



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**

**Visit - [teachingninja.in](http://teachingninja.in)**

**UKPSC**  
**Forest Ranger**  
**Previous Year Paper**  
**2015 Prelims**



# **PART – I**

# **GENERAL STUDIES**

## भाग - I

### सामान्य अध्ययन

1. विरेन डंगवाल को साहित्य अकादमी पुरस्कार दिया गया था, उनकी पुस्तक
  - (a) 'स्याही ताल' के लिए
  - (b) 'इसी दुनिया में' के लिए
  - (c) 'दुश्चक्र में सृष्टा' के लिए
  - (d) 'कल की बात' के लिए
2. हरेला पर्व-2015 के दौरान, उत्तराखण्ड सरकार द्वारा शुरू किये गये पर्यावरण संरक्षण-कार्यक्रम का नाम है
  - (a) हमारा पौधा, हमारा पैसा
  - (b) हरियाली
  - (c) पेड़ बचाओ
  - (d) हमारा पेड़, हमारा धन
3. अमेरिका के किस प्रांत में सिलिकन घाटी स्थित है ?
  - (a) फ्लोरिडा
  - (b) कैलिफोर्निया
  - (c) टेक्सास
  - (d) कोलोराडो
4. भारत में 'हमारी धरोहर' योजना लागू की गई है
  - (a) शिशु बालिका की उत्तरजीविता के प्रोत्साहन, उनके संरक्षण व शिक्षा हेतु
  - (b) कार्यरत महिलाओं के बच्चों की दिवसीय देखभाल सेवाएँ प्रदान करने हेतु
  - (c) पढ़ने-लिखने में रुचि पैदा कर भाषा विकास में सुधार करने हेतु
  - (d) भारत के अल्पसंख्यक समुदायों की समृद्ध विरासत के संरक्षण हेतु
5. राजकोषीय नीति का स्वर्णिम नियम है कि सरकारें उपरिचक्रीय उधार प्रत्याशा करें वित्तीयन हेतु
  - (a) चालू व्यय के
  - (b) पुराने कर्ज के
  - (c) निवेश के
  - (d) आयातित उपभोक्ता वस्तुओं के
6. कृषि लागत एवं कीमत आयोग (CACP) राष्ट्रीय स्तर पर न्यूनतम समर्थन मूल्य की संस्तुति देता है
  - (a) 20 फसलों हेतु
  - (b) 22 फसलों हेतु
  - (c) 23 फसलों हेतु
  - (d) 25 फसलों हेतु
7. भारत के निम्नलिखित स्थानों — हड्डी, कोलार और रामगिरि में कौन सी धातु पायी जाती है ?
  - (a) एल्युमिनियम
  - (b) ताँबा
  - (c) चाँदी
  - (d) सोना
8. भारत सरकार द्वारा 2014-15 के लिए कृषि साख का लक्ष्य निर्धारित किया गया है
  - (a) ₹ 6,00,000 करोड़
  - (b) ₹ 8,00,000 करोड़
  - (c) ₹ 7,00,000 करोड़
  - (d) ₹ 9,00,000 करोड़
9. निम्न में से किसे 'जीवित जीवाश्म' माना जाता है ?
  - (a) स्फीनोडॉन
  - (b) टोड
  - (c) इकेझना
  - (d) मगरमच्छ
10. निम्नलिखित में से भारत के राष्ट्रपति का कौन सा संवैधानिक विशेषाधिकार नहीं है ?
  - (a) साधारण विधेयक को पुनर्विचार हेतु वापस लौटाना।
  - (b) धन विधेयक को पुनर्विचार हेतु वापस लौटाना।
  - (c) लोक सभा भंग करना।
  - (d) राज्य सभा का अधिवेशन बुलाना।

- 11.** Upto what age, can the judges of Supreme Court serve ?  
(a) 62 years      (b) 68 years      (c) 65 years      (d) 70 years
- 12.** What is the normal tenure of a Panchayat ?  
(a) 3 years      (b) 4 years      (c) 2 years      (d) 5 years
- 13.** Economically the most important rocks in India are  
(a) Gondwana rocks      (b) Dharwar rocks  
(c) Vindhyan rocks      (d) Cuddpha rocks
- 14.** Gandak river is associated with one of the following river systems :  
(a) Brahmaputra      (b) Indus  
(c) Ganga      (d) None of these
- 15.** At what altitude are Alpine forests found ?  
(a) 1800 – 2000 m      (b) 900 – 1800 m  
(c) 2000 – 2500 m      (d) 2900 – 3500 m
- 16.** Where is the First Biosphere Reserve of India is located ?  
(a) Nilgiri      (b) Nanda Devi      (c) Sunder van      (d) Great Nicobar
- 17.** The maximum rainfall in India is received from  
(a) South-West monsoon      (b) Retreating monsoon  
(c) North-Eastern monsoon      (d) Cyclones
- 18.** Integral coach factory is located at  
(a) Varanasi      (b) Chitranjan      (c) Gorakhpur      (d) Perambur
- 19.** Who among the following deciphered the Mauryan Brahmi for the first time ?  
(a) William Jones      (b) James Princep  
(c) Alexander Cunningham      (d) John Marshall
- 20.** Which Indian National Park is famous for Rhinoceros population ?  
(a) Kaziranga      (b) Jim Corbett  
(c) Ranthambor      (d) Bannerghatta
- 21.** Which of the following term was not mentioned in Rig Veda ?  
(a) Jana      (b) Janapada      (c) Samgrama      (d) Gram
- 22.** Bhimbetaka is famous for  
(a) Pre-historic paintings      (b) Stupas  
(c) Sculptures      (d) Temples

