



let's crack defence exams  
www.ssbcrackexams.com

# THE MOST POPULAR DEFENCE EXAM APP OF ALL TIME

Prepare for defence exams like NDA, CDS, AFCAT, INET, TA, GROUP X&Y, MNS, ACC and more.



## BEST FEATURES

SSB Crack Exams is the exclusive online platform for the candidates aspiring to make the Nation proud.



### DETAILED LECTURES

Start enjoying your learning experience by the rock-solid video lessons specially designed for your easy understanding & higher scores in the exam.



### PYQs & TEST SERIES

Get ready for your D-Day with unlimited practice papers & previous years' questions made easy with our insightful video classes & extra notes prepared



### SMART ANALYTICS

Get your own personalized Performance Tracker where you can check your Learning Footprints, Digital Notes, All-India Ranking, Timed Tests, Mind-blowing Quizzes, Prompt Videos, quick & accurate Mock Test Results, Self-Analytic Progress Reports and more.

 **SSB Crack**  
EXAMS

 [support@ssbcrackexams.com](mailto:support@ssbcrackexams.com)

 [www.ssbcrackexams.com](http://www.ssbcrackexams.com)

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

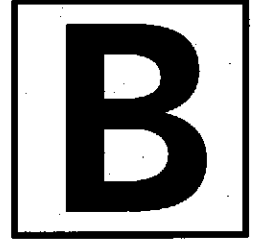
टी. बी. सी. : SDHY-B-GKN



परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

क्रम संख्या

1156638

परीक्षण पुस्तिका  
सामान्य ज्ञान

CDS Exam, (II) 2019

समय : दो घण्टे

पूर्णांक : 100

## अनुदेश

1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लें।
2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
4. इस परीक्षण पुस्तिका में 120 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेज़ी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखें।
6. सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
10. गलत उत्तरों के लिए दंड :  
वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दंड दिया जाएगा।  
(i) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए एक गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का एक-तिहाई दंड के रूप में काटा जाएगा।  
(ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जाएगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपर्युक्तानुसार ही, उसी तरह का दंड दिया जाएगा।  
(iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दंड नहीं दिया जाएगा।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

Note : English version of the instructions is printed on the back cover of this Booklet.

1. NCC का आदर्श-वाक्य निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

- (a) एकता और अनुशासन
- (b) एकता और सत्यनिष्ठा
- (c) एकता और प्रभुता
- (d) एकता और सेवा

2. निम्नलिखित में से कौन-सा विभाग गृह मंत्रालय के अधीन नहीं है ?

- (a) राजभाषा विभाग
- (b) सीमा प्रबन्धन विभाग
- (c) जम्मू एवं कश्मीर विभाग
- (d) विधि कार्य विभाग

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

1. भारत, मरुस्थलीकरण का सामना करने के लिए संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन (यूनाइटेड नेशन्स कन्वेंशन टू कॉम्बैट डिसेटिफिकेशन/UNCCD) का एक हस्ताक्षरकर्ता है।

2. गृह मंत्रालय, UNCCD के लिए भारत सरकार का केंद्रक (नोडल) मंत्रालय है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

4. भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के अधीन, प्रत्येक वित्तीय वर्ष के लिए भारत सरकार की प्राक्कलित प्राप्तियों और व्यय का एक विवरण संसद के समक्ष रखा जाता है ?

- (a) अनुच्छेद 110
- (b) अनुच्छेद 111
- (c) अनुच्छेद 112
- (d) अनुच्छेद 113

5. दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन कहाँ स्थापित हुआ था ?

- (a) कोलम्बो
- (b) इस्लामाबाद
- (c) काठमांडू
- (d) ढाका

6. निम्नलिखित में से कौन-सा देश न्यू डिवेलपमेंट बैंक का एक संस्थापक सदस्य नहीं है ?

- (a) ब्राज़ील
- (b) कनाडा
- (c) रूस
- (d) भारत

7. लोक वित्त प्रबंधन प्रणाली (PFMS) एक वेब आधारित ऑन-लाइन सॉफ्टवेयर ऐप्लीकेशन (अनुप्रयोग) है। इसे किसके द्वारा अभिकल्पित, विकसित, स्वाधिकृत (स्वामित्व) और क्रियान्वित किया गया है ?

- (a) वित्तीय सेवा विभाग
- (b) शासकीय लेखा एवं वित्त संस्थान
- (c) महालेखा नियंत्रक
- (d) राष्ट्रीय वित्त प्रबंधन संस्थान

1. Which one of the following is the motto of NCC ?
- Unity and Discipline
  - Unity and Integrity
  - Unity and Command
  - Unity and Service
2. Which one of the following departments is *not* under the Ministry of Home Affairs ?
- Department of Official Languages
  - Department of Border Management
  - Department of Jammu and Kashmir Affairs
  - Department of Legal Affairs
3. Which of the following statements is/are correct ?
- India is a signatory to the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD).
  - Ministry of Home Affairs is the nodal Ministry in the Government of India for the UNCCD.
- Select the correct answer using the code given below :
- 1 only
  - 2 only
  - Both 1 and 2
  - Neither 1 nor 2
4. Under which one of the following Articles of the Constitution of India, a statement of estimated receipts and expenditure of the Government of India has to be laid before the Parliament in respect of every financial year ?
- Article 110
  - Article 111
  - Article 112
  - Article 113
5. The South Asian Association for Regional Cooperation was founded in
- Colombo
  - Islamabad
  - Kathmandu
  - Dhaka
6. Which one of the following countries is *not* a founding member of the New Development Bank ?
- Brazil
  - Canada
  - Russia
  - India
7. The Public Financial Management System (PFMS) is a web-based online software application designed, developed, owned and implemented by the
- Department of Financial Services
  - Institute of Government Accounts and Finance
  - Controller General of Accounts
  - National Institute of Financial Management

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

सूची I (संस्था)	सूची II (स्थान)
A. राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान	1. चेन्नई
B. राष्ट्रीय होमियोपैथी संस्थान	2. बेंगलुरु
C. राष्ट्रीय यूनानी चिकित्सा संस्थान	3. कोलकाता
D. राष्ट्रीय सिद्ध संस्थान	4. जयपुर

कूट :

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

9. 'इन्वेस्ट इंडिया' के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

1. यह एक संयुक्त उद्यम (लाभ के लिए नहीं) कंपनी है ।
2. यह भारत की राष्ट्रीय निवेश संवर्धन एवं सरलीकरण एजेंसी है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

10. राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला किस मंत्रालय के अधीन कार्य करती है ?

- (a) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय
- (b) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- (c) युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय
- (d) गृह मंत्रालय

11. भारत में आम चुनाव, 2019 कितने चरणों में करवाया गया था ?

- (a) 6 चरणों में
- (b) 7 चरणों में
- (c) 8 चरणों में
- (d) 9 चरणों में

12. इस्लामिक सहयोग संगठन के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?

- (a) इसका स्थायी सचिवालय जेद्दाह में स्थित है ।
- (b) यह विश्व के विभिन्न लोगों के बीच अंतर्राष्ट्रीय शांति और सामंजस्य को प्रोत्साहन देने की भावना से मुस्लिम विश्व के हितों की सुरक्षा और संरक्षण के लिए प्रयत्न करता है ।
- (c) यह विश्व का सबसे बड़ा अन्तर-सरकारी संगठन (इन्टर-गवर्नमेंटल ऑर्गेनाइज़ेशन) है ।
- (d) UN के साथ इसके सलाहकारी और सहयोगी संबंध हैं ।

13. इटालियन ओपन वुमेन्स टेनिस सिंगल्स टाइटल, 2019 का विजेता निम्नलिखित में से कौन है ?

- (a) कैरोलिना प्लिस्कोवा
- (b) जोहान्ना कोंटा
- (c) नाओमी ओसाका
- (d) सेरेना विलियम्स

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

*List I*  
(Institute)

*List II*  
(Location)

- |   |              |
|---|--------------|
| A. National Institute of Ayurveda       | 1. Chennai   |
| B. National Institute of Homoeopathy    | 2. Bengaluru |
| C. National Institute of Unani Medicine | 3. Kolkata   |
| D. National Institute of Siddha         | 4. Jaipur    |

Code :

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

9. Which of the following statements about 'Invest India' is/are correct ?

1. It is a joint venture (not for profit) company.
2. It is the National Investment Promotion and Facilitation Agency of India.

Select the correct answer using the code given below :

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

10. The National Dope Testing Laboratory functions under

- (a) Ministry of Health and Family Welfare
- (b) Ministry of Science and Technology
- (c) Ministry of Youth Affairs and Sports
- (d) Ministry of Home Affairs

11. In how many phases was the general election, 2019 conducted in India ?

- (a) 6 phases
- (b) 7 phases
- (c) 8 phases
- (d) 9 phases

12. Which one of the following statements about the Organization of Islamic Cooperation is *not* correct ?

- (a) Its permanent Secretariat is located at Jeddah.
- (b) It endeavours to safeguard and protect interests of the Muslim world in the spirit of promoting international peace and harmony among various people of the world.
- (c) It is the largest inter-governmental organization of the world.
- (d) It has consultative and cooperative relations with the UN.

