

Post Code

Question Paper Code

Question Booklet Series

02

101

C

To be filled in by the candidate

परीक्षार्थी द्वारा भरा जाये।

Roll Number (in words) :

अनुक्रमांक संख्या (शब्दों में)

Roll Number (in figures) :

Roh Number (in Hindi)

२१६।४।८ लंबाकार (सामान्य)

D.O.F - 17/03/2016

61

Centre of the Examination:

Signature of Candidate

Signature of Invigilator

प्रतियोगितात्मक प्रवेश परीक्षा. 2015

समयः दो घण्टे

पूर्णक : 100

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- ☞ प्रश्नों के उत्तर अलग दिये गये ओ०एम०आर० (**OMR**) उत्तर-पत्रक पर ही दें, इस प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं।
 - ☞ अतिरिक्त ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक उपलब्ध नहीं कराया जायेगा। अतः इसका प्रयोग सावधानी पूर्वक करें और इसे मोड़े नहीं।
 - ☞ ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक पर लिखने एवं वृत्त/वृत्तों को भरने हेतु काला अथवा नीला बाल प्वाइंट पेन का ही प्रयोग करें।
 - ☞ वृत्त को पूरी तरह इस प्रकार भरें ताकि वृत्त में लिखा विकल्प दिखाई न दे।
 - ☞ अपने ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक पर प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कोड लिखें एवं उसके अनुसार ही संबंधित वृत्तों को सावधानी से भरें।
 - ☞ केवल ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक पर निश्चित स्थानों पर ही चिन्ह बनायें। ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक तथा प्रश्न-पुस्तिका पर कोई अवांछित चिन्ह न बनायें और न ही कहीं पर भी अपना नाम लिखें।

अपना अनुक्रमांक (शब्दों तथा अंकों में) केवल अंग्रेजी के बड़े अक्षरों में लिखें। अपना अनुक्रमांक उत्तर-पत्रक पर एवं प्रश्न-पुस्तिका के मुख पृष्ठ पर दिये गये खानों में अलग-अलग लिखें। अंग्रेजी के शब्दों एवं अंकों में निम्नानुसार लिखें :

उदाहरण : जैसे अनुक्रमांक नम्बर 2048378139 इस प्रकार लिखें।

शब्दों में	TWO	ZERO	FOUR	EIGHT	THREE	SEVEN	EIGHT	ONE	THREE	NINE
अंकों में	2	0	4	8	3	7	8	1	3	9

- कच्चा कार्य (Rough work) प्रश्न पुस्तिका में ही किया जाय।
- प्रत्येक प्रश्न के लिये 1.0 अंक हैं। प्रत्येक सही उत्तर के लिये 1.0 अंक दिया जायेगा। गलत उत्तर देने पर $\frac{1}{4}$ अंक काटा जायेगा।
- प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु अपने चयनित विकल्प के अनुसार एक ही वृत्त को निम्न प्रकार भरें। एक से अधिक भरे गए वृत्तों को गलत उत्तर माना जाएगा।

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

- 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 23 के सामने के वृत्त को इस प्रकार भरें।



- परीक्षार्थियों को विशेष रूप से सलाह दी जाती है कि यदि उन्हें इस प्रश्न-पुस्तिका में कोई कम अथवा पृष्ठ संख्या त्रुटिपूर्ण अथवा गायब मिले तो इसकी सूचना तुरन्त कक्ष निरीक्षक महोदय को दें, जिससे गायब पृष्ठ उनको दिये जा सकें अथवा त्रुटि को सुधारा जा सके।
- परीक्षा में इलेक्ट्रॉनिक एवं मैनुअल कैलकुलेटर तथा अन्य इलेक्ट्रॉनिक सामान जैसे मोबाइल फोन, पेजर इत्यादि को साथ लाना वर्जित है।

नोट :

- इस परीक्षा में ऋणात्मक अंक का प्रावधान है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए $\frac{1}{4}$ अंक काटा जायेगा।
- प्रत्येक प्रश्न के दो या दो से अधिक उत्तर देने पर भी ऋणात्मक अंक का प्रावधान है। इसमें भी गलत उत्तर की भाँति $\frac{1}{4}$ अंक काटा जायेगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में अपने अनुक्रमांक और कच्चा कार्य (Rough work) के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

