयान के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

(I) इसे मार्स ऑर्बिटर मिशन भी कहा जाता है।

(II) इसे नवम्बर 2013 में लॉन्च किया गया था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) न तो I ना ही II **(b)** I और II दोनों

(c) केवल I **(d)** केवल II

66. निम्नलिखित कथनों में से कौन–सा/से सही है/हैं?

1. आई.टी.सी. का मतलब किसी पंजीकृत व्यक्ति द्वारा प्राप्त वस्तुओं और सेवाओं या दोनों की आपूर्ति पर इनपुट टैक्स क्रेडिट है।
2. आई.टी.सी. की पात्रता जो इस प्रकार हो सकती है – कर योग्य आपूर्ति, गैर–कर योग्य आपूर्ति, शून्य रेटेड आपूर्ति।

कूट –

(a) 1 और 2 दोनों **(b)** केवल 2

(c) न तो 1 ना ही 2 **(d)** केवल 1

67. निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन–सा/से कथन गलत है/हैं?

A. मौलिक अधिकार पर संविधान का भाग–III यू.एस.ए. के बिल ऑफ राइटस पर आधारित है।

B. संविधान के अनुच्छेद 21 के अन्तर्गत "मृत्यु का अधिकार" मूलभूत अधिकार है।

C. भारतीय संविधान एक पूर्ण संघीय संविधान है।

D. भारतीय संविधान के अनुसार मूलभूत अधिकारों को हटाया जा सकता है।

कूट –

(a) केवल B और C **(b)** केवल C और D

(c) केवल B **(d)** केवल B, C और D

Scanned with CamScanner

72. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : Significant technical and institutional reforms in Indian agriculture are required to feed the growing population.

Reason (R) : A significant number of farmers in many parts in India still rely on monsoon rains and natural soil fertility for agriculture.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

(b) (A) is true but (R) is false.

(c) (A) is false but (R) is true.

(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).

73. Which state of India is renowned for its deposits of limestone, gypsum, salt and zinc?

(a) Haryana **(b)** Rajasthan

(c) Gujarat **(d)** Punjab

74. One fourth of the sum of the odd numbers greater than 14 but less than 50 is the square of -

(a) 2 **(b)** 24

(c) 4 **(d)** None of the above

75. With reference to the Gaza Strip, which of the following statement/s is/are correct?

1. It is bordered by Egypt.
2. It is bordered by Israel.

Select the correct answer using the code given below-

Code -

(a) Only 1 **(b)** Neither 1 nor 2

(c) Both 1 and 2 **(d)** Only 2

76. Consider the following statements with reference to Uttar Pradesh Global Investors Summit-2023 -

1. The Summit was held in Lucknow.
2. The Summit was inaugurated by the President of India.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Only 1 **(b)** Neither 1 nor 2

(c) Only 2 **(d)** Both 1 and 2

77. Which one of the following pairs (Visitable places - Districts of U.P.) is correctly matched?

(a) Devi Patan Temple – Shravasti **(b)** Chinese Temple – Mahoba

(c) Bawani Imali, Shaheed Memorial – Fatehpur **(d)** Samaspur Bird Sanctuary – Amethi

78. Which one of the following (Boards in India - Headquarter) is not correctly matched?

(a) Coffee Board – Hyderabad **(b)** Tea Board – Kolkata

(c) Spices Board – Kochi **(d)** Rubber Board – Kottayam

72. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : बढ़ती आबादी का पेट भरने के लिए भारतीय कृषि में महत्वपूर्ण तकनीकी और संस्थागत सुधारों की आवश्यकता है।

कारण (R) : भारत के कई हिस्सों में बड़ी संख्या में किसान अभी भी कृषि के लिए मानसूनी वर्षा और मिट्टी की प्राकृतिक उर्वरता पर निर्भर हैं।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट -

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(b) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

(c) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

73. भारत का कौन सा राज्य चूना पत्थर, जिप्सम, नमक और जस्ता के भंडारण के लिए प्रसिद्ध है?

(a) हरियाणा **(b)** राजस्थान

(c) गुजरात **(d)** पंजाब

74. 14 से बड़े तथा 50 से छोटे विषम संख्याओं के योग का एक-चौथाई वर्ग है –

(a) 2 का **(b)** 24 का

(c) 4 का **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं

75. गाजा पटटी के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. इसकी सीमा मिस्त्र से लगती है।
2. इसकी सीमा इज़राइल से लगती है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** न तो 1 ना ही 2

(c) 1 और 2 दोनों **(d)** केवल 2

76. उत्तर प्रदेश वैश्विक निवेशक शिखर सम्मेलन–2023 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. शिखर सम्मेलन लखनऊ में आयोजित किया गया था।
2. शिखर सम्मेलन का उद्घाटन भारत के राष्ट्रपति द्वारा किया गया था।

नीचे दिये गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** न तो 1 ना ही 2

(c) केवल 2 **(d)** 1 एवं 2 दोनों

77. निम्नलिखित युग्मों (दर्शनीय स्थल – उ.प्र. के जिले) में से कौन-सा एक सही सुमेलित है?

(a) देवी पाटन मंदिर – श्रावस्ती **(b)** चीनी मंदिर – महोबा

(c) बावनी इमली, शहीद स्मारक – फतेहपुर **(d)** समसपुर पक्षी विहार – अमेठी

78. निम्नलिखित में से कौन सा एक (भारत में बोर्ड - मुख्यालय) सुमेलित नहीं है?

(a) कॉफी बोर्ड – हैदराबाद **(b)** चाय बोर्ड – कोलकाता

(c) मसाला बोर्ड – कोच्चि **(d)** रबर बोर्ड – कोट्टयम

Scanned with CamScanner

79. Match List-I with List-II and select the correct answer from the code given below -

List-I (Capital City)	List-II (Country)
A. Kampala	1. Rwanda
B. Kigali	2. Uganda
C. Kinshasa	3. Sudan
D. Khartoum	4. Democratic Republic of the Congo

Code –

(a) A-1, B-2, C-4, D-3 (b) A-1, B-2, C-3, D-4
(c) A-2, B-1, C-4, D-3 (d) A-2, B-1, C-3, D-4

80. The correct sequence from north to south of the various passes called Ghats in the Western Ghat is –

(a) Thal Ghat → Pal Ghat → Bhor Ghat
(b) Thal Ghat → Bhor Ghat → Pal Ghat
(c) Bhor Ghat → Thal Ghat → Pal Ghat
(d) Bhor Ghat → Pal Ghat → Thal Ghat

81. Match List-I and List-II and choose the correct answer using the code given below -

List-I (Gold Medalists)	List-II (Game)
A. Annu Rani	1. 5000 metre
B. Parul Chaudhary	2. Javelin throw
C. Tajinderpal Singh Toor	3. 10 m. air pistol
D. Palak Gulia	4. Shot put

Code -

(a) A-2, B-1, C-4, D-3 (b) A-1, B-2, C-4, D-3
(c) A-2, B-4, C-3, D-1 (d) A-1, B-2, C-3, D-4

82. In a group of 25 people, 12 read French, 15 read English while 6 of them read none of these two. How many of them read French and English both?

(a) 0 (b) 8
(c) 4 (d) None of the above

83. Match List-I with List-II and choose the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Product)	List-II (District)
A. Kala Namak Rice	1. Pratapgarh
B. Desi Ghee	2. Kushinagar
C. Amla	3. Siddharth Nagar
D. Banana Fiber	4. Auraiya

Code -

(a) A-2, B-3, C-4, D-1 (b) A-3, B-2, C-1, D-4
(c) A-3, B-4, C-1, D-2 (d) A-4, B-3, C-2, D-1

79. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (राजधानी शहर)	सूची–II (देश)
A. कंपाला	1. रवांडा
B. किगाली	2. यूगांडा
C. किंशासा	3. सूडान
D. खार्तूम	4. कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य

कूट –

(a) A-1, B-2, C-4, D-3 (b) A-1, B-2, C-3, D-4
(c) A-2, B-1, C-4, D-3 (d) A-2, B-1, C-3, D-4

80. पश्चिमी घाट में विभिन्न दर्रे, जिन्हें घाट कहा जाता है, का उत्तर से दक्षिण का सही क्रम है –

(a) थाल घाट → पाल घाट → भोर घाट
(b) थाल घाट → भोर घाट → पाल घाट
(c) भोर घाट → थाल घाट → पाल घाट
(d) भोर घाट → पाल घाट → थाल घाट

81. सूची–I और सूची–II को सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिए गए कूट से उत्तर चुनिए –

सूची–I (स्वर्ण पदक विजेता)	सूची–II (खेल)
A. अन्नू रानी	1. 5000 मीटर
B. पारुल चौधरी	2. भाला फेंक
C. तजिन्दरपाल सिंह तूर	3. 10 मी. एयर पिस्टल
D. पलक गुलिया	4. गोला फेंक

कूट –

(a) A-2, B-1, C-4, D-3 (b) A-1, B-2, C-4, D-3
(c) A-2, B-4, C-3, D-1 (d) A-1, B-2, C-3, D-4

82. 25 लोगों के एक समूह में, 12 लोग फ्रेंच पढ़ते हैं, 15 लोग अंग्रेज़ी पढ़ते हैं, जबकि उनमें से 6 लोग इन दोनों को नहीं पढ़ते हैं। उनमें से कितने लोग फ्रेंच तथा अंग्रेज़ी दोनों पढ़ते हैं?

(a) 0 (b) 8
(c) 4 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

83. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (उत्पाद)	सूची–II (जिला)
A. काला नमक चावल	1. प्रतापगढ़
B. देशी घी	2. कुशीनगर
C. आंवला	3. सिद्धार्थ नगर
D. केला फाइबर	4. औरैया

कूट –

(a) A-2, B-3, C-4, D-1 (b) A-3, B-2, C-1, D-4
(c) A-3, B-4, C-1, D-2 (d) A-4, B-3, C-2, D-1

Scanned with CamScanner

90. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : The Bengal British Indian Society was founded in 1843 as a result of George Thompson's efforts.

Reason (R) : George Thompson was brought out from England by Dwarkanath Tagore to organise the political movement.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) (A) is true but (R) is false.

(b) (A) is false but (R) is true.