13. Who among the following won the Italian Open Women's Tennis Singles Title, 2019 ?

- (a) Karolina Pliskova
- (b) Johanna Konta
- (c) Naomi Osaka
- (d) Serena Williams

14. निम्नलिखित में से कौन-से IN पोट/कौन-कौन से IN जहाजों ने SIMBEX-19 में प्रतिभागिता की ?
1. INS कोलकाता
  2. INS शक्ति
  3. INS विक्रान्त
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :
- (a) 1, 2 और 3
  - (b) केवल 1 और 2
  - (c) केवल 2 और 3
  - (d) केवल 1
15. 'ट्रिपल्स' किसका नया फॉर्मेट (आरूप) है ?
- (a) बॉक्सिंग (मुक्केबाज़ी)
  - (b) जूडो
  - (c) चैस (शतरंज)
  - (d) बैडमिंटन
16. RBI द्वारा नियुक्त कमेटी ऑन डीपनिंग ऑफ डिजिटल पेमेन्ट्स का अध्यक्ष निम्नलिखित में से कौन था ?
- (a) एच.आर. खान
  - (b) नंदन नीलेकणि
  - (c) एन.आर. नारायण मूर्ति
  - (d) संजय जैन
17. संयुक्त राष्ट्र का 'ससाकावा पुरस्कार' किस क्षेत्र में किए गए कार्य को सम्मान देने के लिए दिया जाता है ?
- (a) आपदा जोखिम न्यूनीकरण
  - (b) शांति स्थापना
  - (c) स्वास्थ्य सेवाएँ
  - (d) गरीबी उन्मूलन
18. भारत की जी.एस. लक्ष्मी, हाल ही में चर्चा (समाचारों) में क्यों थीं ?
- (a) इंग्लिश काउन्टी क्लब के लिए क्रिकेट खेलने वाली वे पहली भारतीय थीं ।
  - (b) वे पहली महिला ICC मैच रेफरी बनीं ।
  - (c) उन्हें वर्ष 2019 के लिए रेमन मैगसेसे अवार्ड से पुरस्कृत किया गया था ।
  - (d) उन्हें वर्ष 2019 में बुकर प्राइज़ मिला ।
19. निम्नलिखित में से किसे दूसरी अवधि के लिए इंडोनेशिया के राष्ट्रपति के रूप में निर्वाचित किया गया ?
- (a) जोको विडोडो
  - (b) प्राबोवो सुबियान्तो
  - (c) सान्दिआगा ऊनो
  - (d) जुसुफ कल्ला
20. भारत में, 21 मई का दिन किस रूप में मनाया जाता है ?
- (a) NRI दिवस
  - (b) राष्ट्रीय युवा दिवस
  - (c) राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस
  - (d) राष्ट्रीय आतंकवाद विरोधी दिवस

14. Which among the following IN ship(s) participated in the SIMBEX-19 ?

1. *INS Kolkata*
2. *INS Shakti*
3. *INS Vikrant*

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 only

15. 'Triples' is a new format of

- (a) Boxing
- (b) Judo
- (c) Chess
- (d) Badminton

16. Who among the following was the Chairman of the Committee on Deepening Digital Payments appointed by the RBI ?

- (a) H.R. Khan
- (b) Nandan Nilekani
- (c) N.R. Narayana Murthy
- (d) Sanjay Jain

17. 'The Sasakawa Award' of United Nations is given in recognition of the work done in the field of

- (a) Disaster Reduction
- (b) Peace Keeping
- (c) Health Services
- (d) Poverty Alleviation

18. Why was India's G.S. Lakshmi in news recently ?

- (a) She was the first Indian to play cricket for an English County Club.
- (b) She became the first female ICC match referee.
- (c) She was awarded the Ramon Magsaysay Award for the year 2019.
- (d) She was the recipient of the Booker Prize in the year 2019.

19. Who among the following was elected as the President of Indonesia for the second term ?

- (a) Joko Widodo
- (b) Prabowo Subianto
- (c) Sandiaga Uno
- (d) Jusuf Kalla

20. In India, May 21 is observed as

- (a) NRI Day
- (b) National Youth Day
- (c) National Technology Day
- (d) National Anti-Terrorism Day



21. निम्नलिखित को उनके लागू किए जाने के कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

1. दि इंडियन फैक्ट्री ऐक्ट (प्रथम)/भारतीय कारखाना अधिनियम (प्रथम)
2. दि वर्नाक्यूलर प्रेस ऐक्ट (अधिनियम)
3. दि मॉर्ले-मिटो रिफॉर्म (सुधार)
4. दि कॉर्नवॉलिस कोड

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

22. भारत के संविधान का अनुच्छेद 371 A किसे असाधारण विशेषाधिकार प्रदान करता है ?

- (a) नागालैंड
- (b) मिज़ोरम
- (c) सिक्किम
- (d) मणिपुर

23. राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 1956 के भाग-III के जरिए कितनी आंचलिक परिषदें स्थापित की गई थीं ?

- (a) आठ
- (b) सात
- (c) छः
- (d) पाँच

24. भारत के संविधान का कौन-सा उपबंध यह व्यवस्था देता है कि भारत के राष्ट्रपति अपने पद की शक्तियों के प्रयोग के लिए भारत के किसी भी न्यायालय के प्रति जवाबदेह नहीं होंगे ?

- (a) अनुच्छेद 53
- (b) अनुच्छेद 74
- (c) अनुच्छेद 361
- (d) अनुच्छेद 363

25. कौन-सा कानून यह निर्धारित करता है कि उच्चतम न्यायालय की समस्त कार्यवाही अंग्रेजी भाषा में होगी ?

- (a) भारत के संविधान का अनुच्छेद 145
- (b) भारत के संविधान का अनुच्छेद 348
- (c) उच्चतम न्यायालय नियमावली, 1966
- (d) संसद द्वारा पारित एक अधिनियम

26. भारत में संघीय मंत्रिपरिषद के सदस्यों की कुल संख्या, किससे अधिक नहीं हो सकती है ?

- (a) संसद के सदस्यों की कुल संख्या का 10 प्रतिशत
- (b) संसद के सदस्यों की कुल संख्या का 15 प्रतिशत
- (c) लोक सभा के सदस्यों की कुल संख्या का 10 प्रतिशत
- (d) लोक सभा के सदस्यों की कुल संख्या का 15 प्रतिशत

27. भूमध्यसागरीय जलवायु का सर्वाधिक स्पष्ट अभिलक्षण निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

- (a) परिसीमित भौगोलिक विस्तार
- (b) शुष्क ग्रीष्म-ऋतु
- (c) शुष्क शीत-ऋतु
- (d) मध्यम (सामान्य) तापमान

21. Arrange the following in the chronological order of their implementation :

1. The Indian Factory Act (First)
2. The Vernacular Press Act
3. The Morley-Minto Reforms
4. The Cornwallis Code

Select the correct answer using the code given below :

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

22. Article 371 A of the Constitution of India provides special privileges to

- (a) Nagaland
- (b) Mizoram
- (c) Sikkim
- (d) Manipur

23. How many Zonal Councils were set up vide Part-III of the States Re-organization Act, 1956 ?

- (a) Eight
- (b) Seven
- (c) Six
- (d) Five

24. Which provision of the Constitution of India provides that the President shall *not* be answerable to any Court in India for the exercise of powers of his office ?

- (a) Article 53
- (b) Article 74
- (c) Article 361
- (d) Article 363

25. Which law prescribes that all proceedings in the Supreme Court shall be in English language ?

- (a) Article 145 of the Constitution of India
- (b) Article 348 of the Constitution of India
- (c) The Supreme Court Rules, 1966
- (d) An Act passed by the Parliament

26. The total number of members in the Union Council of Ministers in India shall *not* exceed

- (a) 10% of the total number of members of the Parliament
- (b) 15% of the total number of members of the Parliament
- (c) 10% of the total number of members of the Lok Sabha
- (d) 15% of the total number of members of the Lok Sabha

27. Which one of the following is the most noticeable characteristic of the Mediterranean climate ?

- (a) Limited geographical extent
- (b) Dry summer
- (c) Dry winter
- (d) Moderate temperature

28. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी नमचा बरवा में 'यू' टर्न लेती है और भारत में प्रविष्ट होती है ?
- (a) गंगा  
(b) तीस्ता  
(c) बराक  
(d) ब्रह्मपुत्र
29. दत्त-ब्रैडले अभिधारणा क्या थी ?
- (a) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की कार्य समिति ने यह निर्णय लिया कि कांग्रेस को भारत की स्वतंत्रता को साकार करने के लिए अत्यंत महत्त्वपूर्ण भूमिका निभानी चाहिए  
(b) सोशलिस्ट पार्टी ने साम्राज्यवाद विरोधी संघर्ष में प्रमुख भूमिका निभाने का निर्णय किया  
(c) क्रांतिकारी समाजवादी बटुकेश्वर दत्त ने साम्राज्यवाद विरोधी मोर्चे की सफलता हेतु कार्य करने के लिए दस बिंदुओं की एक योजना प्रस्तुत की  
(d) यह कम्युनिस्ट पार्टी का एक दस्तावेज़ था, जिसके अनुसार साम्राज्यवाद विरोधी लोगों के मोर्चे को साकार करने में नेशनल (राष्ट्रीय) कांग्रेस एक महती तथा प्रमुख भूमिका निभा सकती थी
30. ब्रिटिश उपनिवेशी शासन के दौरान भारत के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में खूंटकड़ी भूधृति (पट्टा) प्रचलित था ?
- (a) बुन्देलखण्ड  
(b) कर्नाटक  
(c) छोटा नागपुर  
(d) मद्रास प्रेसीडेन्सी
31. 'प्लेस एंड पीपुल्स' पुस्तक का लेखक कौन था ?
- (a) विलियम एच. मैकनील  
(b) डब्ल्यू.आई. थॉमस  
(c) रचेल कार्सन  
(d) डेविड कैनाडिन
32. भारतीय कृषि सेवा की शुरुआत निम्नलिखित में से किसने की ?
- (a) लॉर्ड कज़न  
(b) विलियम बैंटिक  
(c) लॉर्ड मिंटो  
(d) लॉर्ड रिपन
33. सोलहवीं शती ई. (CE) के दौरान रचित 'चंडीमंगला' को निम्नलिखित में से किस भाषा में लिखा गया था ?
- (a) संस्कृत  
(b) तमिल  
(c) बांग्ला (बंगाली)  
(d) उड़िया (ओड़िया)
34. दिसंबर 1962 में, किस सोवियत नेता ने यह घोषणा की थी कि 1962 में हुए भारत-चीन युद्ध के लिए चीन जिम्मेदार था ?
- (a) ख्रुश्चेव  
(b) बुल्गानिन  
(c) सुस्लोव  
(d) मालेन्कोव

28. Which one of the following rivers takes a 'U' turn at Namcha Barwa and enters India ?
- Ganga
  - Tista
  - Barak
  - Brahmaputra
29. What was the Dutt-Bradley thesis ?
- The Working Committee of the Indian National Congress decided that Congress should play a crucial role in realising the independence of India
  - The Socialist party decided to play foremost part in anti-imperialist struggle
  - Revolutionary socialist Batukeshwar Dutt put forth a ten-point plan to work for the success of anti-imperialist front
  - It was a Communist party document, according to which the National Congress could play a great part and a foremost part in realising the anti-imperialist people's front
30. The *khuntkatti* tenure was prevalent in which one of the following regions of India during the British Colonial Rule ?
- Bundelkhand
  - Karnataka
  - Chota Nagpur
  - Madras Presidency
31. Who was the author of the book '*Plagues and Peoples*' ?
- William H. McNeill
  - W.I. Thomas
  - Rachel Carson
  - David Cannadine
32. Who among the following started the Indian Agriculture Service ?
- Lord Curzon
  - William Bentinck
  - Lord Minto
  - Lord Rippon
33. '*Chandimangala*' was composed in which one of the following languages during the 16<sup>th</sup> century CE ?
- Sanskrit
  - Tamil
  - Bengali
  - Oriya
34. In December 1962, which Soviet leader declared that China was responsible for the Sino-Indian War of 1962 ?
- Khrushchev
  - Bulganin
  - Suslov
  - Malenkov

35. 'मेक इन इंडिया' पहल के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

1. यह वर्ष 2018 में आरम्भ की गई थी ।
2. इसका उद्देश्य नवप्रवर्तन को प्रोत्साहित करना है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

36. निम्नलिखित में से किस राज्य में विधान परिषद नहीं है ?