- 1.** हिन्दी के व्यंजनों के वर्ग है :
- चार
 - पाँच
 - छह
 - दो
- 2.** "श्री राम" ने बाण से बाली को मारा, इस वाक्य में "बाण से" में कौन सा कारक है :
- कर्म कारक
 - सम्प्रदान
 - करण कारक
 - आपदान कारक
- 3.** शुद्ध शब्द कौन सा है :
- सचिदानंद
 - सच्चिदानन्द
 - सच्छिदानन्द
 - सचितानन्द
- 4.** दोहा के ठीक विपरीत छंद को कहते हैं :
- सोरठा
 - बरवै
 - चौपाई
 - रोला
- 5.** अलंकार के मुख्य भेद हैं :
- चार
 - दो
 - पाँच
 - नौ
- 6.** 'अंधे की लाठी' मुहावरे का अर्थ है :
- एकमात्र सहारा
 - अंधे व्यक्ति की लकड़ी
 - प्रिय होना
 - विश्वास पाना
- 7.** निम्नलिखित में से कौन जाति वाचक संज्ञा है :
- राम
 - मनुष्य
 - बुढ़ापा
 - नम्रता
- 8.** जो कम बोलता हो :
- अल्पभाषी
 - मिथभाषी
 - अल्पज्ञ
 - अतिवादी
- 9.** "कृपया जाएँ"। यह कैसा वाक्य है :
- प्रश्न वाचक
 - आज्ञा वाचक
 - अनुरोध वाचक
 - इनमें से कोई नहीं
- 10.** उत्तराखण्ड की द्वितीय राजभाषा क्या है :
- उर्दू
 - संस्कृत
 - अंग्रेजी
 - इनमें से कोई नहीं
- 11.** निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :
- | | |
|-------------------|------------------|
| (A) महादेवी वर्मा | (1) रामचरित मानस |
| (B) जयशंकर प्रसाद | (2) बीजक |
| (C) कवीर | (3) कामायनी |
| (D) तुलसी | (4) यामा |
- 4, 3, 2, 1
 - 4, 2, 3, 1
 - 3, 2, 4, 1
 - 4, 3, 1, 2
- 12.** 'पीने की इच्छा' के लिए एक शब्द क्या है :
- पिपासु
 - प्यास
 - जिज्ञासा
 - पिपासा
- 13.** 'संगतकार' कविता के कवि हैं :
- मंगलेश डबराल
 - सुमित्रा नंदन पंत
 - महादेवी वर्मा
 - कवीर
- 14.** 'शायद वर्षा हो' अर्थ के आधार पर वाक्य प्रकार है :
- निषेध वाचक
 - विरस्य वाचक
 - संदेह वाचक
 - संकेत वाचक
- 15.** हिन्दी दिवस मनाया जाता है :
- 14 अगस्त
 - 14 नवम्बर
 - 14 सितम्बर
 - 14 दिसम्बर
- 16.** "फूलदेई" त्योहार मनाया जाता है :
- चैत्र मास की संकांति
 - माघ माह की संकांति
 - माघ माह की पंचमी तिथि
 - बैशाख की पूर्णिमा को

- 17.** हिन्दी भाषा की लिपि है :
A. देवनागरी
B. रोमन
C. गुरमुखी
D. द्रविड़
- 18.** 'दिग्गज' शब्द में कौन सी संधि है :
A. स्वर संधि
B. व्यंजन संधि
C. विसर्ग संधि
D. यण संधि
- 19.** निम्न में से कौन सा शब्द वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध है :
A. आर्शीवाद
B. आर्शीबाद
C. आशीर्वाद
D. आशीर्बाद
- 20.** 'सृजन' शब्द का सही विलोमार्थक शब्द चयन कीजिए :
A. विनाश
B. उत्पत्ति
C. खोज
D. अविष्कार
-
- 21.** As per 2011 Census, the female literacy percentage in Uttarakhand is :
A. 78.54
B. 79
C. 78
D. 70
- 22.** The Headquarter of State Council of Education Research and Training is located at :
A. Narendra Nagar
B. Pauri
C. Haridwar
D. Dehradun
- 23.** Select the correct option :
A. Dehradun – Yog University
B. Nainital – Himalaya Dragus Company
C. Haridwar – Lal Bahadur Shastri Academy
D. Uttarkashi – Nehru Mountaineering Institute
- 24.** The open university of Uttarakhand State is located in :
A. Kashipur, Udhampur Singh Nagar
B. Haldwani, Nainital
C. Mussorie, Dehradun
D. None of the above
- 25.** Which sports person won one Gold Medal for Taekwondo in South Asian Games :
A. Manish Sanwal
B. Surendra Bhandari
C. Ashok Kumar
D. Praveen Rawat
- 26.** Which of the person received Padam Bhushan and Raman Megsesenge Award in the following :
A. Deep Joshi
B. Sundar Lal Bahuguna
C. Dr. Ghananand Pandey
D. Chandi Prasad Bhatt
- 21.** 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तराखण्ड में महिला साक्षरता प्रतिशत है :
A. 78.54
B. 79
C. 78
D. 70
- 22.** उत्तराखण्ड राज्य का शैक्षणिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद मुख्यालय स्थित है :
A. नरेन्द्र नगर
B. पौड़ी
C. हरिद्वार
D. देहरादून
- 23.** सही विकल्प चुनिए :
A. देहरादून – योग विश्वविद्यालय
B. नैनीताल – हिमालय ड्रग्स कम्पनी
C. हरिद्वार – लाल बहादुर शास्त्री अकादमी
D. उत्तरकाशी – नेहरू माउंटेनरिंग संस्थान
- 24.** उत्तराखण्ड राज्य का मुक्त विश्वविद्यालय स्थित है :
A. काशीपुर, ऊधमसिंह नगर
B. हल्द्वानी, नैनीताल
C. मसूरी, देहरादून
D. उपरोक्त कोई नहीं
- 25.** उत्तराखण्ड के किस खिलाड़ी ने ताइक्वांडो में साउथ ऐशियन खेल में एक गोल्ड मेडल जीता है :
A. मनीष सनवाल
B. सुरेन्द्र भण्डारी
C. अशोक कुमार
D. प्रवीन रावत
- 26.** निम्न में से किस व्यक्ति को पदम भूषण और रमन मेम्सेसे पुरुषकार मिला है :
A. दीप जोशी
B. सुन्दर लाल बहुगुणा
C. डा० घनानन्द पाण्डे
D. चन्द्री प्रसाद भट्ट

