

UKSSSC

Previous Year Paper

Seenchpal 2016

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Post Code

05 68

Question Paper Code

001

Question Booklet Series

A

To be filled in by the candidate. (Read the instructions before filling)

परीक्षार्थी द्वारा भरा जाये। (भरने से पहले निर्देश अवश्य पढ़ें)

Roll Number (in words) :

अनुक्रमांक संख्या (शब्दों में)

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

Roll Number (in figures) :

अनुक्रमांक संख्या (अंकों में)

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

Centre of the Examination:

Signature of Candidate

Signature of Invigilator

प्रतियोगितात्मक परीक्षा Competitive Examination

समय : दो घण्टे

Time : Two Hours

पूर्णांक : 100

Max. Marks : 100

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश (Instructions to candidates) :

- प्रश्नों के उत्तर अलग दिये गये ओ0एम0आर0 (OMR) उत्तर-पत्रक पर ही दें, इस प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं।
Answers are to be given on a separate OMR Answer-sheet supplied and NOT ON THIS QUESTION BOOKLET.
- अतिरिक्त ओ0एम0आर0 उत्तर-पत्रक उपलब्ध नहीं कराया जायेगा। अतः इसका प्रयोग सावधानी पूर्वक करें और इसे दिये गए छिद्रक के अतिरिक्त कहीं से मोड़े व फाड़े नहीं।
No additional OMR Answer-Sheet will be provided. Candidates are advised to handle it carefully and do not fold or tear it except given perforation.
- ओ0एम0आर0 उत्तर-पत्रक पर लिखने एवं वृत्त/वृत्तों को भरने हेतु काला अथवा नीला बाल प्वाइंट पेन का ही प्रयोग करें।
Use Black/Blue ballpoint pen for writing and filling the circle(s) on the OMR Answer-sheet.
- अपना अनुक्रमांक (शब्दों तथा अंकों में) केवल अंग्रेजी के बड़े अक्षरों में लिखें। अपना अनुक्रमांक उत्तर-पत्रक पर एवं प्रश्न-पुस्तिका के मुख्य पृष्ठ पर दिये गये खानों में अलग-अलग लिखें। अंग्रेजी के शब्दों एवं अंकों में निम्नानुसार लिखें :
Write your Roll Number in English Capital letters only (words and figures both) on the Question booklet as well as on OMR Answer sheet. Each numeral is to be written in a separate block printed and darken the corresponding circle below on the OMR Answer-sheet.
उदाहरण : जैसे अनुक्रमांक नम्बर 0123456789 इस प्रकार लिखें।
Example: Roll Number 0123456789 shall be written as follows:

शब्दों में
In Words

ZERO	ONE	TWO	THREE	FOUR	FIVE	SIX	SEVEN	EIGHT	NINE
------	-----	-----	-------	------	------	-----	-------	-------	------

अंकों में
In figures

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- अपने ओ0एम0आर0 उत्तर-पत्रक पर प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कोड लिखें एवं उसके अनुसार ही संबंधित वृत्तों को सावधानी से भरें।
Write the Question booklet code as printed on question booklet on OMR Answer-sheet and darken the circle corresponding to the Question booklet code.
- प्रत्येक सही उत्तर के लिये 1.0 अंक दिया जायेगा। गलत उत्तर देने पर ¼ अंक काटा जायेगा और जिस प्रश्न का कोई उत्तर नहीं दिया है उसके कोई अंक नहीं दिया जायेगा।
1.0 mark will be given for every correct answer. On giving wrong answer ¼ mark will be deducted and if question is not attempted by the candidate, no mark will be provided.

अन्तिम पृष्ठ देखें। (See last page.)

1. 'अतीत में दबे पाँव' के लेखक हैं ?
(A) ओम थानवी
(B) हरिशंकर परसाई
(C) शरद जोशी
(D) राजेंद्र यादव
2. शुद्ध वाक्य छाँटिये –
(A) अज्ञेय ने अनेकों ग्रंथ लिखे हैं।
(B) अज्ञेय ने अनेक ग्रंथ लिखे हैं।
(C) अज्ञेय ने अनेकों ग्रंथों को लिखा है।
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
3. देशाभिमान में प्रयुक्त संधि का नाम है –
(A) दीर्घ संधि
(B) विसर्ग संधि
(C) व्यंजन संधि
(D) गुण संधि
4. 'चौपाई' के प्रत्येक चरण में मात्रायें होती हैं –
(A) बारह
(B) चौदह
(C) सोलह
(D) अट्ठारह
5. 'शीतोष्ण' का अर्थ है –
(A) ठंडा
(B) गरम
(C) ठंडा और गरम
(D) कोई नहीं
6. 'मुहावरा' किस भाषा का मूल शब्द है ?
(A) संस्कृत
(B) लैटिन
(C) फारसी
(D) अरबी
7. उद्धरण चिह्न का प्रयोग कहाँ होता है ?
(A) जब कोई वाक्य अर्थ की दृष्टि से पूर्ण हो जाये
(B) जहाँ कोई प्रश्न पूछा गया हो
(C) जब किसी के कथन को ज्यों-का-त्यों उद्धृत किया जाय
(D) इनमें से कोई नहीं
8. 'जूही की कली' कविता के कवि हैं –
(A) पन्त
(B) निराला
(C) प्रसाद
(D) महादेवी
9. लिंग, वचन, कारक आदि के कारण रूप परिवर्तन वाले शब्दों को कहते हैं –
(A) कृत्रिम
(B) विकारी
(C) अविकारी
(D) विकृत
10. निम्नलिखित में कौन-सा शब्द 'देशज' नहीं है ?
(A) पगड़ी
(B) लोटा
(C) ठेठ
(D) साँझ
11. क्रिया की व्युत्पत्ति होती है –
(A) धातु से
(B) संज्ञा से
(C) सर्वनाम से
(D) विशेषण से
12. दो वर्णों के मेल से होने वाले परिवर्तन को कहते हैं –
(A) संधि
(B) उपसर्ग
(C) संज्ञा
(D) प्रत्यय
13. 'अरविन्द' का पर्यायवाची है –
(A) कमल
(B) भ्रमर
(C) पावस
(D) अवनी
14. 'कबीर वाणी के डिक्टेटर थे' किसने कहा है ?
(A) रामचन्द्र शुक्ल
(B) श्याम सुन्दर दास
(C) हजारी प्रसाद द्विवेदी
(D) पीताम्बर दत्त बड़थवाल
15. व्यंजन जिसके उच्चारण में श्वास की कम मात्रा निकलती है, कहलाता है –
(A) मौखिक
(B) अनुनासिक
(C) अनुस्वार
(D) अल्पप्राण
16. 'फिराक गोरखपुरी' का मूल नाम था –
(A) उमाशंकर जोशी
(B) सज्जाद जहीर
(C) मुक्तिबोध
(D) रघुपति सहाय