- (a) कर्नाटक
- (b) तेलंगाना
- (c) जम्मू और कश्मीर
- (d) अरुणाचल प्रदेश

37. SWAYAM क्या है ?

- (a) स्टडी वेब्स ऑफ ऐक्टिव-लर्निंग फॉर यंग ऐम्पाइरिंग माइन्ड्स
- (b) स्टडी वेब्स ऑफ ऐक्टिव-लर्निंग फॉर यूथ ऐम्पाइरिंग माइन्ड्स
- (c) स्टडी वेब्स ऑफ ऐक्टिव-लर्निंग फॉर यंग ऐम्प्रीशन माइन्ड्स
- (d) स्टडी वेब्स ऑफ ऐक्टिव-लर्निंग फॉर यूथ ऑफ ऐम्प्रीशन माइन्ड्स

38. भारत के संविधान में, भारत के नागरिकों के मूल कर्तव्य के रूप में निम्नलिखित में से किसकी गणना नहीं की गई है ?

- (a) सार्वजनिक संपत्ति का संरक्षण करना
- (b) प्राकृतिक पर्यावरण का रक्षण और संवर्धन करना
- (c) वैज्ञानिक मनोदशा (प्रकृति) तथा जाँच-पड़ताल की भावना का विकास करना
- (d) अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा को बढ़ावा देना

39. निम्नलिखित में से किसने अपनी पुस्तक 'द मैनेजिरियल रिवोल्यूशन' में यह तर्क दिया है कि प्रबंधकीय वर्ग अपने तकनीकी तथा वैज्ञानिक ज्ञान के बल पर तथा अपने प्रशासनिक कौशलों के कारण सभी औद्योगिक समाजों, पूँजीवादी और साम्यवादी दोनों पर, हावी रहा ?

- (a) जेम्स बर्नहम
- (b) रॉबर्ट मिशेल्स
- (c) गेइटानो मोस्का
- (d) विल्फ्रेडो परेटो

40. अधिकार-पृच्छा के एक आदेश (रिट ऑफ क्वो-वारंटो) को जारी करने के लिए भारत के संविधान में जो अधिकथित है, उसके अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सी शर्त सही नहीं है ?

- (a) पद सरकारी हो और उसे विधि द्वारा सृजित किया गया हो
- (b) पद अधिष्ठायी (एक मूल पद) होना चाहिए
- (c) उस पद के लिए उस व्यक्ति को नियुक्त करने में संविधान या कानून का वहाँ उल्लंघन हुआ हो
- (d) नियुक्ति सांविधिक उपबंध के अनुरूप हो

35. Which of the following statements with regard to the 'Make in India' initiative is/are correct ?

1. It was launched in the year 2018.
2. Its objective is to foster innovation.

Select the correct answer using the code given below :

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

36. Which one of the following States does *not* have a Legislative Council ?

- (a) Karnataka
- (b) Telangana
- (c) Jammu and Kashmir
- (d) Arunachal Pradesh

37. What is SWAYAM ?

- (a) Study Webs of Active-Learning for Young Aspiring Minds
- (b) Study Webs of Active-Learning for Youth Aspiring Minds
- (c) Study Webs of Active-Learning for Young Aspiration Minds
- (d) Study Webs of Active-Learning for Youth of Aspiration Minds

38. Which one of the following is *not* enumerated in the Constitution of India as a fundamental duty of citizens of India ?

- (a) To safeguard public property
- (b) To protect and improve the natural environment
- (c) To develop the scientific temper and spirit of inquiry
- (d) To promote international peace and security

39. Who among the following in his book '*The Managerial Revolution*' argued that a managerial class dominated all industrial societies, both capitalist and communist, by virtue of its technical and scientific knowledge and its administrative skills ?

- (a) James Burnham
- (b) Robert Michels
- (c) Gaetano Mosca
- (d) Vilfredo Pareto

40. Which one of the following conditions laid down in the Constitution of India for the issue of a writ of Quo-Warranto is *not* correct ?

- (a) The office must be public and it must be created by a Statute
- (b) The office must be a substantive one
- (c) There has been a contravention of the Constitution or a Statute in appointing such person to that office
- (d) The appointment is in tune with a statutory provision

41. निम्नलिखित में से कौन-सा वैयक्तिक प्रयोज्य आय के बराबर है ?
- (a) वैयक्तिक आय - परिवारों द्वारा भुगतान किए गए प्रत्यक्ष कर और विविध शुल्क, अर्थदंड, इत्यादि
- (b) निजी आय - निजी कंपनी क्षेत्रकों की बचत - कंपनी कर
- (c) निजी आय - कर
- (d) परिवारों का कुल व्यय - आय कर - प्राप्त उपहार
42. किसी मुक्त बाज़ार अर्थव्यवस्था में कीमत तंत्र का संचालन निम्नलिखित में से किस एक की ओर संकेत करता है ?
- (a) माँग और आपूर्ति के दबावों की अन्योन्यक्रिया
- (b) अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीति दर का निर्धारण
- (c) अर्थव्यवस्था की उपभोग प्रवृत्ति का निर्धारण
- (d) अर्थव्यवस्था के पूर्ण रोज़गार निर्गत का निर्धारण
43. इंडेक्सेशन (सूचीकरण) एक विधि है जिसके उपयोग को निम्नलिखित में से किस एक के साथ सम्बद्ध किया जा सकता है ?
- (a) मुद्रास्फीति नियंत्रण
- (b) मौद्रिक (नाममात्र) GDP आकलन
- (c) बचत दर का मापन
- (d) मज़दूरी प्रतिपूर्ति का नियतन
44. कोई कार एकसमान वर्तुल गति में गुज़रती है। कार का त्वरण है
- (a) शून्य
- (b) एक शून्येतर स्थिरांक
- (c) एक शून्येतर किन्तु एक स्थिरांक नहीं
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
45. किसी ध्वनि की गूँज उसके उत्पन्न होने के 5 सेकंड पश्चात् सुनाई देती है। ध्वनि की चाल 340 m/s है। गूँज उत्पन्न करने वाले पहाड़ की ध्वनि के स्रोत से दूरी कितनी है ?
- (a) 0.085 km
- (b) 0.85 km
- (c) 0.17 km
- (d) 1.7 km
46. एक विद्युत् बल्ब जो 100 W का है, एक दिन में 10 घंटे उपयोग में लाया जाता है। 30 दिन में कितने यूनिट ऊर्जा व्यय होगी ?
- (a) 1
- (b) 10
- (c) 30
- (d) 300
47. भारत के संविधान की पाँचवीं अनुसूची के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?
- (a) यह राज्यों (असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिज़ोरम राज्यों को छोड़कर) में कुछ नियत क्षेत्रों के प्रशासन के लिए विशिष्ट उपबन्ध से संबंधित है।
- (b) पाँचवीं अनुसूची के अधीन परामर्श देने के लिए जनजाति सलाहकार परिषदें स्थापित की जाएँगी।
- (c) अनुसूचित जनजातियों के सदस्यों द्वारा या उनमें भूमि के अंतरण का प्रतिषेध या निर्बंधन करने के लिए विनियम बनाने हेतु राज्यपाल अधिकृत नहीं है।
- (d) अनुसूचित क्षेत्रों वाले राज्यों के राज्यपालों को इस प्रकार के क्षेत्रों के प्रशासन के सम्बन्ध में राष्ट्रपति को रिपोर्टें प्रस्तुत करनी होंगी।

41. Which one of the following equals Personal Disposable Income ?
- Personal Income - Direct taxes paid by households and miscellaneous fees, fines, etc.
  - Private Income - Saving of Private Corporate Sectors - Corporation Tax
  - Private Income - Taxes
  - Total expenditure of Households - Income Tax - Gifts received
42. The working of the price mechanism in a free-market economy refers to which one of the following ?
- The interplay of the forces of demand and supply
  - Determination of the inflation rate in the economy
  - Determination of the economy's propensity to consume
  - Determination of the economy's full employment output
43. Indexation is a method whose use can be associated with which one of the following ?
- Controlling inflation
  - Nominal GDP estimation
  - Measurement of savings rate
  - Fixing of wage compensation
44. A car undergoes a uniform circular motion. The acceleration of the car is
- zero
  - a non-zero constant
  - a non-zero but not a constant
  - None of the above
45. An echo is heard after 5 seconds of the production of sound which moves with a speed of 340 m/s. What is the distance of the mountain from the source of sound which produced the echo ?
- 0.085 km
  - 0.85 km
  - 0.17 km
  - 1.7 km
46. A 100 W electric bulb is used for 10 hours a day. How many units of energy are consumed in 30 days ?
- 1
  - 10
  - 30
  - 300
47. Which of the following statements relating to the Fifth Schedule of the Constitution of India is *not* correct ?
- It relates to the special provision for administration of certain areas in the States other than Assam, Meghalaya, Tripura and Mizoram.
  - Tribal advisory councils are to be constituted to give advice under the Fifth Schedule.
  - The Governor is not authorized to make regulations to prohibit or restrict the transfer of land by, or among members of the Scheduled Tribes.
  - The Governors of the States in which there are scheduled areas have to submit reports to the President regarding the administration of such areas.