- 27.** Which place is famous for River Rafting in Uttarakhand :
 A. Kodiyala
 B. Haridwar
 C. Devprayag
 D. Dehradun
- 28.** Auli is a famous place for :
 A. Skiing
 B. Rafting
 C. Paragliding
 D. None of the above
- 29.** Match following –
 1. Gharat – San – Water (Pani)
 2. Okhli – Musal – Anaj (Cereals)
 3. Kolhu – Ox – Tel (Oil)
 From the above :
 A. Only (1) is true
 B. Only (1) & (2) are true
 C. (1), (2) & (3) are true
 D. None of above
- 30.** The second largest populated tribals of Uttarakhand is :
 A. Boxa
 B. Tharu
 C. Jaunsari
 D. None of the above
- 31.** Which of the following is not a Jaunsari dance form :
 A. Raso
 B. Baradi
 C. Thumkiya
 D. Jhmelo
- 32.** Braham Kamal grows/occurred in Uttarakhand :
 A. At Rocks
 B. Bank of Rivers
 C. In Ponds
 D. In Lakes
- 33.** Land Settlement is related to :
 A. Agriculture, Residence, Lagan
 B. Rivers, Ponds, Mountains
 C. Land structure, Land type, Area
 D. Measurement of land as per government scale
- 34.** Who awarded “Bharat Ratna” :
 A. Mukund Lal Bairister
 B. Trepon Sing Negi
 C. Pt. Govind Bullabh Pant
 D. Atol Chand Silari
- 27.** रिवर राफ्टिंग के लिए उत्तराखण्ड में स्थान है :
 A. कोडियाला
 B. हरिद्वार
 C. देवप्रयाग
 D. देहरादून
- 28.** ऑली मुख्य रूप से प्रसिद्ध है :
 A. स्कीइंग के लिए
 B. राफ्टिंग के लिए
 C. पैराग्लाइडिंग के लिए
 D. उपर्युक्त में कोई नहीं
- 29.** सुमेलित कीजिए –
 1. घराट – साण – पानी
 2. ओखली – मूसल – अनाज
 3. कोल्हू – बैल – तेल
 उपरोक्त से :
 A. केवल (1) सही
 B. केवल (1) और (2) सही
 C. केवल (1), (2) और (3) सही
 D. उपरोक्त कोई नहीं
- 30.** उत्तराखण्ड की दूसरी सबसे अधिक जनसंख्या वाली जनजाति है :
 A. बोक्सा
 B. थारू
 C. जौनसारी
 D. उपरोक्त में कोई नहीं
- 31.** निम्न में जौनसारी नृत्य नहीं है :
 A. रासो
 B. बराड़ी
 C. ठुमकिया
 D. झूमैलो
- 32.** उत्तराखण्ड में ब्रह्म कमल पाये जाते हैं :
 A. चट्टानों पर
 B. नदी किनारे
 C. तालाबों में
 D. झीलों में
- 33.** भूमि बंदोबस्त का सम्बन्ध है :
 A. कृषि, आवास, लगान से
 B. नदी, तालाब, पर्वतों से
 C. भूमि बनावट, भूमि प्रकार क्षेत्र से
 D. सरकारी स्तर पर जमीन पैमाइश से
- 34.** “भारत रत्न” से विभूषित हुये थे :
 A. मुकुन्द लाल बैरिस्टर
 B. त्रेपन सिंह नेगी
 C. पं० गोविन्द बल्लभ पंत
 D. अतुल चन्द्र सिलारी

