



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

UKPSC
Forest Ranger
Previous Year Paper
2015 Prelims



PART – I
GENERAL STUDIES

1. Viren Dangwal was awarded Sahitya Academy Award for his book
(a) Syahi Tal (b) Isi Duniya Mein
(c) Dushchakra Mein Srishta (d) Kal Ki Baat
2. Environmental Conservation Programme launched by the Government of Uttarakhand, during the Harela Festival-2015, is known as
(a) Hamara Paudha, Hamara Paisa
(b) Hariyali
(c) Ped Bachao
(d) Hamara Ped, Hamara Dhan
3. In which of the following State of America, is the Silicon Valley situated ?
(a) Florida (b) California (c) Texas (d) Colorado
4. 'Hamari Dharohar' scheme in India is introduced to
(a) promote survival, protection and education of girl child.
(b) provide day care services to children of working women.
(c) improve language development by creating interest in reading and writing.
(d) preserve rich heritage of minority communities of India.
5. The golden rule of fiscal policy is that the governments are expected to borrow over the cycle to finance
(a) Current expenditure (b) Old loans
(c) Investments (d) Imported consumer goods
6. The Commission for Agricultural Costs and Prices (CACP) recommends minimum support prices at national level for
(a) 20 crops (b) 22 crops (c) 23 crops (d) 25 crops
7. Which metal is found at the following places-Hutti, Kolar and Ramgiri in India ?
(a) Aluminium (b) Copper (c) Silver (d) Gold
8. Agricultural credit flow target by Government of India for 2014-15 has been fixed at
(a) ₹ 6,00,000 crore (b) ₹ 8,00,000 crore
(c) ₹ 7,00,000 crore (d) ₹ 9,00,000 crore
9. Which of the following is dubbed as a 'living fossil' ?
(a) Sphenodon (b) Toad (c) Echidna (d) Crocodile
10. Which of the following is not a constitutional prerogative of the President of India ?
(a) Returning back an ordinary bill for reconsideration
(b) Returning back a money bill for reconsideration
(c) Dissolution of Lok Sabha
(d) Summoning of the session of the Rajya Sabha

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 सृष्टि' 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 उपरिचक्रिय 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 (CACI) 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 — हट्टी, 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) इकेडना (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) धारवाड शैल (c) विंध्यन शैल (d) कडप्पा 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 उद्घाटन किया था ?
 (a) विलियम जोन्स (b) जेम्स प्रिंसेप
 (c) अलेक्जेंडर कनिंघम (d) जॉन मार्शल
20. कौन सा भारतीय राष्ट्रीय उद्यान गैंडे (राइनोसिरॉस) की जीवसंख्या के लिए प्रसिद्ध है ?
 (a) काजीरंगा (b) जिम कॉर्बेट (c) रणथम्बौर (d) बानरघाट्टा
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 चित्रकला के लिए (b) स्तूपों के लिए
 (c) मूर्तियों के लिए (d) मंदिरों के लिए

23. The copper coin called Jital was issued by
 (a) Mohmmad-bin-Tughlaq (b) Alauddin Khalji
 (c) Balban (d) Iltutmish
24. Who wrote Jahangir Chandrika ?
 (a) Keshava Dass (b) Kishandas
 (c) Rammanohar Lal (d) Jadrup Gusain
25. During the Mughal period Mansabdari system was related to
 (a) Justice (b) Trade
 (c) Military administration (d) Religious affairs
26. Shivaji's administration had
 (a) Asht Adhayaksha (b) Asht Sachiva
 (c) Asht Pramukha (d) Asht Pradhana
27. Mahalwari system was related to
 (a) Education (b) Land revenue
 (c) Community system (d) Trade
28. In which of the following session of the Round Table Conference, did Indian National Congress participate ?
 (a) Second (b) First (c) First and third (d) Third
29. The Federation of Indian Chambers of Commerce and Industries (FICCI) was set up in the year
 (a) 1937 A.D. (b) 1930 A.D. (c) 1920 A.D. (d) 1927 A.D.
30. Who founded the Indian Natal Congress ?
 (a) Mahatma Gandhi (b) B.R. Ambedkar
 (c) B.G. Tilak (d) Motilal Nehru
31. Which party declared 16th August, 1946 A.D. as the Direct Action Day ?
 (a) Swaraj Party (b) Indian National Congress
 (c) Muslim League (d) None of these
32. Which of the following statements about the Simon Commission are false ?
 1. The Commission had five members.
 2. The Commission had seven members.
 3. Liberal Federation supported the Commission.
 4. Hindu Mahasabha opposed the Commission.
 (a) 1 and 3 (b) only 2 (c) 2 and 4 (d) only 3
33. Which of the following Act made a provision for setting up a Public Service Commission in India ?
 (a) Act of 1909 C.E (b) Act of 1935 C.E
 (c) Act of 1942 C.E (d) Act of 1947 C.E