48. नए राज्यों के गठन और विद्यमान राज्यों की सीमाओं में परिवर्तन के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. संसद किसी राज्य का क्षेत्र बढ़ा सकती है ।
2. संसद किसी राज्य का क्षेत्र घटा सकती है ।
3. संसद किसी राज्य की सीमा में परिवर्तन नहीं कर सकती है ।
4. संसद किसी राज्य का नाम नहीं बदल सकती है ।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही नहीं है/हैं ?

- (a) 1 और 2
- (b) 2 और 3
- (c) 3 और 4
- (d) केवल 4

49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. भारत के किसी राज्य का महाधिक्ता, सम्बन्धित राज्य के राज्यपाल की सिफारिशों पर भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है ।
2. जैसा कि सिविल प्रक्रिया संहिता में दिया गया है, राज्य स्तर पर मौलिक अपील सलाहकार अधिकारिता उच्च न्यायालयों के पास होती है ।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

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

50. संविधान के निम्नलिखित में से किस रूप में ऐकिक और परिसंघीय दोनों प्रकार के संविधान की विशेषताएँ अंतर्विष्ट होती हैं ?

- (a) एकात्मक
- (b) संघात्मक (फेडरल)
- (c) अर्ध-संघात्मक (क्वासी-फेडरल)
- (d) अर्ध-एकात्मक (क्वासी-यूनिटरी)

51. निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य की कोई अंतर्राष्ट्रीय सीमा नहीं है ?

- (a) बिहार
- (b) छत्तीसगढ़
- (c) उत्तराखंड
- (d) मेघालय

52. निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय शहर एक नदी के तट पर स्थित नहीं है ?

- (a) आगरा
- (b) भागलपुर
- (c) भोपाल
- (d) कानपुर

53. झुमरी तिलैया तथा मंदार पहाड़ियाँ कहाँ स्थित हैं ?

- (a) झारखंड
- (b) बिहार
- (c) असम
- (d) पश्चिम बंगाल

54. दक्षिण भारत के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही नहीं है ?

- (a) तापमान का दैनिक परास कम है
- (b) वार्षिक तापमान परास कम है
- (c) पूरे वर्ष के दौरान तापमान उच्च रहता है
- (d) अतिविषम जलवायु अवस्थाएँ पाई जाती हैं

48. Consider the following statements with regard to the formation of new States and alteration of boundaries of existing States :

1. Parliament may increase the area of any State.
2. Parliament may diminish the area of any State.
3. Parliament cannot alter the boundary of any State.
4. Parliament cannot alter the name of any State.

Which of the statements given above is/are *not* correct ?

- (a) 1 and 2
- (b) 2 and 3
- (c) 3 and 4
- (d) 4 only

49. Consider the following statements :

1. The Advocate General of a State in India is appointed by the President of India upon the recommendations of the Governor of the concerned State.
2. As provided in the Code of Civil Procedure, High Courts have original appellate advisory jurisdiction at the State level.

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

50. Which one of the following forms of Constitution contains the features of both the Unitary and Federal Constitution ?

- (a) Unitary
- (b) Federal
- (c) Quasi-Federal
- (d) Quasi-Unitary

51. Which one of the following Indian States has *no* international boundary ?

- (a) Bihar
- (b) Chhattisgarh
- (c) Uttarakhand
- (d) Meghalaya

52. Which one of the following Indian cities is *not* located on a river bank ?

- (a) Agra
- (b) Bhagalpur
- (c) Bhopal
- (d) Kanpur

53. Where are Jhumri Telaiya and Mandar Hills situated ?

- (a) Jharkhand
- (b) Bihar
- (c) Assam
- (d) West Bengal

54. Which one of the following is *not* correct regarding South India ?

- (a) Diurnal range of temperature is less
- (b) Annual range of temperature is less
- (c) Temperature is high throughout the year
- (d) Extreme climatic conditions are found

55. लिंग संयोजन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?

- कुछ देशों में, स्त्री-पुरुष अनुपात प्रति हजार महिलाओं के लिए पुरुषों की संख्या के रूप में अभिव्यक्त किया जाता है।
- भारत में, स्त्री-पुरुष अनुपात प्रति हजार पुरुषों के लिए महिलाओं की संख्या के रूप में अभिव्यक्त किया जाता है।
- विश्व स्तर पर, स्त्री-पुरुष अनुपात प्रति 100 महिलाओं के लिए लगभग 102 पुरुष है।
- एशिया में, स्त्री-पुरुष अनुपात उच्च (अधिक) है।

56. मानव विकास की अवधारणा निम्नलिखित में से किसके द्वारा दी गई है ?

- अमर्त्य सेन
- महबूब-उल-हक
- सुखमोय चक्रवर्ती
- जी.एस. चड्ढा

57. निंबू-वंश के फलों का एक महत्वपूर्ण प्रदायक निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

- विषुवतीय क्षेत्र
- भूमध्यसागरीय क्षेत्र
- मरुस्थल क्षेत्र
- अल्पाद्रि क्षेत्र

58. नयनार कौन थे ?

- वे जो विष्णु की भक्ति में डूबे हुए थे
- वे जो बुद्ध के भक्त थे
- वे अग्रणी (लीडर) जो शिव के भक्त थे
- वे अग्रणी जो बसवेश्वर के भक्त थे

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

सूची I  
(नृजाति क्षेत्रीय  
खंड)

सूची II  
(संबंधित व्यावसायिक  
ढाँचा)

- |                |  |
|----------------|--|
| A. मरुत मक्कल  | 1. पशुचारक                               |
| B. कुरवन मक्कल | 2. मछली पकड़ने वाले लोग                  |
| C. मुलई मक्कल  | 3. हलवाहा                                |
| D. नेयतल मक्कल | 4. पहाड़ पर रहने वाले लोग<br>(पहाड़ी जन) |

कूट :

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

60. निम्नलिखित में से कौन-सा मुगल बादशाह, नक्शबंदिया नेता ख्वाजा अबैदुल्लाह अहरार का अनुयायी था ?

- बाबर
- हुमायूँ
- अकबर
- जहाँगीर

55. Which one of the following statements regarding sex composition is *not* correct ?

- (a) In some countries, sex ratio is expressed as number of males per thousand females.
- (b) In India, sex ratio is expressed as number of females per thousand males.
- (c) At world level, sex ratio is about 102 males per 100 females.
- (d) In Asia, there is high sex ratio.

56. Who among the following has given the concept of Human Development ?

- (a) Amartya Sen
- (b) Mahbub-ul-Haq
- (c) Sukhamoy Chakravarty
- (d) G.S. Chaddha

57. Which one of the following regions is an important supplier of citrus fruits ?

- (a) Equatorial region
- (b) Mediterranean region
- (c) Desert region
- (d) Sub-humid region

58. Who were the Nayanars ?

- (a) Those who were immersed in devotion to Vishnu
- (b) Those who were devotees of Buddha
- (c) Leaders who were devotees of Shiva
- (d) Leaders who were devotees of Basveshwara

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

*List I*

(Ethnic  
Territorial  
Segment)

*List II*

(Related  
Occupational  
Pattern)

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| A. Maruta Makkal  | 1. Pastoralists   |
| B. Kuravan Makkal | 2. Fishing people |
| C. Mullai Makkal  | 3. Ploughmen      |
| D. Neytal Makkal  | 4. Hill people    |

Code :

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

60. Who among the following Mughal emperors was a follower of the Naqshbandiyya leader, Khwaja Ubaydullah Ahrar ?

- (a) Babur
- (b) Humayun
- (c) Akbar
- (d) Jahangir

61. भारत सरकार अधिनियम, 1919 के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है ?

- (a) इसने साम्प्रदायिक प्रतिनिधित्व की प्रथा को आगे बढ़ाया ।
- (b) इसने केन्द्रीय कार्यपालिका को विधान-मंडल के प्रति उत्तरदायी बनाया ।
- (c) इसे मांटिग्यू-चेम्सफोर्ड सुधारों के रूप में भी जाना जाता है ।
- (d) इसने केन्द्र और प्रान्तों के उत्तरदायित्वों को स्पष्टतः पृथक् करते हुए संघवाद का मार्ग प्रशस्त किया ।

62. भारत के लिए डिस्ट्रिक्ट (जिला) मैजिस्ट्रेसी से स्वतंत्र "फोर पिलर स्टेट" की अवधारणा का सुझाव किसने दिया था ?

- (a) लाला लाजपत राय
- (b) राम मनोहर लोहिया
- (c) राजा राम मोहन राय
- (d) सुभाष चन्द्र बोस

63. निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत के संविधान के मूल अधिकारों (भाग III) का अंश नहीं है ?

- (a) मानव दुर्व्यापार और बलात् श्रम का प्रतिषेध
- (b) कारखानों में बालकों के नियोजन का प्रतिषेध
- (c) उद्योगों के प्रबन्धन में श्रमिकों की सहभागिता
- (d) किसी वृत्ति को करना, या किसी व्यवसाय, व्यापार या कारोबार को आगे बढ़ाना

64. निम्नलिखित में से कौन-सी, कपास की खेती के लिए एक भौगोलिक आवश्यकता नहीं है ?

- (a) ग्रीष्म-ऋतु में तापमान का 25°C या इससे अधिक हो जाना
- (b) सामान्य से हल्की वर्षा
- (c) सामान्य दुमट मृदा जो अच्छे अपवहन वाली हो
- (d) कम-से-कम 100 तुषारहीन दिनों की बढ़वार अवधि

65. शीतोष्ण शंकुधारी वन बायोम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है ?

