

**DATE
10.10.2021****QTS - NDA****G.A.****03****No. Of Questions : 150****Time : 2.30 Hrs****समीक्षा
इंस्टीट्यूट**

AN ISO 9001 : 2008 CERTIFIED INSTITUTE

- Online & Offline Test Series Available
- Website - www.samikshainstitute.org
- Email - samikshainstitute@gmail.com

- दिये गये प्रश्न पत्र में 150 प्रश्न है।
- प्रत्येक प्रश्न का अधिकतम अंक चार है।
- किसी भी गलत प्रश्न के लिए 0.33 ऋणात्मक मूल्यांकन किया जायेगा।
- 150 Question are in the given question paper.
- Each question has maximum Four mark.
- There will be 0.33 negative marking for any wrong question.

Watch "YouTube Channel(samikshainstitute)" & Do Subscribe, Share & Like**CANDIDATE NAME :****Download App- Samikshainstitute**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ROLL NO.:**CANDIDATE'S MOBILE NO.**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STUDENT SIGNATURE**INVIGILATOR SIGNATURE**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Contact. No.: 98262-28312, 96308-85746, 90745-85746**Visit us at : www.samikshainstitute.org/Email:samikshainstitute@gmail.com**

Add. ● Near bank of India Phoolbag Churaha ● Mayur Market Thatipur ● Near of Vivekanand School Pintoo Park Tiraha

**DIRECTOR
Narendra singh
Bhadoria**

NDA

1. Which among the following is a belief of the Theosophical society ?

1. The society considered Christianity as the most spiritual religion in the world.
2. They preached universal brotherhood without any discrimination on the basis of caste, creed or race.
3. They studied Aryan philosophy and teachings
4. They propagated reforms in society as well as in the education sector.

(A) 1 and 2 (B) 3 and 4
(C) 1, 2 and 3 (D) 2, 3 and 4

2. With reference to the Charter Act of 1813, consider the following statements –

1. The company was to take up a major role in the education of the Indians under them, and it was to set aside Rs. 10 Lakh for this purpose.
2. The Act provided for a financial grant regarding the revival of Indian literature and the promotion of science.
3. The Act gave more powers and authority for the courts in India over European British subjects.

Which among the following statements given above is/are correct ?

(A) 1 and 2 (B) 2 only
(C) 1, 2 and 3 (D) 2 and 3

3. Consider the following statements :

1. Warren Hastings set up the Calcutta Madrasa for the study and teaching of Muslim law-related subjects.
2. Jonathan Duncan started a Sanskrit College at Varanasi for

the study of Hindu law and philosophy.

Which of the statements given above is /are correct ?

(A) 1 only (B) 2 only
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

1. निम्नलिखित में से क्या थियोसोफिकल समाज का एक विश्वास है?

1. समाज ने ईसाई धर्म को दुनिया में सबसे आध्यात्मिक धर्म माना।

2. उन्होंने जाति, पंथ या नस्ल के आधार पर बिना किसी भेदभाव के सार्वभौमिक भाईचारे का प्रचार किया।

3. उन्होंने आर्यन दर्शन और शिक्षाओं का अध्ययन किया

4. उन्होंने समाज के साथ-साथ शिक्षा क्षेत्र में भी सुधारों का प्रचार किया।

(A) 1 और 2 (B) 3 और 4
(C) 1, 2 और 3 (D) 2, 3 और 4

2. 1813 के चार्टर अधिनियम के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. कंपनी को उनके अधीन भारतीयों की शिक्षा में एक प्रमुख भूमिका निभानी थी, और इसके लिए 10 लाख रुपये अलग से निर्धारित करने थे।

2. अधिनियम ने भारतीय साहित्य के पुनरुत्थान और विज्ञान को बढ़ावा देने के संबंध में वित्तीय अनुदान प्रदान किया।

3. इस अधिनियम ने यूरोपीय ब्रिटिश विषयों पर भारत में न्यायालयों के लिए अधिक शक्ति और अधिकार दिए।

(A) 1 और 2 (B) केवल 2
(C) 1, 2 और 3 (D) 2 और 3

3. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. मुस्लिम विधि से संबंधित विषयों के अध्ययन और अध्यापन के लिए वारेन हेस्टिंग्स ने कलकत्ता मदरसा स्थापित किया।

2. हिन्दू विधि तथा दर्शन के अध्ययन के लिए जोनाथन डंकन ने वाराणसी में संस्कृत कॉलेज शुरू किया।

(A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) दोनों 1 और 2 (D) न तो 1 और न ही 2

4. Which of the following Vedas deals with magic spells and witchcraft ?
(A) Rigveda (B) Samaveda
(C) Yajurveda (D) Atharvaveda
5. The real founder of the Sultanate of Delhi and its first dynasty was.
(A) Muhammad Ghuri
(B) Qutub-ud-din-Aibak
(C) Iltututmish (D) Balban
6. Which Indian city is known as The City of Thousand Temples ?
(A) Varanasi (B) Kalpi
(C) Kanchipuram (D) Mysore
7. Who established a factory at Sutanuti in 1690 ?
(A) Job Charnock (B) Sir John Child
(C) Sir William Courten
(D) Eyre Coote
8. Who was mainly responsible for the introduction of the Ryayatwari system in Madras ?
(A) Elphinstone (B) Thomas Munro
(C) Me Cartney (D) John Lawrence
9. Consider the following statements.
1. Bastar rebellion took place in Maharashtra.
2. Warli Revolt took place in Chhatisgarh.
Choose the correct option from the codes given below:
(A) Only i (B) Only ii
(C) Both i and ii
(D) None of the above
10. Which one of the following traders first came to India during the Mughal period ?
(A) Portuguese (B) Dutch
(C) Danish (D) British
11. Which of the following is not a factor influencing the south west Monsoon in India ?
(A) Shifting of the ITCZ
(B) Western Disturbances
(C) Westerly Jet stream
(D) The Tibetan plateau
4. निम्नलिखित में से कौन सा वेद जादू मंत्र और जादू टोना से संबंधित है?
(A) ऋग्वेद (B) सामवेद
(C) यजुर्वेद (D) अथर्ववेद
5. दिल्ली सल्तनत और उसके प्रथम वंश का वास्तविक संस्थापक था।
(A) मुहम्मद गौरी
(B) कुतुब-उद-दीन-ऐबक
(C) इल्तुतमिश (D) बलबन
6. भारत के किस शहर को हजार मंदिरों का शहर कहा जाता है?
(A) वाराणसी (B) काल्पी
(C) कांचीपुरम (D) मैसूर
7. जिन्होंने 1690 में सुतनुति में एक कारखाना स्थापित किया।
(A) जॉब चारनॉक
(B) सर जॉन चाइल्ड
(C) सर विलियम कॉर्टेन
(D) आयर कूट
8. मद्रास में रैयतवारी प्रणाली की शुरुआत के लिए मुख्य रूप से कौन जिम्मेदार था ?
(A) एल्फिंस्टन (B) थॉमस मुनरो
(C) मी कार्टनी (D) जॉन लॉरेंस
9. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. महाराष्ट्र में बस्तर विद्रोह हुआ।
2. वारली विद्रोह छत्तीसगढ़ में हुआ।
(A) केवल i
(B) केवल ii
(C) i और ii दोनों
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
10. निम्नलिखित में से कौन सा व्यापारी पहली बार मुगल काल के दौरान भारत आया था?
(A) पुर्तगाली (B) डच
(C) डेनिश (D) ब्रिटिश
11. निम्नलिखित में से कौन सा भारत में दक्षिण पश्चिम मानसून को प्रभावित करने वाला कारक नहीं है?
(A) ITCZ का स्थानांतरण
(B) पश्चिमी विक्षोभ
(C) वेस्टरली जेट स्ट्रीम
(D) तिब्बती पठार