- 11.** किस आयु तक, सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश कार्य कर सकते हैं ?  
(a) 62 वर्ष      (b) 68 वर्ष      (c) 65 वर्ष      (d) 70 वर्ष

**12.** पंचायत का सामान्य कार्यकाल क्या होता है ?  
(a) तीन वर्ष      (b) चार वर्ष      (c) दो वर्ष      (d) पाँच वर्ष

**13.** आर्थिक दृष्टि से भारत में सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण शैल हैं  
(a) गोंडवाना शैल      (b) धारवाड़ शैल      (c) विंध्यन शैल      (d) कडपा शैल

**14.** गण्डक नदी निम्न में से किसी एक नदी तंत्र से सम्बन्धित है :  
(a) ब्रह्मपुत्र से      (b) सिन्धु से  
(c) गंगा से      (d) इनमें से किसी से नहीं

**15.** किस ऊँचाई पर अल्पाइन वन पाये जाते हैं ?  
(a) 1800-2000 मीटर      (b) 900-1800 मीटर  
(c) 2000-2500 मीटर      (d) 2900-3500 मीटर

**16.** भारत का प्रथम जैव मण्डल आरक्षित क्षेत्र कहाँ स्थित है ?  
(a) नीलगिरि      (b) नन्दादेवी      (c) सुन्दरवन      (d) ग्रेट निकोबार

**17.** भारत में अधिकांश वर्षा प्राप्त होती है  
(a) दक्षिण-पश्चिमी मानसून द्वारा      (b) लौटते हुए मानसून द्वारा  
(c) उत्तर-पूर्वी मानसून द्वारा      (d) चक्रवातों द्वारा

**18.** इंटीग्रल कोच फैक्ट्री स्थित है  
(a) वाराणसी में      (b) चितरंजन में      (c) गोरखपुर में      (d) पेराम्बूर में

**19.** निम्न में से किसने सर्वप्रथम मौर्यकालीन ब्राह्मी का उद्घाचन किया था ?  
(a) विलियम जोन्स      (b) जेम्स प्रिंसेप  
(c) अलेक्जेण्डर कनिंघम      (d) जॉन मार्शल

**20.** कौन सा भारतीय राष्ट्रीय उद्यान गैंडे (राइनोसिराओस) की जीवसंख्या के लिए प्रसिद्ध है ?  
(a) काजीरंगा      (b) जिम कॉर्बट      (c) रणथम्भौर      (d) बानरघटा

**21.** निम्नलिखित में से कौन सा शब्द ऋग्वेद में उल्लिखित नहीं था ?  
(a) जन      (b) जनपद      (c) संग्राम      (d) ग्राम

**22.** भीमबेटका प्रसिद्ध है  
(a) प्रागैतिहासिक वित्रकला के लिए      (b) स्तूपों के लिए  
(c) मूर्तियों के लिए      (d) मंदिरों के लिए