- (a) बहुत कम अववृद्धि (झाड़-झंखाड़) इनकी विशेषता है ।
- (b) एक वर्ष में इनमें 50 से 100 दिनों की बढ़वार अवधि होती है ।
- (c) इनमें वार्षिक तापमान में कम परिवर्तन होता है ।
- (d) इनमें वार्षिक वर्षण के स्थानिक वितरण में उच्च परास होता है ।

66. सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (शिखर)	सूची II (पहाड़ी का नाम)
A. अनाइमुडी	1. नीलगिरी
B. डोडाबेट्टा	2. सतपुड़ा
C. धूपगढ़	3. अरावली
D. गुरु शिखर	4. अन्नामलाई

कूट :

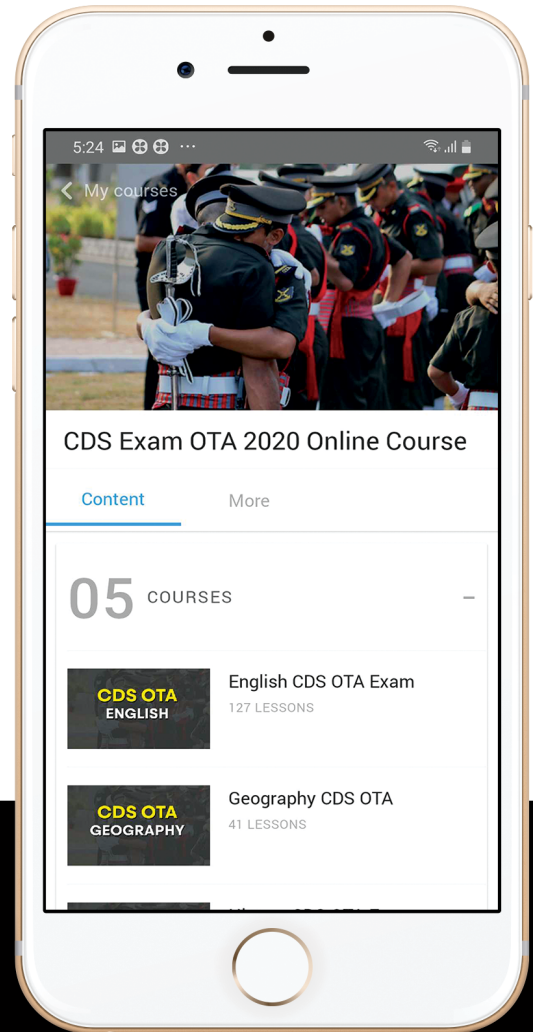
	A	B	C	D
(a)	3	2	1	4
(b)	3	1	2	4
(c)	4	1	2	3
(d)	4	2	1	3



let's crack defence exams  
www.ssbcrackexams.com

# THE MOST POPULAR DEFENCE EXAM APP OF ALL TIME

Prepare for defence exams like NDA, CDS, AFCAT, INET, TA, GROUP X&Y, MNS, ACC and more.



## BEST FEATURES

SSB Crack Exams is the exclusive online platform for the candidates aspiring to make the Nation proud.



### DETAILED LECTURES

Start enjoying your learning experience by the rock-solid video lessons specially designed for your easy understanding & higher scores in the exam.



### PYQAs & TEST SERIES

Get ready for your D-Day with unlimited practice papers & previous years' questions made easy with our insightful video classes & extra notes prepared




### SMART ANALYTICS

Get your own personalized Performance Tracker where you can check your Learning Footprints, Digital Notes, All-India Ranking, Timed Tests, Mind-blowing Quizzes, Prompt Videos, quick & accurate Mock Test Results, Self-Analytic Progress Reports and more.

 **SSB Crack**  
EXAMS

 [support@ssbcrackexams.com](mailto:support@ssbcrackexams.com)

 [www.ssbcrackexams.com](http://www.ssbcrackexams.com)

61. Which one of the following statements about the Government of India Act, 1919 is *not* correct ?

- (a) It extended the practice of communal representation.
- (b) It made the Central Executive responsible to the Legislature.
- (c) It is also known as the Montague-Chelmsford Reforms.
- (d) It paved the way for federalism by clearly separating the responsibilities of the Centre and the Provinces.

62. The concept of "Four Pillar State", free from district magistracy for India was suggested by

- (a) Lala Lajpat Rai
- (b) Ram Manohar Lohia
- (c) Raja Ram Mohan Roy
- (d) Subash Chandra Bose

63. Which one among the following is *not* a part of the Fundamental Rights (Part III) of the Constitution of India ?

- (a) Prohibition of traffic in human beings and forced labour
- (b) Prohibition of employment of children in factories
- (c) Participation of workers in management of industries
- (d) Practice any profession, or to carry on any occupation, trade or business

64. Which one of the following is *not* a geographical requirement for cultivation of cotton ?

- (a) Temperature reaching 25°C or more in summer
- (b) Moderate to light rainfall
- (c) Medium loam soil with good drainage
- (d) A growing period of at least 100 frost free days

65. Which one of the following statements regarding temperate coniferous forest biome is *not* correct ?

- (a) They are characterized by very little undergrowth.
- (b) They have a growing period of 50 to 100 days in a year.
- (c) There is low variation in annual temperature.
- (d) There is high range in spatial distribution of annual precipitation.

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

<i>List I</i> (Peak)	<i>List II</i> (Name of Hill)
A. Anaimudi	1. Nilgiri
B. Doddabetta	2. Satpura
C. Dhupgarh	3. Aravali
D. Guru Shikhar	4. Annamalai

Code :

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

67. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में प्रवाल भित्ति नहीं पाई जाती है ?
- लक्षद्वीप द्वीपसमूह
  - कच्छ की खाड़ी
  - मन्नार की खाड़ी
  - कैम्बे की खाड़ी
68. निम्नलिखित में से किस एक राज्य में पटसन (जूट) की खेती सार्थक रूप से नहीं की जाती है ?
- असम
  - पश्चिम बंगाल
  - ओडिशा
  - आंध्र प्रदेश
69. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
- महावंसा के अनुसार, अशोक का झुकाव बुद्ध के धम्म की ओर तब हुआ जब उसके भतीजे निग्रोध ने उसे धर्मसिद्धांत का उपदेश दिया ।
  - दिव्यवदाना का मानना है कि व्यापारी से भिक्षु (सन्यासी) बने समुद्र नाम के एक व्यक्ति के प्रभाव में आकर अशोक बुद्ध की शिक्षाओं की ओर उन्मुख हुआ ।
  - दीपवंसा यह बताता है कि अशोक को बौद्ध धम्म के प्रभाव में लाने वाला प्रमुख व्यक्ति समुद्र है, जो एक व्यापारी का 12-वर्षीय पुत्र था ।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
- केवल 1
  - केवल 2
  - 1 और 2
  - 1 और 3
70. कोरोमंडल तट पर भारत के समुद्री संपर्कों के विषय में हमें महत्त्वपूर्ण जानकारियाँ देने वाले स्थल का नाम बताइए ।
- भरुकच्छ
  - करूर
  - अरिकामेडु
  - अनुराधापुरा
71. भारत में सबसे अधिक मात्रा में चिचलिड्स (चिचिल्ड मछली) कहाँ पायी जाती है ?
- केरल के पश्चजल (बैकवाटर्स) में
  - सुंदरबन में
  - नर्मदा में
  - गोदावरी में
72. तीसरी शती B.C.E. में किस ग्रीक दार्शनिक ने "जियोग्राफी" शब्द गढ़ा था ?
- यूक्लिड
  - प्लेटो
  - एरेटोस्थेनेज
  - क्लियो
73. सोलहवीं शताब्दी की संस्कृत रचना, 'ब्रज भक्ति विलास' जो उत्तर भारत के ब्रज क्षेत्र पर केंद्रित है, का लेखक कौन है ?
- टोडर मल
  - नारायण भट्ट
  - चैतन्य
  - रूप गोस्वामी



67. Coral reefs are *not* found in which one of the following regions ?

- (a) Lakshadweep Islands
- (b) Gulf of Kachchh
- (c) Gulf of Mannar
- (d) Gulf of Cambay

68. In which one of the following States is jute *not* significantly cultivated ?

- (a) Assam
- (b) West Bengal
- (c) Odisha
- (d) Andhra Pradesh

69. Consider the following statements :

1. According to *Mahavamsa*, Ashoka turned to the Buddha's dhamma when his nephew Nigrodha preached the doctrine to him.
2. *Divyavadana* ascribes Ashoka being drawn to the Buddha's teaching to the influence of Samudra, a merchant-turned monk.
3. *Dipavamsa* speaks of Samudra, the 12-year-old son of a merchant, as the key figure in Ashoka's coming under the influence of the Buddhist dhamma.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 2
- (d) 1 and 3

70. Name the site that gives us valuable information about India's maritime links on the Coromandel coast.

- (a) Bharukachchha
- (b) Karur
- (c) Arikamedu
- (d) Anuradhapura

71. Where are the largest quantity of cichlids found in India ?

- (a) Backwaters of Kerala
- (b) Sunderbans
- (c) Narmada
- (d) Godavari

72. Which Greek philosopher coined the term "Geography" in the 3<sup>rd</sup> century B.C.E. ?

- (a) Euclid
- (b) Plato
- (c) Eratosthenes
- (d) Clio

73. Who is the author of the 16<sup>th</sup> century Sanskrit text, the *Vraja Bhakti Vilasa* which focuses on the Braj region in North India ?

- (a) Todar Mal
- (b) Narayana Bhatta
- (c) Chaitanya
- (d) Rupa Goswami

74. बोस-आइंस्टाइन संघनित है

- (a) द्रव्य की ठोस अवस्था
- (b) द्रव्य की पाँचवीं अवस्था
- (c) प्लाज़्मा
- (d) संघनित द्रव्य की अवस्था

75. किसी द्रव (तरल) के वाष्पन की दर किस पर निर्भर नहीं होती है ?

- (a) तापमान पर
- (b) वायुमंडल में उधड़े हुए उसके पृष्ठीय क्षेत्रफल पर
- (c) उसके द्रव्यमान पर
- (d) आर्द्रता (नमी) पर

76. रदरफोर्ड का पतले स्वर्ण पर्ण पर ऐल्फ़ा-कण प्रकीर्णन प्रयोग निम्नलिखित में से किसकी खोज के लिए उत्तरदायी है ?

- (a) इलेक्ट्रॉन
- (b) प्रोटॉन
- (c) परमाणु नाभिक
- (d) न्यूट्रॉन

77. खाद्य शृंखला है

- (a) स्वपोषित जीवों के बीच संबंध
- (b) दो जीवों के बीच आनुवंशिक पदार्थ का विनिमय
- (c) एक जीव से दूसरे जीव को खाद्य (और इस प्रकार ऊर्जा) का पारण.
- (d) खाद्य बिज्जी केन्द्र (फूड आऊटलेट) उपलब्ध करवाने वाला आधुनिक उद्यमी प्रतिष्ठान

78. निम्नलिखित में से कौन-सा सक्रिय वहन (पारवहन) है ?