12. Through which among the following given groups of Asian countries does Tropic of Cancer passes ?
(A) India, Saudi Arabia and Sri Lanka
(B) India, Bangladesh and Indonesia
(C) Saudi Arabia, United Arab Emirates and Oman
(D) Venezuela, Ethiopia and Indonesia
13. Arrange the following fresh water sources in descending order based on the quantity of fresh water they hold ?
(1) Glaciers (2) Ground water
(3) Atmosphere (4) Permafrost
Choose the correct answer from the given code:
(A) 1 - 2 - 3 - 4 (B) 2 - 1 - 3 - 4
(C) 2 - 4 - 1 - 3 (D) 1 - 2 - 4 - 3
14. Forests and Oceans act as sinks for which green-house gas ?
(A) Methane (B) Carbon dioxide
(C) Chlorofluorocarbons
(D) Nitrous oxide
15. Match the following in Column I (World's Grasslands names) with Column II (Location of Grasslands):
- | Column I | Column II |
|----------------------|------------------|
| 1) Veld | a. New Zealand. |
| 2) Cerrado | b. North America |
| 3) Canterbury Plains | c. Africa. |
| 4) Prairies | d. Brazil. |
- (A) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(B) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
(C) 1 - c, 2 - a, 3 - b, 4 - c
(D) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
16. Which among the given Province of Pakistan share its boundary with Ladakh -
(A) Balochistan
(B) Azad Jammu and Kashmir
(C) Gilgit-Baltistan
(D) Punjab
12. एशियाई देशों के निम्न में से किस समूह के माध्यम से कर्क रेखा गुजरती है?
(A) भारत, सऊदी अरब और श्रीलंका
(B) भारत, बांग्लादेश और इंडोनेशिया
(C) सऊदी अरब, संयुक्त अरब अमीरात और ओमान
(D) वेनेजुएला, इथियोपिया और इंडोनेशिया
- 13- निम्नलिखित ताजे जल के स्रोतों को ताजे पानी की मात्रा के आधार पर अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें?
1) ग्लेशियर
2) भूजल
3) वायुमंडल
4) भूविज्ञान में स्थायीतुषार या पर्माफ्रोस्ट
दिए गए संकेतावली में से सही उत्तर चुनें-
(A) 1 - 2 - 3 - 4 (B) 2 - 1 - 3 - 4
(C) 2 - 4 - 1 - 3 (D) 1 - 2 - 4 - 3
14. वन और महासागर किस ग्रीन-हाउस गैस के लिए सिंक का कार्य करते हैं?
(A) मीथेन
(B) कार्बन डाइऑक्साइड
(C) क्लोरोफ्लोरोकार्बन
(D) नाइट्रस ऑक्साइड
15. निम्नलिखित कॉलम I (विश्व के ग्रासलैंड के नाम) का कॉलम II (ग्रासलैंड का स्थान) के साथ मिलान करें।
- | कॉलम I | कॉलम II |
|-------------------|-------------------|
| 1) वेल्ड | a. न्यूजीलैंड |
| 2) सेराडो | b. उत्तरी अमेरिका |
| 3) कैंटरबरी मैदान | c. अफ्रीका |
| 4) प्रेयरीज | d. ब्राजील |
- (A) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
(B) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
(C) 1 - c, 2 - a, 3 - b, 4 - c
(D) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b
16. पाकिस्तान के दिए गए प्रांत में से कौन लद्दाख के साथ अपनी सीमा साझा करता है?
(A) ब्लूचिस्तान
(B) आजाद जम्मू और कश्मीर
(C) गिलगित - बाल्टिस्तान
(D) पंजाब

17. Paradip Port is located on the delta of which among the following ?

- (A) Rihand (B) Mahanadi
(C) Baitarni (D) None of the above

18. Which among the following is the largest river system among the Deccan system of rivers ?

- (A) Godavari (B) Cauvery
(C) Krishna (D) Periyar

19. Consider the following statements about 'Preventive Detention' under Indian Constitution –

1. A person deemed likely to commit a crime can be booked under preventive detention laws.
2. Preventive detention can be extended only for six months.

Which of the given above statement (s)/are correct ?

- (A) 1 only (B) 2 only
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

20. The Constitution limits the power of the Government by means of:

1. Right to Freedom of Speech and Expression.
2. Right to Constitutional Remedies.

Which of the above statements is/are correct ?

- (A) 1 only (B) 2 only
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

21. Which of the following committees is not related to Electoral Reforms ?

- (A) Wanchoo committee
(B) Dinesh Goswami committee
(C) Vohra committee
(D) D.K. Santhanam committee

22. With reference to powers of the president of India, consider the following statements.

1. He has the power to summon both the following statements:
2. He has veto power by which he can withhold assent to Bills passed by the parliament.

- (A) 1 only (B) 2 only
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

17. पारादीप बंदरगाह निम्नलिखित में से किसके डेल्टा पर स्थित है?

- (A) रिहंद (B) महानदी
(C) वैतरणी
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

18. निम्नलिखित में से कौन नदियों की दक्कन प्रणाली में सबसे बड़ी नदी प्रणाली है?

- (A) गोदावरी (B) कावेरी
(C) कृष्णा (D) पेरियार

19. भारतीय संविधान के तहत 'निवारक निरोध' के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. अपराध करने की संभावना वाले व्यक्ति पर निवारक निरोध कानूनों के तहत मामला दर्ज किया जा सकता है।
2. निवारक निरोध को केवल छह महीने के लिए बढ़ाया जा सकता है।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों
(D) न तो 1 और न ही 2

20. संविधान सरकार की शक्ति को सीमित करता है।

1. भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार।
2. संवैधानिक उपचार का अधिकार।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों
(D) न तो 1 और न ही 2

21. निम्नलिखित में से कौन सी समिति चुनावी सुधारों से संबंधित नहीं है?

- (A) वांचू समिति
(B) दिनेश गोस्वामी समिति
(C) वोहरा समिति
(D) डी.के. सन्थानम समिति

22. भारत के राष्ट्रपति की शक्तियों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. उसे संसद के दोनों सदनों को আহूत करने की शक्ति प्राप्त है।
2. उसके पास वीटो पावर है जिसके द्वारा वह संसद द्वारा पारित विधेयकों पर सहमति रोक सकता है।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों

(D) न तो 1 और न ही 2

23. Which of the following is not true about Article 32 of the Indian Constitution ?

- (A) It gives the Supreme Court and the High Courts the power to issue writs for the enforcement of fundamental rights.
- (B) It is included in Part III of the Indian Constitution and is therefore itself a fundamental right.
- (C) Dr. Ambedkar called it the 'very soul of the Indian Constitution'.
- (D) An aggrieved person has no right to complain under Article 32 where a fundamental right has not been violated.

24. Consider the following statements regarding the Capital Market and Money Market.

1. The purpose of the Money Market is to achieve the long term credit requirements of the trade.
2. Commercial Papers, Treasury certificate of deposit, Trade Credit etc. are some of the tools of Capital Market.

Which among the following above statements is/ are correct ?

- (A) 1 only
- (B) 2 only
- (C) Both are correct
- (D) Both are incorrect

25. The law of demand refers to

- (A) the inverse relationship between the consumer's income and the amount of a commodity that the consumer demands.
- (B) the direct relationship between the population and the market demand for a commodity.
- (C) the inverse relationship between the price of a commodity and the quantity demanded of the commodity per time period.
- (D) the direct relationship between the desire of a consumer for a commodity and the amount of the

commodity that the consumer demands.

23. निम्नलिखित में से कौन भारतीय संविधान के अनुच्छेद 32 के बारे में सही नहीं है?