- 34.** In which year was the ‘All India Women Conference’ established ?  
(a) 1905 C.E      (b) 1920 C.E      (c) 1927 C.E      (d) 1930 C.E
- 35.** Which of the following sub-caste is not based on place name ?  
(a) Dobhal      (b) Naithani      (c) Gururani      (d) Joshi
- 36.** Which of the following Rajput sub-caste is considered as a Suryavanshi ?  
(a) Rautela      (b) Pal      (c) Chand      (d) Panwar
- 37.** In the temple of a local deity of Uttarakhand, people appeal for justice through letters. Which is that deity ?  
(a) Golu Dev      (b) Bokhnag      (c) Haruheet      (d) Manibhadra
- 38.** Which local deity in Garhwal region is known as ‘Chalanda’ (wandering) ?  
(a) Badrinath      (b) Mahasu      (c) Harjyu      (d) Sirgul
- 39.** Who composed the ‘Gadrajyavanshaka Itihas’ ?  
(a) Mola Ram      (b) Ratankavi  
(c) Swami Shashidhar      (d) Gumanji Pant
- 40.** Which of the following is not a folk-dance song ?  
(a) Tandi      (b) Thadya      (c) Chaufula      (d) Khuderh
- 41.** Generally the time-span of the Kumbh-Mela in Hardwar, is considered to be  
(a) Basant Panchmi to Ganga Dushera      (b) Makarsankranti to Vaishakhi  
(c) Mahashivratri to Ganga Dushera      (d) Maghpurnima to Akshaya Tritiya
- 42.** Who is the central character of Hiljatra folk play ?  
(a) Lakhiyabhuta      (b) Shiva      (c) Gaura      (d) Ranbhuta
- 43.** Which of the following is more famous for skiing ?  
(a) Mussoorie      (b) Nainital      (c) Pindari      (d) Auli
- 44.** Which type of musical instruments are ‘Turi’ and ‘Ransingha’ ?  
(a) Avanandha Vadya      (b) Sushirvadya  
(c) Ghanvadya      (d) Tatvadya
- 45.** The prevalent term for ‘Alpana’, a folk art of Uttarakhand, is  
(a) Aipan      (b) Rangoli      (c) Thapa      (d) Jyunti
- 46.** In which year the publication of ‘Garhwal Samachar’ did start ?  
(a) 1900 A.D.      (b) 1902 A.D.      (c) 1908 A.D.      (d) 1918 A.D.
- 47.** Which place of Kumaon is famous for ‘Rangwali-Pichhaurhi’ ?  
(a) Almora      (b) Haldwani      (c) Rudrapur      (d) Kashipur
- 48.** To whom is the Devbhumi Dronacharya Award given ?  
(a) Player      (b) Coach      (c) Referee      (d) Captain of the team

- 34.** ‘अखिल भारतीय महिला सभा’ की स्थापना किस वर्ष हुई ?  
 (a) सन् 1905 ई. (b) सन् 1920 ई. (c) सन् 1927 ई. (d) सन् 1930 ई.
- 35.** निम्न में से कौन सी उपजाति स्थान के नाम पर आधारित जाति नहीं है ?  
 (a) डोभाल (b) नैथानी (c) गुरुरानी (d) जोशी
- 36.** निम्न में से कौन सी राजपूत उपजाति सूर्यवंशी मानी जाती है ?  
 (a) रौतेला (b) पाल (c) चंद (d) पंवार
- 37.** उत्तराखण्ड के एक स्थानीय देवता के मंदिर में, लोग पत्र द्वारा न्याय के लिए गुहार लगाते हैं। वह देवता कौन है ?  
 (a) गोलू देवता (b) बोखनाग (c) हरुहीत (d) मणिभद्र
- 38.** गढ़वाल मण्डल में चलाँदा (धूमने वाला) के नाम से किस स्थानीय देवता को जाना जाता है ?  
 (a) बद्रीनाथ (b) महासू (c) हरज्यू (d) सिरगुल
- 39.** ‘गढ़राज्यवंशका इतिहास’ की रचना किसने की ?  
 (a) मोलाराम (b) रतनकवि (c) स्वामी शशिधर (d) गुमानी पंत
- 40.** निम्न में से कौन सा लोकनृत्य गीत नहीं है ?  
 (a) ताँदी (b) थड़या (c) चौफुला (d) खुदेड़
- 41.** आमतौर से, हरिद्वार में कुंभ मेले की समयावधि मानी जाती है :  
 (a) बंसतपंचमी से गंगा दशेरा तक (b) मकरसंक्रांति से वैशाखी तक  
 (c) महाशिवरात्रि से गंगा दशहरा तक (d) माघ पूर्णिमा से अक्षय तृतीया तक
- 42.** हिलजात्रा लोक-नाट्य का केन्द्रीय पात्र कौन है ?  
 (a) लखियाभूत (b) शिव (c) गौरा (d) रणभूत
- 43.** निम्न में से कौन स्कीइंग के लिए अधिक प्रसिद्ध है ?  
 (a) मसूरी (b) नैनीताल (c) पिण्डारी (d) औली
- 44.** ‘तुरी’ और ‘रणसिंगा’ किस प्रकार के वाद्ययंत्र हैं ?  
 (a) अवनद्व वाद्य (b) सुषिरवाद्य (c) घनवाद्य (d) तत्वाद्य
- 45.** उत्तराखण्ड की लोक-कला ‘अल्पना’ के लिए प्रचलित शब्द है  
 (a) ऐपण (b) रंगोली (c) थापा (d) ज्यूंति
- 46.** ‘गढ़वाल समाचार’ का प्रकाशन किस वर्ष प्रारंभ हुआ ?  
 (a) सन् 1900 ई. (b) सन् 1902 ई. (c) सन् 1908 ई. (d) सन् 1918 ई.
- 47.** कुमाऊँ का कौन सा स्थान ‘रंगवाली पिछोड़ी’ के लिए प्रसिद्ध है ?  
 (a) अल्मोड़ा (b) हल्द्वानी (c) रुद्रपुर (d) काशीपुर
- 48.** देवभूमि द्वोणाचार्य पुरस्कार किसे दिया जाता है ?  
 (a) खिलाड़ी को (b) कोच को (c) रेफरी को (d) टीम के कप्तान को