17. देवनागरी लिपि का विकास हुआ –
(A) खरोष्ठी लिपि से
(B) ब्राह्मी लिपि से
(C) रोमन लिपि से
(D) फारसी लिपि से
18. विपरीतार्थक शब्द युग्म है –
(A) पेड़-पौधे
(B) धीरे-धीरे
(C) जीव-जन्तु
(D) लाभ-हानि
19. उत्तराखण्ड की द्वितीय राजभाषा है –
(A) गढ़वाली
(B) कुमाऊँनी
(C) संस्कृत
(D) जौनसारी
20. साहित्य में 'रस' का आशय है –
(A) लौकिक आनन्द
(B) अलौकिक आनन्द
(C) मनोरंजन
(D) इनमें से कोई नहीं
-
21. Which of the following is the characteristic of a plant cell ?
(A) Small nucleus
(B) Large golgi bodies
(C) Small mitochondria
(D) Large vacuole
22. The first Local Body Act was passed by the British government in –
(A) 1885 A.D.
(B) 1858 A.D.
(C) 1919 A.D.
(D) 1935 A.D.
23. Ribozymes are Enzymes made of –
(A) Deoxyribonucleic Acid
(B) Hydrochloric Acid
(C) Amino Acid
(D) Ribonucleic Acid
24. Chambers in fish heart are –
(A) Only one
(B) Only two
(C) Only three
(D) Some have two while some have four
25. Conduction in plants taken place as following–
(A) Xylem conduct water from leaves to roots
(B) Phloem conduct water and minerals from leaves to roots
(C) Xylem conducts water and minerals while phloem conducts the products of photo synthesis
(D) Phloem conducts products of photo synthesis from roots to leaves
26. Which is the 'Pravesh Dwar' of Pauri Garhwal district ?
(A) Haridwar
(B) Rishikesh
(C) Kotdwar
(D) Dugadda
21. पादप कोशिका की निम्न में कौन सी विशेषता होती है ?
(A) सूक्ष्म केन्द्रक
(B) विशाल गॉल्जी काय
(C) सूक्ष्म माइटोकॉन्ड्रिया
(D) वृहद रिक्तिका
22. ब्रिटिश शासन काल में सर्व प्रथम स्थानीय निकाय अधिनियम पारित किया गया –
(A) 1885 ई० में
(B) 1858 ई० में
(C) 1919 ई० में
(D) 1935 ई० में
23. राइबोजाइम्स एक एन्जाइम है जो बने होते हैं –
(A) डीआक्सीराबोन्यूक्लिक एसिड से
(B) हाइड्रोक्लोरिक एसिड से
(C) अमीनो एसिड से
(D) राइबोन्यूक्लिक एसिड से
24. मछलियों के हृदय में कितने कोष्ठ होते हैं –
(A) केवल एक
(B) केवल दो
(C) केवल तीन
(D) किसी में दो व किसी में चार
25. पादपों में परिवहन किस प्रकार होता है –
(A) जाइलम पत्तियों से जल का वहन जड़ तक करते हैं
(B) फ्लोएम पत्तियों से जड़ तक जल व खनिज का वहन करते हैं
(C) जाइलम जल व खनिज का व फ्लोएम प्रकाश संश्लेषण के उत्पाद का वहन करते हैं
(D) फ्लोएम जड़ से प्रकाश संश्लेषण के उत्पाद को पत्तियों तक वहन करते हैं
26. पौड़ी गढ़वाल जनपद का 'प्रवेश द्वार' कौन सा है ?
(A) हरिद्वार
(B) ऋषिकेश
(C) कोटद्वार
(D) दुगड्डा