23. जितल नामक ताँबे के सिक्के को जारी किया था
 (a) मोहम्मद-बिन-तुगलक ने (b) अलाउद्दीन खिलजी ने
 (c) बलबन ने (d) इल्तुतमिश ने
24. जहाँगीर चन्द्रिका का लेखक कौन था ?
 (a) केशव दास (b) किशन दास (c) राममनोहर लाल (d) जदुप गुसाई
25. मुगल कालीन मनसबदारी व्यवस्था सम्बन्धित थी
 (a) न्याय से (b) व्यापार से (c) सैनिक प्रशासन से (d) धार्मिक मामलों से
26. शिवाजी के शासन में थे
 (a) अष्ट अध्यक्ष (b) अष्ट सचिव (c) अष्ट प्रमुख (d) अष्ट प्रधान
27. महलवाड़ी व्यवस्था सम्बन्धित थी -
 (a) शिक्षा से (b) भू-राजस्व से
 (c) सामुदायिक व्यवस्था से (d) व्यापार से
28. निम्नलिखित में से किस गोलमेज सम्मेलन (सम्मेलनों) में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने भाग लिया था ?
 (a) द्वितीय (b) प्रथम (c) प्रथम एवं तृतीय (d) तृतीय
29. फेडरेशन ऑफ इंडियन चेंम्बर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्रीज (फिक्की) की स्थापना की गई
 (a) सन् 1937 ई. में (b) सन् 1930 ई. में (c) सन् 1920 ई. में (d) सन् 1927 ई. में
30. भारतीय नटाल कांग्रेस की स्थापना किसने की ?
 (a) महात्मा गांधी (b) बी.आर. अम्बेडकर
 (c) बी.जी. तिलक (d) मोतीलाल नेहरू
31. किस दल ने 16 अगस्त, 1946 ई. को 'सीधी कार्यवाही दिवस' घोषित किया ?
 (a) स्वराज दल (b) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस
 (c) मुस्लिम लीग (d) इनमें से कोई नहीं
32. साईमन कमीशन के संबंध में निम्न में से कौन सा/से कथन असत्य है/हैं ?
 1. कमीशन में पाँच सदस्य थे ।
 2. कमीशन में सात सदस्य थे ।
 3. लिबरल फेडरेशन ने कमीशन का समर्थन किया ।
 4. हिन्दू महासभा ने कमीशन का विरोध किया ।
 (a) 1 और 3 (b) केवल 2 (c) 2 एवं 4 (d) केवल 3
33. निम्नलिखित में से किस अधिनियम द्वारा भारत में एक लोक सेवा आयोग की स्थापना का प्रावधान किया गया ?
 (a) सन् 1909 ई. के (b) सन् 1935 ई. के
 (c) सन् 1942 ई. के (d) सन् 1947 ई. के

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) Gumani 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) Maghpuirnama 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 'Ransinga' ?
 (a) Avananddha 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 (घूमने 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) अवनद्ध 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) ज्युँति
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 पिछौड़ी' के लिए प्रसिद्ध है ?
 (a) अल्मोड़ा (b) हल्द्वानी (c) रुद्रपुर (d) काशीपुर
48. देवभूमि द्रोणाचार्य पुरस्कार किसे दिया जाता है ?
 (a) खिलाड़ी को (b) कोच को (c) रेफरी को (d) टीम के कप्तान को