- (a) यह विसरण प्रवणता के विरुद्ध किसी पदार्थ की गति है जो श्वसन से प्राप्त ऊर्जा के उपयोग के कारण होती है ।
- (b) यह विसरण प्रवणता के विरुद्ध किसी पदार्थ की गति है जो ऊर्जा के उपयोग के बिना होती है ।
- (c) यह विसरण प्रवणता के विरुद्ध किसी पदार्थ की गति है जो प्रकाश-संश्लेषण से प्राप्त ऊर्जा के उपयोग के कारण होती है ।
- (d) यह विसरण प्रवणता के साथ-साथ किसी पदार्थ की गति है जो श्वसन से प्राप्त ऊर्जा के उपयोग के कारण होती है ।

79. प्रकाश-संश्लेषी प्रोकैरियोटिक बैक्टीरिया में क्लोरोफिल किससे संबद्ध होता है ?

- (a) प्लैस्टिडों से
- (b) झिल्लीमय पुटिकाओं से
- (c) केन्द्रकाभों से
- (d) गुणसूत्रों से

80. आप 'जनांकिकीय लाभांश' से क्या समझते हैं ?

- (a) किसी जनसंख्या में कार्यशील वय के लोगों के एक उच्चतर अंश के कारण आर्थिक वृद्धि की दर में उछाल
- (b) देश के विभिन्न हिस्सों में शैक्षिक संस्थानों के विकास के कारण साक्षरता की दर में वृद्धि
- (c) वैकल्पिक आजीविका व्यवहारों की वृद्धि के कारण लोगों के जीवन के स्तर में उत्थान
- (d) सरकारी नीतियों के कारण किसी देश के सकल रोज़गार अनुपात में वृद्धि

74. Bose-Einstein Condensate is
- solid state of matter
  - fifth state of matter
  - plasma
  - state of condensed matter
75. The rate of evaporation of liquid does *not* depend upon
- temperature
  - its surface area exposed to the atmosphere
  - its mass
  - humidity
76. Rutherford's alpha particle scattering experiment on thin gold foil was responsible for the discovery of
- electron
  - proton
  - atomic nucleus
  - neutron
77. Food chain is
- relationship between autotrophic organisms
  - exchange of genetic material between two organisms
  - passage of food (and thus energy) from one organism to another
  - modern entrepreneur establishment providing food outlets
78. Which one of the following is active transport ?
- It is the movement of a substance against a diffusion gradient with the use of energy from respiration.
  - It is the movement of a substance against a diffusion gradient without the use of energy.
  - It is the movement of a substance against a diffusion gradient with the use of energy from photosynthesis.
  - It is the movement of a substance along a diffusion gradient with the use of energy from respiration.
79. Chlorophyll in photosynthetic prokaryotic bacteria is associated with
- plastids
  - membranous vesicles
  - nucleoids
  - chromosomes
80. What do you mean by 'Demographic Dividend' ?
- A rise in the rate of economic growth due to a higher share of working age people in a population
  - A rise in the rate of literacy due to development of educational institutions in different parts of the country
  - A rise in the standard of living of the people due to the growth of alternative livelihood practices
  - A rise in the gross employment ratio of a country due to government policies

81. निम्नलिखित में से कौन-सा जीव निद्रालु व्याधि के लिए उत्तरदायी है ?
- लीशमैनिया
  - ट्रिपैनोसोमा
  - ऐस्कारिस
  - हेलिकोबैक्टर
82. मानव शरीर के निम्नलिखित में से कौन-से भाग/अंग में चिकनी पेशियाँ नहीं होती हैं ?
- मूत्रवाहिनी
  - नेत्र की आइरिस (आँख की पुतली)
  - फेफड़ों की श्वसनियाँ
  - बाइसेप्स
83. बीच की फसल उगाना (इन्टर-क्रॉपिंग) क्या है ?
- यह दो फसलों के उगाने के मौसमों के बीच का समय काल है।
  - यह दो या अधिक फसलों को यादृच्छिक रूप में मिलाकर उगाना है।
  - यह दो या अधिक फसलों को निश्चित पंक्ति के पैटर्न (रचना) में उगाना है।
  - यह भूमि के एक टुकड़े पर विभिन्न फसलों को एक पूर्वनियोजित अनुक्रम में उगाना है।
84. आवर्धन क्या है ?
- नमूने का वास्तविक आमाप / प्रेक्षित आमाप
  - नमूने का प्रेक्षित आमाप / वास्तविक आमाप
  - नमूने का वास्तविक आमाप - प्रेक्षित आमाप
  - नमूने का वास्तविक आमाप  $\times$  प्रेक्षित आमाप
85. निम्नलिखित में से कौन-सा कोशिका अंगक किसी कोशिका के 'सुसाइड बैग्ज' के रूप में जाना जाता है ?
- लाइसोसोम
  - प्लैस्टिड्स
  - अंतर्द्रव्यी जालिका
  - माइटोकॉन्ड्रिया
86. आर्थिक मॉडलों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?
- इनमें जटिल प्रक्रियाओं का सरलीकरण सम्मिलित होता है।
  - ये किसी सिद्धांत को पूरी तरह से अथवा आंशिक रूप से प्रस्तुत करते हैं।
  - इनकी अभिव्यक्ति केवल समीकरणों के माध्यम से हो सकती है।
  - ये कार्य-कारण में एक अंतर्दृष्टि प्राप्त करने में सहायक होते हैं।
87. एक सामान्य माँग वक्र की प्रवणता का मान होता है
- धनात्मक
  - ऋणात्मक
  - शून्य
  - अनंत
88. निम्नलिखित में से कौन-सा, न्यूनतम कीमत का एक उदाहरण है ?
- भारत में ज्वार के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP)
  - उर्वरक खरीदने के लिए किसानों को दी गयी आर्थिक सहायता
  - राशन की दुकानों से वस्तुएँ खरीदने के लिए लोगों द्वारा दिया गया मूल्य
  - भारत में बिक्री की गयी वस्तुओं के लिफाफों/पैकेटों पर छपा हुआ अधिकतम खुदरा मूल्य (MRP)
89. भारत में न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) के निर्धारण में निम्नलिखित में से किस कारक पर विचार नहीं किया जाता है ?
- उत्पादन लागत
  - अंतर्राष्ट्रीय एवं घरेलू बाजारों में कीमत प्रवृत्तियाँ
  - निर्वाह व्यय सूचकांक
  - बिचली फसल (अंतर-फसल) कीमत समता

81. Which one of the following organisms is responsible for sleeping sickness ?
- Leishmania*
  - Trypanosoma*
  - Ascaris*
  - Helicobacter*
82. Which one of the following body parts/organs of the human body does *not* have smooth muscles ?
- Ureters
  - Iris of eye
  - Bronchi of lungs
  - Biceps
83. What is Inter-cropping ?
- It is the time period between two cropping seasons.
  - It is growing of two or more crops in random mixture.
  - It is growing of two or more crops in definite row patterns.
  - It is growing of different crops on a piece of land in a pre-planned succession.
84. Magnification is
- actual size of specimen / observed size
  - observed size of specimen / actual size
  - actual size of specimen - observed size
  - actual size of specimen  $\times$  observed size
85. Which one of the following cell organelles is known as 'suicide bags' of a cell ?
- Lysosomes
  - Plastids
  - Endoplasmic reticulum
  - Mitochondria
86. Which one of the following statements with regard to economic models is *not* correct ?
- They involve simplification of complex processes.
  - They represent the whole or a part of a theory.
  - They can be expressed only through equations.
  - They help in gaining an insight into cause and effect.
87. The value of the slope of a normal demand curve is
- positive
  - negative
  - zero
  - infinity
88. Which one of the following is an example of a price floor ?
- Minimum Support Price (MSP) for Jowar in India
  - Subsidy given to farmers to buy fertilizers
  - Price paid by people to buy goods from ration shops
  - Maximum Retail Price (MRP) printed on the covers/packets of goods sold in India
89. Which one of the following factors is *not* considered in determining the Minimum Support Price (MSP) in India ?
- Cost of production
  - Price trends in international and domestic markets
  - Cost of living index
  - Inter-crop price parity

90. मानव विकास सूचकांक का एक आयाम, निम्नलिखित में से कौन-सा नहीं है ?

- (a) एक दीर्घ और स्वस्थ (निरोग) जीवन
- (b) ज्ञान
- (c) बैंकिंग और अन्य वित्तीय व्यवस्थाओं तक पहुँच (पैठ)
- (d) जीवन का एक समुचित स्तर

91. किसी अर्थव्यवस्था में निम्नलिखित में से किस एक माप से गिनी गुणांक अथवा गिनी अनुपात को संबद्ध किया जा सकता है ?

- (a) मुद्रास्फीति की दर
- (b) गरीबी सूचकांक
- (c) आय असमानता (विषमता)
- (d) वैयक्तिक आय

92. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. द्रव्य के कण स्वतः ही अंतर्मिश्रित हो जाते हैं ।
2. द्रव्य के कणों के बीच बल कार्यरत होता है ।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

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

93. वाष्पीकरण की दर बढ़ती है

- (a) पृष्ठीय क्षेत्रफल में वृद्धि होने से
- (b) आर्द्रता में वृद्धि होने से
- (c) पवन चाल में कमी होने से
- (d) तापमान में कमी होने से

94. यदि कोई पिंड विरामावस्था में है, तो समय (X-अक्ष) के प्रति दूरी (Y-अक्ष) का ग्राफ

- (a) ऊर्ध्वाधर होता है
- (b) क्षैतिज होता है
- (c)  $45^\circ$  धनात्मक प्रवणता वाला होता है
- (d)  $45^\circ$  ऋणात्मक प्रवणता वाला होता है

95. मिश्रण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. एक पदार्थ को किसी भौतिक प्रक्रिया द्वारा अन्य प्रकार के द्रव्यों में विभक्त (पृथक्) किया जा सकता है ।
2. घुले हुए सोडियम क्लोराइड को वाष्पीकरण की भौतिक प्रक्रिया द्वारा जल से पृथक् किया जा सकता है ।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

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

96. निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है ?