(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

91. Find missing number in the following figure –

(a) 1 **(b)** 26

(c) 31 **(d)** None of the above

92. Consider the following statements with reference to National Book Fair -

1. It was organized at Lucknow from September 22 to October 2, 2023.
2. It was organized by Government of India.

Select the correct answer from the code given below-

Code -

(a) Only 1 **(b)** Only 2

(c) Both 1 and 2 **(d)** Neither 1 nor 2

93. Given below are two statements, in which one is Assertion (A) and the other is Reason (R) –

Assertion (A) : Narges Mohammadi was awarded Nobel Peace Prize for 2023.

Reason (R) : She fights in the favour of freedom of Press.

Select the correct answer using the code given below –

Code -

(a) (A) is false but (R) is true.

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(d) (A) is true but (R) is false.

90. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : बंगाल ब्रिटिश इंडियन सोसाइटी की स्थापना 1843 ई. में जॉर्ज थॉम्पसन के प्रयासों का परिणाम था।

कारण (R) : जॉर्ज थॉम्पसन को द्वारकानाथ टैगोर इंग्लैंड से भारत राजनीतिक आंदोलन संगठित करने के लिए लाए थे।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चुनाव कीजिए:

कूट –

(a) (A) सत्य है किंतु (R) असत्य है।

(b) (A) असत्य है किंतु (R) सत्य है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

91. निम्नलिखित चित्र में अज्ञात संख्या ज्ञात कीजिए –

(a) 1 **(b)** 26

(c) 31 **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं

92. राष्ट्रीय पुस्तक मेला ... में निम्नलिखित कथनों ... विचार कीजिए –

1. यह 22 सितम्बर ... लखनऊ ... आयोजित किया गया ...
2. इसका आयोजन भारत सर...

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चु...

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों **(d)** न तो 1 ना ही 2

93. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक ... और दूसरा कारण (R) है –

अभिकथन (A) : नरगेस मोहम्मदी को 2023 के ... शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

कारण (R) : वह प्रेस की स्वतंत्रता के पक्ष में लड़ती हैं।

नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(d) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

Scanned with CamScanner

90. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : The Bengal British Indian Society was founded in 1843 as a result of George Thompson's efforts.

Reason (R) : George Thompson was brought out from England by Dwarkanath Tagore to organise the political movement.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) (A) is true but (R) is false.

(b) (A) is false but (R) is true.

(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

91. Find missing number in the following figure –

(a) 1 **(b)** 26

(c) 31 **(d)** None of the above

92. Consider the following statements with reference to National Book Fair -

1. It was organized at Lucknow from September 22 to October 2, 2023.
2. It was organized by Government of India.

Select the correct answer from the code given below-

Code -

(a) Only 1 **(b)** Only 2

(c) Both 1 and 2 **(d)** Neither 1 nor 2

93. Given below are two statements, in which one is Assertion (A) and the other is Reason (R) –

Assertion (A) : Narges Mohammadi was awarded Nobel Peace Prize for 2023.

Reason (R) : She fights in the favour of freedom of Press.

Select the correct answer using the code given below –

Code -

(a) (A) is false but (R) is true.

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(d) (A) is true but (R) is false.

90. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : बंगाल ब्रिटिश इंडियन सोसाइटी की स्थापना 1843 ई. में जॉर्ज थॉम्पसन के प्रयासों का परिणाम था।

कारण (R) : जॉर्ज थॉम्पसन को द्वारकानाथ टैगोर इंग्लैंड से भारत राजनीतिक आंदोलन संगठित करने के लिए लाए थे।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चुनाव कीजिए:

कूट –

(a) (A) सत्य है किंतु (R) असत्य है।

(b) (A) असत्य है किंतु (R) सत्य है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

91. निम्नलिखित चित्र में अज्ञात संख्या ज्ञात कीजिए –

(a) 1 **(b)** 26

(c) 31 **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं

92. राष्ट्रीय पुस्तक मेला के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. यह 22 सितम्बर से 2 अक्टूबर, 2023 तक लखनऊ में आयोजित किया गया था।
2. इसका आयोजन भारत सरकार द्वारा किया गया था।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों **(d)** न तो 1 ना ही 2

93. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) और दूसरा कारण (R) है –

अभिकथन (A) : नरगेस मोहम्मदी को 2023 के लिए नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

कारण (R) : वह प्रेस की स्वतंत्रता के पक्ष में लड़ती हैं।

नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(d) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

Scanned with CamScanner

94. Consider the following statements with reference to Uttar Pradesh:

1. Ayurveda Mahotsava 2023 was organised in Jhansi.
2. Taj Mahotsava 2023 was organised in state capital, Lucknow.

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) Only 1 **(b)** Neither 1 nor 2
(c) Only 2 **(d)** Both 1 and 2

95. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below:

List–I (Painting)	List–II (State)
A. Madhubani	1. Odisha
B. Lepakshi	2. Maharashtra
C. Pattachitra	3. Andhra Pradesh
D. Warli	4. Bihar

Code -

(a) A-4, B-1, C-2, D-3 **(b)** A-4, B-3, C-2, D-1
(c) A-4, B-2, C-3, D-1 **(d)** A-4, B-3, C-1, D-2

96. Consider the following and arrange these in increasing order of frequency :

(I) X- rays (II) Visible rays
(III) Infrared rays (IV) Radio waves

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) II, III, IV, I **(b)** IV, III, II, I
(c) I, II, III, IV **(d)** III, II, I, IV

97. Consider the following statements with reference to Uttar Pradesh Sangeet Natak Academy –

(1) It was established in the year 1965.
(2) It is located at Varanasi.

Select the correct answer from the code given below–

Code -

(a) Only 1 **(b)** Neither 1 nor 2
(c) Both 1 and 2 **(d)** Only 2

98. Which of the following statement/s is/are correct?

I. The sugar industry was initially located in Uttar Pradesh.
II. The low yield of sugarcane, short crushing seasons, unsatisfactory location of industries created problems in producing sugar.

Code -

(a) Neither I nor II **(b)** Only I
(c) Both I and II **(d)** Only II

99. Who was the first to use the word 'Megapolis'?

(a) Jean Gottmann **(b)** Taylor
(c) Davis **(d)** None of the above

94. उत्तर प्रदेश के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. आयुर्वेद महोत्सव 2023 झांसी में आयोजित किया गया था।
2. ताज महोत्सव 2023 प्रदेश की राजधानी लखनऊ, में आयोजित किया गया था।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** न तो 1 ना ही 2
(c) केवल 2 **(d)** 1 और 2 दोनों

95. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए:

सूची–I (चित्रकारी)	सूची–II (राज्य)
A. मधुबनी	1. उड़ीसा
B. लेपाक्षी	2. महाराष्ट्र
C. पट्टचित्र	3. आन्ध्र प्रदेश
D. वारली	4. बिहार

कूट –

(a) A-4, B-1, C-2, D-3 **(b)** A-4, B-3, C-2, D-1
(c) A-4, B-2, C-3, D-1 **(d)** A-4, B-3, C-1, D-2

96. निम्नलिखित पर विचार कीजिए तथा इन्हें आवृत्ति के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

(I) एक्स–रे (II) दृश्य किरणें
(III) अवरक्त किरणें (IV) रेडियो तरंगें

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) II, III, IV, I **(b)** IV, III, II, I
(c) I, II, III, IV **(d)** III, II, I, IV

97. उत्तर प्रदेश संगीत नाटक अकादमी के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

(1) इसकी स्थापना वर्ष 1965 में हुई थी।
(2) यह वाराणसी में स्थित है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर को चुनिए –

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** न तो 1 ना ही 2
(c) 1 और 2 दोनों **(d)** केवल 2

98. निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन–सा/से सही है/हैं?

I. चीनी उद्योग प्रारम्भ में उत्तर प्रदेश में स्थित था।
II. गन्ने की कम उपज, कम पेराई सत्र, उद्योगों की असंतोषजनक अवस्थापना ने चीनी उत्पादन में समस्यायें जनित की।

कूट –

(a) न तो I ना ही II **(b)** केवल I
(c) I और II दोनों **(d)** केवल II

99. 'मेगापोलिस' शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया?

(a) जीन गॉटमैन **(b)** टेलर
(c) डेविस **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं

Scanned with CamScanner

100. Which one of the following is the correct sequence of administrative division during the Gupta Period?
(a) Bhukti → Vishaya → Vithi → Grama
(b) Vishaya → Bhukti → Vithi → Grama
(c) Vithi → Bhukti → Vishaya → Grama
(d) None of the above

101. Consider the following statements with reference to Scheduled areas –
1. The President of India notifies Scheduled areas.
2. State with scheduled areas need to constitute a Tribal Advisory Council.
Select the correct answer from the code given below–
Code -
(a) Neither 1 nor 2 (b) Only 2
(c) Both 1 and 2 (d) Only 1

102. Consider the following statements with respect to Directive Principles of State Policy:
1. They are not enforceable by the Courts.
2. It shall be the duty of the State to apply these Principles in making laws.
Select the correct answer using the code given below:
Code -
(a) Only 1 (b) Both 1 and 2
(c) Only 2 (d) Neither 1 nor 2

103. Match List-I with List-II and select the correct answer from the code given below -

List-I (Coal Based Power Plant)	List-II (Located in State)
A. Kahalgaon	1. Madhya Pradesh
B. Khargone	2. Bihar
C. Korba	3. Karnataka
D. Kudgi	4. Chhattisgarh

Code -
(a) A-2, B-1, C-3, D-4 (b) A-1, B-2, C-4, D-3
(c) A-1, B-2, C-3, D-4 (d) A-2, B-1, C-4, D-3

104. Consider the following statements with reference to coal -
1. India is one of the world's leading producer of coal.
2. India has vast coal reserves in states like Jharkhand and Chhattisgarh.
Select the correct answer from the code given below:
Code -
(a) Both 1 and 2 (b) Only 1
(c) Neither 1 nor 2 (d) Only 2

100. निम्न में से कौन गुप्त कालीन प्रशासनिक विभाजन का सही अनुक्रम है?
(a) भुक्ति → विषय → वीथि → ग्राम
(b) विषय → भुक्ति → वीथि → ग्राम
(c) वीथि → भुक्ति → विषय → ग्राम
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