27. Where is Kafani Glacier situated ?
 (A) Champawat
 (B) Bageshwar
 (C) Pithoragarh
 (D) Uttarkashi
28. What happens when a person crosses 180° longitude from east to west ?
 (A) One losses a day
 (B) One gains a day
 (C) One neither gains nor loses a day but the time changes
 (D) There is no change in day or time
29. Who was the famous bowler to be appointed as the new coach of India cricket team ?
 (A) Anil Kumble
 (B) Jawagal Srinath
 (C) Glen McGraw
 (D) None of these
30. The largest glaciers are which of the following ?
 (A) Mountain glaciers
 (B) Alpine glaciers
 (C) Continental glaciers
 (D) Piedmont glaciers
31. 'Asol Aap' is popular game of –
 (A) Andaman & Nicobar Islands
 (B) Maharashtra
 (C) Kerala
 (D) Tamil Nadu
32. Which atomic power station in India is built completely indigenously ?
 (A) Narora
 (B) Kalpakkam
 (C) Rawat Bhata
 (D) Tarapore
33. Which among the following is not a variety of mango ?
 (A) Glass
 (B) Prince
 (C) Sharifa
 (D) Sharbati
34. Who initiated the 'Bachpan Bachao Andolan' ?
 (A) Vandana Karat
 (B) Dr. Anil Joshi
 (C) Sundarlal Bahuguna
 (D) Kailash Satyarthi
35. World Sparrow Day was observed on –
 (A) 20th March 2016
 (B) 22nd March 2016
 (C) 23rd March 2016
 (D) None of the above
27. कफनी ग्लेशियर कहाँ स्थित है ?
 (A) चम्पावत
 (B) बागेश्वर
 (C) पिथौरागढ़
 (D) उत्तरकाशी
28. यदि एक व्यक्ति 180° देशांतर को पूरब से पश्चिम की ओर जाते हुये पार करता है तो क्या होगा ?
 (A) एक दिन घटेगा
 (B) एक दिन बढ़ेगा
 (C) दिन न घटेगा न बढ़ेगा लेकिन समय बदलेगा
 (D) दिन एवं समय में कोई परिवर्तन नहीं होगा
29. किस प्रसिद्ध गेंदबाज को भारतीय क्रिकेट टीम का नया कोच नियुक्त किया गया ?
 (A) अनिल कुंबले
 (B) जवागल श्रीनाथ
 (C) ग्लैन मैक्ग्रा
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
30. सर्वाधिक बड़े हिमानी निम्न में से कौन हैं ?
 (A) पर्वतीय हिमानियाँ
 (B) अल्पाइन हिमानियाँ
 (C) महाद्वीपीय हिमानियाँ
 (D) पर्वतपदीय हिमानियाँ
31. 'असोल आप' प्रसिद्ध खेल है –
 (A) अण्डमान एवं निकोबार द्वीप का
 (B) महाराष्ट्र का
 (C) केरल का
 (D) तमिलनाडु का
32. भारत में कौन सा परमाणु ऊर्जा स्टेशन पूर्णतः स्वदेश निर्मित है ?
 (A) नरौरा
 (B) कलपक्कम्
 (C) रावतभाटा
 (D) तारापुर
33. निम्न में से कौन सी एक आम की प्रजाति नहीं है ?
 (A) ग्लास
 (B) प्रिंस
 (C) शरीफा
 (D) शरबती
34. 'बचपन बचाओ आंदोलन' के प्रणेता कौन हैं ?
 (A) वंदना करात
 (B) डॉ० अनिल जोशी
 (C) सुन्दरलाल बहुगुणा
 (D) कैलाश सत्यार्थी
35. विश्व गौरैया दिवस मनाया गया –
 (A) 20 मार्च 2016 को
 (B) 22 मार्च 2016 को
 (C) 23 मार्च 2016 को
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

36. Which one of the following is responsible for global warming ?
 (A) Only Oxygen
 (B) Oxygen and Carbon Dioxide
 (C) Only Methane
 (D) Carbon Dioxide and Methane
37. Plants which grow in saline soil are called –
 (A) Xerophytes
 (B) Hydrophytes
 (C) Halophytes
 (D) Succulents
38. Which of the following was used to prepare first antibiotic of the world ?
 (A) Algae
 (B) Fungi
 (C) Fern
 (D) Bacteria
39. Which of the following diseases is diagnosed by "Vidal Test" ?
 (A) Typhoid
 (B) Chikengunya
 (C) Dengue
 (D) Flu
40. Sodium is kept in which of the following liquid ?
 (A) Milk
 (B) Water
 (C) Kerosene
 (D) Coconut Oil
41. Which among the following is the musical instrument of Uttarakhand ?
 (A) Veena
 (B) Sitar
 (C) Hudka
 (D) Tanpura
42. Which was known as 'Kubjagramak' in Ancient time ?
 (A) Haridwar
 (B) Srinagar
 (C) Rishikesh
 (D) Kankhal
43. Which ruler constructed 'Khagmara Fort', situated in eastern part of Almora ?
 (A) Raja Bheemchand
 (B) Raja Kalyan Chand
 (C) Raja Samchand
 (D) Baj Bahadur Chand
36. निम्न में से कौन वैश्विक ऊष्णता के लिये उत्तरदायी है?
 (A) केवल ऑक्सीजन
 (B) ऑक्सीजन और कार्बन डाइऑक्साइड
 (C) केवल मीथेन
 (D) कार्बन डाइऑक्साइड और मीथेन
37. पौधे जो नमक युक्त मिट्टी में उगते हैं, को कहते हैं –
 (A) जिरोफाइट्स
 (B) हाइड्रोफाइट्स
 (C) हैलोफाइट्स
 (D) सक्कुलेन्ट्स
38. दुनिया का प्रथम एन्टीबायोटिक बनाने में निम्न में से किसका प्रयोग किया गया था ?
 (A) शैवाल का
 (B) कवक का
 (C) फर्न का
 (D) जीवाणु का
39. "विडाल टेस्ट" के द्वारा निम्न में से किस बीमारी का उपचार किया जाता है ?
 (A) टायफाइड
 (B) चिकनगुनिया
 (C) डेंगू
 (D) प्लू
40. सोडियम किस तरल पदार्थ में रखा जाता है ?
 (A) दूध में
 (B) पानी में
 (C) मिट्टी के तेल में
 (D) नारियल के तेल में
41. इनमें से कौन उत्तराखण्ड का लोक वाद्य यन्त्र है ?
 (A) वीणा
 (B) सितार
 (C) हुड़का
 (D) तानपुरा
42. किसे प्राचीन काल में 'कुब्जाग्रामक' नाम से जाना जाता था ?
 (A) हरिद्वार
 (B) श्रीनगर
 (C) ऋषिकेश
 (D) कनखल
43. अल्मोड़ा के पूर्व में स्थित 'खगमरा किले' का निर्माण किस राजा ने करवाया ?
 (A) राजा भीमचन्द
 (B) राजा कल्याण चन्द
 (C) राजा सोम चन्द
 (D) बाज बहादुर चन्द