49. Himalayan mountain system originated out of the following geosynclines :
 (a) Ural geosyncline (b) Rocky geosyncline
 (c) Tethese geosynclines (d) None of these
50. In how many districts of Uttarakhand the greater Himalaya is spread over ?
 (a) 3 districts (b) 4 districts (c) 6 districts (d) 5 districts
51. Which one of the following is not a tributary of river Alaknanda ?
 (a) Bhilangana (b) Pinder (c) Mandakini (d) Nandakini
52. Which part of the Uttarakhand does receive maximum rain during rainy season ?
 (a) Sub-Himalaya (b) Outer Himalaya
 (c) Bhavar (d) Tarai
53. Which one of the following is a major cash crop of Uttarakhand ?
 (a) Fruits (b) Vegetables (c) Sugarcane (d) Tobacco
54. Out of the following crops which one occupies the major part of the net sown area in Uttarakhand ?
 (a) Sugarcane (b) Wheat (c) Rice (d) Pulses
55. Which one of the following combinations of the districts, shows the correct sequence of magnesite deposits in Uttarakhand ?
 (a) Bagheshwar, Pithoragarh, Chamoli
 (b) Dehradun, Tehri Garhwal, Bageshwar
 (c) Uttarakashi, Rudraprayag, Nainital
 (d) Champawat, Udham Singh Nagar, Pauri Garhwal
56. The natural disaster that took place in Uttarakashi on 20th October, 1991 was due to
 (a) Landslide (b) Flood (c) Earthquake (d) Cloud-burst
57. The system of Chattis Rakam Battis Kalam was abolished by
 (a) The Chand rulers (b) The Gorkha rulers
 (c) The British administrators (d) None of these
58. Tarai district was formed in
 (a) 1842 A.D. (b) 1839 A.D. (c) 1892 A.D. (d) 1857 A.D.
59. Tenth settlement report of Garhwal district was prepared by
 (a) V.A. Stowell (b) E.K. Pauw (c) H.G. Walton (d) J.J. Martin
60. The share of Zamindar in the harvested crop in Tehri state was known as
 (a) Sawani ser (b) Rahdari (c) Prabhu Seva (d) Tihar
61. Who has the control over civil forests in Uttarakhand ?
 (a) District Magistrate (b) District Forest Officer
 (c) Commissioner (d) None of these
62. Which of the following posts was hereditary ?
 (a) Peshkar (b) Padhan (c) Tahsildar (d) None of these

49. हिमालय पर्वत श्रृंखला 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. उत्तराखंड का कौन सा भाग वर्षाऋतु 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, पिथौरागढ़, 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 जमींदार के हिस्से को कहते थे
 (a) सावनी सेर (b) राहदारी (c) प्रभुसेवा (d) तिहाड़
61. उत्तराखंड में सिविल वनों 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 13th 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) 27th State of Indian Union (b) 26th State of Indian Union
 (c) 28th State of Indian Union (d) 29th 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

63. निम्न में से कौन सी एक खरीफ फसल है ?
 (a) मंडुवा (b) धान (c) झँगोरा (d) ये सभी
64. उत्तराखण्ड में निम्न में से कौन सी जनजाति मुख्य रूप से भेड़पालन में संलग्न है ?
 (a) भोटिया (b) राजी (c) थारू (d) बोक्सा
65. जी.बी. पंत कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय का गोविन्द बल्लभ पंत की याद में नामकरण किया गया
 (a) सन् 1970 ई. में (b) सन् 1972 ई. में (c) सन् 1965 ई. में (d) सन् 1967 ई. में
66. कुली-बेगर प्रथा के उन्मूलन हेतु एक व्यापक आन्दोलन 13 जनवरी, 1921 ई. को हुआ था
 (a) कर्णप्रयाग में (b) द्वारहाट में (c) रानीबाग में (d) बागेश्वर में
67. पाथा क्या है ?
 (a) लम्बाई मापने का एक पारम्परिक बर्तन
 (b) पानी पीने का एक पारम्परिक बर्तन
 (c) अनाज की मात्रा मापने का एक पारम्परिक बर्तन
 (d) ऊन मापने का एक पारंपरिक बर्तन
68. 'मुठ्ठी' शब्द मापन की एक इकाई है
 (a) तेल के (b) भूमि के
 (c) कपड़े के (d) इनमें से किसी के नहीं
69. उत्तराखण्ड की प्रथम निर्वाचित विधान सभा का अध्यक्ष कौन था ?
 (a) प्रकाश पंत (b) हरबंश कपूर
 (c) गोविन्द सिंह कुंजवाल (d) यशपाल आर्य
70. उत्तराखण्ड के किस जिले में गैरसैण स्थित है ?
 (a) अल्मोड़ा (b) बागेश्वर (c) चमोली (d) रुद्रप्रयाग
71. उत्तराखण्ड राज्य निर्माण बिल को अपनी स्वीकृति देने वाले भारत के राष्ट्रपति थे
 (a) आर. वेंकटरमण (b) के.आर. नारायणन
 (c) शंकर दयाल शर्मा (d) ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
72. गठन के आधार पर उत्तराखण्ड है
 (a) भारतीय संघ का 27वाँ राज्य (b) भारतीय संघ का 26वाँ राज्य
 (c) भारतीय संघ का 28वाँ राज्य (d) भारतीय संघ का 29वाँ राज्य
73. उत्तराखण्ड के मुख्य न्यायाधीश जो भारत के मुख्य न्यायाधीश भी बने :
 (a) न्यायमूर्ति अशोक ए. देसाई (b) न्यायमूर्ति पी.सी. वर्मा
 (c) न्यायमूर्ति बारिन घोष (d) न्यायमूर्ति एस.एच. कपाड़िया
74. उत्तराखण्ड से राज्य सभा सदस्यों की संख्या है
 (a) एक (b) दो (c) तीन (d) पाँच
75. उत्तराखण्ड में 'गंगा गाय महिला डेरी' योजना लागू की गई
 (a) बी.सी. खण्डूरी द्वारा (b) बी.एस. कोश्यारी द्वारा
 (c) एन.डी. तिवारी द्वारा (d) हरीश रावत द्वारा