- (A) यह सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालयों को मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए रिट जारी करने की शक्ति देता है।
- (B) यह भारतीय संविधान के भाग III में शामिल है और इसलिए यह अपने आप में एक मौलिक अधिकार है।
- (C) डॉ. अम्बेडकर ने इसे 'भारतीय संविधान की आत्मा' कहा।
- (D) एक पीड़ित व्यक्ति को अनुच्छेद 32 के तहत शिकायत करने का कोई अधिकार नहीं है जहां मौलिक अधिकार का उल्लंघन नहीं किया गया है।

24. पूंजी बाजार और मुद्रा बाजार के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. मुद्रा बाजार का उद्देश्य व्यापार की दीर्घकालिक ऋण आवश्यकताओं को प्राप्त करना है।
2. वाणिज्यिक पत्र, ट्रेजरी सर्टिफिकेट ऑफ डिपॉजिट, व्यापार ऋण आदि मुद्रा बाजार के कुछ वित्तीय साधन हैं।

- (A) केवल 1
- (B) केवल 2
- (C) दोनों सही हैं
- (D) दोनों गलत हैं

25. मांग का नियम संदर्भित करता है

- (A) उपभोक्ता की आय और उपभोक्ता की मांग के बीच वस्तु का व्युत्क्रम संबंध।
- (B) एक वस्तु की मांग के लिए जनसंख्या और बाजार के बीच सीधा संबंध।
- (C) एक वस्तु की कीमत और प्रति समयावधि में उपयोगी वस्तु की मांग की मात्रा के बीच विपरीत सम्बन्ध।
- (D) उपभोक्ता की इच्छा के बीच सीधा संबंध एक वस्तु और उपभोक्ता की मांग के अनुसार वस्तु की मात्रा के लिए होता है।

26. Among the following, the most viscous liquid is.
(A) Ethanol (B) Glycerol
(C) Acetic acid (D) Ethylene glycol
27. Elemental.....is said to be the strongest oxidizing agent.
(A) Bromine (B) Chlorine
(C) Fluorine (D) Iodine
28. Which property of an element determines its chemical behavior ?
(A) Valency (B) Size
(C) Molar mass (D) All of these
29. Which of the given is an example of a compound ?
(A) Rust formed on an iron rod
(B) Sugar and water solution
(C) Sand and water combination
(D) The air in a balloon
30. If 6gm urea is dissolved in 500gm of water, then what will be the mass percentage of urea in the solution ?
(A) 2.098% (B) 1.186%
(C) 1.567% (D) 2.088%
31. In which type of chemical reaction, the valency of the element increases ?
(A) Reduction reaction
(B) Oxidation reaction
(C) Decomposition reaction
(D) Irreversible reaction
32. What makes carbon tetrachloride insoluble in water ?
(A) Carbon tetrachloride is non-polar and water is polar.
(B) Carbon tetrachloride is polar and water is non-polar.
(C) Carbon tetrachloride and water are both polar.
(D) None of the above
33. What is the reducing agent in the below reaction ?
$$2\text{Na} + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{H}_2$$

(A) Na (B) H_2SO_4
(C) Na_2SO_4 (D) H_2
26. निम्नलिखित में से कौन सबसे अधिक श्यान तरल है।
(A) इथेनॉल (B) ग्लिसरॉल
(C) एसिटिक अम्ल (D) एथिलीन ग्लाइकोल
27. तात्विकको सबसे मजबूत ऑक्सीकरण एजेंट कहा जाता है।
(A) ब्रोमीन (B) क्लोरीन
(C) फ्लोरीन (D) आयोडीन
28. तत्व का कौनसा गुण उसके रासायनिक व्यवहार को निर्धारित करता है?
(A) संयोजकता (B) आकार
(C) अणु द्रव्यमान (D) उपरोक्त सभी
29. निम्न में से कौन सा यौगिक का एक उदाहरण है?
(A) एक लोहे की छड़ पर लगा जंग
(B) चीनी और पानी का घोल
(C) रेत और पानी का संयोजन
(D) एक गुब्बारे में हवा
30. यदि 6 ग्राम यूरिया को 500 ग्राम पानी में घोल दिया जाता है, तो घोल में यूरिया का द्रव्यमान प्रतिशत कितना होगा?
(A) 2.098% (B) 1.186%
(C) 1.567% (D) 2.088%
31. किस प्रकार की रासायनिक प्रतिक्रिया में, तत्व की संयोजकता में वृद्धि होती है?
(A) न्यूनीकरण प्रतिक्रिया
(B) ऑक्सीकरण प्रतिक्रिया
(C) अपघटन प्रतिक्रिया
(D) अपरिवर्तनीय प्रतिक्रिया
32. कार्बन टेट्राक्लोराइड को पानी में क्या अघुलनशील बनाता है?
(A) कार्बन टेट्राक्लोराइड गैर-ध्रुवीय है और पानी ध्रुवीय है।
(B) कार्बन टेट्राक्लोराइड ध्रुवीय है और पानी गैर - ध्रुवीय है।
(C) कार्बन टेट्राक्लोराइड और पानी दोनों ध्रुवीय है।
(D) इनमें से कोई भी नहीं।
33. नीचे दी गई प्रतिक्रिया में अपचायक कारक क्या है?
$$2\text{Na} + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{H}_2$$

(A) Na (B) H_2SO_4
(C) Na_2SO_4 (D) H_2

34. Which of the following gases is used in the storage of fat and oil containing foods for a long time ?
(A) Carbon dioxide gas (B) Nitrogen gas
(C) Oxygen gas (D) Neon gas
35. Which one of the following gases is placed second in respect of abundance in the Earth's atmosphere ?
(A) Oxygen (B) Hydrogen
(C) Nitrogen (D) Carbon dioxide
36. Which one of the following is a cause of acid rains ?
(A) Ozone (B) Ammonia
(C) Sulphur dioxide
(D) Carbon monoxide
37. What is the another name of quick lime?
(A) Calcium hydroxide
(B) Calcium oxide
(C) Carbon dioxide (D) Sodium oxide
38. Heating of ferrous sulphate gives which of the following product?
(A) Ferric oxide (B) Sulphur dioxide
(C) Sulphur trioxide (D) All of the above
39. Which of the following statement is wrong about electron ?
(A) It is a particle
(B) It emits energy while moving in orbit.
(C) Its motion is affected by magnetic field.
(D) It has wave like property
40. One of the following processes does not involve a chemical reaction. That is:
(A) Melting of candle wax when heated
(B) Burning of candle wax when heated
(C) Digestion of food in our stomach
(D) Ripening of banana
34. वसा और तेल युक्त खाद्य पदार्थों के भंडारण में निम्नलिखित में से किस गैस का उपयोग लंबे समय तक किया जाता है?
(A) कार्बन डाइऑक्साइड गैस (B) नाइट्रोजन गैस
(C) ऑक्सीजन गैस (D) नियान गैस
35. निम्नलिखित में से किस गैस को पृथ्वी के वायुमंडल में बहुतायत के संबंध में दूसरे स्थान पर रखा गया है?
(A) ऑक्सीजन (B) हाइड्रोजन
(C) नाइट्रोजन (D) कार्बन डाइऑक्साइड
36. निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल वर्षा का कारण है?
(A) ओजोन (B) अमोनिया
(C) सल्फर डाइऑक्साइड (D) कार्बन मोनोऑक्साइड
37. बिना बुझाया हुआ चूना का दूसरा नाम क्या है?
(A) कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड (B) कैल्शियम ऑक्साइड
(C) कार्बन डाइऑक्साइड (D) सोडियम ऑक्साइड
38. फेरस सल्फेट को गर्म करने पर निम्नलिखित में से कौन से उत्पाद बनते हैं?
(A) फेरिक ऑक्साइड (B) सल्फर डाइऑक्साइड
(C) सल्फर ट्राईऑक्साइड (D) उपरोक्त सभी
39. निम्नलिखित में से कौन सा कथन इलेक्ट्रॉन के बारे में गलत है?
(A) यह एक कण है
(B) यह परिक्रमा करते हुए ऊर्जा का उत्सर्जन करता है।
(C) इसकी गति चुंबकीय क्षेत्र से प्रभावित होती है।
(D) इसमें गुण तरंग की तरह होते हैं
40. निम्नलिखित प्रक्रियाओं में से एक में रासायनिक अभिक्रिया शामिल नहीं है। अर्थात:
(A) गर्म होने पर मोमबत्ती के मोम का पिघलना
(B) गर्म होने पर मोमबत्ती के मोम का जलना।
(C) हमारे पेट में भोजन का पाचन।
(D) केला का पकना