101. अनुसूचित क्षेत्रों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. भारत का राष्ट्रपति अनुसूचित क्षेत्रों को अधिसूचित करता है।
2. अनुसूचित क्षेत्रों वाले राज्यों को जनजातीय सलाहकार परिषद का गठन करना होता है।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –
कूट –
(a) न तो 1 ना ही 2 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) केवल 1

102. राज्य के नीति निदेशक तत्व के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. वे न्यायालयों द्वारा प्रवर्तनीय नहीं हैं।
2. कानून निर्माण में इन सिद्धांतों को लागू करना राज्य का कर्त्तव्य होगा।
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
कूट –
(a) केवल 1 (b) 1 और 2 दोनों
(c) केवल 2 (d) न तो 1 ना ही 2

103. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (कोयला आधारित बिजली संयंत्र)	सूची–II (राज्य में अवस्थित)
A. कहलगाँव	1. मध्य प्रदेश
B. खरगोन	2. बिहार
C. कोरबा	3. कर्नाटक
D. कुडगी	4. छत्तीसगढ़

कूट –
(a) A-2, B-1, C-3, D-4 (b) A-1, B-2, C-4, D-3
(c) A-1, B-2, C-3, D-4 (d) A-2, B-1, C-4, D-3

104. कोयला के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –
1. भारत, दुनिया में कोयले के अग्रणी उत्पादकों में से एक है।
2. भारत के झारखंड और छत्तीसगढ़ जैसे राज्यों में कोयले के विशाल भंडार हैं।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:
कूट –
(a) 1 एवं 2 दोनों (b) केवल 1
(c) न तो 1 ना ही 2 (d) केवल 2

Scanned with CamScanner

111. Census for the first time in India was conducted during the British era in the tenure of -
(a) Lord Dufferin (b) Lord Lytton
(c) Lord Mayo (d) None of the above

112. With reference to G-20 Summit 2023, which one of the following (Participating Countries - Participated Head) is not correctly matched?
(a) Argentina – Alberto Fernandez (b) Canada – Justin Trudeau
(c) Australia – Anthony Albanese (d) Brazil – Joko Widodo

113. With reference to Preservation of Wildlife in India, which of the following statement/s is/are correct?
1. The Wildlife (Protection) Act, 1972 provides legal framework for the protection of wild animals only.
2. Project Elephant aim to conserve wild Asian elephants only.
(a) Only 1 (b) Only 2
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

114. The height of Ramesh is 5 feet. What will be the height of Ramesh in nanometer (nm)?
(a) 152.5×10^7 nm (b) 152.5×10^8 nm
(c) 152.5×10^9 nm (d) None of the above

115. Which one of the following is the correct sequence of States with decreasing population density according to the 2011 Census of India?
(a) West Bengal, Bihar, Uttar Pradesh, Kerala (b) Bihar, West Bengal, Uttar Pradesh, Kerala
(c) West Bengal, Bihar, Kerala, Uttar Pradesh (d) Bihar, West Bengal, Kerala, Uttar Pradesh

116. Consider the following statements with reference to India Smart City Conclave, 2023 –
1. It was hosted by Indore city.
2. It was organised in the month of September.
Select the correct answer from the code given below:
Code -
(a) Both 1 and 2 (b) Only 1
(c) Only 2 (d) Neither 1 nor 2

117. Arrange the following Acts in their chronological order and select the correct answer from the code given below:
I. Lex - Loci Act
II. Bengal Tenancy Act
III. Age of Consent Act
IV. Indian University Act
Code -
(a) I, IV, II and III (b) IV, I, II and III
(c) I, III, II and IV (d) I, II, III and IV

111. भारत में ब्रिटिश काल में निम्नलिखित में से किसके कार्यकाल में पहली बार जनगणना हुई थी?
(a) लॉर्ड डफरिन (b) लॉर्ड लिटन
(c) लॉर्ड मेयो (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

112. जी–20 शिखर सम्मेलन–2023 के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन–सा (प्रतिभागी देश–प्रतिभागी मुखिया) सही सुमेलित नहीं है?
(a) अर्जेंटीना – अल्बर्टो फर्नान्डीज़ (b) कनाडा – जस्टिन ट्रूडो
(c) ऑस्ट्रेलिया – एन्थोनी अल्बानीज़ (d) ब्राज़ील – जोको विडोडो

113. भारत में वन्यजीवों के संरक्षण के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन–सा/से कथन सही है/हैं?
1. वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 केवल जंगली जानवरों की सुरक्षा के लिए कानूनी ढांचा प्रदान करता है।
2. प्रोजेक्ट एलिफेंट का लक्ष्य केवल जंगली एशियाई हाथियों का संरक्षण करना है।
(a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 ना ही 2

114. रमेश की ऊँचाई 5 फीट है। रमेश की ऊँचाई नैनोमीटर में कितनी होगी?
(a) 152.5×10^7 नैनोमीटर (b) 152.5×10^8 नैनोमीटर
(c) 152.5×10^9 नैनोमीटर (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

115. 2011 की भारत की जनगणना के अनुसार घटते जनसंख्या घनत्व वाले राज्यों का निम्नलिखित में से कौन सा एक सही क्रम है?
(a) पश्चिम बंगाल, बिहार, उत्तर प्रदेश, केरल (b) बिहार, पश्चिम बंगाल, उत्तर प्रदेश, केरल
(c) पश्चिम बंगाल, बिहार, केरल, उत्तर प्रदेश (d) बिहार, पश्चिम बंगाल, केरल, उत्तर प्रदेश

116. इंडिया स्मार्ट सिटी कॉन्क्लेव, 2023 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें –
1. इसकी मेज़बानी इंदौर शहर ने की थी।
2. इसका आयोजन सितम्बर माह में हुआ था।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:
कूट –
(a) 1 और 2 दोनों (b) केवल 1
(c) केवल 2 (d) न तो 1 ना ही 2

117. निम्नलिखित अधिनियमों को उनके कालक्रमानुसार व्यवस्थित करें एवं नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन करें:
I. लेक्स – लोकी अधिनियम
II. बंगाल टेनेन्सी अधिनियम
III. आयु की सहमति अधिनियम
IV. भारतीय विश्वविद्यालय अधिनियम
कूट –
(a) I, IV, II और III (b) IV, I, II और III
(c) I, III, II और IV (d) I, II, III और IV

14452731

Scanned with CamScanner

129. With reference to the first-man made Ruby Laser, which of the following statement/s is/are correct?

(1) Ruby Laser produced pulses of blue light.

(2) Ruby Laser produced pulses of red light.

Select the correct answer using the code given below:

Code –

(a) Neither 1 nor 2 (b) Both 1 and 2

(c) Only 2 (d) Only 1

129. प्रथम मानव निर्मित रूबी लेज़र के संदर्भ में, निम्न में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

(1) रूबी लेजर ने नीले प्रकाश पुंज को उत्पन्न किया।

(2) रूबी लेजर ने लाल प्रकाश पुंज को उत्पन्न किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) 1 और 2 दोनों

(c) केवल 2 (d) केवल 1

130. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below:

List-I (Festival)	List-II (State/ Union Territory)
A. Hornbill Festival	1. Andhra Pradesh
B. Sangai Festival	2. Manipur
C. Flamingo Festival	3. Ladakh
D. Hemis Festival	4. Nagaland

Code -

(a) A-1, B-3, C-4, D-2 (b) A-2, B-1, C-3, D-4

(c) A-4, B-2, C-1, D-3 (d) A-4, B-3, C-1, D-2

130. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

सूची-I (उत्सव)	सूची-II (राज्य/केन्द्र शासित क्षेत्र)
A. हॉर्नबिल पर्व	1. आन्ध्र प्रदेश
B. संगाई पर्व	2. मणिपुर
C. राजहंस पर्व	3. लद्दाख
D. हेमिस पर्व	4. नागालैंड

कूट –

(a) A-1, B-3, C-4, D-2 (b) A-2, B-1, C-3, D-4

(c) A-4, B-2, C-1, D-3 (d) A-4, B-3, C-1, D-2

131. Which of the following is/are not a capital city/cities of any country in Europe?

1. Riga 2. Rotterdam 3. Zagreb 4. Zurich

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) Only 1 (b) 2 and 3

(c) Only 4 (d) 2 and 4

131. निम्नलिखित में से कौन-सा/से यूरोप के किसी देश की राजधानी नहीं है/हैं?

1. रीगा 2. रॉटरडैम 3. ज़ाग्रेब 4. ज्यूरिख

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) केवल 1 (b) 2 और 3

(c) केवल 4 (d) 2 और 4

132. With reference to primitive subsistence agricultural practices, which of the pair/s is/are correctly matched?

Agricultural Practices		Region
1. Jhumming	:	South-East Asia
2. Milpa	:	Mexico
3. Ladang	:	Sri Lanka

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) 1, 2 and 3 (b) 1 and 2 only

(c) Only 2 (d) Only 1

132. आदिम निर्वाहक कृषि पद्धति के सन्दर्भ में से कौन-सा/से जोड़ा/जोड़े सही है/हैं?