76. Who was the first Chairman of the Uttarakhand Public Service Commission ?
 (a) N.P. Navani (b) S.K. Das
 (c) Lt. Gen. G.S. Negi (d) Lt. Gen. M.C. Bhandari
77. Who is the propounder of the 'Green School' concept ?
 (a) Sachidanand Bharti (b) Virendra Rawat
 (c) Jeet Singh Negi (d) Govind Lal Shah
78. Tiladi massacre took place on
 (a) 30th May 1930 C.E (b) 20th May 1932 C.E
 (c) 30th May 1931 C.E (d) 30th May 1929 C.E
79. Which sect did not register its entry at all in Uttarakhand ?
 (a) Kabeer Panth (b) Satynath Panth
 (c) Vairagi Panth (d) Nastik Panth
80. Which of the following combinations is not correct ?
 (a) Srinagar – Ajaipal (b) Tehri – Sudarshan Shah
 (c) Almora – Kanakpal (d) Chandpurgarhi – Bhanupratap
81. Where did the Mughal Prince Suleman Shikoh take shelter out of the followings ?
 (a) Garhwal (b) Kumaun (c) Nepal (d) Himachal
82. The King of Garhwal who was killed after being defeated by Gorkhas was
 (a) Sudarshan Shah (b) Pradyumna Shah
 (c) Pradeep Shah (d) Fatehpati Shah
83. Paun-Tuti was
 (a) An idol (b) A coin (c) A tax (d) A building
84. Who among the following was not a freedom fighter ?
 (a) Gaura Devi (b) Mahaveer Tyagi
 (c) Govind Ballabh Pant (d) H.N. Bahuguna
85. Which of the following combinations is not correctly matched ?
 (a) Lansdowne – Garhwal Rifles
 (b) Ranikhet – Gorkha Regiment
 (c) Dehradun – Indian Military Academy
 (d) Chamba – Gabar Singh Memorial Monument
86. Which of the following places is a famous Muslim religious place ?
 (a) Kailapeer – Budha Kedar (b) Peergaddi – Devalgarh
 (c) Peeran Kaliar – Roorkee (d) Sidh Bali – Kotdwar
87. Which of the following pair is correctly matched ?
 (a) Jim Corbett – Politician (b) B.D. Pande – Historian
 (c) E.T. Atkinson – Artist (d) Mohan Upreti – Engineer