44. Who is known as the 'Encyclopaedia of Uttarakhand' ?
 (A) Manglesh Dabral
 (B) Shiv Prasad Dabral
 (C) Viren Dangwal
 (D) Govind Chatak
45. Which era is known as Treta Yug ?
 (A) Mahabharata
 (B) Puran
 (C) Ramayana
 (D) None of these
46. In which district, the tribals of Raji live ?
 (A) Udham Singh Nagar
 (B) Pithoragarh
 (C) Champawat
 (D) Almora
47. Which city is situated on the 'Gaula' river ?
 (A) Kashipur
 (B) Champawat
 (C) Haridwar
 (D) Haldwani
48. The origin of Bhagirathi is –
 (A) Gangotri
 (B) Uttarkashi
 (C) Gaumukh
 (D) Pindari Glacier
49. Where is the Tiffin Top situated ?
 (A) Nainital
 (B) Bhimtal
 (C) Ranikhet
 (D) Haldwani
50. Uttarakhand Jal Vidyut Nigam Limited was formed on –
 (A) 9th December 2002
 (B) 9th December 2001
 (C) 9th November 2001
 (D) None of the above
51. Who invented 'Sitar' ?
 (A) Ramdas
 (B) Ameer Khusro
 (C) Tansen
 (D) Baiju Bavra
52. 'Himalaya Museum' in Uttarkashi was established on –
 (A) 15 November, 1966 A.D.
 (B) 14 November, 1965 A.D.
 (C) 20 November, 1964 A.D.
 (D) None of the above
44. 'इनसाइक्लोपीडिया ऑफ उत्तराखण्ड' किसे कहा जाता है ?
 (A) मंगलेश डबराल
 (B) शिव प्रसाद डबराल
 (C) वीरेन डंगवाल
 (D) गोविन्द चातक
45. त्रेता युग किस काल को कहा जाता है ?
 (A) महाभारत
 (B) पुराण
 (C) रामायण
 (D) इनमें से कोई नहीं
46. राजी जनजाति के लोग किस जनपद में निवास करते हैं ?
 (A) ऊधम सिंह नगर
 (B) पिथौरागढ़
 (C) चम्पावत
 (D) अल्मोड़ा
47. 'गौला' नदी पर कौन सा शहर स्थित है ?
 (A) काशीपुर
 (B) चम्पावत
 (C) हरिद्वार
 (D) हल्द्वानी
48. भागीरथी का उद्गम स्थल है –
 (A) गंगोत्री
 (B) उत्तरकाशी
 (C) गोमुख
 (D) पिण्डारी ग्लेशियर
49. टिफिन टॉप कहाँ स्थित है ?
 (A) नैनीताल
 (B) भीमताल
 (C) रानीखेत
 (D) हल्द्वानी
50. उत्तराखण्ड जल विद्युत निगम लिमिटेड स्थापित हुआ था –
 (A) 9 दिसम्बर 2002
 (B) 9 दिसम्बर 2001
 (C) 9 नवम्बर 2001
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
51. 'सितार' का आविष्कार किसने किया ?
 (A) रामदास
 (B) अमीर खुसरो
 (C) तानसेन
 (D) बैजू बावरा
52. उत्तरकाशी में 'हिमालय संग्रहालय' स्थापित किया गया था –
 (A) 15 नवम्बर, 1966 ई0
 (B) 14 नवम्बर, 1965 ई0
 (C) 20 नवम्बर, 1964 ई0
 (D) इनमें से कोई नहीं

53. What is the position of Uttarakhand, according to Literacy in India, as per 2011 Census ?
 (A) 17th
 (B) 18th
 (C) 19th
 (D) 20th
54. Where is "Lal Tibba" a tourist place situated ?
 (A) Haldwani
 (B) Mussoorie
 (C) Pithoragarh
 (D) Rudraprayag
55. The Gorkha ruled in Garhwal region from –
 (A) 1790 A.D. – 1815 A.D.
 (B) 1805 A.D. – 1815 A.D.
 (C) 1808 A.D. – 1815 A.D.
 (D) 1810 A.D. – 1815 A.D.
56. Pandit Hari Krishna Raturi mainly known as –
 (A) Writer
 (B) Social Worker
 (C) Rajdarbari (Courtier)
 (D) Journalist
57. AXIS Bank is –
 (A) Public Sector Bank
 (B) Cooperative Bank
 (C) Foreign Bank
 (D) Private Sector Bank
58. Which is the largest continental mountain range in the world ?
 (A) The Himalaya
 (B) The Alps
 (C) The Andes
 (D) the Rockies
59. The rate of rotation of the earth on its axis is highest on –
 (A) January 03
 (B) July 04
 (C) December 22
 (D) It never changes
60. In which district, the last village at north side of India 'Mana' is situated ?
 (A) Tehri Garhwal
 (B) Chamoli
 (C) Uttarkashi
 (D) Rudraprayag
53. 2011 की जनगणना के अनुसार, साक्षरता की दृष्टि से उत्तराखण्ड का देश में कौन सा स्थान है ?
 (A) 17वां
 (B) 18वां
 (C) 19वां
 (D) 20वां
54. "लाल टिब्बा" नामक पर्यटन स्थल कहाँ स्थित है ?
 (A) हल्द्वानी
 (B) मसूरी
 (C) पिथौरागढ़
 (D) रुद्रप्रयाग
55. गढ़वाल क्षेत्र पर गोरखाओं ने राज्य किया –
 (A) 1790 ई० – 1815 ई०
 (B) 1805 ई० – 1815 ई०
 (C) 1808 ई० – 1815 ई०
 (D) 1810 ई० – 1815 ई०
56. पण्डित हरि कृष्ण रतूड़ी को मुख्य तौर पर जाना जाता है –
 (A) लेखक
 (B) सामाजिक कार्यकर्ता
 (C) राजदरबारी
 (D) पत्रकार
57. एक्सिस बैंक है –
 (A) सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक
 (B) सहकारी बैंक
 (C) विदेशी बैंक
 (D) निजी क्षेत्र का बैंक
58. विश्व में सबसे लम्बी महाद्विपीय पर्वत श्रेणी कौन सी है?
 (A) हिमालय
 (B) आल्पस
 (C) एण्डीज
 (D) रॉकीज
59. पृथ्वी की अपनी धुरी पर घूमने की सर्वाधिक गति होती है –
 (A) 03 जनवरी को
 (B) 04 जुलाई को
 (C) 22 दिसम्बर को
 (D) यह कभी परिवर्तित नहीं होती है
60. भारत के उत्तर दिशा में अन्तिम गाँव 'माणा' किस जिले में स्थित है ?
 (A) टिहरी गढ़वाल
 (B) चमोली
 (C) उत्तरकाशी
 (D) रुद्रप्रयाग