कृषि पद्धति		क्षेत्र
1. झूमिंग	:	दक्षिण-पूर्व एशिया
2. मिल्पा	:	मेक्सिको
3. लदांग	:	श्रीलंका

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) 1, 2 और 3 (b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 (d) केवल 1

133. Consider the following statements with reference to 'Operation Ajay' -

1. External Affairs Minister S. Jaishankar announced the launch of 'Operation Ajay'.
2. It was started to bring back Indians stranded in war-hit Israel.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both 1 and 2 (b) Only 2

(c) Neither 1 nor 2 (d) Only 1

133. 'ऑपरेशन अजय' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. विदेश मंत्री एस. जयशंकर ने 'ऑपरेशन अजय' शुरु करने की घोषणा की।
2. यह युद्ध -ग्रस्त इज़राइल में फसे भारतीयों को वापस लाने के लिए प्रारम्भ किया गया था।

नीचे दिए गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

कूट –

(a) 1 और 2 दोनों (b) केवल 2

(c) न तो 1 ना ही 2 (d) केवल 1

Scanned with CamScanner

134. Which one of the following pairs (Article - Provision) is not correctly matched?

(a) Article 124 - Supreme Court to be a Court of Record

(b) Article 132 - Appellate Jurisdiction of Supreme Court

(c) Article 143 - Advisory Jurisdiction of Supreme Court

(d) Article 136 - Special leave to appeal by the Supreme Court

135. Pichhwai painting is associated with which deity?

(a) Goddess Kali (b) Lord Shiva

(c) Srinath ji/Krishna (d) None of the above

136. Consider the following statements with reference to Simon Commission –

1. It made two visits to India.
2. Its second visit was from October 11, 1929 to April 13, 1930.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Neither 1 nor 2 (b) Only 1

(c) Only 2 (d) Both 1 and 2

137. The missing number in 3, 8, 13, 24, 41, 70, ...

(a) 80 (b) 75

(c) 117 (d) None of the above

138. Which fraction comes next in the sequence?

$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{7}{16}, ...$

(a) $\frac{9}{32}$ (b) $\frac{12}{35}$

(c) $\frac{11}{34}$ (d) $\frac{10}{17}$

139. Which one of the following pairs (Institute - Place) is not correctly matched?

(a) Indian Grassland and Fodder Research Institute - Jhansi

(b) Indian Institute of Farming System Research - Varanasi

(c) National Bureau of Agriculturally Important Micro organisms - Mau

(d) Central Institute for Research on Goats - Makhdum

140. Which statement/s is/are true regarding Lord Curzon?

1. Establishing the English Empire on granite rock.
2. Announcement of Calcutta Corporation Act.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both 1 and 2 (b) Neither 1 nor 2

(c) Only 2 (d) Only 1

134. निम्न युग्मों में से कौन सा युग्म (अनुच्छेद – प्रावधान) सही सुमेलित नहीं है?

(a) अनुच्छेद 124 - उच्चतम न्यायालय का अभिलेख न्यायालय होना

(b) अनुच्छेद 132 - उच्चतम न्यायालय की अपीलीय अधिकारिता

(c) अनुच्छेद 143 - उच्चतम न्यायालय की परामर्श शक्ति

(d) अनुच्छेद 136 - उच्चतम न्यायालय के द्वारा अपील के लिए विशेष इजाजत

135. पिछवाई चित्रकला किस देवता से सम्बन्धित है?

(a) देवी काली (b) भगवान शिव

(c) श्रीनाथ जी/कृष्ण (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

136. साइमन कमीशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. इसने दो बार भारत का दौरा किया।
2. इसका दूसरा दौरा 11 अक्टूबर, 1929 से 13 अप्रैल, 1930 तक का था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) केवल 1

(c) केवल 2 (d) 1 और 2 दोनों

137. 3, 8, 13, 24, 41, 70, ... में लुप्त संख्या है।

(a) 80 (b) 75

(c) 117 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

138. अनुक्रम में अगला भिन्न कौन–सा आता है?

$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{7}{16}, ...$

(a) $\frac{9}{32}$ (b) $\frac{12}{35}$

(c) $\frac{11}{34}$ (d) $\frac{10}{17}$

139. निम्नलिखित युग्मों (संस्थान – स्थान) में से कौन–सा एक सही सुमेलित नहीं है?

(a) भारतीय चारागाह एवं चारा अनुसंधान संस्थान – झाँसी

(b) भारतीय कृषि प्रणाली अनुसंधान संस्थान – वाराणसी

(c) राष्ट्रीय कृषि उपयोगी सूक्ष्मजीव ब्यूरो – मऊ

(d) केन्द्रीय बकरी अनुसंधान संस्थान – मखदूम

140. लॉर्ड कर्जन के संदर्भ में कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

1. अंग्रेजी साम्राज्य को ग्रेनाइट की चट्टान पर स्थापित करना।
2. कलकत्ता निगम अधिनियम की घोषणा।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए:

कूट –

(a) 1 और 2 दोनों (b) न तो 1 ना ही 2

(c) केवल 2 (d) केवल 1

Scanned with CamScanner

118. Which of the following pairs is not correctly matched?
(a) Adam Smith - Wealth of Nations
(b) J.M. Keynes - General Theory of Employment, Interest and Money
(c) Gunnar Myrdal - Asian Drama
(d) Karl Marx - Principles of Political Economy and Taxation

119. Which statement/s is/are correct regarding the book 'Mirat-e-Sikandari'?
(1) There is a description of the happiness and prosperity of the Kingdom of Sultan Mahmud Begada of Gujarat.
(2) There is a description of proper arrangement for the security of trade routes.
Select the correct answer using the code given below:
Code -
(a) Only 1 (b) Neither 1 nor 2
(c) Both 1 and 2 (d) Only 2

120. Which of the following Manganese producing area is not located in Karnataka?
(a) Bellary (b) Chikmagalur
(c) Shimoga (d) Srikakulam

121. Which of the following country/countries is not part of the Arabian Peninsula?
1. Oman 2. Iraq 3. Kuwait 4. Syria
Select the correct answer from the code given below:
Code -
(a) 2 and 4 both (b) 2 and 3 both
(c) Only 4 (d) Only 1

122. Which one of the following Payloads was used in Chandrayaan-3 Mission to determine the elemental composition (Mg, Al, Si, K, Ca, Ti, Fe) of lunar soil and rocks around the lunar landing site?
(a) ILSA (b) LRA
(c) APXS (d) None of the above

123. Match List–I with List–II and choose the correct answer using the code given below:

List–I (Banks)	List–II (Year of Foundation)
A. Allahabad Bank	1. 1874
B. Punjab National Bank	2. 1881
C. Awadh Commercial Bank	3. 1865
D. The Alliance Bank of Shimla	4. 1894

Code -
(a) A-1, B-2, C-3, D-4 (b) A-3, B-4, C-2, D-1
(c) A-2, B-1, C-3, D-4 (d) A-4, B-3, C-2, D-1

118. निम्नलिखित जोड़ों में से कौन सा जोड़ा सही सुमेलित नहीं है?
(a) एडम स्मिथ – वेल्थ ऑफ नेशन्स
(b) जे.एम. कीन्स – जनरल थ्योरी ऑफ इम्पलोयमेन्ट, इन्टरेस्ट एण्ड मनी
(c) गुन्नार म्यर्दल – एशियन ड्रामा
(d) कार्ल मार्क्स – प्रिंसिपल्स ऑफ पॉलिटिकल इकोनॉमी एंड टैक्सेशन

119. 'मिरात–ए–सिकन्दरी' पुस्तक के संदर्भ में कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?
(1) इसमें गुजरात के सुल्तान महमूद वेगड़ा के राज्य की सुख–समृद्धि का वर्णन है।
(2) इसमें व्यापारिक मार्गों की सुरक्षा का उचित प्रबंधन का वर्णन है।
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए –
कूट –
(a) केवल 1 (b) न तो 1 ना ही 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) केवल 2

120. निम्न में से कौन–सा मैंगनीज उत्पादक क्षेत्र कर्नाटक में स्थित नहीं है?
(a) बेल्लारी (b) चिकमगलूर
(c) शिमोगा (d) श्रीकाकुलम

121. निम्नलिखित में से कौन–सा/से देश अरब प्रायद्वीप का हिस्सा नहीं है/हैं?
1. ओमान 2. इराक 3. कुवैत 4. सीरिया
नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
कूट –
(a) 2 और 4 दोनों (b) 2 और 3 दोनों
(c) केवल 4 (d) केवल 1

122. चन्द्रयान–3 मिशन में चन्द्र लैंडिंग स्थल के आस–पास चन्द्र भूमि और चट्टानों के तात्विक संयोजन (Mg, Al, Si, K, Ca, Ti, Fe) को ज्ञात करने के लिए निम्न में से कौन सा पेलोड प्रयोग किया गया था?
(a) ILSA (b) LRA
(c) APXS (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

123. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:

सूची–I (बैंक)	सूची–II (स्थापना वर्ष)
A. इलाहाबाद बैंक	1. 1874
B. पंजाब नेशनल बैंक	2. 1881
C. अवध कमर्शियल बैंक	3. 1865
D. द अलायन्स बैंक ऑफ शिमला	4. 1894

कूट –
(a) A-1, B-2, C-3, D-4 (b) A-3, B-4, C-2, D-1
(c) A-2, B-1, C-3, D-4 (d) A-4, B-3, C-2, D-1

Scanned with CamScanner

124. With reference to the Marine Products Export Development Authority (MPEDA), which of the following statement/s is/are correct?
1. MPEDA was established in 1972.
2. It is headquartered in Kolkata.
Select the correct answer using the code given below –
Code -
(a) Neither 1 nor 2 (b) Only 2
(c) Only 1 (d) Both 1 and 2

125. Match List–I with List–II and select the correct answer from the code given below:

List–I (Schemes)	List–II (Launching Year)
A. P.M. Garib Kalyan Package	1. 2014
B. Muskan Scheme	2. 2020
C. Mission Indradhanush	3. 2018
D. Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana	4. 2021

Code -
(a) A-2, B-4, C-1, D-3 (b) A-3, B-1, C-4, D-2
(c) A-4, B-3, C-2, D-1 (d) A-1, B-2, C-3, D-4

126. Given below are two statements. One is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) –
Assertion (A) : Accounting is the language of business.
Reason (R) : Accounting provides all information needed by a businessman.
Select the correct answer using the code given below-
Code -
(a) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
(b) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(c) (A) is false but (R) is true.
(d) (A) is true but (R) is false.