- 49.** हिमालय पर्वत शृंखला की उत्पत्ति निम्न भू-सन्नति में से हुई :
- (a) यूराल भू-सन्नति
  - (b) रॉकी भू-सन्नति
  - (c) टेथिस भू-सन्नति
  - (d) इनमें से कोई नहीं
- 50.** उत्तराखण्ड के कितने जिलों में बृहत्तर हिमालय का फैलाव है ?
- (a) 3 जिलों में
  - (b) 4 जिलों में
  - (c) 6 जिलों में
  - (d) 5 जिलों में
- 51.** निम्न में से कौन सी एक अलकनन्दा की सहायक नदी नहीं है ?
- (a) भिलंगना
  - (b) पिंडर
  - (c) मंदाकिनी
  - (d) नंदाकिनी
- 52.** उत्तराखण्ड का कौन सा भाग वर्षाक्रितु में सर्वाधिक वर्षा प्राप्त करता है ?
- (a) लघु-हिमालय
  - (b) बाह्य हिमालय
  - (c) भावर
  - (d) तराई
- 53.** निम्न में से कौन उत्तराखण्ड की एक प्रमुख नकदी फसल है ?
- (a) फल
  - (b) सब्जियाँ
  - (c) गन्ना
  - (d) तम्बाकू
- 54.** निम्न में से कौन सी फसल उत्तराखण्ड में कुल जोत के अधिकांश भाग में बोई जाती है ?
- (a) गन्ना
  - (b) गेहूँ
  - (c) चावल
  - (d) दालें
- 55.** निम्न में से कौन सा जिला समूह उत्तराखण्ड में मैग्नेसाइट भण्डारण का सही क्रम दर्शाता है ?
- (a) बागेश्वर, पिथोरागढ़, चमोली
  - (b) देहरादून, टिहरी गढ़वाल, बागेश्वर
  - (c) उत्तरकाशी, रुद्रप्रयाग, नैनीताल
  - (d) चम्पावत, उधमसिंहनगर, पौड़ी गढ़वाल
- 56.** 20 अक्टूबर, 1991 ई. को उत्तरकाशी में आई प्राकृतिक आपदा का कारण था
- (a) भू-स्खलन
  - (b) बाढ़
  - (c) भूकम्प
  - (d) बादल-फटना
- 57.** 'छत्तीस रकम बत्तीस कलम' की व्यवस्था का उन्मूलन किया था
- (a) चंद शासकों ने
  - (b) गोरखा शासकों ने
  - (c) ब्रिटिश प्रशासकों ने
  - (d) इनमें से किसी ने नहीं
- 58.** तराई जिले का गठन किया गया था -
- (a) सन् 1842 ई. में
  - (b) सन् 1839 ई. में
  - (c) सन् 1892 ई. में
  - (d) सन् 1857 ई. में
- 59.** गढ़वाल जिले की दसवीं सेटलमेन्ट रिपोर्ट तैयार की थी
- (a) वी.ए. स्टोवेल ने
  - (b) ई.के. पौ ने
  - (c) एच.जी. वाल्टन ने
  - (d) जे.जे. मार्टिन ने
- 60.** फसल कटाई में टिहरी रियासत के अन्तर्गत जमीदार के हिस्से को कहते थे
- (a) सावनी सेर
  - (b) राहदारी
  - (c) प्रभुसेवा
  - (d) तिहाड़
- 61.** उत्तराखण्ड में सिविल वर्नों पर किसका नियंत्रण होता है ?
- (a) जिला दंडाधिकारी
  - (b) जिला वन अधिकारी
  - (c) आयुक्त
  - (d) इनमें से कोई नहीं
- 62.** निम्न में से कौन सा पद आनुवंशिक होता था ?
- (a) पेशकार
  - (b) पधान
  - (c) तहसीलदार
  - (d) इनमें से कोई भी नहीं