61. Arrange the words given below in a meaningful sequence –
 (1) Protect (2) Air pressure (3) Relief
 (4) Rain (5) Flood
 (A) 2, 4, 3, 1, 5
 (B) 2, 4, 5, 1, 3
 (C) 2, 5, 4, 1, 3
 (D) 3, 2, 4, 5, 1
62. Which is the nodal agency for economy related statistical data in the state of Uttarakhand ?
 (A) Directorate of Economics & Statistics
 (B) State Planning Commission
 (C) Election Commission
 (D) None of the above
63. $\sqrt[3]{144} + \sqrt{144} = ?$
 (A) 24
 (B) 48
 (C) $2\sqrt[3]{18} + 12$
 (D) None of the above
64. "Tendon" connect –
 (A) Bone with cartilage
 (B) Bone to bone
 (C) Muscle to bone
 (D) Muscle to muscle
65. A car travels 600 km in 9 hrs. and another 400 km in 11 hrs. The average speed of the car during the entire journey is –
 (A) 50 km/hr
 (B) 40 km/hr
 (C) 54 km/hr
 (D) 44 km/hr
66. In a class of 42 students, Manoj's rank is 16th from the top. What is his rank from bottom ?
 (A) 24
 (B) 25
 (C) 27
 (D) 26
67. Street light pole in the direct line of 50 metre intervals is fabricated and what is the distance between the first pole and the 9th pole ?
 (A) 410
 (B) 350
 (C) 450
 (D) 400
61. नीचे दिये गये शब्दों को अर्थपूर्ण रूप से सुव्यवस्थित कीजिये –
 (1) संरक्षित (2) वायुदाब (3) राहत
 (4) वर्षा (5) बाढ़
 (A) 2, 4, 3, 1, 5
 (B) 2, 4, 5, 1, 3
 (C) 2, 5, 4, 1, 3
 (D) 3, 2, 4, 5, 1
62. उत्तराखण्ड राज्य में अर्थव्यवस्था से सम्बन्धित सांख्यिकीय आंकड़ों हेतु निम्न में से कौन नोडल एजेंसी है ?
 (A) अर्थ एवं संख्या निदेशालय
 (B) राज्य योजना आयोग
 (C) निर्वाचन आयोग
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
63. $\sqrt[3]{144} + \sqrt{144} = ?$
 (A) 24
 (B) 48
 (C) $2\sqrt[3]{18} + 12$
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
64. "टेन्डन" जोड़ते हैं –
 (A) अस्थि को उपास्थि से
 (B) अस्थि को अस्थि से
 (C) पेशी को अस्थि से
 (D) पेशी को पेशी से
65. एक कार 600 किमी 9 घण्टों में तथा 400 किमी 11 घण्टों में तय करती है। कुल यात्रा की औसत चाल होगी –
 (A) 50 किमी/घण्टा
 (B) 40 किमी/घण्टा
 (C) 54 किमी/घण्टा
 (D) 44 किमी/घण्टा
66. 42 विद्यार्थियों की एक कक्षा में मनोज का ऊपर से 16वां स्थान पर है। नीचे से उसका स्थान क्या होगा ?
 (A) 24
 (B) 25
 (C) 27
 (D) 26
67. स्ट्रीट लाइट के सभी पोल सीधी पंक्ति में 50 मीटर के अन्तराल से गाड़े गए हैं, प्रथम तथा 9वें पोल के बीच की दूरी क्या होगी ?
 (A) 410
 (B) 350
 (C) 450
 (D) 400