127. Kidney stones are formed due to -
(a) Deposition of Fat (b) Crystalization of Oxalates
(c) Precipitation of Proteins (d) Deposition of sand particles

128. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) –
Assertion (A) : The colour of Red Soil is due to the wide diffusion of iron rather than to a high proportion of it.
Reason (R) : They are generally poor in nitrogen, phosphorous and humus.
Select the correct answer using the code given below-
Code -
(a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
(b) (A) is false but (R) is true.
(c) (A) is true but (R) is false.
(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

124. समुद्री उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (MPEDA) के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
1. MPEDA की स्थापना 1972 में हुई थी।
2. इसका मुख्यालय कोलकाता में है।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –
कूट –
(a) न तो 1 ना ही 2 (b) केवल 2
(c) केवल 1 (d) 1 और 2 दोनों

125. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:

सूची–I (योजनाएँ)	सूची–II (प्रारम्भ वर्ष)
A. प्रधानमंत्री गरीब कल्याण पैकेज	1. 2014
B. मुस्कान स्कीम	2. 2020
C. मिशन इन्द्रधनुष	3. 2018
D. प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना	4. 2021

कूट –
(a) A-2, B-4, C-1, D-3 (b) A-3, B-1, C-4, D-2
(c) A-4, B-3, C-2, D-1 (d) A-1, B-2, C-3, D-4

126. नीचे दो कथन दिए गए हैं। एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –
अभिकथन (A) : लेखांकन व्यवसाय की भाषा है।
कारण (R) : लेखांकन व्यवसायी द्वारा आवश्यक सभी सूचना प्रदान करता है।
नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए –
कूट –
(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
(c) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(d) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

127. गुर्दे की पथरी किसके कारण बनती है?
(a) वसा का जमाव (b) ऑक्सालेट का क्रिस्टलीकरण
(c) प्रोटीन का अवक्षेपण (d) रेत के कणों का जमाव

128. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –
अभिकथन (A) : लाल मिट्टी का रंग लोहे के उच्च अनुपात के बजाय उसके व्यापक प्रसार के कारण होता है।
कारण (R) : उनमें आमतौर पर नत्रजन, फॉस्फोरस, और ह्यूमस की कमी होती है।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –
कूट –
(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
(b) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(c) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

Scanned with CamScanner

105. Match List-I with List-II and choose the correct answer using the code given below -

List-I (Important Days)	List-II (Date)
A. World Population Day	1. March 03
B. World Wildlife Day	2. July 11
C. World Ozone Day	3. April 07
D. World Health Day	4. September 16

Code -

(a) A-2, B-1, C-3, D-4 (b) A-1, B-2, C-3, D-4
(c) A-2, B-1, C-4, D-3 (d) A-1, B-3, C-4, D-2

106. With reference to the "Great Barrier Reef", which of the following statement/s is/are correct?

1. It is situated along the north-eastern coast of Australia.
2. It is more than 2500 kms in length.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Neither 1 nor 2 (b) Both 1 and 2
(c) Only 2 (d) Only 1

107. If the day before yesterday was Sunday, what day will it be three days after the day after tomorrow?

(a) Sunday (b) Monday
(c) Wednesday (d) None of the above

108. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and other as Reason (R) :

Assertion (A) : A condition is a stipulation which is essential to the main purpose of the contract.

Reason (R) : A breach of condition gives a right to claim damages and not a right to repudiate the contract.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) (A) is true but (R) is false.
(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).
(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
(d) (A) is false but (R) is true.

109. The cause of "Minamata" disease is -

(a) Cadmium polluted water (b) Lead polluted water
(c) Mercury polluted water (d) Chromium polluted water

110. With reference to the mechanical properties of solids, which of the following statement/s is/are correct?

(1) The Young's Modulus of rubber is greater than that of steel.
(2) The stretching of a coil is determined by its Shear Modulus.

(a) Only 2 (b) Only 1
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

105. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (महत्वपूर्ण दिवस)	सूची–II (दिनांक)
A. विश्व जनसंख्या दिवस	1. मार्च 03
B. विश्व वन्यजीव दिवस	2. जुलाई 11
C. विश्व ओज़ोन दिवस	3. अप्रैल 07
D. विश्व स्वास्थ्य दिवस	4. सितम्बर 16

कूट –

(a) A-2, B-1, C-3, D-4 (b) A-1, B-2, C-3, D-4
(c) A-2, B-1, C-4, D-3 (d) A-1, B-3, C-4, D-2

106. 'ग्रेट बैरियर रीफ' के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से कौन–सा/से कथन सही है/हैं?

1. यह ऑस्ट्रेलिया के उत्तर–पूर्वी तट पर स्थित है।
2. इसकी लम्बाई 2500 किलोमीटर से अधिक है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) 1 और 2 दोनों
(c) केवल 2 (d) केवल 1

107. यदि गत दिवस के एक दिन पूर्व रविवार था, तो कल के एक दिन पश्चात के तीन दिन पश्चात कौन सा दिन होगा?

(a) रविवार (b) सोमवार
(c) बुधवार (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

108. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : एक शर्त अनुबंध के मुख्य उद्देश्य के लिए आवश्यक एक शर्त है।

कारण (R) : शर्त एक उल्लंघन क्षतिपूर्ति का दावा करने का अधिकार देता है, न कि अनुबंध को अस्वीकार करने का अधिकार।

नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
(d) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

109. "मिनामाटा" रोग का कारण है –

(a) कैडमियम प्रदूषित जल (b) लेड प्रदूषित जल
(c) मरकरी प्रदूषित जल (d) क्रोमियम प्रदूषित जल

110. ठोसों के यांत्रिक गुणों के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(1) रबर का यंग गुणांक स्टील की तुलना में अधिक होता है।
(2) किसी कुंडली का खिंचाव उसके अपरूपण गुणांक द्वारा निर्धारित होता है।

(a) केवल 2 (b) केवल 1
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 ना ही 2

1452731 1452731 1452731 1452731

Scanned with CamScanner

84. With reference to Tulsidas, which of the following statement/s is/are correct?
1. Tulsidas was born in a village named Rajapur in Banda district.
2. His wife's name was Geetawali.
Select the correct answer using the code given below:
Code -
(a) Only 2 (b) Both 1 and 2
(c) Only 1 (d) Neither 1 nor 2

85. If a clock gains four minutes every hour, the angles traversed by the seconds hand in one minute will be-
(a) 360° (b) 360.5°
(c) 384° (d) None of the above

86. Match List–I with List–II and choose the correct answer using the code given below the lists :

List–I	List–II
A. Article–26	1. Administration of Union Territories
B. Article–40	2. Secretariat of Parliament
C. Article–98	3. Freedom to manage religious affairs
D. Article–239	4. Organisation of Village Panchayats

Code -
(a) A-3, B-4, C-2, D-1 (b) A-3, B-4, C-1, D-2
(c) A-3, B-1, C-2, D-4 (d) A-4, B-3, C-2, D-1

87. According to the 2011 Census of India, the percentage of India's urban population was -
(a) 30.7% (b) 31.2%
(c) 31.8% (d) None of the above

88. Match List-I and List-II and select the correct answer using the code given below –

List-I (Mountain)	List-II (Continent)
A. Andes	1. Europe
B. Altai	2. North America
C. Alps	3. Asia
D. Appalachian	4. South America

Code -
(a) A-1, B-3, C-4, D-2 (b) A-4, B-3, C-2, D-1
(c) A-4, B-3, C-1, D-2 (d) A-3, B-4, C-1, D-2

89. If in a certain code, CORPORATIONS is written as PROCTAROSNOI, then how is JUDICIAL written in that code?
(a) IDUJLAIC (b) UJIDLAIC
(c) UJIDICLA (d) None of the above

84. तुलसीदास के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
1. तुलसीदास का जन्म बाँदा जनपद के राजापुर नामक ग्राम में हुआ था।
2. उनकी पत्नी का नाम गीतावली था।
नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –
कूट –
(a) केवल 2 (b) 1 और 2 दोनों
(c) केवल 1 (d) न तो 1 ना ही 2

85. एक घड़ी प्रत्येक घंटे में 4 मिनट आगे बढ़ जाती है, तो एक मिनट में सेकंड की सुई द्वारा तय किया गया कोण होगा –
(a) 360° (b) 360.5°
(c) 384° (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

86. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

सूची–I	सूची–II
A. अनुच्छेद–26	1. संघ शासित क्षेत्रों का प्रशासन
B. अनुच्छेद–40	2. संसद का सचिवालय
C. अनुच्छेद–98	3. धार्मिक कार्यों के प्रबन्ध की स्वतन्त्रता
D. अनुच्छेद–239	4. ग्राम पंचायतों का गठन

कूट –
(a) A-3, B-4, C-2, D-1 (b) A-3, B-4, C-1, D-2
(c) A-3, B-1, C-2, D-4 (d) A-4, B-3, C-2, D-1

87. भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत की नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत था –
(a) 30.7% (b) 31.2%
(c) 31.8% (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

88. सूची–I तथा सूची–II को सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (पर्वत)	सूची–II (महाद्वीप)
A. एन्डीज़	1. यूरोप
B. अल्ताई	2. उत्तरी अमेरिका
C. आल्प्स	3. एशिया
D. अपलेशियन	4. दक्षिणी अमेरिका

कूट –
(a) A-1, B-3, C-4, D-2 (b) A-4, B-3, C-2, D-1
(c) A-4, B-3, C-1, D-2 (d) A-3, B-4, C-1, D-2

89. एक निश्चित कोड में, CORPORATIONS को PROCTAROSNOI के रूप में लिखा गया है, तो उसी कोड में JUDICIAL कैसे लिखा जाएगा?
(a) IDUJLAIC (b) UJIDLAIC
(c) UJIDICLA (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Scanned with CamScanner

68. Match List-I with List-II and choose the correct answer using the code given below:

List-I (Name of Academy)	List-II (Year of Establishment)
A. Rajya Lalit Kala Academy, Lucknow	1. 1986
B. Uttar Pradesh Sangeet Natak Academy, Lucknow	2. 1975
C. Bhartendu Natya Academy, Lucknow	3. 1963
D. Ayodhya Shodh Sansthan, Ayodhya	4. 1962

Code -

(a) A-4, B-3, C-2, D-1 (b) A-3, B-4, C-1, D-2

(c) A-4, B-3, C-1, D-2 (d) A-3, B-2, C-4, D-1

69. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : The Constitution vests the Executive Power of the Union in the President of India.

Reason (R) : The President of India is the Constitutional Head of the State.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(c) (A) is false but (R) is true.

(d) (A) is true but (R) is false.

70. With reference to 'Victoria Falls in Africa', which of the following statement/s is/are correct?

1. It is located on the border of Zambia and Mozambique.
2. It is situated on Zambezi River.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Only 1 (b) Both 1 and 2

(c) Only 2 (d) Neither 1 nor 2

71. From his house, Lokesh went 15 kms to the north. Then he turned west and covered 10 kms. Then he turned south and covered 5 kms. Finally turning to east, he covered 10 kms. In which direction is he from his house?