- (a) तत्त्वों का निर्धारण उनमें युक्त प्रोटॉनों की संख्या द्वारा किया जाता है ।
- (b) समभारिक परमाणु वे होते हैं जिनका परमाणु क्रमांक समान होता है किन्तु द्रव्यमान संख्या भिन्न होती है ।
- (c) किसी परमाणु की द्रव्यमान संख्या उसके नाभिक में न्युक्लिऑनों की संख्या के बराबर होती है ।
- (d) संयोजकता किसी परमाणु की संयोजन शक्ति होती है ।

97. यदि किसी कुंडली के अंदर एक गतिमान चुम्बक की चाल में वृद्धि होती है, तो कुंडली में विद्युत् धारा

- (a) बढ़ जाती है
- (b) घट जाती है
- (c) विपरीत (उलट) हो जाती है
- (d) वही बनी रहती है

90. Which one of the following is *not* a dimension of the Human Development Index ?
- A long and healthy life
  - Knowledge
  - Access to banking and other financial provisions
  - A decent standard of living
91. Gini Coefficient or Gini Ratio can be associated with which one of the following measurements in an economy ?
- Rate of inflation
  - Poverty index
  - Income inequality
  - Personal income
92. Consider the following statements :
- Particles of matter intermix on their own.
  - Particles of matter have force acting between them.
- Which of the statements given above is/are correct ?
- 1 only
  - 2 only
  - Both 1 and 2
  - Neither 1 nor 2
93. Rate of evaporation increases with
- an increase of surface area
  - an increase in humidity
  - a decrease in wind speed
  - a decrease of temperature
94. If an object is at rest, then the time (X-axis) versus distance (Y-axis) graph
- is vertical
  - is horizontal
  - has  $45^\circ$  positive slope
  - has  $45^\circ$  negative slope
95. Consider the following statements about mixture :
- A substance can be separated into other kinds of matter by any physical process.
  - Dissolved sodium chloride can be separated from water by the physical process of evaporation.
- Which of the statements given above is/are correct ?
- 1 only
  - 2 only
  - Both 1 and 2
  - Neither 1 nor 2
96. Which one of the following statements is *not* correct ?
- Elements are defined by the number of protons they possess.
  - Isobars are atoms having the same atomic number but different mass number.
  - The mass number of an atom is equal to the number of nucleons in its nucleus.
  - Valency is the combining capacity of an atom.
97. If the speed of a moving magnet inside a coil increases, the electric current in the coil
- increases
  - decreases
  - reverses
  - remains the same

98. किसी स्वर की आवृत्ति (Hz / हर्ट्ज़ में) जो 500 Hz से एक अष्टक (ऑक्टैव) उच्चतर है, क्या है ?

- (a) 375
- (b) 750
- (c) 1000
- (d) 2000

99. भारत के संविधान के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही नहीं हैं ?

1. राष्ट्रपति अपना त्यागपत्र भारत के मुख्य न्यायमूर्ति को प्रस्तुत करते हैं ।
2. उप-राष्ट्रपति अपना त्यागपत्र भारत के राष्ट्रपति को प्रस्तुत करते हैं ।
3. भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक को उसके पद से उसी तरीके से हटाया जा सकता है, जिससे कि भारत के राष्ट्रपति को हटाया जा सकता है ।
4. उच्चतम न्यायालय का कोई न्यायाधीश भारत के मुख्य न्यायमूर्ति को सम्बोधित करते हुए अपने हस्ताक्षर सहित लेख द्वारा अपने पद से त्यागपत्र दे सकता है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3 और 4
- (c) 1, 2 और 3
- (d) 1, 3 और 4

100. राज्य सभा का विशिष्ट क्षेत्राधिकार होता है

- (a) नए राज्यों के निर्माण में
- (b) युद्ध की घोषणा करने में
- (c) वित्तीय आपात में
- (d) राज्य सूची के किसी विषय पर संसद को कानून बनाने के लिए प्राधिकृत करने में

101. पद मृदा परीक्षण (सोइल इम्प्रोवरिशमेंट), निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- (a) मृदा अपरदन (भू-क्षरण)
- (b) मृदा निक्षेपण
- (c) मृदा में पादप पोषक-तत्त्वों की बहुत कमी हो जाना
- (d) मृदा का पादप पोषक-तत्त्वों से समृद्ध हो जाना

102. किसी प्राकृतिक वास में वनस्पति समूह के आनुक्रमिक विकास का सही क्रमिक चरण निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

- (a) प्रवसन, प्रतिगमन, स्थिरीकरण और अनावरण (नुडेशन)
- (b) प्रवसन, स्थिरीकरण, प्रतिगमन और अनावरण (नुडेशन)
- (c) अनावरण (नुडेशन), प्रवसन, प्रतिगमन और स्थिरीकरण
- (d) प्रतिगमन, प्रवसन, स्थिरीकरण और अनावरण (नुडेशन)

103. सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (मृदा प्रकार)	सूची II (प्रमुख अभिलक्षण)
A. ऑक्सीसोल	1. जैव पदार्थ में अति समृद्ध
B. वेटीसोल	2. संस्तरों की कमी वाली भूमि (मिट्टी)
C. हिस्टोसोल	3. बहुत पुरानी और अत्यधिक अपक्षीण
D. एन्टीसोल	4. चिकनी मिट्टी की मात्रा का आधिक्य और अधिक क्षारीय

कूट :

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



98. The frequency (in Hz) of a note that is one octave higher than 500 Hz is

- (a) 375
- (b) 750
- (c) 1000
- (d) 2000

99. Which of the following statements as per the Constitution of India are *not* correct ?

1. The President tenders his resignation to the Chief Justice of India.
2. The Vice-President tenders his resignation to the President of India.
3. The Comptroller and Auditor General of India is removed from his office in the like manner as the President of India.
4. A Judge of the Supreme Court can resign his office by writing under his hand addressed to the Chief Justice of India.

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1 and 2 only
- (b) 3 and 4 only
- (c) 1, 2 and 3
- (d) 1, 3 and 4

100. Rajya Sabha has exclusive jurisdiction in

- (a) creation of new States
- (b) declaring a war
- (c) financial emergency
- (d) authorizing Parliament to legislate on a subject in the State List

101. The term soil impoverishment relates to which one of the following ?

- (a) Soil erosion
- (b) Soil deposition
- (c) Soil getting very deficient in plant nutrients
- (d) Soil getting enriched with plant nutrients

102. Which one of the following is the correct sequential phase in the successional development of vegetation community in a habitat ?

- (a) Migration, Reaction, Stabilization and Nudation
- (b) Migration, Stabilization, Reaction and Nudation
- (c) Nudation, Migration, Reaction and Stabilization
- (d) Reaction, Migration, Stabilization and Nudation

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

*List I*  
(Soil type)

*List II*  
(Major characteristic)

- |              |  |
|--------------|--|
| A. Oxisols   | 1. Very rich in organic matter           |
| B. Vertisols | 2. Soil lacking horizons                 |
| C. Histosols | 3. Very old and highly weathered         |
| D. Entisols  | 4. Rich in clay content and highly basic |

Code :

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

104. निम्नलिखित में से कौन-सा पर्वत काला सागर और कैस्पियन सागर को अलग करता है ?

- (a) यूराल
- (b) काकेशस
- (c) कार्पेथियन्स
- (d) बलकन पर्वत

105. कर्नाटक में ग्रीष्म ऋतु (मध्य-मार्च से मध्य-जून) के दौरान तड़ित झंझाओं के कारण होने वाली वर्षा को क्या कहा जाता है ?

- (a) कालबैसाखी
- (b) मैंगो शावर
- (c) लू
- (d) चैरी ब्लॉसम

106. भारत में सबसे बड़ी अलवण जल (स्वच्छ जल) झील निम्नलिखित में से कौन-सी है ?

- (a) चिल्का
- (b) लोकटक
- (c) डल
- (d) वुलर

**निर्देश :** निम्नलिखित 4 (चार) प्रश्नांशों में दो कथन हैं, कथन I और कथन II. इन दोनों कथनों का सावधानीपूर्वक परीक्षण कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

**कूट :**

- (a) दोनों कथन अलग-अलग सही हैं और कथन II, कथन I का सही स्पष्टीकरण है ।
- (b) दोनों कथन अलग-अलग सही हैं, किन्तु कथन II, कथन I का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
- (c) कथन I सही है, किन्तु कथन II गलत है ।
- (d) कथन I गलत है, किन्तु कथन II सही है ।

107. कथन I :

ग्रीक यात्री भारत की मिट्टी (भूमि) की उर्वरता और यहाँ के किसानों की शक्ति और कुशलता से सबसे अधिक प्रभावित थे ।

कथन II :

प्राचीन भारत खाद के उपयोग से परिचित था ।

108. कथन I :

असहयोग की शुरुआत पंजाब में जनवरी 1921 में लाला लाजपत राय से प्रेरित छात्र आंदोलन के साथ हुई ।

कथन II :

शक्तिशाली अकाली उत्थान ने सिखों के प्रभुत्व वाले केंद्रीय पंजाब के देहात क्षेत्र को झकझोर कर रख दिया ।

109. कथन I :

1920 में स्थापित अवध किसान सभा किसी भी किसान सभा को अपने पक्ष में लाने में विफल रही ।

कथन II :

अवध किसान सभा ने किसानों से कहा कि वे बेदखली ज़मीन को जोतने से मना कर दें और हरी और बेगार की चेष्टा न करें ।

110. कथन I :

असहयोग के दौरान संयुक्त प्रांत कांग्रेस का एक प्रबल आधार बने ।

कथन II :

बंगाल में असहयोग का साहित्यिक दृश्यांश (प्रगटन) स्वदेशी आंदोलन के दिनों की तुलना में बिलकुल कम था ।

104. Which one of the following mountains separates Black Sea and Caspian Sea ?

- (a) Urals
- (b) Caucasus
- (c) Carpathians
- (d) Balkan mountains

105. Rains caused by thunderstorms during the hot weather season (mid-March to mid-June) in Karnataka are called

- (a) Kalbaisakhi
- (b) Mango showers
- (c) Loo
- (d) Cherry blossoms

106. Which one of the following is the largest fresh water lake in India ?

- (a) Chilika
- (b) Loktak
- (c) Dal
- (d) Wular

**Direction :** The following 4 (four) items consist of two statements, Statement I and Statement II. Examine these two statements carefully and select the correct answer using the code given below :

**Code :**

- (a) Both the statements are individually true and Statement II is the correct explanation of Statement I.
- (b) Both the statements are individually true but Statement II is *not* the correct explanation of Statement I.
- (c) Statement I is true but Statement II is false.
- (d) Statement I is false but Statement II is true.

107. *Statement I :*

The Greek travellers were most impressed by the fertility of India's soil and the energy and ability of her cultivators.