68. In a certain code CARPET is written as TCEAPR, then how will you write NATIONAL ?
 (A) LANOITAN
 (B) LNAANTOI
 (C) NLATNIOA
 (D) LNOINTAA
69. A father is now three times as old as his son, five years back he was four times as old as his son. The age of the son is –
 (A) 12
 (B) 15
 (C) 18
 (D) 20
70. The number 725000000 when expressed in scientific notation, equal –
 (A) 72.5×10^8
 (B) 7.25×10^8
 (C) 725×10^8
 (D) None of these
71. Who said "Democracy is the government of the people, by the people and for the people." ?
 (A) Abraham Lincoln
 (B) Dr. S. Radhakrishnan
 (C) Mahatma Gandhi
 (D) None of these
72. The place where river meets sea is called –
 (A) Shore
 (B) Connect
 (C) Lake
 (D) Estuary
73. Nathpa Jhakri hydro-electric power project is located on which river ?
 (A) Ganga
 (B) Satlej
 (C) Brahmaputra
 (D) Yamuna
74. Which plants have nitrogen fixing capacity ?
 (A) Rice and wheat
 (B) Jute and rice
 (C) Maize and sugarcane
 (D) Gram and other pulses
75. In which country of the world, the tallest tides occur ?
 (A) India
 (B) China
 (C) Japan
 (D) Canada
68. किसी कोड में CARPET को TCEAPR लिखते हैं, तो NATIONAL को आप कैसे लिखेंगे ?
 (A) LANOITAN
 (B) LNAANTOI
 (C) NLATNIOA
 (D) LNOINTAA
69. एक पिता अपने पुत्र से तीन गुना बड़ा है। पाँच वर्ष पहले वह अपने पुत्र से चार गुना बड़ा था, तो उसके पुत्र की उम्र क्या होगी ?
 (A) 12
 (B) 15
 (C) 18
 (D) 20
70. संख्या 725000000 वैज्ञानिक मान क्या होगा ?
 (A) 72.5×10^8
 (B) 7.25×10^8
 (C) 725×10^8
 (D) इनमें से कोई नहीं
71. "लोकतंत्र शासन की वह प्रणाली है जिसमें जनता का शासन, जनता द्वारा और जनता के लिए होता है" किसने कहा था ?
 (A) अब्राहम लिंकन
 (B) डॉ० एस० राधाकृष्णन
 (C) महात्मा गाँधी
 (D) इनमें से कोई नहीं
72. वह स्थान जहाँ नदियाँ समुद्र में मिलती हैं, कहलाता है –
 (A) किनारा
 (B) जोड़
 (C) झील
 (D) मुहाना
73. नाथपा झाकरी जल-विद्युत परियोजना किस नदी पर बनी है ?
 (A) गंगा
 (B) सतलज
 (C) ब्रह्मपुत्र
 (D) यमुना
74. किस पौधे में नाइट्रोजन स्थिरीकरण क्षमता है ?
 (A) चालव एवं गेहूँ
 (B) जूट एवं चावल
 (C) मक्का एवं गन्ना
 (D) चना एवं अन्य दालें
75. कौन से देश में विश्व का सबसे ऊँचा ज्वार भाटा आता है?
 (A) भारत
 (B) चीन
 (C) जापान
 (D) कनाडा

76. Which is the tallest peak of the Himalaya mountain in India ?
 (A) Mount Everest
 (B) Nanda Devi
 (C) Kanchanjunga
 (D) Guru Shikhar
77. 'The East India Company' was established in the year –
 (A) 1600 A.D.
 (B) 1757 A.D.
 (C) 1774 A.D.
 (D) 1612 A.D.
78. The first world war was held –
 (A) From 1914 A.D. to 1918 A.D.
 (B) From 1913 A.D. to 1917 A.D.
 (C) From 1911 A.D. to 1915 A.D.
 (D) None of the above
79. Which party founded by Adolf Hitler ?
 (A) Jems Party
 (B) Socialist Party
 (C) Nazi Party
 (D) None of the above
80. Who has written the book 'The Social Contract' ?
 (A) Rousseau
 (B) Aristotle
 (C) Plato
 (D) John Dewy
81. Whose work, out of the following is associated with "Johar Valley" ?
 (A) Dr. Sher Singh Pangati
 (B) Ganga Dutt Upreti
 (C) Devki Nandan Pandey
 (D) None of the above
82. Tara Dutt Gairola is famous for –
 (A) Singer
 (B) Painter
 (C) Poet
 (D) Advocate
83. Limestone is an example of which of the following rock ?
 (A) Sedimentary rock
 (B) Igneous rock
 (C) Metamorphic rock
 (D) Volcanic rock
84. Who was the king of Tehri, when India got independence ?
 (A) Manvendra Shah
 (B) Narendra Shah
 (C) Kirti Shah
 (D) None of the above
76. भारत में हिमालय पर्वत की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है?
 (A) माउण्ट एवरेस्ट
 (B) नन्दा देवी
 (C) कंचनजंगा
 (D) गुरु शिखर
77. 'ईस्ट इण्डिया कम्पनी' की स्थापना हुई थी –
 (A) 1600 ई० में
 (B) 1757 ई० में
 (C) 1774 ई० में
 (D) 1612 ई० में
78. प्रथम विश्व युद्ध हुआ था –
 (A) 1914 ई० से 1918 ई० तक
 (B) 1913 ई० से 1917 ई० तक
 (C) 1911 ई० से 1915 ई० तक
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
79. एडोल्फ हिटलर द्वारा किस पार्टी की स्थापना की गई ?
 (A) यहूदी पार्टी
 (B) समाजवादी पार्टी
 (C) नाजी पार्टी
 (D) इनमें से कोई नहीं
80. 'द सोशल कान्ट्रैक्ट' पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई ?
 (A) रूसो
 (B) अरस्तू
 (C) प्लेटो
 (D) जॉन डीवी
81. निम्न में से किन का कार्य "जोहार घाटी" से सम्बन्धित है ?
 (A) डॉ० शेर सिंह पांगती
 (B) गंगा दत्त उप्रेती
 (C) देवकी नन्दन पाण्डेय
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
82. तारा दत्त गैरोला प्रसिद्ध हैं –
 (A) गायक
 (B) चित्रकार
 (C) कवि
 (D) अधिवक्ता
83. चूनापत्थर निम्न में से किस चट्टान का उदाहरण है ?
 (A) अवसादी चट्टान
 (B) आग्नेय चट्टान
 (C) रूपान्तरित चट्टान
 (D) ज्वालामुखी चट्टान
84. भारत जब आजाद हुआ तो टिहरी रियासत का राजा कौन था ?
 (A) मानवेन्द्र शाह
 (B) नरेन्द्र शाह
 (C) कीर्ति शाह
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