- 35.** Jolly-Grant Airport is located :
 A. on Rishikesh to Haridwar Road
 B. on Dehradun to Haridwar Road
 C. in Haridwar District
 D. in Dehradun District
- 36.** High Court of Uttarakhand State is situated in :
 A. Nainital
 B. Dehradun
 C. Almora
 D. Haridwar
- 37.** Which of the Institute is located in Kotdwara :
 A. Bharat Electronics Limited
 B. Hindustan Machine Tools
 C. Bharat Heavy Electricals
 D. DEAL
- 38.** Dayara is :
 A. River
 B. Mountain
 C. Bugyal
 D. Lake
- 39.** Dodital is located at :
 A. Tehri
 B. Uttarkashi
 C. Pauri
 D. Nainital
- 40.** Jim Corbett Park is located between two districts :
 A. Tehri – Dehradun
 B. Tehri – Pauri
 C. Pauri – Nainital
 D. Haridwar – Pauri
- 41.** The height of Kamet Mountain is :
 A. 25,415 feet
 B. 25,414 feet
 C. 25,413 feet
 D. 25,410 feet
- 42.** Which award was conferred to Darwan Singh Negi :
 A. Param vir Chakra
 B. Victoria Cross
 C. Shaurya Chakra
 D. Sena Medal
- 43.** The actual (original) name of Padam Shri, writer Shivani was :
 A. Lilawati
 B. Sumitra
 C. Laxmi
 D. Gaura
- 35.** जॉली-ग्रान्ट हवाई अड्डा स्थित है :
 A. ऋषिकेश हरिद्वार रोड पर
 B. देहरादून हरिद्वार रोड पर
 C. हरिद्वार ज़िले में
 D. देहरादून जनपद में
- 36.** उत्तराखण्ड राज्य का उच्च न्यायालय स्थित है :
 A. नैनीताल में
 B. देहरादून में
 C. अल्मोड़ा में
 D. हरिद्वार में
- 37.** निम्न में से कौन सा संस्थान कोटद्वार में स्थित है :
 A. भारत इलेक्ट्रोनिक्स लिमिटेड
 B. हिन्दुस्तान मशीन टूल्स
 C. भारत हैवी इलेक्ट्रीकल्स
 D. डील
- 38.** दयारा है :
 A. नदी
 B. पर्वत
 C. बुग्याल
 D. झील
- 39.** डोडी ताल स्थित है :
 A. टिहरी में
 B. उत्तरकाशी में
 C. पौड़ी में
 D. नैनीताल में
- 40.** जिम कार्बेट पार्क दो जनपदों के मध्य स्थित है :
 A. टिहरी – देहरादून
 B. टिहरी – पौड़ी
 C. पौड़ी – नैनीताल
 D. हरिद्वार – पौड़ी
- 41.** कामेट पर्वत की ऊँचाई है :
 A. 25,415 फीट
 B. 25,414 फीट
 C. 25,413 फीट
 D. 25,410 फीट
- 42.** दरवान सिंह नेगी को कौन सा सम्मान प्राप्त है :
 A. परमवीर चक्र
 B. विक्टोरिया क्रास
 C. शौर्य चक्र
 D. सेना मेडल
- 43.** पद्मश्री लेखिका शिवानी का मूल नाम था :
 A. लीलावती
 B. सुमित्रा
 C. लक्ष्मी
 D. गौरा

- 44.** The origin of shooting champion Jaspal Rana belongs to State :
 A. Uttar Pradesh
 B. Madhya Pradesh
 C. Uttarakhand
 D. Rajasthan
- 45.** First female mountaineer of India :
 A. Santosh Yadav
 B. Smita Thapa
 C. Bachendripal
 D. Reena Bist
- 46.** Select the correct option :
 A. Buransh – Heart Caring
 B. Brahmi – Memory & Blood Purifying
 C. Gyloy – Fever Cure
 D. All above
- 47.** Uttarakhand State came into existence :
 A. 09 November, 2000
 B. 19 November, 2001
 C. 10 November, 1999
 D. 10 November, 2001
- 48.** Which one is not a “Panch Kedar” in the followings :
 A. Kedar Nath
 B. Kalpeshwar
 C. Rudra Nath
 D. Gopeshwar
- 49.** ‘Patal Bhuvneshwari’ is located in :
 A. Almora
 B. Pithoragarh
 C. Nainital
 D. Champawat
- 50.** There is the Temple of the Nandadevi in :
 A. Nainital
 B. Haridwar
 C. Pithoragarh
 D. Almora
- 51.** Famous Kumbh Fair is held in the Uttrakhand State :
 A. Devpariyag
 B. Rishikesh
 C. Tehri
 D. Haridwar
- 52.** Hemkund Sahib is situated in :
 A. Shimla
 B. Jammu
 C. Almora
 D. Chamoli
- 44.** जसपाल राणा, शूटिंग चैम्पियन का मूल प्रदेश है :
 A. उत्तर प्रदेश
 B. मध्य प्रदेश
 C. उत्तराखण्ड
 D. राजस्थान
- 45.** भारत की प्रथम महिला पर्वतारोही का नाम है :
 A. संतोष यादव
 B. स्मिता थापा
 C. बछेंद्री पाल
 D. रीना बिष्ट
- 46.** सही विकल्प चुनिए :
 A. बुराँश – हृदय देखभाल में
 B. ब्राह्मी – स्मरण शक्ति और खून साफ करने में
 C. गिलोय – बुखार कम करने में
 D. उपरोक्त सभी
- 47.** उत्तराखण्ड राज्य का उदय हुआ था :
 A. 09 नवम्बर, 2000 में
 B. 19 नवम्बर, 2001 में
 C. 10 नवम्बर, 1999 में
 D. 10 नवम्बर, 2001 में
- 48.** निम्न में पंचकेदार नहीं है :
 A. केदारनाथ
 B. कल्पेश्वर
 C. रुद्रनाथ
 D. गोपेश्वर
- 49.** पाताल भुवनेश्वर स्थित है :
 A. अल्मोड़ा में
 B. पिथौरागढ़ में
 C. नैनीताल में
 D. चम्पावत में
- 50.** नन्दा देवी मन्दिर है :
 A. नैनीताल में
 B. हरिद्वार में
 C. पिथौरागढ़ में
 D. अल्मोड़ा में
- 51.** उत्तराखण्ड में प्रसिद्ध कुम्भ का मेला लगता है :
 A. देवप्रयाग में
 B. ऋषिकेश में
 C. टिहरी में
 D. हरिद्वार में
- 52.** हेमकुण्ड साहिब अवस्थित है :
 A. शिमला में
 B. जम्मू में
 C. अल्मोड़ा में
 D. चमोली में