76. उत्तराखण्ड लोक सेवा आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे ?
 (a) एन.पी. नवानी (b) एस.के. दास
 (c) ले.जन. जी.एस. नेगी (d) ले.जन. एम.सी. भण्डारी
77. 'ग्रीन स्कूल' की अवधारणा का प्रतिपादक कौन है ?
 (a) सचिदानन्द भारती (b) विरेन्द्र रावत
 (c) जीतसिंह नेगी (d) गोविन्द लाल शाह
78. तिलाड़ी नरसंहार घटित हुआ था
 (a) 30 मई, 1930 ई. को (b) 20 मई, 1932 ई. को
 (c) 30 मई, 1931 ई. को (d) 30 मई, 1929 ई. को
79. उत्तराखण्ड में किस पंथ ने कदापि अपनी प्रविष्टि दर्ज नहीं कराई ?
 (a) कबीर पंथ (b) सत्यनाथ पंथ (c) वैरागी पंथ (d) नास्तिक पंथ
80. निम्न में से कौन सा युग्म सही नहीं है ?
 (a) श्रीनगर — अजयपाल (b) टिहरी — सुदर्शनशाह
 (c) अल्मोड़ा — कनकपाल (d) चांदपुरगढ़ी — भानुप्रताप
81. निम्न में से कहाँ मुगल राजकुमार सुलेमान शिकोह ने शरण ली थी ?
 (a) गढ़वाल (b) कुमाँऊँ (c) नेपाल (d) हिमाचल
82. गढ़वाल का राजा, जो गोरखों द्वारा पराजित होकर युद्ध में मारा गया था, था :
 (a) सुदर्शनशाह (b) प्रद्युम्नशाह (c) प्रदीपशाह (d) फतेहपतिशाह
83. पौण-टुटी थी
 (a) एक मूर्ति (b) एक सिक्का (c) एक कर (d) एक इमारत
84. निम्नांकित में से कौन स्वतंत्रता सेनानी नहीं था ?
 (a) गौरा देवी (b) महावीर त्यागी (c) गोविन्द बल्लभ पंत (d) एच.एन. बहुगुणा
85. निम्न में से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है ?
 (a) लैन्सडाऊन — गढ़वाल राइफल्स
 (b) रानीखेत — गोरखा रेजीमेन्ट
 (c) देहरादून — भारतीय सैन्य अकादमी
 (d) चम्बा — गबरसिंह स्मृति स्मारक
86. निम्न में से कौन सा स्थान प्रसिद्ध मुस्लिम धार्मिक स्थल है ?
 (a) कैलापीर — बूढ़ाकेदार (b) पीरगढ़ी — देवलगढ़
 (c) पीरान कलियर — रुड़की (d) सिद्धबली — कोटद्वार
87. निम्न में से कौन सा युग्म सही सुमेलित है ?
 (a) ज़िम कॉर्बेट — राजनीतिज्ञ (b) बी.डी. पांडे — इतिहासकार
 (c) ई.टी. एटकिन्सन — कलाकार (d) मोहन उप्रेती — अभियंता

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) α -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) SO_2 and NO_2 (b) Ne and Argon (c) Ne and He (d) H_2 and He
97. The metal present in Vitamin 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) फफूँद (b) बैक्टीरिया
(c) एकल तारयुक्त आर.एन.ए. वाला विषाणु (d) एकल तारयुक्त डी.एन.ए. वाला विषाणु
96. अम्ल वर्षा के लिए जिम्मेदार गैसों हैं
(a) SO_2 एवं NO_2 (b) Ne एवं आर्गन (c) Ne एवं He (d) H_2 एवं He
97. विटामिन 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) एसपिरिन
(c) इंसुलिन (d) इनमें से कोई भी नहीं
99. निम्न पदों में से किसका सम्बंध मधुमक्खी-पालन से है ?
(a) सेरीकल्वर (b) पिसीकल्वर (c) टिशूकल्वर (d) एपीकल्वर
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) बेंगलुरु (b) मैसूर (c) शिमला (d) धर्मशाला