(a) East (b) West

(c) North (d) None of the above

68. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (अकादमी का नाम)	सूची–II (स्थापना वर्ष)
A. राज्य ललित कला अकादमी, लखनऊ	1. 1986
B. उत्तर प्रदेश संगीत नाटक अकादमी, लखनऊ	2. 1975
C. भारतेन्दु नाट्य अकादमी, लखनऊ	3. 1963
D. अयोध्या शोध संस्थान, अयोध्या	4. 1962

कूट –

(a) A-4, B-3, C-2, D-1 (b) A-3, B-4, C-1, D-2

(c) A-4, B-3, C-1, D-2 (d) A-3, B-2, C-4, D-1

69. नीचे दो कथन दिए गये हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : संविधान, संघ की कार्यपालिका शक्ति भारत के राष्ट्रपति में निहित करता है।

कारण (R) : भारत का राष्ट्रपति राज्य का संवैधानिक प्रमुख होता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) (A) एवं (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) असत्य है किंतु (R) सत्य है।

(d) (A) सत्य है किंतु (R) असत्य है।

70. 'अफ्रीका में विक्टोरिया जल–प्रपात' के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन–सा/से कथन सही है/हैं?

1. यह ज़ाम्बिया और मोज़ाम्बिक की सीमा पर अवस्थित है।
2. यह ज़ाम्बेज़ी नदी पर स्थित है।

नीचे दिए गये कूट का उपयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) केवल 1 (b) 1 और 2 दोनों

(c) केवल 2 (d) न तो 1 ना ही 2

71. लोकेश अपने घर से, 15 कि.मी. उत्तर की ओर चला गया। फिर वह पश्चिम की ओर मुड़ा और 10 कि.मी. चला। फिर वह दक्षिण की ओर मुड़ा और 5 कि.मी. चला। अन्त में पूर्व की ओर मुड़कर, उसने 10 कि.मी. की दूरी तय की। वह अपने घर से किस दिशा में है?

(a) पूर्व (b) पश्चिम

(c) उत्तर (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Scanned with CamScanner

54. Match List-I with List-II and choose the correct answer using the code given below –

List-I	List-II
(A) Merchandise Turnover	(1) $\frac{\text{Current Assets}}{\text{Current Liabilities}}$
(B) Current Ratio	(2) $\frac{\text{Liquid Assets}}{\text{Current Liabilities}}$
(C) Acid Test Ratio	(3) $\frac{\text{Net Profit before Interest \& Tax}}{\text{Total Assets}}$
(D) Gross Capital Employed	(4) $\frac{\text{Cost of Goods sold}}{\text{Average stock}}$

Code -

(a) A-4, B-1, C-2, D-3 **(b)** A-2, B-1, C-3, D-4
(c) A-3, B-2, C-1, D-4 **(d)** A-4, B-3, C-1, D-2

55. Which among the following is the correct order mentioned in Preamble of the Indian Constitution?

(a) Socialist, Secular, Sovereign, Democratic
(b) Sovereign, Socialist, Secular, Democratic
(c) Secular, Socialist, Sovereign, Democratic
(d) Sovereign, Secular, Socialist, Democratic

56. Which statement is correct about Panchayati Raj?
(a) The Panchayat Samiti and Zila Parishad are constituted with directly elected members.
(b) Minimum age is 18 years to contest the election at the Panchayat level.
(c) Election of the Panchayati Raj Institutions is conducted under the supervision of the State Election Commission.
(d) None of the above

57. With reference to "AGMARK", which of the following statement/s is/are correct?
1. "AGMARK" is the sign of quality of agricultural products.
2. Certificate of "AGMARK" is issued by Food Corporation of India.

Select the correct answer using the code given below–

Code -
(a) Both 1 and 2 **(b)** Only 1
(c) Only 2 **(d)** Neither 1 nor 2

58. With reference to Uttar Pradesh, which of the following statement/s is/are correct?
1. Uttar Pradesh is divided into 9 economic regions.
2. Uttar Pradesh has 11 agro-climatic zones.

Select the correct answer using the code given below-

Code -
(a) Both 1 and 2 **(b)** Neither 1 nor 2
(c) Only 2 **(d)** Only 1

54. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I	सूची–II
(A) स्कन्ध आवर्त	(1) $\frac{\text{चालू सम्पति}}{\text{चालू दायित्व}}$
(B) चालू अनुपात	(2) $\frac{\text{तरल सम्पति}}{\text{चालू दायित्व}}$
(C) अम्ल परख अनुपात	(3) $\frac{\text{ब्याज एवं कर से पूर्व लाभ}}{\text{कुल सम्पति}}$
(D) सकल विनियोजित पूँजी	(4) $\frac{\text{बेची गई वस्तु की लागत}}{\text{औसत स्कन्ध}}$

कूट –
(a) A-4, B-1, C-2, D-3 **(b)** A-2, B-1, C-3, D-4
(c) A-3, B-2, C-1, D-4 **(d)** A-4, B-3, C-1, D-2

55. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में उल्लिखित सही क्रम कौन–सा है?
(a) समाजवादी, पंथ–निरपेक्ष, सम्पूर्ण प्रभुत्व सम्पन्न, लोकतंत्रात्मक
(b) सम्पूर्ण प्रभुत्व सम्पन्न, समाजवादी, पंथ–निरपेक्ष, लोकतंत्रात्मक
(c) पंथ–निरपेक्ष, समाजवादी, सम्पूर्ण प्रभुत्व सम्पन्न, लोकतंत्रात्मक
(d) सम्पूर्ण प्रभुत्व सम्पन्न, पंथ–निरपेक्ष, समाजवादी, लोकतंत्रात्मक

56. पंचायती राज के संदर्भ में कौन सा कथन सही है?
(a) पंचायत समिति और जिला परिषद प्रत्यक्ष निर्वाचित सदस्यों से गठित होते हैं।
(b) पंचायत स्तर चुनाव लड़ने की न्यूनतम आयु 18 वर्ष है।
(c) पंचायती राज संस्थाओं का चुनाव राज्य चुनाव आयोग के पर्यवेक्षण में होता है।
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

57. "एगमार्क" के सम्बन्ध में, निम्नलिखित कथनों में से कौन–सा/से सही है/हैं?
1. "एगमार्क" कृषि उत्पादों की गुणवत्ता का सूचक है।
2. "एगमार्क" का प्रमाण–पत्र भारतीय खाद्य निगम द्वारा जारी किया जाता है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

कूट –
(a) 1 और 2 दोनों **(b)** केवल 1
(c) केवल 2 **(d)** न तो 1 ना ही 2

58. उत्तर प्रदेश के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन–सा/से सही है/हैं?
1. उत्तर प्रदेश 9 आर्थिक क्षेत्रों में बँटा है।
2. उत्तर प्रदेश में 11 कृषि–जलवायु क्षेत्र हैं।

नीचे दिए गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –
(a) 1 और 2 दोनों **(b)** न तो 1 ना ही 2
(c) केवल 2 **(d)** केवल 1

Scanned with CamScanner

49. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below -

List-I (Oil Refineries)	List-II (States)
A. Barauni	1. Assam
B. Bongaigaon	2. Bihar
C. Bina	3. Gujarat
D. Koyali	4. Madhya Pradesh

Code -

(a) A-2, B-4, C-3, D-1 (b) A-3, B-1, C-4, D-2
(c) A-1, B-2, C-3, D-4 (d) A-2, B-1, C-4, D-3

50. If $\frac{a}{h}+\frac{y}{b}=1$ and $\frac{b}{y}+\frac{z}{c}=1$, then $\frac{h}{a}+\frac{c}{z}$ will be equal to -

(a) 0 (b) 1
(c) $\frac{b}{y}$ (d) None of the above

51. Consider the following statements with reference to "Nandini Krishak Samriddhi Yojana" –

(1) This scheme includes milch cow breeds of Sahiwal, Gir, Tharparkar and Gangatiri only.

(2) Beneficiary must have at least one year of cattle rearing experience.

Select the correct answer from the code given below-

Code -

(a) Neither 1 nor 2 (b) Only 2
(c) Only 1 (d) Both 1 and 2

52. 15 bulbs each of 200 watt capacity in a Silkyara tunnel are illuminated continuously for 24 hours. The consumption of electricity will be -

(a) 71 units (b) 72 units
(c) 73 units (d) None of the above

53. Consider the following Mughal Emperors and arrange them in chronological order :

(I) Furrukhsiyar (II) Jahandar Shah
(III) Bahadur Shah (IV) Muhammad Shah

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) III, II, I, IV (b) I, IV, II, III
(c) IV, II, I, III (d) I, III, IV, II

49. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

सूची–I (तेल शोधन शाला)	सूची–II (राज्य)
A. बरौनी	1. असम
B. बोंगाईगाँव	2. बिहार
C. बीना	3. गुजरात
D. कोयली	4. मध्य प्रदेश

कूट –

(a) A-2, B-4, C-3, D-1 (b) A-3, B-1, C-4, D-2
(c) A-1, B-2, C-3, D-4 (d) A-2, B-1, C-4, D-3

50. यदि $\frac{a}{h}+\frac{y}{b}=1$ और $\frac{b}{y}+\frac{z}{c}=1$ है, तो $\frac{h}{a}+\frac{c}{z}$ बराबर होगा –

(a) 0 (b) 1
(c) $\frac{b}{y}$ (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

51. "नन्दिनी कृषक समृद्धि योजना" के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

(1) इस योजना में केवल साहीवाल, गिर, थारपारकर एवं गंगातीरी प्रजाति की दुधारू गायें ही सम्मिलित की गई हैं।

(2) लाभार्थी के पास गोपालन का कम से कम एक वर्ष का अनुभव होना चाहिए।

नीचे दिए कूट से सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) केवल 2
(c) केवल 1 (d) दोनों 1 और 2

52. एक सिल्कयारा सुरंग में 200 वॉट क्षमता के 15 बल्ब लगातार 24 घंटे तक रोशन किये जाते हैं। बिजली की खपत कितनी होगी?