- 53.** Tehri Dam is located at the junction :
 A. Bhagirathi – Alaknanda
 B. Alaknanda – Pnder
 C. Bhagirathi – Bhilangna
 D. None of above
- 54.** Where are Ashoka's Shilalekh are found in Uttarakhand :
 A. In Haridwar
 B. In Tehri
 C. In Almora
 D. In Kalsi
- 55.** What is the theme of "Nanda Raj-Jat" :
 A. Pilgrimage travel
 B. Traditional customs & practices
 C. Formalist methodology
 D. Pilgrimage travel to father-in-law's house from mother's home
- 56.** Five "Prayag" of Uttarakhand are :
 A. Nandprayag, Karanprayag, Rudarprayag, Devprayag, Shivprayag
 B. Shivprayag, Vishnuprayag, Nandprayag, Karanprayag, Devprayag
 C. Rudrapariyag, Karanprayag, Nandprayag, Devprayag, Kedarprayag
 D. Rudrapriyag, Devprayag, Karanprayag, Nandprayag, Vishnuprayag
- 57.** The main use of musical instrument "Daunr-Thali" are in :
 A. Giving information
 B. Keeping alert
 C. Jagar Gatha
 D. None of above
- 58.** To whom, the credit goes to end, the Autocracy from Tehri Foundal State :
 A. Harsh Dev Oli
 B. Mohan Singh Mehta
 C. Shridev Suman
 D. Pt. Badri Dutt Pandey
- 59.** What is an Alpna :
 A. Uttasav Song
 B. Dance
 C. Drama
 D. Lokchitra Kala
- 53.** टिहरी बांध किन नदियों के संगम पर बना है :
 A. भागीरथी – अलकनन्दा
 B. अलकनन्दा – पिन्डर
 C. भागीरथी – भिलंगना
 D. उपरोक्त कोई नहीं
- 54.** उत्तराखण्ड में अशोक शिलालेख कहाँ पर स्थित है :
 A. हरिद्वार में
 B. टिहरी में
 C. अल्मोड़ा में
 D. कालसी में
- 55.** "नन्दा राज-जात" का प्रकरण क्या है :
 A. तीर्थयात्रा
 B. रीतिबद्ध रिवाज
 C. रीतिवादी विधान
 D. मातृसदन से ससुराल गमन की तीर्थयात्रा
- 56.** उत्तराखण्ड के पाँच प्रयाग हैं :
 A. नन्दप्रयाग, कर्णप्रयाग, रुद्रप्रयाग, देवप्रयाग, शिवप्रयाग
 B. शिवप्रयाग, विष्णुप्रयाग, नन्दप्रयाग, कर्णप्रयाग, देवप्रयाग
 C. रुद्रप्रयाग, कर्णप्रयाग, नन्दप्रयाग, देवप्रयाग, केदारप्रयाग
 D. रुद्रप्रयाग, देवप्रयाग, कर्णप्रयाग, नन्दप्रयाग, विष्णुप्रयाग
- 57.** डौर-थाली वाद्य यंत्रों का मुख्य उपयोग है :
 A. सूचना देने में
 B. सचेत करने में
 C. जागर गाथा में
 D. उपरोक्त कोई नहीं
- 58.** किसको टिहरी रियासत से राजतंत्र का अन्त करने का श्रेय जाता है :
 A. हर्ष देव ओली
 B. मोहन सिंह
 C. श्री देव सुमन
 D. पं बद्री दत्त पाण्डे
- 59.** अल्पना क्या है :
 A. उत्सव गीत
 B. नृत्य
 C. नाटक
 D. लोकचित्र कला

60. Select the related figure from the given alternatives –
- : :: : ?
- Answer figures :
- A B C D
61. Find the missing letters from the given responses –
 AMV, FQX, KUZ, ___?
 A. OXA
 B. PYB
 C. NYB
 D. MYB
62. Insert proper arithmetical signs between the figures in the following equation –
 $12 \underline{\quad} 4 \underline{\quad} 2 \underline{\quad} 1 = 24$
 A. $-$, \div , \times
 B. \times , \div , \times
 C. $+$, \times , \div
 D. None of these
63. Anil is twice as old as Ragini. Three years ago, he was three times as old as Ragini. The present age of Anil is :
 A. 6 year
 B. 8 year
 C. 12 year
 D. 16 year
64. A is brother of B. B is the brother of C. C is the husband of D. E is the father of A. D is related to E as :
 A. Daughter
 B. Daughter-in-law
 C. Sister
 D. Mother
65. Bill Gates is concerned to :
 A. Mac
 B. Linux
 C. Android
 D. WINDOWS
66. Which of the following is not unit of Memory :
 A. Kilobyte
 B. Megabyte
 C. Terabyte
 D. Hertz
60. दिये गये विकल्पों में से संबंधित आकृति को चुनिये –
- : :: : ?
- उत्तर आकृतियाँ
- A B C D
61. निम्न श्रेणी में लुप्त अक्षर ज्ञात कीजिए –
 AMV, FQX, KUZ, ___?
 A. OXA
 B. PYB
 C. NYB
 D. MYB
62. निम्नलिखित समीकरण में संख्याओं के बीच समुचित गणितीय चिन्हों को समाविष्ट करें –
 $12 \underline{\quad} 4 \underline{\quad} 2 \underline{\quad} 1 = 24$
 A. $-$, \div , \times
 B. \times , \div , \times
 C. $+$, \times , \div
 D. इनमें से कोई नहीं
63. अनिल की उम्र रागिनी की उम्र से दुगनी है। तीन वर्ष पूर्व उसकी उम्र रागिनी की उम्र से तिगुनी थी। अनिल की वर्तमान उम्र है :
 A. 6 वर्ष
 B. 8 वर्ष
 C. 12 वर्ष
 D. 16 वर्ष
64. A, B का भाई है। B, C का भाई है। C, D का पति है। E, A का पिता है। D का E से सम्बंध होगा :
 A. बेटी
 B. पुत्रबधू
 C. बहन
 D. माँ
65. बिल गेट्स का सम्बन्ध है :
 A. मैक से
 B. लिनक्स से
 C. एन्ड्राइड से
 D. बिन्डोज से
66. निम्न में कम्प्यूटर की मेमोरी मापक नहीं है :
 A. किलोबाइट
 B. मेगाबाइट
 C. टेराबाइट
 D. हर्टज