- 63.** Which of the following is a Kharif crop ?  
(a) Manduwa      (b) Paddy      (c) Jhangora      (d) All the these
- 64.** Which of the following tribe of Uttarakhand is mainly involved in the sheep rearing ?  
(a) Bhotiya      (b) Raji      (c) Tharu      (d) Boksha
- 65.** G.B. Pant University of Agriculture and Technology was named in the memory of Govind Ballabh Pant ?  
(a) 1970 A.D.      (b) 1972 A.D.      (c) 1965 A.D.      (d) 1967 A.D.
- 66.** The wide scale movement for the abolition of Coolie-Begar Pratha on 13<sup>th</sup> January, 1921 A.D. took place at  
(a) Karnaprayag      (b) Dwarhat      (c) Ranibag      (d) Bageshwar
- 67.** What is ‘Patha’ ?  
(a) A traditional pot to measure the length.  
(b) A traditional pot to drink water.  
(c) A traditional pot to measure the quantity of grain.  
(d) A traditional pot to measure the wool.
- 68.** The term Mutthi is a unit to measure the  
(a) Oil      (b) Land  
(c) Cloth      (d) None of these
- 69.** Who was the Speaker of the First Elected Legislative Assembly of Uttarakhand ?  
(a) Prakash Pant      (b) Harbansh Kapur  
(c) Govind Singh Kunjwal      (d) Yashpal Arya
- 70.** In which district of Uttarakhand is Gairsain situated ?  
(a) Almora      (b) Bageshwar      (c) Chamoli      (d) Rudraprayag
- 71.** The President of India, who granted his consent, to the Bill of Creation of Uttarakhand State was  
(a) R. Venkatraman      (b) K.R. Narayanan  
(c) Shankar Dayal Sharma      (d) A.P.J. Abdul Kalam
- 72.** On the basis of formation, Uttarakhand is the  
(a) 27<sup>th</sup> State of Indian Union      (b) 26<sup>th</sup> State of Indian Union  
(c) 28<sup>th</sup> State of Indian Union      (d) 29<sup>th</sup> State of Indian Union
- 73.** The Chief Justice of Uttarakhand who also became the Chief Justice of India :  
(a) Justice Ashok A. Desai      (b) Justice P.C. Verma  
(c) Justice Barin Ghosh      (d) Justice S.H. Kapadia
- 74.** The number of Rajya Sabha members from Uttarakhand is  
(a) one      (b) two      (c) three      (d) five
- 75.** ‘Ganga Gai Mahila Dairy’ scheme was launched in Uttarakhand by  
(a) B.C. Khanduri      (b) B.S. Koshiyari  
(c) N.D. Tiwari      (d) Harish Rawat







- 88.** Tenth World Hindi Conference was held at  
(a) New Delhi      (b) Bhopal      (c) Wardha      (d) Raipur
- 89.** ‘SAI’ is related to  
(a) Space      (b) Science      (c) Defence      (d) Sports
- 90.** The software, which allows you to view the webpage, is called  
(a) Website      (b) Web Browser      (c) Interpreter      (d) Operating System
- 91.** Which of the following is not an output device ?  
(a) Plotter      (b) Printer      (c) Monitor      (d) Scanner
- 92.** In fiber-optics, the signal source is :  
(a) Light waves      (b) Sound waves      (c)  $\alpha$ -rays      (d) Cosmic rays
- 93.** In processing cheques which of the following I/O techniques do the banks, generally, follow ?  
(a) OCR      (b) MICR      (c) Barcode      (d) VRT
- 94.** Which of the following is not a scalar quantity ?  
(a) Time      (b) Volume      (c) Density      (d) Momentum
- 95.** Polio is caused by  
(a) Fungus      (b) Bacteria  
(c) Virus with single stranded RNA      (d) Virus with single stranded DNA
- 96.** The gases, responsible for the acid rain are  
(a)  $\text{SO}_2$  and  $\text{NO}_2$       (b) Ne and Argon      (c) Ne and He      (d)  $\text{H}_2$  and He
- 97.** The metal present in Vitamin  $\text{B}_{12}$  is :  
(a) Cobalt      (b) Magnesium      (c) Iron      (d) Copper
- 98.** The first commercial product produced through genetic engineering is  
(a) Paracetamol      (b) Aspirin  
(c) Insulin      (d) None of these
- 99.** Which of the following terms is related to rearing of honey-bees ?  
(a) Sericulture      (b) Pisciculture      (c) Tissue culture      (d) Apiculture
- 100.** According to Urban Development Ministry of Government of India which city has been declared the Cleanest City of India for the year 2014-15 ?  
(a) Bengaluru      (b) Mysore      (c) Shimla      (d) Dharamshala