41. Which one of the following statements is correct ?
(A) Any energy transfer that does not involve temperature difference in some way is not heat
(B) Any energy transfer always requires a temperature difference
(C) On heating the length and volume of the object remain exactly the same
(D) Whenever there is a temperature difference, heat is the only way of energy transfer.
42. If T is the time period of an oscillating pendulum, which one of the following statements is NOT correct ?
(A) The motion repeats after time T only once
(B) T is the least time after which motion repeats itself
(C) The motion repeats itself after nT , where n is a positive integer
(D) T remains the same only for small angular displacements
43. If an object moves with constant velocity then which one of the following statements is NOT correct ?
(A) Its motion is along a straight line
(B) Its speed changes with time
(C) Its acceleration is zero
(D) Its displacement increases linearly with time
44. An object is moving with uniform acceleration a . Its initial velocity is u and after time t its velocity is v . The equation of its motion is $v = u + at$. The velocity (along y-axis) time (along x-axis) graph shall be a straight line
(A) passing through origin
(B) with x-intercept u
(C) with y-intercept u
(D) with slope u
45. What is the net force experienced by a bar magnet placed in a uniform magnetic field ?
(A) Zero
(B) Depends upon length of the magnet
(C) Never zero

- (D) Depends upon temperature
41. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
(A) कोई ऊर्जा अंतरण, जिसमें किसी प्रकार का तापांतर शामिल नहीं है, ऊष्मा नहीं है
(B) किसी ऊर्जा अंतरण में तापांतर हमेशा जरूरी है।
(C) तापन करने पर वस्तु की लंबाई और आयतन तथ्यतः वही बने रहते हैं
(D) जब तापान्तर होता है, ऊर्जा अंतरण का एक मात्र मार्ग ऊष्मा ही होता है।
42. यदि किसी दोलायमान लोलक का आवर्त काल T है, तो निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक सही नहीं है?
(A) समय T के बाद गति सिर्फ एक बार फिर घटित होती है
(B) T वह न्यूनतम समय है जिसके बाद गति फिर घटित होती है।
(C) nT के बाद गति फिर घटित होती है, जहां n एक धनात्मक पूर्णांक है
(D) केवल छोटे कोणीय विस्थापनों के लिए ही T , वही (समान) बना रहता है
43. यदि एक पिंड एकसमान वेग से गतिमान है, तो निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक सही नहीं है?
(A) उसकी गति एक सरल रेखा पर है
(B) उसकी चाल समय के साथ बदलती है
(C) उसका त्वरण शून्य है
(D) उसका विस्थापन समय के साथ रेखिकतः बढ़ता है
44. कोई पिण्ड एकसमान त्वरण a से गतिमान है। उसका आरंभिक वेग u है और समय t के बाद उसका वेग v है। उसका गति समीकरण $v = u + at$ है। उसका वेग (y -अक्ष की दिशा में) समय (x -अक्ष की दिशा में) ग्राफ सरल रेखा होगी।
(A) जो मूलबिन्दु से होकर निकलती है
(B) जिसका x -अंतःखण्ड u है
(C) जिसका y -अंतःखण्ड u है
(D) जिसकी प्रवणता u है
45. एकसमान चुम्बकीय क्षेत्र में रखे हुए, एक दण्ड चुम्बक पर लगने वाला नेट बल क्या है?
(A) शून्य
(B) यह चुम्बक की लम्बाई पर निर्भर करता है
(C) कभी भी शून्य नहीं
(D) यह तापमान पर निर्भर करता है।

46. Which one of the following has maximum inertia ?
(A) An atom (B) A molecule
(C) A one-rupee coin (D) A cricket ball
47. Which one of the following is the value of 1 kWh of energy converted into joules ?
(A) $1.8 \times 10^6 \text{ J}$ (B) $3.6 \times 10^6 \text{ J}$
(C) $6.0 \times 10^6 \text{ J}$ (D) $7.2 \times 10^6 \text{ J}$
48. Which one of the following statements about gravitational force is NOT correct ?
(A) It is experienced by all bodies in the universe
(B) It is a dominant force between celestial bodies
(C) It is a negligible force for atoms
(D) It is same for all pairs of bodies in our universe
49. Whether an object will float or sink in a liquid, depends on
(A) mass of the object only
(B) mass of the object and density of liquid only
(C) difference in the densities of the object and liquid
(D) mass and shape of the object only
50. Which one of the following devices is non-ohmic ?
(A) Conducting copper coil
(B) Electric heating coil
(C) Semi conductor diode
(D) Rheostat
51. Which one of the following is the natural phenomenon based on which a simple periscope works ?
(A) Reflection of light
(B) Refraction of light
(C) Dispersion of light
(D) Total internal reflection of light
52. Which one of the following frequency ranges is sensitive to human ears ?
(A) 0 - 200 Hz (B) 20-20000 Hz only
(C) 200-2000 Hz only
(D) 2000-20000 Hz only
- (D) 2,000-20,000 Hz only
46. निम्नलिखित में से किस एक का जड़त्व अधिकतम है?
(A) एक परमाणु का
(B) एक अणु का
(C) एक-रुपये के एक सिक्के का
(D) क्रिकेट की एक गेंद का
47. 1kWh ऊर्जा का जूल में रूपान्तरित मान, निम्नलिखित में से कौन सा है?
(A) $1.8 \times 10^6 \text{ J}$ (B) $3.6 \times 10^6 \text{ J}$
(C) $6.0 \times 10^6 \text{ J}$ (D) $7.2 \times 10^6 \text{ J}$
48. गुरुत्वीय बल के बारे में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?
(A) यह विश्व के सभी पिंडों पर लगता है
(B) यह खगोलीय पिंडों के बीच प्रभावी बल है
(C) परमाणुओं के लिए यह बल नगण्य है
(D) यह हमारे विश्व में पिंडों के सभी युग्मों के लिए एकसमान होता है
49. किसी द्रव में, किसी पिण्ड का तैरना या डूबना, निर्भर करता है।
(A) केवल पिण्ड के द्रव्यमान पर
(B) केवल पिण्ड के द्रव्यमान और द्रव के घनत्व पर
(C) पिण्ड और द्रव के घनत्वों के अंतर पर
(D) केवल पिण्ड के द्रव्यमान और आकार पर
50. निम्नलिखित में से कौन सा यंत्र अन्-ओमी है?
(A) चालन ताम्र कुंडली
(B) विद्युत्-तापन कुंडली
(C) अर्ध चालक डायोड
(D) धारा -नियंत्रक
51. निम्नलिखित में से कौन सी वह भौतिक घटना है जिसके आधार पर एक सरल परिदर्शी (पेरिस्कोप) कार्य करता है?
(A) प्रकाश का परावर्तन (B) प्रकाश का अपवर्तन
(C) प्रकाश का प्रकीर्णन
(D) प्रकाश का पूर्ण आंतरिक परावर्तन
52. निम्नलिखित आवृत्ति परिसरों में से कौन सी, मानव-कर्ण के लिए संवेदी है?
(A) 0 - 200 Hz (B) 20-20000 Hz only
(C) 200-2000 Hz only
(D) 2000-20000 Hz only

53. Which of the following statements about latent heat for a given substance is/are correct ?

1. It is fixed at a given temperature.
2. It depends upon the temperature and volume.
3. It is independent of temperature and volume.
4. It depends on the temperature but independent of volume.