73. Match the following :

List I (Ore)	List II (Country)
(A) Bauxite	1. India
(B) Manganese	2. Japan
(C) Mica	3. Jamaica
(D) Tin	4. Russia
	5. Malaysia

Code	A	B	C	D
1.	5	4	1	3
2.	3	1	2	5
3.	5	1	2	3
4.	3	4	1	5

74. Match the following :

List I (Organisation)	List II (Trade)
(A) BHEL	1. Thermal Power
(B) HAL	2. Electricals
(C) SAIL	3. Aeronautics
(D) BPCL	4. Chemicals
(E) NTPC	5. Iron and Steel

Code	A	B	C	D	E
1.	1	2	3	4	5
2.	2	3	5	4	1
3.	4	2	3	1	5
4.	5	4	3	2	1

75. Find the number * in the addition problem given below –

$$\begin{array}{r} 835 \\ 4 * 8 \\ \hline 9 * 4 \\ \hline 22*7 \end{array}$$

- A. 4
- B. 0
- C. 9
- D. 6

76. Select the missing number from the given responses:

$$\begin{array}{ccc} 3 & 6 & 7 \\ 9 & 18 & 21 \\ 27 & ? & 63 \\ 81 & 162 & 189 \end{array}$$

- A. 54
- B. 80
- C. 22
- D. 180

77. What is the next term in the following series :

$$1, 4, 16, 64, \underline{\quad}$$

- A. 864
- B. 1024
- C. 256
- D. 536

73. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची 1 (अयस्क)	सूची 2 (देश)
(A) बॉक्साइट	1. भारत
(B) मैग्नीज	2. जापान
(C) अम्ब्रक	3. जमैका
(D) टिन	4. रूस
	5. मलेशिया

कूट	A	B	C	D
1.	5	4	1	3
2.	3	1	2	5
3.	5	1	2	3
4.	3	4	1	5

74. निम्न को सुमेलित कीजिए :

सूची 1 (संस्था)	सूची 2 (व्यवसाय)
-----------------	------------------

(A) भेल	1. थमल पावर
(B) हाल	2. इलैक्ट्रिकल्स
(C) सेल	3. वैमानिकी
(D) बीपीसीएल	4. रासायनिक
(E) एनटीपीसी	5. लौह और इस्पात

कूट	A	B	C	D	E
1.	1	2	3	4	5
2.	2	3	5	4	1
3.	4	2	3	1	5
4.	5	4	3	2	1

75. निम्न जोड़ समीकरण में ताराकित अंक ज्ञात कीजिए :

$$\begin{array}{r} 835 \\ 4 * 8 \\ \hline 9 * 4 \\ \hline 22*7 \end{array}$$

- A. 4
- B. 0
- C. 9
- D. 6

76. दिये गये विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए :

$$\begin{array}{ccc} 3 & 6 & 7 \\ 9 & 18 & 21 \\ 27 & ? & 63 \\ 81 & 162 & 189 \end{array}$$

- A. 54
- B. 80
- C. 22
- D. 180

77. What is the next term in the following series :

77. निम्नलिखित श्रेणी का अगला पद क्या है :

$$1, 4, 16, 64, \underline{\quad}$$

- A. 864
- B. 1024
- C. 256
- D. 536

78. Match the items of List-I to that of List-II :

List - I	List - II
(A) Indian Medicine Pharmaceutical Ltd.	1. Mohana (Almora)
(B) Hindustan Machine Tools Ltd.	2. Ranibagh (Nainital)
(C) DEAL	3. Raipur (Dehradun)
(D) Bharat Electronics Ltd.	4. Kotdwar (Pauri)

Code	A	B	C	D
1.	1	2	3	4
2.	2	1	3	4
3.	3	4	2	1
4.	4	3	2	1

79. Which of the following is correctly matched

- A. Assam- Itanagar :
- B. Arunachal Pradesh -Guwahati
- C. Manipur-Imphal
- D. Nagaland-Shillong

80. When was Beti Bachao-Beti Padhao campaign started :

- A. 22 January 2015
- B. 11 January 2015
- C. 22 February 2014
- D. 11 January 2014