PART – II
GENERAL APTITUDE TEST

- 101.** A number when divided by 357, leaves a remainder 39. If the same number is divided by 17, the remainder will be
(a) 0 (b) 3 (c) 5 (d) 11
- 102.** If A stands on his head with his face towards North, in which direction will his left hand point ?
(a) North-East (b) North-West
(c) West (d) East
- 103.** If the altitude of a triangle is increased by 10% while its area remains the same, its corresponding base will decrease by
(a) 9% (b) $9\frac{1}{11}\%$ (c) 10% (d) $11\frac{1}{9}\%$
- 104.** $\frac{1}{1 \times 2} + \frac{1}{2 \times 3} + \frac{1}{3 \times 4} + \dots + \frac{1}{10 \times 11}$ is equal to
(a) $\frac{10}{11}$ (b) $\frac{11}{12}$ (c) $\frac{12}{11}$ (d) $\frac{109}{110}$
- 105.** If $2^x = 3^y = 6^{-z}$, then $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} + \frac{1}{z}$ is equal to
(a) $\frac{3}{2}$ (b) 1 (c) 0 (d) $-\frac{1}{2}$
- 106.** In the following expression, select the correct combination of mathematical signs to replace * in order that the resulting expression becomes true :
 $16 * 2 * 24 * 3 * 6$
(a) $+ = - \div$ (b) $\times - + =$ (c) $+ \div = \div$ (d) $- - \div =$
- 107.** Consider the following equation :
 $30 - 6 \div 4 + 2 \times 3 = 7$
Which interchange of signs, among the following, will make the above equation correct ?
(a) + and \times (b) - and + (c) - and \div (d) + and \div
- 108.** A chemical solution contains 30% water and 70% Alkali. What quantity of water should be added to 6 litre of solution so that water content becomes 40% ?
(a) 900 ml (b) 1000 ml (c) 500 ml (d) 700 ml
- 109.** Sushila ranks 73rd from the top in a class of 183 students. What is her rank from the bottom ?
(a) 110 (b) 111 (c) 112 (d) 113

भाग - II
सामान्य बुद्धि परीक्षण

101. एक संख्या को 357 से भाग देने पर 39 शेष बचता है। यदि उसी संख्या को 17 से भाग दिया जाए, तो शेष बचेगा
(a) 0 (b) 3 (c) 5 (d) 11
102. यदि A अपने सिर के बल खड़ा हो और उसका चेहरा उत्तर की ओर हो, तो उसका बायाँ हाथ किस दिशा की ओर होगा ?
(a) उत्तर-पूर्व (b) उत्तर-पश्चिम (c) पश्चिम (d) पूर्व
103. किसी त्रिभुज की ऊँचाई 10% बढ़ा दिए जाने पर उसके आधार में कितनी कमी आएगी, यदि त्रिभुज का क्षेत्रफल समान रहे ?
(a) 9% (b) $9\frac{1}{11}\%$ (c) 10% (d) $11\frac{1}{9}\%$
104. $\frac{1}{1 \times 2} + \frac{1}{2 \times 3} + \frac{1}{3 \times 4} + \dots + \frac{1}{10 \times 11}$ के बराबर है
(a) $\frac{10}{11}$ (b) $\frac{11}{12}$ (c) $\frac{12}{11}$ (d) $\frac{109}{110}$
105. यदि $2^x = 3^y = 6^{-z}$, तो $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} + \frac{1}{z}$ का मान होगा
(a) $\frac{3}{2}$ (b) 1 (c) 0 (d) $-\frac{1}{2}$
106. निम्नलिखित व्यंजक में, * के स्थान पर गणितीय चिह्नों को सही क्रम में छाँटकर इस प्रकार लिखिए कि परिणामी व्यंजक सत्य हो :
 $16 * 2 * 24 * 3 * 6$
(a) $+ = - \div$ (b) $\times - + =$ (c) $+ \div = \div$ (d) $- - \div =$
107. निम्नलिखित समीकरण पर विचार कीजिए :
 $30 - 6 \div 4 + 2 \times 3 = 7$
निम्नलिखित में से, कौन से चिह्नों का आपसी बदलाव, ऊपर दिए गए समीकरण को सही बनाएगा ?
(a) + तथा \times (b) - तथा + (c) - तथा \div (d) + तथा \div
108. एक रासायनिक घोल में 30% पानी और 70% क्षार होता है। पानी की कितनी मात्रा 6 लिटर घोल में मिलायी जाये जिससे घोल में पानी 40% हो जाये ?
(a) 900 मि.ली. (b) 1000 मि.ली. (c) 500 मि.ली. (d) 700 मि.ली.
109. 183 विद्यार्थियों की कक्षा में सुशीला का स्थान ऊपर से 73वाँ है। नीचे से उसका स्थान क्या है ?
(a) 110 (b) 111 (c) 112 (d) 113