Select the correct answer using the code given below:

- (A) 2 (B) 1 and 3
(C) 4 only (D) 1 and 4

54. Which one of the following statements about the mass of a body is correct ?

- (A) It changes from one place to another
(B) It is same everywhere
(C) It depends on its shape
(D) It does not depend on its temperature

55. A ball balanced on a vertical rod is an example of

- (A) stable equilibrium
(B) unstable equilibrium
(C) neutral equilibrium
(D) perfect equilibrium

56. Which of following statements about a fluid at rest in cup is/are correct ?

1. Pressure is same at all the points in the fluid.
2. Pressure is exerted on the walls.
3. Pressure exists everywhere in the fluid.

Select the correct answer using the code given below:

- (A) 1 and 2 only (B) 2 and 3 only
(C) 1 only (D) 1, 2 and 3

57. Which one of the following devices is used to measure atmospheric pressure ?

- (A) Ammeter (B) Barometer
(C) Potentiometer (D) Lactometer

53. किसी दिये गये पदार्थ की गुप्त ऊष्मा के बारे में, निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

1. यह एक दिये गये तापमान पर स्थिर (निर्धारित) रहती है।
2. यह तापमान और आयतन पर निर्भर रहती है।
3. यह तापमान और आयतन से स्वतंत्र होती है (पर निर्भर नहीं करती)।
4. यह तापमान पर तो निर्भर रहती है लेकिन आयतन पर नहीं।

नीचे दिये गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (A) 2 (B) 1 और 3
(C) केवल 4 (D) 1 और 4

54. किसी पिण्ड के द्रव्यमान के बारे में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) यह एक जगह से दूसरी जगह पर, बदल जाता है
(B) यह हर जगह एक समान होता है
(C) यह पिण्ड के आकार पर निर्भर करता है
(D) यह पिण्ड के तापमान पर निर्भर नहीं करता है

55. एक ऊर्ध्व दण्ड पर संतुलित एक गेंद, किसका उदाहरण है?

- (A) स्थायी साम्य का
(B) अस्थायी साम्य का
(C) उदासीन साम्य का
(D) पूर्ण साम्य का

56. एक प्याले में स्थिर अवस्था में स्थित तरल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. तरल में सभी बिन्दुओं पर, दाब एक समान होता है।
2. दाब भित्तियों पर पड़ता है।
3. दाब तरल में हर जगह रहता है।

नीचे दिये गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 1
(D) 1, 2 और 3

57. वायुमंडलीय दाब को मापने के लिए, निम्नलिखित यंत्रों में से किस एक का प्रयोग किया जाता है?

- (A) ऐमीटर (B) बैरोमीटर
(C) पोटेन्शियो मीटर
(D) लैक्टोमीटर

58. Which of the following statements about specific heat of a body is/are correct ?

1. It depends upon mass and shape of the body
2. It is independent of mass and shape of the body
3. It depends only upon the temperature of the body

Select the correct answer using the code given below :

- (A) 1 only (B) 2 and 3
(C) 1 and 3 (D) 2 only

59. Which one of the following is an example of the force of gravity of the earth acting on a vibrating pendulum bob ?

- (A) Applied force (B) Frictional force
(C) Restoring force (D) Virtual force

60. Which one of the following statements about the refractive index of a material medium with respect to air is correct ?

- (A) It can be either positive or negative
(B) It can have zero value
(C) It is unity for all materials
(D) It is always greater than one

61. From which state of India, Raja Chilli has been exported to London for the first time?

- (A) Nagaland (B) U.P.
(C) M.P. (D) Rajasthan

62. The 12th edition of the India Naval exercise has been conducted between the Indian Navy and which Navy?

- (A) Britain (B) France
(C) America (D) Russian

63. How many new air transport routes have been approved by the Government of India under the UDAN scheme ?

- (A) 680 (B) 780 (C) 785 (D) 685

64. ISRO-NASA joint mission Nisar satellite will be launched in which year?

- (A) 2023 (B) 2024 (C) 2025 (D) 2026

58. किसी पिण्ड की विशिष्ट ऊष्मा के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

1. यह पिण्ड के द्रव्यमान और आकार पर निर्भर होती है
 2. यह पिण्ड के द्रव्यमान और आकार पर निर्भर नहीं करती
 3. यह केवल पिण्ड के तापमान पर निर्भर करती है
- नीचे दिये गये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (A) केवल 1 (B) 2 और 3
(C) 1 और 3 (D) केवल 2

59. एक कंपमान लोलक गोले पर कार्यरत, पृथ्वी के गुरुत्व-बल का उदाहरण, निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) अनुप्रयुक्त बल
(B) घर्षण बल
(C) प्रत्यानयन बल
(D) आभासी बल

60. वायु के सापेक्ष किसी द्रव्यात्मक माध्यम के अपवर्तनांक के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) यह या तो धनात्मक या ऋणात्मक हो सकता है
(B) इसका मान शून्य हो सकता है
(C) यह सभी द्रव्यों के लिए एक (यूनिटी) है
(D) यह हमेशा एक से अधिक है

61. भारत के किस राज्य से पहली बार राजा मिर्च को लंदन में निर्यात किया गया है ?

- (A) नागालैंड (B) यूपी.
(C) एम.पी. (D) राजस्थान

62. भारतीय नौसेना और किस नौसेना के बीच इंद्र नौसेना अभ्यास का 12वां संस्करण आयोजित किया गया है?

- (A) ब्रिटेन (B) फ्रांस
(C) अमेरिका (D) रूसी

63. भारत सरकार ने उड़ान योजना के तहत कितने नए हवाई यातायात मार्गों को मंजूरी दी है?

- (A) 680 (B) 780
(C) 785 (D) 685

64. इसरो - नासा का संयुक्त मिशन निसार उपग्रह किस वर्ष लांच किया जायेगा ?