81. Founder of Arya Samaj was :

- A. Swami Vivekanand
- B. Raja Ram Mohan Roy
- C. Swami Dayanand Saraswati
- D. Gopal Krishna Gokhale

82. Which among the following has the world's largest reserves of Uranium :

- A. Australia
- B. Canada
- C. Russia
- D. USA

83. Under which Article of the constitution is the President's rule promulgated in any State in India :

- A. Article 355
- B. Article 356
- C. Article 360
- D. Article 370

84. The headquarters of the UNESCO is at :

- A. Rome
- B. Geneva
- C. New York
- D. Paris

78. सुमेलित कीजिए :

सूची-1

(A) इण्डियन मेडिसन
फार्मास्युटिकल लिं

(B) हिन्दुस्तान मशीन
टूल्स लिं

(C) डील (DEAL)

(D) भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिं

सूची-2

1. मोहना (अल्मोड़ा)

2. रानीबाग (नैनीताल)

3. रायपुर (देहरादून)

4. कोटद्वार (पौड़ी)

कूट A B C D

1. 1 2 3 4

2. 2 1 3 4

3. 3 4 2 1

4. 4 3 2 1

79. निम्नलिखित में से सही जोड़ा कौन सा है :

- A. असम – इटानगर
- B. अरुणाचल प्रदेश – गुवाहाटी
- C. मणिपुर – इम्फाल
- D. नागालैण्ड – शिलांग

'बेटी बचाओ – बेटी पढ़ाओ' अभियान की शुरुआत हुई :

- A. 22 जनवरी, 2015 को
- B. 11 जनवरी, 2015 को
- C. 22 फरवरी, 2014 को
- D. 11 जनवरी, 2014 को

81. आर्य समाज के संस्थापक थे :

- A. स्वामी विवेकानन्द
- B. राजा राम मोहन रॉय
- C. स्वामी दयानन्द सरस्वती
- D. गोपाल कृष्ण गोखले

82. निम्न में से किसके पास विश्व का सर्वाधिक यूरोनियम भंडार है :

- A. ऑस्ट्रेलिया
- B. कनाडा
- C. रूस
- D. संयुक्त राज्य अमेरिका

83. संविधान के किस अनुच्छेद के तहत भारत के किसी राज्य में राष्ट्रपति शासन लगाया जाता है :

- A. अनुच्छेद 355
- B. अनुच्छेद 356
- C. अनुच्छेद 360
- D. अनुच्छेद 370

84. यूनेस्को का मुख्यालय निम्न में से कहाँ स्थित है :

- A. रोम
- B. जेनेवा
- C. न्यूयार्क
- D. पेरिस

- 85.** Which of the following is correctly Matched :
 A. Partition of Bengal 1905
 B. Surat Split 1902
 C. Jallianwala Bag Massacre 1926
 D. Khilafat Movement 1930
- 86.** The Hirakund Project has been built across the river :
 A. Kosi
 B. Damodar
 C. Mahanadi
 D. Godavari
- 87.** Tsunamis are :
 A. Tides associated with hurricanes
 B. Tropical Cyclones extremely devastating in nature
 C. Sea waves generated by earthquakes
 D. Sea waves generated by hurricanes
- 88.** Cancer line passes through :
 A. Andhra Pradesh
 B. Uttarakhand
 C. Karnataka
 D. Gujarat
- 89.** Strip farming is related with :
 A. Punjab
 B. Haryana
 C. Plane areas of Uttar Pradesh
 D. Uttarakhand
- 90.** Which one of the two extreme place are connected by East-West corridor :
 A. Jammu & Tawi & Kanyakumari
 B. Srinagar & Kanyakumari
 C. Silchar & Porbandar
 D. Silong & Gandhinagar
- 91.** Blue revolution is related to :
 A. Blue whales conservation
 B. Fish production
 C. Water conservation
 D. None of these
- 92.** The natural satellite of the earth is :
 A. Sun
 B. Venus
 C. Jupiter
 D. Moon
- 85.** निम्न में से सही विकल्प चुनिए :
 A. बंगाल विभाजन 1905
 B. सूरत सिपिलिट 1902
 C. जलियावाला बाग हत्याकाण्ड 1926
 D. खिलाफत आन्दोलन 1930
- 86.** हीराकुण्ड परियोजना जिस नदी पर बनी है वह है :
 A. कोसी
 B. दामोदर
 C. महानदी
 D. गोदावरी
- 87.** सुनामी है :
 A. हरीकेन्स से सम्बन्धित ज्वार
 B. प्रकृति से अत्यधिक एतिकारक ट्रोपीकल साइक्लोन्स
 C. समुद्री लहरों का भूकम्प के द्वारा आना
 D. समुद्री लहरों का हरीकेन्स के द्वारा आना
- 88.** कर्क रेखा गुजरती है :
 A. आन्ध्र प्रदेश
 B. उत्तराखण्ड
 C. कर्नाटक
 D. गुजरात
- 89.** सीढ़ीदार खेती सम्बन्धित है :
 A. पंजाब से
 B. हरियाणा से
 C. उत्तर प्रदेश के मैदानों से
 D. उत्तराखण्ड से
- 90.** निम्नलिखित में कौन से दो दूरस्थ स्थान पूर्वी-पश्चिम गलियारे से जुड़े हैं :
 A. जम्मू तवी और कन्याकुमारी
 B. श्रीनगर और कन्याकुमारी
 C. सिलचर और पोरबंदर
 D. शिलांग और गांधीनगर
- 91.** नीली क्रान्ति किससे सम्बन्धित है :
 A. ब्लू छेल संरक्षण
 B. मत्स्य उत्पादन
 C. जल संरक्षण
 D. उपरोक्त में से कोई नहीं
- 92.** पृथ्वी का प्राकृतिक उपग्रह है :
 A. सूर्य
 B. शुक्र
 C. वृहस्पति
 D. चन्द्रमा