*Statement II :*

Ancient India knew the use of manure.

108. *Statement I :*

Non-cooperation began in Punjab with the student movement inspired by Lala Lajpat Rai in January 1921.

*Statement II :*

The Sikh dominated central Punjab countryside was stirred by the powerful Akali upsurge.

109. *Statement I :*

The Oudh Kisan Sabha established in 1920 failed to bring under its wing any Kisan Sabhas.

*Statement II :*

The Oudh Kisan Sabha asked the Kisans to refuse to till bedakhli land, not to offer *hari* and *begar*.

110. *Statement I :*

The United Provinces during Non-Cooperation became one of the strongest bases of the Congress.

*Statement II :*

The literary outcrop of Non-Cooperation in Bengal was quite meagre compared to the days of the Swadeshi agitation.

111. आलवार कौन थे ?

- (a) वे जो विष्णु की भक्ति में डूबे हुए थे
- (b) शिव के भक्त
- (c) वे जो ईश्वर के निराकार रूप की उपासना करते थे
- (d) शक्ति के भक्त

112. निम्नलिखित में से कौन-सा एकपरमाण्विक है ?

- (a) हाइड्रोजन
- (b) सल्फर
- (c) फॉस्फोरस
- (d) हीलियम

113. ग्रेफाइट में, प्रत्येक कार्बन परमाणु तीन अन्य कार्बन परमाणुओं से आबन्ध कैसे बनाता है ?

- (a) त्रिविमीय संरचना बनाकर
- (b) उसी तल में एक षट्कोणीय विन्यास बनाकर
- (c) उसी तल में एक वर्गाकार विन्यास बनाकर
- (d) उसी तल में एक पंचभुजाकार विन्यास बनाकर

114. सफाई के प्रयोजन के लिए प्रयुक्त साबुन का विलयन धुंधला दिखाई देता है। इस तथ्य का कारण यह है कि साबुन मिसेल

- (a) प्रकाश को अपवर्तित कर सकते हैं
- (b) प्रकाश का छितराव (प्रकीर्णन) कर सकते हैं
- (c) प्रकाश को विवर्तित कर सकते हैं
- (d) प्रकाश को ध्रुवित कर सकते हैं

115. गर्मी के मौसम में लोग सूती कपड़े पहनना पसन्द करते हैं। इस तथ्य का कारण यह है कि सूती कपड़े

- (a) जल के अच्छे अवशोषक होते हैं
- (b) ऊष्मा के अच्छे वाहक होते हैं
- (c) ऊष्मा के अच्छे विकिरक होते हैं
- (d) ऊष्मा के अच्छे अवशोषक होते हैं

116. वर्णलेखन (क्रोमेटोग्राफी) को प्रयुक्त करके, निम्नलिखित में से कौन पृथक् नहीं किए जा सकते ?

- (a) रेडियो-समस्थानिक
- (b) एक रंजक से रंग
- (c) किसी प्राकृतिक रंग से वर्णक
- (d) रक्त से औषध

117. निम्नलिखित कथन पर विचार कीजिए :

“किसी तत्व की परमाणु संहति के बजाय उसका परमाणु क्रमांक एक अधिक मौलिक गुण है।” निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने उपर्युक्त कथन दिया था ?

- (a) दमित्री मेन्डेलीव
- (b) हेनरी मोसेली
- (c) जे.जे. थॉमसन
- (d) अर्नेस्ट रदरफोर्ड

118. निम्नलिखित में से कौन-से अम्ल को विटामिन C के रूप में भी जाना जाता है ?

- (a) मेथेनॉइक अम्ल
- (b) ऐस्कोर्बिक अम्ल
- (c) लैक्टिक अम्ल
- (d) टार्टरिक अम्ल

119. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, जन्तु कोशिकाओं में नहीं पाया जाता है ?

- (a) मुक्त राइबोसोम
- (b) माइटोकॉन्ड्रिया
- (c) न्यूक्लियोलस
- (d) कोशिका भित्ति

120. मासीलिया, फर्न और अश्वपुच्छीय (हॉस्टेल) निम्नलिखित में से किस पादप समूह के उदाहरण हैं ?

- (a) टेरिडोफाइट
- (b) ब्रायोफाइट
- (c) जिम्नोस्पर्म
- (d) एन्जियोस्पर्म

111. Who were *Alvars* ?
- Those who immersed in devotion to Vishnu
  - Devotees of Shiva
  - Those who worshipped abstract form of God
  - Devotees of Shakti
112. Which one of the following is monatomic ?
- Hydrogen
  - Sulphur
  - Phosphorus
  - Helium
113. In graphite, each carbon atom is bonded to three other carbon atoms
- forming a three-dimensional structure
  - in the same plane giving a hexagonal array
  - in the same plane giving a square array
  - in the same plane giving a pentagonal array
114. Soap solution used for cleaning purpose appears cloudy. This is due to the fact that soap micelles can
- refract light
  - scatter light
  - diffract light
  - polarize light
115. People prefer to wear cotton clothes in summer season. This is due to the fact that cotton clothes are
- good absorbers of water
  - good conveyors of heat
  - good radiators of heat
  - good absorbers of heat
116. Employing Chromatography, one *cannot* separate
- radio-isotopes
  - colours from a dye
  - pigments from a natural colour
  - drugs from blood
117. Consider the following statement :  
 "Atomic number of an element is a more fundamental property than its atomic mass."  
 Who among the following scientists has made the above statement ?
- Dmitri Mendeleev
  - Henry Moseley
  - J.J. Thomson
  - Ernest Rutherford
118. Which one of the following acids is also known as Vitamin C ?
- Methanoic acid
  - Ascorbic acid
  - Lactic acid
  - Tartaric acid
119. Which one of the following is *not* found in animal cells ?
- Free ribosomes
  - Mitochondria
  - Nucleolus
  - Cell wall
120. *Marsilea*, Fern and Horse-tail are examples of which one of the following plant groups ?
- Pteridophyta
  - Bryophyta
  - Gymnosperms
  - Angiosperms

**कच्चे काम के लिए जगह**  
**SPACE FOR ROUGH WORK**

**कच्चे काम के लिए जगह**  
**SPACE FOR ROUGH WORK**

**कच्चे काम के लिए जगह**  
**SPACE FOR ROUGH WORK**



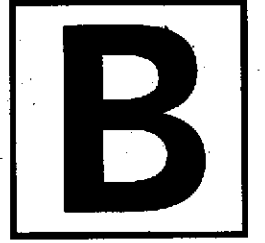
**कच्चे काम के लिए जगह**  
**SPACE FOR ROUGH WORK**

**DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO**

**T.B.C. : SDHY-B-GKN**

**Test Booklet Series**

**TEST BOOKLET  
GENERAL KNOWLEDGE**



**Time Allowed : Two Hours**

**Maximum Marks : 100**

**INSTRUCTIONS**

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES **NOT** HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. Please note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series A, B, C or D carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection.
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided alongside.   
**DO NOT** write *anything else* on the Test Booklet.
4. This Test Booklet contains 120 items (questions). Each item is printed both in **Hindi and English**. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose **ONLY ONE** response for each item.
5. You have to mark all your responses **ONLY** on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
6. **All** items carry equal marks.
7. Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your Admission Certificate.
8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator **only the Answer Sheet**. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
10. **Penalty for wrong answers :**  
**THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.**
  - (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-third** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
  - (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
  - (iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.

**DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO**

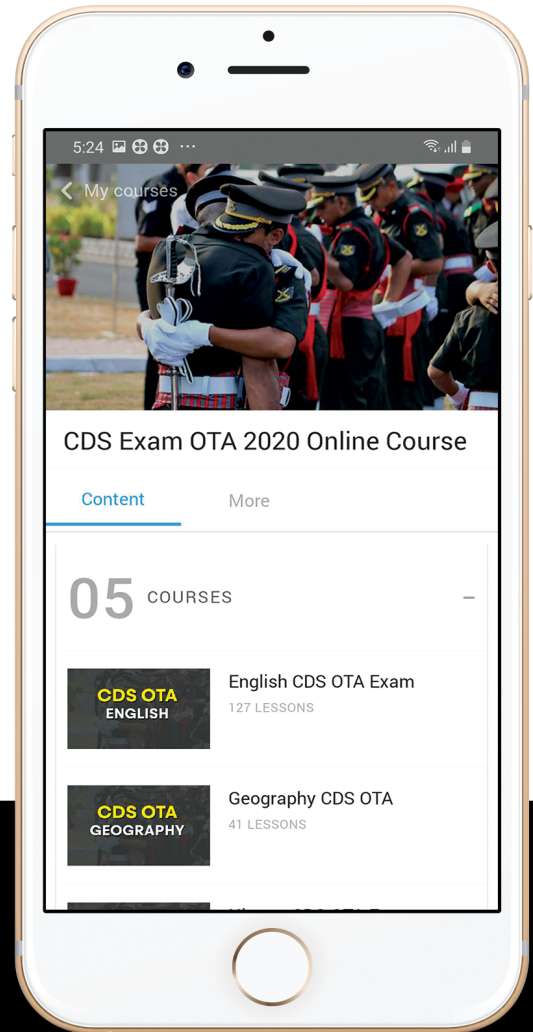
**ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर छपा है ।**



let's crack defence exams  
www.ssbcrackexams.com

# THE MOST POPULAR DEFENCE EXAM APP OF ALL TIME

Prepare for defence exams like NDA, CDS, AFCAT, INET, TA, GROUP X&Y, MNS, ACC and more.



## BEST FEATURES

SSB Crack Exams is the exclusive online platform for the candidates aspiring to make the Nation proud.



### DETAILED LECTURES

Start enjoying your learning experience by the rock-solid video lessons specially designed for your easy understanding & higher scores in the exam.



### PYQs & TEST SERIES

Get ready for your D-Day with unlimited practice papers & previous years' questions made easy with our insightful video classes & extra notes prepared




### SMART ANALYTICS

Get your own personalized Performance Tracker where you can check your Learning Footprints, Digital Notes, All-India Ranking, Timed Tests, Mind-blowing Quizzes, Prompt Videos, quick & accurate Mock Test Results, Self-Analytic Progress Reports and more.

 **SSB Crack**  
EXAMS

 [support@ssbcrackexams.com](mailto:support@ssbcrackexams.com)

 [www.ssbcrackexams.com](http://www.ssbcrackexams.com)