- 88.** दसवाँ विश्व हिन्दी सम्मेलन आयोजित किया गया था  
 (a) नई दिल्ली में (b) भोपाल में (c) वर्धा में (d) रायपुर में
- 89.** 'साई' (एस.ए.आई.) सम्बन्धित है  
 (a) अंतरिक्ष से (b) विज्ञान से (c) रक्षा से (d) खेल से
- 90.** वह सॉफ्टवेयर, जो आपको वेब पेज दिखाता है, कहलाता है  
 (a) वेब साइट (b) वेब ब्राउजर (c) इन्टरप्रिटर (d) ऑपरेटिंग सिस्टम
- 91.** निम्न में से कौन सा आउटपुट डिवाइस नहीं है ?  
 (a) प्लॉटर (b) प्रिंटर (c) मॉनिटर (d) स्कैनर
- 92.** फाइबर-ऑप्टिक्स में, संकेत स्रोत है  
 (a) प्रकाश तरंगें (b) ध्वनि तरंगें (c) अल्फा किरणें (d) कॉस्मिक किरणें
- 93.** चैक समाशोधन प्रक्रिया के दौरान बैंक, पारम्परिक रूप से, निम्न में से कौन सी आई/ओ तकनीक का अनुसरण करते हैं ?  
 (a) ओ.सी.आर. (b) एम.आई.सी.आर. (c) बारकोड (d) वी.आर.टी.
- 94.** निम्न में से कौन एक अदिश राशि नहीं है ?  
 (a) समय (b) आयतन (c) घनत्व (d) संवेग
- 95.** पोलियो का कारक है  
 (a) फॉक्टर (b) बैक्टीरिया  
 (c) एकल तारयुक्त आर.एन.ए. वाला विषाणु (d) एकल तारयुक्त डी.एन.ए. वाला विषाणु
- 96.** अम्ल वर्षा के लिए जिम्मेदार गैसें हैं  
 (a)  $\text{SO}_2$  एवं  $\text{NO}_2$  (b)  $\text{Ne}$  एवं आर्गन (c)  $\text{Ne}$  एवं  $\text{He}$  (d)  $\text{H}_2$  एवं  $\text{He}$
- 97.** विटामिन  $\text{B}_{12}$  में विद्यमान धातु है :  
 (a) कोबाल्ट (b) मैग्नीशियम (c) लोहा (d) ताँबा
- 98.** आनुवंशिक अभियांत्रिकी के माध्यम से उत्पादित प्रथम वाणिज्यिक उत्पाद है  
 (a) पैरासिटामोल (b) एसपिरीन  
 (c) इंसुलिन (d) इनमें से कोई भी नहीं
- 99.** निम्न पदों में से किसका सम्बंध मधुमक्खी-पालन से है ?  
 (a) सेरीकल्चर (b) पिसीकल्चर (c) टिशूकल्चर (d) एपीकल्चर
- 100.** भारत सरकार के शहरी विकास मंत्रालय के द्वारा, वर्ष 2014-15 के लिए, किस शहर को भारत का स्वच्छतम शहर घोषित किया गया है ?  
 (a) बैंगलुरु (b) मैसूर (c) शिमला (d) धर्मशाला

## **PART – II**

# **GENERAL APTITUDE TEST**

## भाग - ॥

# सामान्य बुद्धि परीक्षण











**कथन :** 18 वर्ष की आयु के ऊपर के सभी बेरोजगार भारतीय युवाओं को बेरोजगारी भत्ता मिलना चाहिए।

**पूर्वधारणा :** I. भारत में बेरोजगार युवा हैं जिन्हें आर्थिक सहायता की आवश्यकता है।  
II. सभी बेरोजगार भारतीय युवाओं को भच्चा देने के लिए सरकार के पास पर्याप्त धन

उपलब्ध है।

(b) पर्तधारणा II अपनाक्ष है।

I अप्रत्यक्ष हैं। (d) न I न, ही II अप्रत्यक्ष है।

- (c) दोनों I व II अप्रत्यक्ष हैं। (d) न I न, ही II अप्रत्यक्ष है।

**135.** Ram starts from a point and walks 10 km towards North, turns right and walks 15 km, turns left and walks 8 km, turns towards south and walks 25 km. He again turns right and walks 15 km. In which direction is Ram going now ?

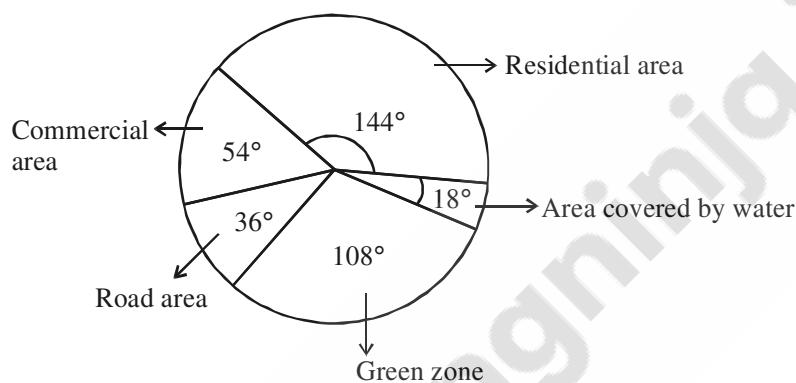
- (a) East      (b) West      (c) North      (d) South

**136.** A is the brother of B; B is the brother of C; C is the husband of D and E is the father of A. D is related to E as

- (a) sister-in-law    (b) sister    (c) daughter    (d) daughter-in-law

**137.** The adjoining pie-chart shows the land distribution of a housing complex. If the total area of the complex is 5 acres, answer the question given below :

Question : Land allotted for green zone is greater than that for commercial purpose by how much ?