- 93.** Brass is a mixture of :
 A. Lead, Tin
 B. Copper, Tin
 C. Copper, Zinc
 D. Lead, Zinc
- 94.** NITI Stands for :
 A. National Information for Transforming India
 B. National Institute for Traditional India
 C. National Institution for Transforming India
 D. National Institution for Traditional India
- 95.** World yoga day is celebrated on :
 A. 21 June
 B. 27 March
 C. 21 May
 D. 30 April
- 96.** Rajiv Gandhi Khel Ratna Award for 2014-15 was conferred on :
 A. Gagan Narang
 B. Sania Mirza
 C. Sushil Kumar
 D. Mahendra Singh Dhoni
- 97.** Which Country is hosting the 2016 Olympic Games :
 A. Rio De Janeiro
 B. UK
 C. USA
 D. South Korea
- 98.** ALU Stands for :
 A. American Logic Unit
 B. Alternate Local Unit
 C. Alternating Logic Unit
 D. Arithmetic Logic Unit
- 99.** The percentage of oxygen present in the air is :
 A. 21%
 B. 78%
 C. 31%
 D. 75%
- 100.** The famous book ‘Indica’ was written by :
 A. Ibn Batuta
 B. Magasthenese
 C. Al Baruni
 D. None of these
- 93.** पीतल मिश्रण है :
 A. सीसा , टिन
 B. ताँबा , टिन
 C. ताँबा , जस्ता
 D. सीसा , जस्ता
- 94.** ‘NITI’ है :
 A. नेशनल इनफॉरमेशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इण्डिया
 B. नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर ट्रेडिसनल इण्डिया
 C. नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इण्डिया
 D. नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रेडिसनल इण्डिया
- 95.** विश्व योग दिवस मनाया जाता है :
 A. 21 जून
 B. 27 मार्च
 C. 21 मई
 D. 30 अप्रैल
- 96.** वर्ष 2014-15 के लिए राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार किसको प्रदान किया गया :
 A. गगन नारंग
 B. सानिया मिर्जा
 C. सुशील कुमार
 D. महेन्द्र सिंह धौनी
- 97.** कौन सा देश वर्ष 2016 के ओलंपिक खेलों का आयोजन कर रहा है :
 A. रियो डी जनेरियो
 B. यूके
 C. यूएसए
 D. दक्षिण कोरिया
- 98.** ALU है :
 A. अमेरिकन लॉजिक यूनिट
 B. अल्टरनेट लोकल यूनिट
 C. आल्टरनेटिंग लॉजिक यूनिट
 D. अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट
- 99.** वायु में ऑक्सीजन का प्रतिशत है :
 A. 21%
 B. 78%
 C. 31%
 D. 75%
- 100.** प्रसिद्ध पुस्तक ‘इण्डिका’ किसके द्वारा लिखी गई :
 A. इन्बतूता
 B. मेगस्थनीज
 C. अल्बरुनी
 D. इनमें से कोई नहीं

Competitive Entrance Examination, 2015

Time : Two Hours

Maximum Marks :100

Instructions to candidates:

- ☞ Answers are to be given on a separate OMR Answer-sheet supplied and NOT ON THIS QUESTION BOOKLET.
- ☞ No additional OMR Answer-Sheet will be provided. Candidates are advised to handle it carefully.
- ☞ Use **Black/Blue ballpoint pen** for writing and filling the circle(s) on the OMR Answer-sheet.
- ☞ Darken the circle completely so that the option inside the circle is not visible.
- ☞ Write the Question booklet code as printed on question booklet on OMR Answer-sheet and darken the circle corresponding to the Question booklet code.
- ☞ 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.**
- ☞ 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.

Example: Roll Number 2048378139 shall be written as follows:

IN WORDS	TWO	ZERO	FOUR	EIGHT	THREE	SEVEN	EIGHT	ONE	THREE	NINE
----------	-----	------	------	-------	-------	-------	-------	-----	-------	------

IN FIGURES	2	0	4	8	3	7	8	1	3	9
------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- ☞ Rough work is to be done in the Question booklet only.
- ☞ Each question carries 1.0 marks. Questions not attempted shall be ignored.

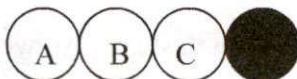
-  Darken only one circle corresponding to alternative answer that you choose for each question, as darkening of more than one circle shall be treated as wrong answer.

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

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

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:

Correct method



Wrong method



-  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.

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

Note:

1. There is NEGATIVE MARKING in this examination. For every wrong answer $\frac{1}{4}$ mark will be deducted.
2. On giving of two or more than two answer for every question, $\frac{1}{4}$ mark will be deducted.
3. Do not write anything except the Roll Number and rough work in this Question booklet.