(a) 71 यूनिट (b) 72 यूनिट
(c) 73 यूनिट (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

53. निम्नलिखित मुगल शासकों पर विचार कीजिए तथा उनको कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :

(I) फर्रुखसियर (II) जहांदार शाह
(III) बहादुर शाह (IV) मुहम्मद शाह

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :

कूट –

(a) III, II, I, IV (b) I, IV, II, III
(c) IV, II, I, III (d) I, III, IV, II

Scanned with CamScanner

40. Consider the following events and arrange them in chronological order with the help of code given below:

I. First phase of Bank Nationalisation
II. Second phase of Bank Nationalisation
III. Establishment of Regional Rural Banks
IV. Establishment of NABARD

Code -

(a) IV, II, III, I (b) III, II, I, IV
(c) I, III, II, IV (d) I, II, IV, III

41. PIN in banking transaction is known as -

(a) Postal Index Number (b) Permanent Identification Number
(c) Personal Identification Number (d) None of the above

42. Which one of the following organisation declared Varanasi its first Tourism and Cultural Capital in 2023?

(a) Shanghai Co-operation Organisation (SCO) (b) G-20
(c) ASEAN (d) UNESCO

43. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : Saline soils in India are not appropriate for cultivation of crops.

Reason (R) : Saline soils have high proportion of salt, largely because of dry climate and poor drainage.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).
(b) (A) is false but (R) is true.
(c) (A) is true but (R) is false.
(d) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

44. With reference to the Burhan-ul-Mulk Saadat Khan, which of the following statement/s is/are correct?

(1) Saadat Khan was the founder of Independent state of Awadh.
(2) He took part in the conspiracy against the Sayyid Brothers.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Only 2 (b) Both 1 and 2
(c) Only 1 (d) Neither 1 nor 2

40. निम्नलिखित घटनाओं पर विचार कीजिए तथा उनको नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :

I. बैंकों के राष्ट्रीयकरण का प्रथम चरण (1969)
II. बैंकों के राष्ट्रीयकरण का दूसरा चरण
III. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों की स्थापना
IV. नाबार्ड की स्थापना — 1985

कूट –

(a) IV, II, III, I (b) III, II, I, IV
(c) I, III, II, IV (d) I, II, IV, III

41. बैंक के लेन–देन में पिन (PIN) का अभिप्राय है –

(a) पोस्टल इंडेक्स नम्बर (b) परमानेन्ट आइडेंटिफिकेशन नम्बर
(c) पर्सनल आइडेंटिफिकेशन नम्बर (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

42. निम्नलिखित में से किस संगठन ने वर्ष 2023 में, वाराणसी को अपनी पहली पर्यटन और सांस्कृतिक राजधानी घोषित किया?

(a) शंघाई सहयोग संगठन (एस.सी.ओ.) (b) जी–20
(c) आसियान (d) यूनेस्को

43. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : भारत में लवणीय मिट्टी फसलों की खेती के लिए उपयुक्त नहीं है।

कारण (R) : लवणीय मिट्टी में नमक की मात्रा अधिक होती है, जिसका मुख्य कारण शुष्क जलवायु और खराब जल निकासी है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।
(b) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(c) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

44. बुरहान–उल–मुल्क सआदत खान के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन–सा/से सही है/हैं?

(1) अवध के स्वतंत्र राज्य का संस्थापक सआदत खान था।
(2) उसने सैय्यद बन्धुओं के विरुद्ध षडयंत्र में भाग लिया था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) केवल 2 (b) 1 और 2 दोनों
(c) केवल 1 (d) न तो 1 ना ही 2

Scanned with CamScanner

23. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below:

List–I (Dance)	List–II (State)
A. Bharatnatyam	1. Tamil Nadu
B. Kuchipudi	2. Uttar Pradesh
C. Sattriya	3. Andhra Pradesh
D. Kathak	4. Assam

Code -

(a) A-1, B-3, C-4, D-2 (b) A-3, B-4, C-1, D-2
(c) A-1, B-4, C-3, D-2 (d) A-1, B-2, C-4, D-3

24. Consider the following statements with reference to Charkula dance of Uttar Pradesh –

1. It is a dance performed in the Awadh region of Uttar Pradesh.
2. In this dance, veiled women balancing large multi-tiered circular wooden pyramids on their heads dance to songs about Krishna.

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) Neither 1 nor 2 (b) Both 1 and 2
(c) Only 1 (d) Only 2

25. If the 25th of October in a year is Thursday, the number of Mondays in that month is -

(a) 3 (b) 4
(c) 5 (d) None of the above

26. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R)-

Assertion (A) : The northern slopes of the Himalayas have a thicker vegetation cover compared to the southern slopes.

Reason (R) : Southern slopes of Himalayas receive more rainfall than the northern slopes.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(b) (A) is false but (R) is true.
(c) (A) is true but (R) is false.
(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).

23. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए एवं नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

सूची–I (नृत्य)	सूची–II (राज्य)
A. भरतनाट्यम	1. तमिलनाडु
B. कुचिपुडी	2. उत्तर प्रदेश
C. सत्रीया	3. आन्ध्र प्रदेश
D. कथक	4. असम

कूट –

(a) A-1, B-3, C-4, D-2 (b) A-3, B-4, C-1, D-2
(c) A-1, B-4, C-3, D-2 (d) A-1, B-2, C-4, D-3

24. उत्तर प्रदेश के चारकुला नृत्य के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. यह उत्तर प्रदेश के अवध क्षेत्र में किया जाने वाला नृत्य है।
2. इस नृत्य में, पर्दा ढके महिलायें अपने सिर पर बड़े बहुस्तरीय गोलाकार लकड़ी के पिरामिडों को संतुलित करती हैं और कृष्णा के गीतों पर नृत्य करती हैं।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) 1 एवं 2 दोनों
(c) केवल 1 (d) केवल 2

25. यदि किसी वर्ष में 25 अक्टूबर को गुरुवार है, तो उस महीने में सोमवारों की संख्या कितनी होगी?

(a) 3 (b) 4
(c) 5 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

26. नीचे दो कथन दिए गये हैं, जिनमें एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –

अभिकथन (A) : हिमालय के उत्तरी ढलानों पर दक्षिणी ढलानों की तुलना में अधिक घना वनस्पति आवरण है।

कारण (R) : हिमालय के दक्षिणी ढलानों पर उत्तरी ढलानों की तुलना में अधिक वर्षा होती है।

नीचे दिए गये कूट का उपयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
(b) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(c) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

Scanned with CamScanner

27. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : Raja Ram Mohan Roy was the Editor of "Sambad Kaumudi", a Bengali weekly.

Reason (R) : His articles condemning the custom of widow burning were published in it.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(c) (A) is true but (R) is false.

(d) (A) is false but (R) is true.

28. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below :

List-I	List-II
(A) Futuh-us-Salatin	(1) Firoz Shah Tughlaq
(B) Futuhat-i-Firoz Shahi	(2) Abdul Malik Isami
(C) Tarikh-i-Firoz Shahi	(3) Amir Khusrau
(D) Khazain-ul-Futuh	(4) Ziauddin Barani

Code -

(a) A-3, B-2, C-1, D-4 (b) A-1, B-3, C-4, D-2

(c) A-2, B-1, C-4, D-3 (d) A-2, B-4, C-3, D-1

29. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : A person travelling in a car with closed glass windows and doors is safe from the lightening strike.

Reason (R) : Actually a closed car behaves like a hollow conductor, so charges cannot enter inside the car.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) (A) is false but (R) is true.

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(d) (A) is true but (R) is false.

30. With reference to the 'Rhine River in Europe', which of the following statement/s is /are correct?

1. Rhine river is an important pathway for industrial activity in northern Germany.
2. Port of Rotterdam is located at the mouth of the Rhine river.

Select the correct answer using the code given below:

Code –

(a) Neither 1 nor 2 (b) Only 2

(c) Both 1 and 2 (d) Only 1

27. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : "संवाद कौमुदी", एक बंगाली साप्ताहिक के सम्पादक राजा राम मोहन राय थे।

कारण (R) : विधवा जलाने की प्रथा की निंदा करते हुए उनके लेख इसमें प्रकाशित हुए थे।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चुनाव कीजिए:

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) सत्य है किंतु (R) असत्य है।

(d) (A) असत्य है किंतु (R) सत्य है।

28. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का उपयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I	सूची-II
(A) फुतूह–उस–सलातिन	(1) फिरोज़ शाह तुगलक
(B) फुतुहात–ए–फिरोज़शाही	(2) अब्दुल मलिक इसामी
(C) तारिख–ए–फिरोज़शाही	(3) अमीर खुसरो
(D) खज़ैन–उल–फुतूह	(4) ज़ियाउद्दीन बरनी

कूट –

(a) A-3, B-2, C-1, D-4 (b) A-1, B-3, C-4, D-2

(c) A-2, B-1, C-4, D-3 (d) A-2, B-4, C-3, D-1

29. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : बन्द शीशे की खिड़कियों एवं दरवाजों वाली कार में यात्रा करते समय व्यक्ति आकाशीय बिजली के आघात से सुरक्षित रहते हैं।

कारण (R) : एक बन्द कार अन्दर से खाली चालक की तरह व्यवहार करती हैं, अतः आवेश कार के अन्दर प्रवेश नहीं कर पाते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(d) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

30. 'यूरोप में राइन नदी' के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. राइन नदी उत्तरी जर्मनी की औद्योगिक गतिविधियों के लिए एक महत्वपूर्ण मार्ग है।
2. रॉटरडैम का बंदरगाह राइन नदी के मुहाने पर स्थित है।

नीचे दिए गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) न तो 1 ना ही 2 (b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों (d) केवल 1

1452731

Scanned with CamScanner

31. Consider the following statements with reference to Rudrama and choose the correct statements about her -

(1) Rudrama was fourth independent ruler of Kakatiya dynasty of Warangal.

(2) She defeated Pandyas of South Tamil Nadu, Eastern Ganga rulers of Orissa and Seuna rulers of Devgiri.

(a) Only 1 (b) Neither 1 nor 2

(c) Both 1 and 2 (d) Only 2

32. Which of the following statement/s is /are correct?

I. First Agricultural University was established at Pantnagar, Uttarakhand (erstwhile part of Uttar Pradesh) in 1960.

II. During 1901-1905, six agricultural colleges were established at Kanpur, Pune, Sabour, Nagpur, Lyallpur and Coimbatore.