- (a)  $\frac{3}{2}$  acre    (b)  $\frac{2}{3}$  acre    (c)  $\frac{4}{3}$  acre    (d)  $\frac{3}{4}$  acre

**138.** Consider the pair of words given below :

Geeta : Quran

Choose the pair of words from the options given below, having the same relationship/analogy as in the pair mentioned above.

- (a) Army : Defence    (b) Temple : Worship  
(c) Orange : Mango    (d) Good : Man

**139.** A man can row 6 km./hr. in still water and the river is flowing at 4 km./hr. If the man takes  $1\frac{1}{2}$  hrs to row a place and then back, how far is the place ?

- (a) 2.5 km.    (b) 2.6 km.    (c) 3.5 km.    (d) 3.6 km.

**140.** Introducing a man, a woman said, "His wife is the only daughter of my mother".

How is the woman related to the man ?

- (a) Mother-in-law (b) Wife    (c) Aunt    (d) None of these

**141.** If  $X > Y$  and  $X + Y > Z$ , what mathematical relation exists between Y and Z ?

- (a)  $Y > Z$     (b)  $Z > Y$     (c)  $Z = Y$     (d) None of these

135. राम किसी स्थान से उत्तर दिशा की ओर 10 कि.मी. चलता है, फिर दायर्यों ओर मुड़कर 15 कि.मी. चलता है, फिर बायर्यों ओर मुड़कर 8 कि.मी. चलता है, फिर दक्षिण की ओर मुड़कर 25 कि.मी. चलता है। वह फिर दायर्यों ओर मुड़कर 15 कि.मी. चलता है। राम अब किस दिशा में जा रहा है?

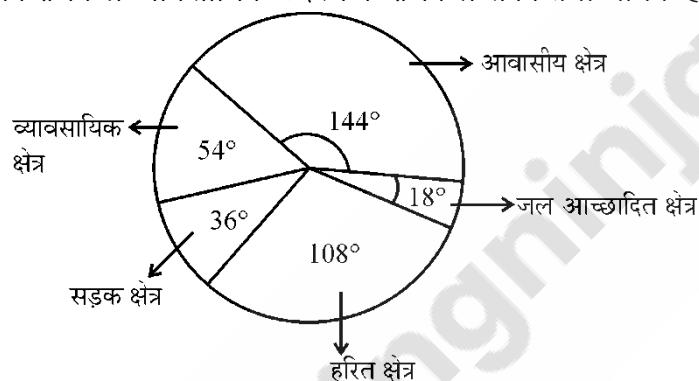
- (a) पूर्व (b) पश्चिम (c) उत्तर (d) दक्षिण

136. A, B का भाई है; B, C का भाई है; C, D का पति है तथा E, A का पिता है। D, E से इस प्रकार सम्बन्धित है:

- (a) देवरानी (b) बहन (c) पुत्री (d) पुत्रवधू

137. संलग्न पाई चार्ट में एक आवासीय कॉम्प्लैक्स में जमीन का वितरण दिया गया है। यदि कॉम्प्लैक्स का कुल क्षेत्रफल 5 एकड़ हो, तो निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए :

प्रश्न : हरित क्षेत्र का क्षेत्रफल व्यावसायिक उद्देश्य के क्षेत्रफल से कितना अधिक है?



- (a)  $\frac{3}{2}$  एकड़ (b)  $\frac{2}{3}$  एकड़ (c)  $\frac{4}{3}$  एकड़ (d)  $\frac{3}{4}$  एकड़

138. निम्नलिखित शब्द-युग्म पर विचार कीजिए :

गीता : कुरान

नीचे दिये गये विकल्पों में से उस शब्द-युग्म को चुनिए जो उपरिवर्णित शब्द-युग्म से वही सम्बन्ध रखता है/ के सादृश्य है

- (a) सेना : सुरक्षा (b) मंदिर : पूजा (c) सन्तरा : आम (d) अच्छा : आदमी

139. रुके हुए पानी में, एक व्यक्ति 6 किमी प्रति घंटा की गति से नौका चला सकता है। नदी की गति 4 किमी/घंटा है। यदि वह व्यक्ति  $1\frac{1}{2}$  घंटे में एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाकर वापस लौटता है, तो दोनों स्थानों के बीच कितनी दूरी है?

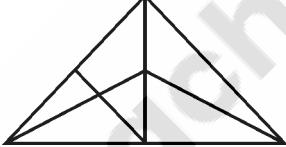
- (a) 2.5 किमी (b) 2.6 किमी (c) 3.5 किमी (d) 3.6 किमी

140. एक व्यक्ति का परिचय देते हुए, एक महिला ने कहा, “इनकी पत्नी मेरी माँ की इकलौती पुत्री है।” महिला का उस व्यक्ति से किस प्रकार का सम्बन्ध है?