85. 'Mahasu Devta' is worshiped in –
 (A) Pauri Garhwal
 (B) Chamoli
 (C) Almora
 (D) Dehradun
86. With which festival of Uttarakhand 'Stone War' is associated ?
 (A) Jhanda Mela
 (B) Gochar Mela
 (C) Bagwal
 (D) Bissu
87. Which unit of Garhwal Rifles under the leadership of Chandra Singh Garhwali refused to fire at the unarmed Afghan soldiers ?
 (A) 4/18
 (B) 3/18
 (C) 1/18
 (D) 2/18
88. Sahara desert is located in which continent ?
 (A) Asia
 (B) Africa
 (C) Europe
 (D) Australia
89. Who was called "Nakkati Rani" in the history of Uttarakhand ?
 (A) Guleria Rani
 (B) Kamlendumati
 (C) Karnavati
 (D) Nepalia Rani
90. Name the Commissioner who founded 'Mule Army' to get the solution of 'Kuli-Begar custom' –
 (A) Baitan
 (B) Trail
 (C) Ramsay
 (D) Baiket
91. Who was the first President of Uttarakhand Kranti Dal ?
 (A) Devidutt Pant
 (B) Manohar Lal Pant
 (C) Vijaydutt Pant
 (D) None of the above
92. When was 'Kumaun Parishad' formed ?
 (A) 1910 A.D.
 (B) 1912 A.D.
 (C) 1916 A.D.
 (D) None of the above
85. 'महासू देवता' की पूजा होती है –
 (A) पौड़ी गढ़वाल
 (B) चमोली
 (C) अल्मोड़ा
 (D) देहरादून
86. उत्तराखण्ड के किस उत्सव से 'पत्थर युद्ध' सम्बन्धित है ?
 (A) झण्डा मेला
 (B) गोचर मेला
 (C) बग्वाल
 (D) बिस्सु
87. चन्द्र सिंह गढ़वाली के नेतृत्व में गढ़वाल राइफल्स की किस इकाई ने निहत्थे अफगान सैनिकों पर गोली चलाने से इंकार कर दिया था ?
 (A) 4/18
 (B) 3/18
 (C) 1/18
 (D) 2/18
88. सहारा मरुस्थल किस महाद्वीप में स्थित है ?
 (A) एशिया
 (B) अफ्रीका
 (C) यूरोप
 (D) आस्ट्रेलिया
89. उत्तराखण्ड के इतिहास में 'नक्कटी रानी' के नाम से कौन जानी जाती हैं ?
 (A) गुलेरिया रानी
 (B) कमलेन्दुमति
 (C) कर्णावती
 (D) नेपालिया रानी
90. 'कुली बेगार प्रथा' का हल निकालने के लिए खच्चर सेना की स्थापना करने वाले कमिश्नर का नाम है –
 (A) बैटन
 (B) ट्रेल
 (C) रैमजे
 (D) बैकट
91. उत्तराखण्ड क्रांति दल के प्रथम अध्यक्ष कौन थे ?
 (A) देवीदत्त पंत
 (B) मनोहर लाल पंत
 (C) विजयदत्त पंत
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
92. 'कुमाऊँ परिषद' का गठन कब हुआ ?
 (A) 1910 ई०
 (B) 1912 ई०
 (C) 1916 ई०
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

93. Who got first 'State Dronacharya Award' for year 2013 in Uttarakhand ?
(A) Jaspal Rana
(B) Padam Bahadur Mall
(C) Pratap Singh Patwal
(D) Har Singh Thapa
94. Which revolt is called "Bardoli of Kumaun" ?
(A) Saklana
(B) Telari
(C) Sult
(D) Askot
95. The Van Panchayats in Uttarakhand were formed for the first time in -
(A) 1921 A.D.
(B) 1927 A.D.
(C) 1931 A.D.
(D) None of the above
96. When 'Mussoorie Station Library' established ?
(A) 1830 A.D.
(B) 1843 A.D.
(C) 1845 A.D.
(D) 1846 A.D.
97. Kanakpal was the ruler of which dynasty ?
(A) Katyuri
(B) Panwar
(C) Gorkha
(D) Chand Vansh
98. How many 'Mandals' were recommended to form for proposed Uttarakhand State by Koushik Committee ?
(A) Two Mandals
(B) Three Mandals
(C) Four Mandals
(D) None of the above
99. 'Vishnugad Pipalkoti Hydroelectric Project' is developed on which of the following river ?
(A) Ganga
(B) Yamuna
(C) Sabarmati
(D) Alaknanda
100. Where did Frederick Smeta establish a Butterfly Museum ?
(A) Khurpatal
(B) Nainital
(C) Saat Tal
(D) Bheem Tal
93. वर्ष 2013 में 'उत्तराखण्ड राज्य द्रोणाचार्य पुरस्कार' किसने प्राप्त किया ?
(A) जसपाल राणा
(B) पदम बहादुर मल्ल
(C) प्रताप सिंह पटवाल
(D) हर सिंह थापा
94. किस विद्रोह को 'कुमाऊँ का बारदोली' कहा जाता है ?
(A) सकलाना
(B) तिलाड़ी
(C) सल्ट
(D) अस्कोट
95. उत्तराखण्ड में प्रथम बार वन पंचायतों का गठन किया गया -
(A) 1921 ई० में
(B) 1927 ई० में
(C) 1931 ई० में
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
96. 'मसूरी स्टेशन लाइब्रेरी' की स्थापना कब हुई थी ?
(A) 1830 ई०
(B) 1843 ई०
(C) 1845 ई०
(D) 1846 ई०
97. कनकपाल किस वंश का शासक था ?
(A) कत्यूरी
(B) पंवार
(C) गोरखा
(D) चन्द वंश
98. कौशिक समिति ने प्रस्तावित उत्तराखण्ड राज्य में कितने मण्डलों की स्थापना की सिफारिश की थी ?
(A) दो मण्डल
(B) तीन मण्डल
(C) चार मण्डल
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
99. 'विष्णुगाड़ पीपलकोटी जलविद्युत परियोजना' निम्न में से किस नदी पर विकसित की गई है ?
(A) गंगा
(B) यमुना
(C) साबरमती
(D) अलकनन्दा
100. फ्रेडरिक स्मेटा द्वारा स्थापित तितलियों का संग्रहालय कहाँ स्थित है ?
(A) खुर्पाताल
(B) नैनीताल
(C) सात ताल
(D) भीम ताल