- (A) 2023 (B) 2024
(C) 2025 (D) 2026

65. Which country has won the most medals in Tokyo Olympics 2020?
(A) Australia (B) China
(C) America (D) South Korea
66. Which state of India has become the first state in the country to get 100% Covid-19 vaccination?
(A) Himachal Pradesh (B) Haryana
(C) Nagaland (D) Delhi
67. Who has been appointed as the new Director General of Border Security Force ?
(A) Anil Kumar (B) Pankaj Kumar Singh
(C) Pushendra Singh (D) Bhvuesh Singh
68. Who became the second batsman after Kapil Dev (30 balls) to score a 31-ball fifty in a Test match for India ?
(A) Virat Kohli (B) Rohit Sharma
(C) Sachin Tendulkar (D) Shardul Thakur
69. Which country will host the G20 summit in the year 2023?
(A) Brazil (B) Pakistan
(C) India (D) Bangladesh
70. In which country has the Taliban announced a caretaker government ?
(A) Pakistan (B) Bangladesh
(C) Afghanistan (D) Nepal
71. On which day is World Population Day celebrated ?
(A) March 21 (B) March 8
(C) July 1 (D) July 11
72. Who discovered the polio Vaccine ?
(A) Louis Pasteur (B) Jonas Salk
(C) Bering (D) Alexander Fleming
73. Where will the 2026 FIFA World Cup be held ?
(A) Canada (B) Mexico
(C) America (D) All of the above
74. Sahitya Academy award gives in how many languages ?
(A) 20 (B) 22
(C) 24 (D) 26
65. किस देश ने टोक्यो ओलंपिक 2020 में सबसे अधिक पदक जीते हैं?
(A) आस्ट्रेलिया (B) चीन
(C) अमेरिका (D) दक्षिण कोरिया
66. भारत का कौनसा राज्य 100% कोविड-19 टीकाकरण करवाने वाला देश का पहला राज्य बन गया है?
(A) हिमाचल प्रदेश (B) हरियाणा
(C) नागालैण्ड (D) दिल्ली
67. किसको सीमा सुरक्षा बल का नया महानिदेशक नियुक्त किया गया है?
(A) अनिलकुमार (B) पंकज कुमार सिंह
(C) पुष्पेन्द्र सिंह (D) भुवन सिंह
68. भारत के लिए टेस्ट मैच में 31 गेंद पर अर्धशतक लगाने वाले कपिल देव (30 गेंद) के बाद दूसरे बल्लेबाज कौन बने ?
(A) विराट कोहली (B) रोहित शर्मा
(C) सचिन तेंदुलकर (D) शार्दुल ठाकुर
69. वर्ष 2023 में जी 20 सम्मेलन की मेजबानी कौन सा देश करेगा ?
(A) ब्राजील (B) पाकिस्तान
(C) भारत (D) बांग्लादेश
70. तालिबान ने किस देश में कार्यवाहक सरकार का ऐलान किया है?
(A) पाकिस्तान (B) बांग्लादेश
(C) अफगानिस्तान (D) नेपाल
71. विश्व जनसंख्या दिवस किस दिन मनाया जाता है?
(A) 21 मार्च (B) 8 मार्च
(C) 1 जुलाई (D) 11 जुलाई
72. पोलियो के टीके की खोज किसने की ?
(A) लुई पाश्चर
(B) जॉनास साल्क
(C) बैटिंग
(D) अलेक्जेंडर फ्लेमिंग
73. 2026 का फीफा विश्व कप कहाँ आयोजित होगा ?
(A) कनाडा (B) मेक्सिको
(C) अमेरिका (D) उपरोक्त सभी
74. साहित्य अकादमी पुरस्कार कितनी भाषाओं में दिया जाता है?
(A) 20 (B) 22
(C) 24 (D) 26

75. Who created the judging formula ?
(A) Vyasa (B) Kapil
(C) Gautam (D) Charak
76. Ashoka took the initiation of Buddh-ism by whom ?
(A) Brahma Gupat (B) Up gupta
(C) Dev Gupta (D) Chandra Gupta
77. Which movement was not led by Mahatma Gandhi ?
(A) Quit india Movement
(B) Non cooperation movement
(C) Indigenous movement
(D) Civil disobedience movement
78. When was the first Central Legislative Assembly established ?
(A) 1920 (B) 1921 (C) 1922 (D) 1923
79. Which year did the Indian Communist Party established ?
(A) 1925 (B) 1924 (C) 1926 (D) 1928
80. Alamatti Dam is situated at which river?
(A) Kaveri (B) Krishna
(C) Mahanadi (D) Shrivati
81. In which state is the Lahaul Valley located ?
(A) Jammu Kashmir (B) Sikkim
(C) Himachal Pradesh (D) Uttarakhand
82. Who is the country of white elephants?
(A) Cuba (B) Africa
(C) Thailand (D) Turkey
83. In which province, Muslim League formed their first government after 1946 elections ?
(A) Bengal (B) Madras
(C) Bombay (D) United province
84. First Round Table Conference was held during November 1930 January 1931. Who was the Viceroy of India at that time ?
(A) Lord Reading (B) Lord Irwin
(C) Lord Linlithgow (D) Lord wavel
85. After failure of which among the following movements, the swaraj Party was formed ?
(A) Quit India Movement
(B) Non-cooperation Movement
(C) Civil disobedience Movement
(D) Swadeshi Movement
75. न्याय सूत्र की रचना किसने की ?
(A) व्यास (B) कपिल
(C) गौतम (D) चरक
76. अशोक ने बौद्ध धर्म की दीक्षा किससे ली ?
(A) ब्रम्हगुप्त (B) उपगुप्त
(C) देवगुप्त (D) चन्द्रगुप्त
77. किस एक आन्दोलन का नेतृत्व महात्मा गाँधी ने नहीं किया ?
(A) भारत छोड़ो आन्दोलन (B) असहयोग आन्दोलन
(C) स्वदेशी आन्दोलन (D) सविनय अवज्ञा
78. प्रथम केंद्रीय विधान सभा की स्थापना कब की गयी ?
(A) 1920 (B) 1921
(C) 1922 (D) 1923
79. भारतीय कम्युनिष्ट पार्टी की स्थापना किस वर्ष हुई ?
(A) 1925 (B) 1924
(C) 1926 (D) 1928
80. अलमट्टी बांध किस नदी पर स्थित है?
(A) कावेरी (B) कृष्णा
(C) महानदी (D) शरावती
81. लाहोल घाटी किस राज्य में स्थित है?
(A) जम्मू काश्मीर (B) सिक्किम
(C) हिमाचल प्रदेश (D) उत्तराखंड
82. सफेद हाथियों का देश किसे कहा जाता है?
(A) क्यूबा (B) अफ्रीका
(C) थाईलैंड (D) टर्की
83. 1946 के चुनावों के बाद मुस्लिम लीग ने किस प्रांत में अपनी पहली सरकार बनाई ?
(A) बंगाल (B) मद्रास
(C) बॉम्बे (D) यूनाइटेड प्रोविन्स
84. पहला गोलमेज सम्मेलन नवंबर 1930 जनवरी 1931 के दौरान आयोजित किया गया था। उस समय भारत का वायसराय कौन था?
(A) लार्ड रीडिंग (B) लॉर्ड इरविन
(C) लार्ड लिनलिथगो (D) लार्ड वाबेल
85. निम्नलिखित में से किस आंदोलन की विफलता के बाद स्वराज पार्टी का गठन किया गया था?
(A) भारत छोड़ो आंदोलन
(B) असहयोग आंदोलन
(C) सविनय अवज्ञा आंदोलन
(D) स्वदेशी आंदोलन