- (a) सास (b) पत्नी (c) चाची (d) इनमें से कोई नहीं

141. यदि  $X > Y$  तथा  $X+Y > Z$  तो  $Y$  तथा  $Z$  में क्या गणितीय सम्बन्ध है?

- (a)  $Y > Z$  (b)  $Z > Y$  (c)  $Z = Y$  (d) इनमें से कोई नहीं

- 142.** If 'MAN' is coded as 415, then 'FIVE' is coded as  
 (a) 6925      (b) 6945      (c) 6845      (d) None of these
- 143.** A candidate who scores 30% fails by 5 marks, while another who scores 40% gets 10 more marks than the minimum pass marks. The minimum marks required to pass are  
 (a) 40      (b) 50      (c) 55      (d) 65
- 144.** If  $2 = 5$  (coded)  
 $4 = 18$  (coded)  
 $6 = 39$  (coded)  
 then  $10 = (?)$  (coded)  
 (a) 45      (b) 81      (c) 104      (d) 105
- 145.** If the word 'MUMBAl' is written as 'KSKZYG', then 'CHENNAI' is written as  
 (a) AFCLLYG      (b) AECLLYG      (c) AFCMMYG      (d) AFDMMYG
- 146.** What is the number, missing (?) in the third column ?  
 4      8      15  
 13      26      (?)  
 40      80      147  
 (a) 64      (b) 51      (c) 48      (d) 45
- 147.** How many triangles are there in the following figure ?
- 
- (a) 10      (b) 11      (c) 12      (d) 13
- 148.** If the average of  $m$  numbers is  $n^2$  and that of  $n$  numbers is  $m^2$ , then the average of such  $m + n$  numbers is  
 (a)  $mn$       (b)  $m + n$       (c)  $\frac{m}{n}$       (d)  $\frac{m + n}{2}$
- 149.** Which number would replace the question mark in the following sequence ?  
 2, 7, 14, 23, ?, 47  
 (a) 27      (b) 34      (c) 38      (d) 43
- 150.** If  $38 - 15 = 32$  (coded)  
 and  $62 - 91 = 7$  (coded)  
 then  $74 - 81 = (?)$  (coded)  
 (a) 53      (b) 38      (c) 30      (d) 29

**142.** यदि 'MAN' को 415 कोड किया जाय तो 'FIVE' को कोड किया जाएगा

- (a) 6925      (b) 6945      (c) 6845      (d) इनमें से कोई नहीं

**143.** एक अभ्यर्थी 30% प्राप्त करने पर 5 अंकों से अनुत्तीर्ण होता है, जबकि दूसरा 40% अंक पाने पर न्यूनतम उत्तीर्ण अंकों से 10 अंक अधिक पाता है। उत्तीर्ण होने के लिए न्यूनतम अंक है :

- (a) 40      (b) 50      (c) 55      (d) 65

**144.** यदि  $2 = 5$  (कूट भाषा में)

$4 = 18$  (कूट भाषा में)

$6 = 39$  (कूट भाषा में)

तो  $10 = (-)$  (कूट भाषा में)

- (a) 45      (b) 81      (c) 104      (d) 105

**145.** यदि शब्द 'MUMBAI' को 'KSKZYG' लिखा जाता है तो 'CHENNAI' को लिखा जाएगा

- (a) AFCLLYG      (b) AECLLYG      (c) AFCMMYG      (d) AFDMMMYG

**146.** तीसरे स्तम्भ में लुप्त संख्या (?) क्या है ?

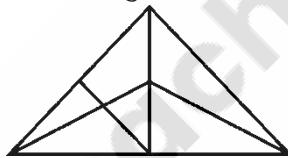
4      8      15

13      26      (?)

40      80      147

- (a) 64      (b) 51      (c) 48      (d) 45

**147.** निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



- (a) 10      (b) 11      (c) 12      (d) 13

**148.** यदि  $m$  संख्याओं का औसत  $n^2$  है तथा  $n$  संख्याओं का औसत  $m^2$  है, तो ऐसी  $m+n$  संख्याओं का औसत होगा

- (a)  $mn$       (b)  $m+n$       (c)  $\frac{m}{n}$       (d)  $\frac{m+n}{2}$

**149.** निम्नलिखित अनुक्रम में प्रश्नवाचक विहन के स्थान पर कौन सी संख्या होगी ?

2, 7, 14, 23, ?, 47

- (a) 27      (b) 34      (c) 38      (d) 43

**150.** यदि  $38 - 15 = 32$  (कूट भाषा में)

और  $62 - 91 = 7$  (कूट भाषा में)

तो  $74 - 81 = (-)$  (कूट भाषा में)

- (a) 53      (b) 38      (c) 30      (d) 29

**Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह**



Teachingninja.in

**Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह**



**Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह**



Teachingninja.in