- केवल ओ0एम0आर0 उत्तर-पत्रक पर निश्चित उत्तर पर ही चिन्ह बनायें। ओ0एम0आर0 उत्तर-पत्रक तथा प्रश्न-पुस्तिका पर कोई अवांछित चिन्ह न बनायें और न ही कहीं पर भी अपना नाम लिखें। यह भी ध्यान रखा जाय कि एक बार अंकित किया गया गोले या चिन्ह पर फ्लूड लगाना या रबड़ से मिटाना या अन्य विधि से खुरचना या छिपाने का प्रयास करना पूर्णतः वर्जित है। इस प्रकार की कार्यवाही करने पर ऋणात्मक अंक दिये जायेंगे।

Make the mark only in the space provided on the OMR Answer-sheet. Please neither make any stray mark nor write your name on any part of the Question booklet and OMR Answer-sheet. Candidates are also instructed that it is prohibited for trying to hide any circle by using fluid, eraser or scratch in any method. Negative marks will be provided on these activities.

- कच्चा कार्य (Rough work) प्रश्न पुस्तिका में ही किया जाय।
Rough work is to be done in the Question booklet only.
- प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु अपने चयनित विकल्प के अनुसार एक ही वृत्त को निम्न प्रकार भरें। एक से अधिक भरे गए वृत्तों व उसमें लगाये गये कोई चिन्ह या पेन का पॉइन्ट आदि को गलत उत्तर माना जाएगा।
Darken only one circle corresponding to alternative answer that you choose for each question, as darkening of more than one circle shall be treated as wrong answer.

उदाहरण : मान लीजिए किसी विषय का प्रश्न संख्या 41 इस प्रकार है :

Example: Suppose Q.No. 41 of the subject is as below:

- Q.No. 41: What type of mixture is smoke ? धुआँ किस प्रकार का मिश्रण है ?
- (A) Solid mixed with a gas (A) गैस मिश्रित ठोस
- (B) Gas mixed with a gas (B) गैस मिश्रित गैस
- (C) Liquid mixed with a gas (C) गैस मिश्रित द्रव
- (D) Gas mixed with a liquid and a solid (D) द्रव एवं ठोस मिश्रित गैस

यदि आपके अनुसार इस प्रश्न का सही उत्तर/विकल्प (D) है, तो उत्तर-पत्रक में इस अनुभाग से संबंधित विषय-वस्तु कॉलम प्रश्न संख्या 41 के सामने के वृत्त को इस प्रकार भरें।

If you think the correct alternative answer is (D), then fill in the relevant column of the same section of the OMR Answer-sheet as follows:



(यदि गलत विधि से भी किसी अन्य गोले में कोई चिन्ह लगाया गया है तो सही उत्तर के साथ चिन्ह को विधि के अनुसार गलत उत्तर मानते हुए आपका संबंधित अंक ऋणात्मक होगा है।)

(If more than one circle is darken or any impression by the candidate either properly or improperly then ¼ mark will be deducted for every question.)

- परीक्षार्थियों को विशेष रूप से सलाह दी जाती है कि यदि उन्हें इस प्रश्न-पुस्तिका में कोई क्रम अथवा पृष्ठ संख्या त्रुटिपूर्ण अथवा गायब मिले तो इसकी सूचना तुरन्त कक्ष निरीक्षक को दें, जिससे गायब पृष्ठ उनको दिये जा सकें अथवा त्रुटि को सुधारा जा सके।
The candidates are strongly advised that in case they come across any discontinuity in the serial number of the questions/pages in their Question-booklet, they should immediately inform the Invigilator so that missing pages, if any, may be supplied to them.

- परीक्षा में इलेक्ट्रॉनिक एवं मैनुअल कैलकुलेटर तथा अन्य इलेक्ट्रॉनिक सामान जैसे मोबाइल फोन, पेजर इत्यादि को साथ लाना पूर्णतः वर्जित है।

Use of electronics/manual calculator and any electronic equipment like mobile phone etc. is not allowed.

नोट :

- इस परीक्षा में ऋणात्मक अंक का प्रावधान है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ¼ अंक काटा जायेगा।
There is **NEGATIVE MARKING** in this examination. For every wrong answer ¼ mark will be deducted.
- प्रत्येक प्रश्न के दो या दो से अधिक उत्तर देने पर भी ऋणात्मक अंक का प्रावधान है। इसमें भी गलत उत्तर की भांति ¼ अंक काटा जायेगा।
On giving of two or more than two answer for every question, ¼ mark will be deducted.
- इस प्रश्न-पुस्तिका में अपने अनुक्रमांक और कच्चा कार्य (Rough Work) के अतिरिक्त कुछ न लिखें।
Do not write anything except the Roll Number and rough work in this Question booklet.
- परीक्षा समाप्ति के पश्चात OMR सीट को ऊपर छिद्रक के स्थान से मोड़े फिर धीरे-धीरे फाड़े परीक्षार्थी प्रति को परीक्षार्थी अपने साथ ले जायेंगे तथा मूल प्रति व कार्यालय प्रति कक्ष निरीक्षक को उपलब्ध करायेंगे।

Fold along perforation, given on the top of OMR Sheet and tear it slowly after examination is over. Candidate will carry candidate's copy and handed over the original and office copy of OMR Answer Sheet to the Invigilator.