86. Which British officer suppressed the Revolt of 1857 in Kanpur ?
(A) Colin Campbell
(B) Nicholson and Hudson
(C) Major William Taylor
(D) Col. Neill
87. Which among the following spreads from Sasaram and Rohtas in Western Bihar to Chittaurgarh in Rajasthan ?
(A) Aravali (B) Vindhyan
(C) Dharwar (D) Cudappah
88. At which among the following places, Brahmaputra takes a U-turn at the time of entering into India ?
(A) Kula Kangri (B) Lunpo Gangri
(C) Namcha Barwa (D) Noijin Kangsang
89. Which state is known as India's Spice Garden ?
(A) Karnataka (B) Bihar
(C) Kerala (D) Uttarakhand
90. Which tribal group is dominant in the 'Blue Mountains' of South India ?
(A) Todas (B) Lepchas
(C) Lambadas (D) Chenchus
91. The chairman of the committee on Public Accounts is nominated by which among the following?
(A) President
(B) Lok Sabha Speaker
(C) Lok Sabha Secretary
(D) Cabinet Committee on Parliamentary Affairs
92. Which of the following committee made a recommendation that election commission should be a three member body ?
(A) Tarkunde Committee
(B) Ashok Mehta Committee
(C) Jeevan Reddy Committee
(D) JP Committee
93. Constitution (103rd) Act, 2019 has made amendments to which of the following parts of the Constitution of India?
(A) Fundamental Rights
(B) Fundamental Duties
(C) Directive Principles of State Policy
(D) Temporary Provisions
86. कानपुर में 1857 के विद्रोह को किस ब्रिटिश अधिकारी ने दबा दिया था ?
(A) कॉलिन चैंपबेल
(B) निकोलसन और हडसन
(C) मेजर विलियम टेलर
(D) कर्नल नील
87. निम्नलिखित में से कौन पश्चिमी बिहार के सासाराम और रोहतास से राजस्थान के चित्तौड़गढ़ तक फैला है?
(A) अरावली (B) विंध्यन
(C) धारवाड़ (D) कडप्पा
88. निम्नलिखित में से किस स्थान पर, ब्रह्मपुत्र भारत में प्रवेश करते समय यू-टर्न लेता है?
(A) कुल कांगरी (B) लुनपो गांगरी
(C) नामचा बरवा (D) नोइजिन कंगसांग
89. किस राज्य को भारत के स्पाइस गार्डन के रूप में जाना जाता है?
(A) कर्नाटक (B) बिहार
(C) केरल (D) उत्तराखण्ड
90. दक्षिण भारत के 'ब्लू माउंटेंस' में कौन सा आदिवासी समूह प्रमुख है?
(A) टोडास (B) लेप्चास
(C) लंबदास (D) चेंचूस
91. लोक लेखा समिति के अध्यक्ष को निम्नलिखित में से किसके द्वारा नामित किया जाता है?
(A) राष्ट्रपति
(B) लोकसभा अध्यक्ष
(C) लोकसभा सचिव
(D) संसदीय मामलों से संबंधित कैबिनेट कमेटी।
92. निम्नलिखित में से किस समिति ने सिफारिश की कि चुनाव आयोग को तीन सदस्यीय निकाय होना चाहिए ?
(A) तारकुण्डे समिति (B) अशोक मेहता समिति
(C) जीवन रेड्डी समिति (D) जे.पी. समिति
93. संविधान (103वां) अधिनियम, 2019 ने भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस भाग में संशोधन किया है?
(A) मौलिक अधिकार (B) मौलिक कर्तव्य
(C) नीति निर्देशक तत्व (D) अस्थायी प्रोविजन

94. Who was the first person to discuss the concept of the 'Poverty Line' in India ?
(A) Dadabhai Naoroji (B) R.C. Dutt
(C) D.R. Gadgil (D) Motilal Nehru
95. The Central Vigilance Commission was set up by the Government on the recommendations of the Committee on Prevention of Corruption, headed by.
(A) GV Ramakrishna (B) M. Chakravarthy
(C) HS Ahluwalia (D) K Santhanam
96. Who was the Viceroy of British India during the first session of the Congress ?
(A) Lord Curzon (B) Lord Dufferin
(C) Lord Mayo (D) Lord Minto
97. What was the Rigvedic name of river Ravi?
(A) Parushi (B) Vipasa
(C) Askini (D) None of these
98. Petrology is the study of
(A) Land (B) Minerals
(C) Rock (D) Soil
99. Which is the highest peak in the Aravalli ranges ?
(A) Mahendra Giri (B) Kanchenjunga
(C) Guru Shikhar (D) Parasnath
100. Where is the oldest oil refinery in India ?
(A) Koyali near Baroda
(B) Noonmati, Assam
(C) Digboi, Assam
(D) Barauni, Bihar

94. भारत में 'गरीबी रेखा' की अवधारणा पर चर्चा करने वाले पहले व्यक्ति कौन थे?
(A) दादाभाई नौरोजी (B) R.C. दत्त
(C) डी.आर. गाडगिल (D) मोतीलाल नेहरू
95. केंद्रीय सतर्कता आयोग की स्थापना सरकार ने भ्रष्टाचार निरोधक समिति की सिफारिशों पर की थी, जिसके प्रमुख थे।
(A) जी.वी. रामकृष्णा (B) एम. चक्रवर्ती
(C) H.S. आहलूवालिया (D) K. सन्थानम
96. कांग्रेस के पहले सत्र के समय ब्रिटिश भारत का वायसराय कौन था?
(A) लॉर्ड कर्जन (B) लॉर्ड डफरिन
(C) लॉर्ड मेयो (D) लॉर्ड मिंगो
97. रावी नदी का ऋग्वैदिक नाम क्या था ?
(A) पारुषी (B) विपासा
(C) अस्किनी (D) इनमें से कोई नहीं
98. पेट्रोलॉजी किसका अध्ययन है?
(A) भूमि (B) खनिज
(C) चट्टान (D) मिट्टी
99. अरावली पर्वतमाला में सबसे ऊंची चोटी कौन सी है?
(A) महेंद्र गिरी (B) कंचनजंगा
(C) गुरु शिखर (D) पारसनाथ
100. भारत में सबसे पुरानी तेल रिफाइनरी कहाँ है?
(A) बड़ौदा के पास कोयाली
(B) नूनमती, असम
(C) डिगबोई, असम (D) बरौनी, बिहार

ENGLISH

Directions : In this section, each of the following sentences has a blank space and four words given after the sentence. Select whichever word you consider most appropriate for the blank space and indicate your response in the Answer Sheet accordingly.

101. When the bus was at full speed, its brakes failed and an accident was.....
(A) inevitable (B) undeniable
(C) fatal (D) miserable

102. To explain his design to his visitors, the architect..... a simple plan on the blackboard.

- (A) Built (B) Finalised
(C) Sketched (D) arranged

103. Though Bonsai, a well-known art form, originated in China, it was by the Japanese.

- (A) Cultivated (B) Finished
(C) Perfected (D) Enlarged

104. He is greatly admired for his behaviour.

- (A) decrepit (B) decadent
(C) decorative (D) decorous

105. Would you mind.....to the Principal how the trouble started ?

- (A) Remarking (B) Saying
(C) Explaining (D) Talking

106. Vaccination will make people immunecertain diseases for a given period.

- (A) Against (B) to
(C) With (D) for

107. The two boys looked so alike that it was impossible to.....between them.

- (A) discriminate (B) discern
(C) distinguish (D) identify

108. The campers..... their tents at the base of the mountain.

- (A) installed (B) dug
(C) pitched (D) established

109. The enemy had captured him and his life was at stake, still he refused to.....the state secrets.

- (A) divulge (B) divert
(C) indulge (D) invert

110. He handled the machine with deft fingers.

- (A) Delicate (B) Sturdy
(C) Quick (D) Clumsy

Directions: In this section, look at the underlined part of each sentence. Below each sentence are given three possible substitutions

for the underlined part. If one of them (a), (b) or (c) is better than the underlined part, indicate your response on the Answer Sheet against the corresponding letter (a), (b) or (c). If none of the substitutions improves the sentence, indicate (d) as your response on the Answer Sheet, Thus a "No improvement" response will be signified by the letter (d).

111. When he heard the rhetorical speech of the leader, he was carried along by his enthusiasm.

- (A) Carried aloft (B) Carried down
(C) Carried away
(D) No improvement

112. After the heavy rains last week, the water in the lake raised another two feet.

- (A) Rose another two feet
(B) Arisen another two feet
(C) Would raise another two feet
(D) No improvement

113. One can live and work in a town without being aware of the daily march of the sun across the sky without never seeing the moon and stars.