Code -

(a) Neither I nor II (b) Only II

(c) Only I (d) Both I and II

33. The 6th Schedule of the Indian Constitution is related to the administration of Tribal areas of -

(a) Assam, Arunachal Pradesh, Tripura & Mizoram

(b) Assam, Tripura, Nagaland & Mizoram

(c) Assam, Nagaland, Meghalaya & Mizoram

(d) Assam, Meghalaya, Tripura & Mizoram

34. Match List-I and List-II and select the correct answer using the code given below –

List-I (Country)	**List-II (Total Medals won in Hangzhou, Asian Games-2023)**
A. China	1. 190
B. Japan	2. 107
C. Republic of Korea	3. 383
D. India	4. 188

Code -

(a) A-3, B-2, C-4, D-1 (b) A-2, B-1, C-3, D-4

(c) A-1, B-2, C-4, D-3 (d) A-3, B-4, C-1, D-2

35. Match List-I with List-II and choose the correct answer using the code given below :

List-I	**List-II**
(A) Vitamin–C	(1) Night blindness
(B) Folic Acid	(2) Beri-Beri
(C) Vitamin–A	(3) Anemia
(D) Vitamin–B1	(4) Scurvy

Code -

(a) A-1, B-2, C-4, D-3 (b) A-4, B-3, C-1, D-2

(c) A-4, B-3, C-2, D-1 (d) A-2, B-3, C-1, D-4

31. रुद्रमा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए एवं उसके बारे में सही कथन चुनिए –

(1) रुद्रमा वारंगल के काकतीय वंश की चौथी स्वतंत्र शासक थीं।

(2) उसने दक्षिण तमिलनाडु के पाण्ड्य, उड़ीसा के पूर्वी गंग शासकों, देवगिरी के सेउना शासकों को पराजित किया।

(a) केवल 1 (b) न तो 1 ना ही 2

(c) 1 और 2 दोनों (d) केवल 2

32. निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

I. पहला कृषि विश्वविद्यालय, पंतनगर, उत्तराखंड (पूर्व में उत्तर प्रदेश का हिस्सा) में, 1960 में, स्थापित किया गया था।

II. 1901-1905 के दौरान, कानपुर, पुणे, सबौर, नागपुर, लायलपुर और कोयंबटूर में छह कृषि महाविद्यालय स्थापित किए गए।

कूट –

(a) न तो I ना ही II (b) केवल II

(c) केवल I (d) I और II दोनों

33. भारतीय संविधान की छठी अनुसूची किन राज्यों के जनजातीय क्षेत्रों के प्रशासन से सम्बंधित है?

(a) असम, अरुणाचल प्रदेश, त्रिपुरा व मिज़ोरम

(b) असम, त्रिपुरा, नागालैण्ड व मिज़ोरम

(c) असम, नागालैण्ड, मेघालय व मिज़ोरम

(d) असम, मेघालय, त्रिपुरा व मिज़ोरम

34. सूची-I तथा सूची-II मिलाइए तथा नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए –

सूची-I (देश)	**सूची-II (हंगहाऊ एशियाई खेल-2023 में प्राप्त पदकों की संख्या)**
A. चीन	1. 190
B. जापान	2. 107
C. कोरिया गणराज्य	3. 383
D. भारत	4. 188

कूट –

(a) A-3, B-2, C-4, D-1 (b) A-2, B-1, C-3, D-4

(c) A-1, B-2, C-4, D-3 (d) A-3, B-4, C-1, D-2

35. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I	**सूची-II**
(A) विटामिन–C	(1) रतौंधी
(B) फॉलिक अम्ल	(2) बेरी–बेरी
(C) विटामिन–A	(3) रक्ताल्पता
(D) विटामिन–B1	(4) स्कर्वी

कूट –

(a) A-1, B-2, C-4, D-3 (b) A-4, B-3, C-1, D-2

(c) A-4, B-3, C-2, D-1 (d) A-2, B-3, C-1, D-4

Scanned with CamScanner

19. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R) –

Assertion (A) : India is the largest producer of Jute in the world.

Reason (R) : India's Jute production increased due to Yellow Revolution.

Select the correct answer using the code given below-

Code -

(a) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(b) (A) is true but (R) is false.

(c) (A) is false but (R) is true.

(d) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

20. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R)-

Assertion (A) : Roscomos's Luna-25 mission to moon was aimed at ensuring guaranteed access to moon.

Reason (R) : Russia and China together are leading International Lunar Research Station (ILRS) against U.S. led Artemis Accord.

Select the correct answer from the code given below-

Code -

(a) (A) is true but (R) is false.

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).

(d) (A) is false but (R) is true.

21. x% of y is equal to y% of ....

(a) x **(b)** 100x

(c) $\frac{x}{100}$ **(d)** None of the above

22. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : During the winter season, most part of India is dry.

Reason (R) : Most parts of the country are under influence of the northeast trade winds during the winter season.

Select the correct answer using the code given below:

Code -

(a) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

(b) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).

(c) (A) is false but (R) is true.

(d) (A) is true but (R) is false.

19. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –

अभिकथन (A) : भारत विश्व में जूट का सबसे बड़ा उत्पादक है।

कारण (R) : भारत का जूट उत्पादन पीली क्रांति के कारण बढ़ा है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

(b) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

(c) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

20. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है –

अभिकथन (A) : रोस्कोमोस के चन्द्रमा पर लूना–25 मिशन का उद्देश्य चन्द्रमा तक पहुँच की गारंटी सुनिश्चित करना था।

कारण (R) : रूस और चीन मिलकर अमेरिका के नेतृत्व वाले आर्टेमिस समझौते के खिलाफ अन्तर्राष्ट्रीय चन्द्र अनुसंधान स्टेशन (ILRS) का नेतृत्व कर रहे हैं।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए –

कूट –

(a) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(d) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

21. y का x% किसके y% के बराबर है?

(a) x के **(b)** 100x के

(c) $\frac{x}{100}$ के **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं

22. नीचे दो कथन दिये गये हैं, जिनमें एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : सर्दी के मौसम में, भारत का अधिकांश भाग शुष्क रहता है।

कारण (R) : शीत ऋतु के दौरान देश के अधिकांश भाग उत्तर–पूर्वी व्यापारिक हवाओं के प्रभाव में रहते हैं।

नीचे दिये गये कूट का उपयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।

(b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

(c) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

(d) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

Scanned with CamScanner

1. Given below are two statements, in which one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R):

Assertion (A) : The boiling point of water decreases as the altitude increases.

Reason (R) : The atmospheric pressure increases with altitude.

Select the correct answer using the code given below:

Code –

(a) (A) is true but (R) is false.
(b) (A) is false but (R) is true.
(c) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
(d) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

2. Which of the following city/cities is/are not situated in present day Afghanistan?

1. Ghazni 2. Fergana 3. Kandahar 4. Samarkand

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) 2 and 4 **(b)** Only 1
(c) 2 and 3 **(d)** Only 4

3. What is the correct chronological order of the Sultans of Sayyid dynasty?

(1) Khizr Khan (2) Muhammad Shah
(3) Mubarak Shah (4) Ala-ud-Din Alam Shah

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) 1, 3, 4, 2 **(b)** 1, 4, 2, 3
(c) 1, 3, 2, 4 **(d)** 1, 2, 3, 4

4. A voltage of 15 volt is applied across a colour coded carbon resistor with first, second and third rings of brown, green and black colours. What is the current flowing through the resistor?

(a) 3 ampere **(b)** 2 ampere
(c) 1 ampere **(d)** None of the above

5. Consider the following types of erosion and arrange these in correct sequence in terms of the increasing order of soil loss from the field due to these types of erosion -

I. Gully erosion II. Splash erosion
III. Rill erosion IV. Sheet erosion

Select the correct answer from the code given below–

Code -

(a) IV, I, III, II **(b)** II, IV, III, I
(c) III, II, I, IV **(d)** II, III, IV, I

6. Consider the following statements with reference to Attorney General of India –

1. He holds office during the pleasure of the Prime Minister.
2. He is not entitled to the privileges of a Member of Parliament.

Select the correct answer from the code given below:

Code -

(a) Only 1 **(b)** Only 2
(c) Neither 1 nor 2 **(d)** Both 1 and 2

1. नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : जैसे–जैसे ऊँचाई बढ़ती है, पानी का क्वथनांक घटता है।

कारण (R) : ऊँचाई के साथ वायुमंडल दाब बढ़ता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
(b) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।
(c) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है।
(d) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है।

2. निम्नलिखित में से कौन सा/से शहर वर्तमान अफगानिस्तान में स्थित नहीं है/हैं?

1. गजनी 2. फरगना 3. कांधार 4. समरकंद

नीचे दिए गये कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट –

(a) 2 और 4 **(b)** केवल 1
(c) 2 और 3 **(d)** केवल 4

3. सैय्यद वंश के सुल्तानों का सही कालानुक्रम क्या है?

(1) खिज़ खान (2) मुहम्मद शाह
(3) मुबारक शाह (4) अलाउद्दीन आलम शाह

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट –

(a) 1, 3, 4, 2 **(b)** 1, 4, 2, 3
(c) 1, 3, 2, 4 **(d)** 1, 2, 3, 4

4. भूरे, हरे और काले रंग के पहले, दूसरे और तीसरे छल्ले के साथ रंग कोडित कार्बन प्रतिरोधी पर 15 वोल्ट का वोल्टेज लगाया जाता है। प्रतिरोधक के माध्यम से प्रवाहित होने वाली धारा क्या है?

(a) 3 एम्पीयर **(b)** 2 एम्पीयर
(c) 1 एम्पीयर **(d)** उपरोक्त में से कोई नहीं

5. निम्नलिखित प्रकार के क्षरण पर विचार करें तथा इस प्रकार के क्षरण के कारण खेत से मिट्टी के नुकसान के बढ़ते क्रम के सन्दर्भ में सही क्रम में व्यवस्थित करें –

I. अवनालिका क्षरण (अपरदन) II. बौछारी क्षरण
III. नलिका क्षरण IV. परत क्षरण

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –

कूट –

(a) IV, I, III, II **(b)** II, IV, III, I
(c) III, II, I, IV **(d)** II, III, IV, I

6. भारत के महान्यायवादी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –

1. वे प्रधानमंत्री की मर्ज़ी तक पद पर बने रहते हैं।
2. वे संसद सदस्य के विशेषाधिकार के हकदार नहीं हैं।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:

कूट –

(a) केवल 1 **(b)** केवल 2
(c) न तो 1 ना ही 2 **(d)** 1 और 2 दोनों

Scanned with CamScanner