- (A) Seldom (B) Hardly
(C) Ever (D) No improvement

114. Applications of those who are graduates will be considered.

- (A) Whom are graduates
(B) Whose are graduates
(C) Whom are only graduates
(D) No improvement

115. It is raining heavily all through this week.

- (A) Has rained (B) Rains
(C) Rained (D) No improvement

116. The sparrow took no notice about the bread.

- (A) Notice of (B) Notice from
(C) Notice to (D) No improvement

117. We ought to stand for what is right.

- (A) Stand at (B) Stand on
(C) Stand up (D) No improvement

118. He enjoys to to tell stories to children.
(A) how to tell stories
(B) telling stories
(C) to narrate stories
(D) No improvement
119. Suddenly there was a bright flash,
Followed by a deafening explosion.
(A) Dangerous (B) Terrifying
(C) Mild (D) Very loud
120. He showed exemplary courage during the crisis.
(A) Usual (B) Durable
(C) Commendable (D) Some

PASSAGE

If a country should have a message for its people, it should be a message of human dignity. The ideals of a nation should be of the freedom of ideas, speech, press the right to assemble and the right to worship. A country should boldly proclaim to world dominated by tyrants that "all men are created equal and they are endowed by their Creator with certain unalienable rights" and "among these are life, liberty, and the pursuit of happiness". This should be the source of the strength and power of a nation. If people have the freedom to live their lives in dignity, they can work with a sound mind and physical health. The moral, political and economic stature of a country lies in the strength of its people. A nation should strive to be a more perfect, not the perfect country where the people is given a promise and a hope in their minds to work and cherish liberty, justice, and opportunity. We do not always get what we want when we want it but is always better to believe that someday, somehow we will

121. Citizens of a country should work and cherish
(A) liberty, justice and opportunity
(B) liberty and happiness

- (C) opportunity and justice
(D) love
122. The source of the strength and power of a nation depends on
(A) the physical health of the people
(B) its people
(C) rights of the people
(D) freedom of the people
123. The passage leads the reader to think about
(A) the morals of a nation
(B) what a country needs
(C) ruling nation
(D) the Rights of the people
124. Life, liberty, and the pursuit of happiness are.
(A) Pillars of equality
(B) Gifts of our creator
(C) Rights of all men
(D) Ideals of a nation
125. The ending part of the passage is about
(A) Hope (B) Perfection
(C) A promise (D) Want

IDIOM AND PHRASE

126. The leader must have the lion's share of the booty.
(A) the worthy part (B) the smaller part
(C) the larger part (D) the stronger part
127. The prices are going up by leaps and bounds.
(A) gradually (B) rapidly
(C) irregularly (D) systematically
128. His dealings are all above board.
(A) simple (B) friendly
(C) decent (D) open
129. To play foul
(A) to oppose others
(B) to do something wrong
(C) to tackle carelessly
(D) to play rough football
130. In deep water
(A) to feel lonely
(B) to swim in a river
(C) to act like a coward

(D) in real trouble
131. **To be fair and square pays in the long run.**

- (A) worthy (B) successful
(C) honest (D) honest means

132. **Flesh and blood** can bear it no longer.

- (A) in life (B) at the top speed
(C) warning (D) human nature

133. To chew the end.

- (A) to be annoyed (B) to cut the end
(C) start something new
(D) to think deeply

134. Mrs Rashmi has been **in the blues** for the last several weeks.

- (A) unwell (B) abroad
(C) lonely (D) depressed

135. To see red

- (A) to find fault with
(B) to criticise others
(C) to be very angry
(D) to victimise someone

SYNONYM

136. Vigilant

- (A) smart (B) watchful
(C) ambitious (D) intelligent

137. Yield

- (A) surrender (B) prohibit
(C) muffle (D) disconnect

138. Abrupt

- (A) curt (B) smooth
(C) courteous (D) continue

139. Pensive

- (A) sad (B) thoughtful
(C) gloomy (D) black

140. Alacrity

- (A) promptness (B) lethargy
(C) deter (D) exalted

141. Bleak

- (A) gloomy (B) cheerful
(C) bright (D) scatter

142. Chastise

- (A) Stimulate (B) Exclude
(C) Approve (D) Admonish

143. Inscription

- (A) scrubbed (B) rivet
(C) jaded (D) Engrave

144. Incensed

- (A) enthused (B) enraged
(C) inflamed (D) excited

145. Abash

- (A) encourage (B) forsake
(C) confound (D) pursue

ANTONYMS

146. Frugality

- (A) economy (B) extravagance
(C) miserliness (D) niggardliness

147. Deface

- (A) stigma (B) adornment
(C) strength (D) Blemish

148. Fortuitous

- (A) unlucky (B) bad
(C) distressing (D) abominable

149. Profligate

- (A) Proper (B) extravagant
(C) effective (D) thrifty

150. Slovenly

- (A) gaudy (B) tidy
(C) formal (D) old fashioned



समीक्षा इंस्टीट्यूट

AN ISO 9001:2008 CERTIFIED INSTITUTE

SALIENT FEATURES

- Experienced & Qualified Faculty.
- Fully Competitive Environment.
- Personality Development Classes.
- Regular Conduct interview Classes.
- Group Discussion & Seminar.
- Regular Online & Offline Test Series.
- Regular Quiz Competition.
- Library and Practice Class rooms.
- Fully AC Class Rooms.
- Wi-fi Ambience.

IAS/PSC/SI
BANK/SSC/RAILWAY
CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM
& Other Competitive Classes

**DEFENCE
TEST SERIES
START**

डिफेंस क्लासेस

NDA/CDS

AA/SSR/MR

X-Y GROUP/ARMY

- विवेकानन्द स्कूल के पास, पिण्डोपार्क तिराहा, भिण्ड रोड़, ग्वालियर फोन - 0751- 4084370, 6263057570
- बैंक ऑफ इंडिया के पास, जायका होटल के ऊपर, फूलबाग चौराहा, ग्वालियर, फोन : 0751-4062762, 9826228312
- 54 मयूर मार्केट, रिलायंस बिल्डिंग, पेट्रोल पंप के पास, थाटीपुर चौराहा, ग्वा. फोन : 0751-4008254, 9630885746

अन्य ब्राँच :- दिल्ली, इन्दौर, जबलपुर, भोपाल, अनूपपुर, सिवनी, छिन्दवाड़ा, परासिया, बालाघाट, झाँसी, सागर, टीकमगढ़

Visit us at : www.samikshainstitute.org

Email id : samikshainstitute@gmail.com

ANSWERS

1	D	21	D	41	A	61	A	81	C	101	A	121	A	141	A
2	D	22	C	42	A	62	D	82	C	102	C	122	C	142	D
3	C	23	A	43	B	63	B	83	A	103	C	123	B	143	A
4	D	24	D	44	C	64	A	84	B	104	D	124	C	144	B
5	C	25	C	45	A	65	C	85	B	105	C	125	A	145	C
6	C	26	B	46	D	66	A	86	A	106	B	126	C	146	B
7	A	27	C	47	B	67	B	87	B	107	C	127	B	147	B
8	B	28	A	48	D	68	D	88	C	108	C	128	D	148	A
9	D	29	A	49	C	69	C	89	C	109	A	129	B	149	D
10	A	30	B	50	C	70	C	90	A	110	D	130	D	150	B
11	B	31	B	51	A	71	D	91	B	111	C	131	C		
12	C	32	A	52	B	72	B	92	A	112	A	132	D		
13	D	33	A	53	D	73	D	93	A	113	C	133	D		
14	B	34	B	54	B	74	C	94	A	114	D	134	D		
15	A	35	A	55	A	75	C	95	D	115	C	135	C		
16	C	36	C	56	B	76	B	96	B	116	A	136	B		
17	B	37	A	57	B	77	C	97	A	117	C	137	A		
18	A	38	D	58	D	78	B	98	C	118	B	138	A		
19	A	39	B	59	C	79	A	99	C	119	D	139	B		
20	C	40	A	60	D	80	B	100	C	120	C	140	A		

समीक्षा
इंस्टीट्यूट