110. In a bag, there are three types of coins – one rupee, 50 paise and 25 paise in the ratio 3 : 8 : 20. Their total value is ₹ 372. The total number of coins is
 (a) 961 (b) 744 (c) 612 (d) None of these
111. If RAM = 49 (coded)
 SHYAM = 69 (coded)
 then RAHEEM = ? (coded)
 (a) 79 (b) 89 (c) 100 (d) 112
112. Flowers in a basket become double in every two minutes. If the basket gets full in $1\frac{1}{2}$ hour, then in what time, the basket will be half-filled ?
 (a) 45 minute (b) 68 minute (c) 78 minute (d) None of these
113. Words given below have some common property supported by one best reason given as one of the alternatives. What is that alternative ?
 SQUARE, RECTANGLE, PARALLELOGRAM
 (a) They are figures.
 (b) They represent areas.
 (c) They are four sided figures.
 (d) They are used in Geometry.
114. If, Monday + Tuesday = 5 (coded)
 Tuesday + Wednesday = 13 (coded)
 Then Wednesday + Thursday = ? (coded)
 (a) 25 (b) 18 (c) 15 (d) 14
115. A tank can be filled with water by two pipes P and Q together in 36 minutes. If the pipe Q is stopped after 30 minutes, the tank is filled in 40 minutes. The pipe Q can alone fill the tank in time
 (a) 60 minutes (b) 70 minutes (c) 90 minutes (d) 100 minutes
116. What will come next (?) in the following series ?
 .., —, , ?
 (a)  (b)  (c)  (d) 
117. What conclusion follows from the following two statements ?
 I. All A's are B's
 II. All B's are C's.
 (a) All C's are B's. (b) All B's are A's.
 (c) All C's are A's. (d) All A's are C's.

110. एक थैली में, तीन प्रकार के सिक्के हैं — एक रुपये के, 50 पैसे के, 25 पैसे के जिनकी संख्याओं का अनुपात 3 : 8 : 20 है। सिक्कों का कुल मूल्य ₹ 372 है। सिक्कों की कुल संख्या है
 (a) 961 (b) 744 (c) 612 (d) इनमें से कोई नहीं
111. यदि RAM = 49 (कूट भाषा में)
 SHYAM = 69 (कूट भाषा में)
 तो RAHEEM = ? (कूट भाषा में)
 (a) 79 (b) 89 (c) 100 (d) 112
112. किसी टोकरी में रखे फूल हर दो मिनट में दोगुने हो जाते हैं। यदि $1\frac{1}{2}$ घंटे में टोकरी पूरी भर जाती है, तो कितने समय में टोकरी आधी भरी हुई होगी ?
 (a) 45 मिनट (b) 68 मिनट
 (c) 78 मिनट (d) इनमें से कोई नहीं
113. नीचे दिये गये शब्दों में एक सामान्य गुण निहित है जो कि दिए गये विकल्पों में से एक सर्वश्रेष्ठ तर्क द्वारा समर्थन पाता है। वह विकल्प क्या है ?
 वर्ग, आयत, समान्तर चतुर्भुज
 (a) ये सभी चित्र हैं। (b) ये सभी क्षेत्रफल दर्शाते हैं।
 (c) ये सभी चार भुजीय चित्र हैं। (d) ये सभी ज्यामिति में प्रयोग में आते हैं।
114. यदि, सोमवार + मंगलवार = 5 (कूट भाषा में)
 मंगलवार + बुधवार = 13 (कूट भाषा में)
 तो बुधवार + गुरुवार = ? (कूट भाषा में)
 (a) 25 (b) 18 (c) 15 (d) 14
115. दो पाइप P तथा Q एक टैंक को एक साथ पानी से 36 मिनट में भर सकती हैं। यदि पाइप Q, 30 मिनट बाद बन्द कर दि जाती है तो टैंक 40 मिनट में भर जाता है। पाइप Q अकेले ही टैंक भर सकती है
 (a) 60 मिनट में (b) 70 मिनट में (c) 90 मिनट में (d) 100 मिनट में
116. निम्नलिखित श्रेणी में आगे (?) क्या आएगा ?
 .., —, , ?
 (a)  (b)  (c)  (d) 
117. नीचे दिए गये दो कथनों से क्या निष्कर्ष निकलता है ?
 I. सभी A, B हैं।
 II. सभी B, C हैं।
 (a) सभी C, B हैं। (b) सभी B, A हैं। (c) सभी C, A हैं। (d) सभी A, C हैं।

118. The numbers on an ordinary die are so marked that sum of numbers on opposite faces is same. What can be the minimum difference between the numbers marked on any two opposite faces of such die ?
 (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) None of these
119. **Statement** : If you are a good writer, we definitely have a film for you.
Conclusions I : You are a good writer.
II : We are in need for a good writer.
 (a) Only conclusion I follows.
 (b) Only conclusion II follows.
 (c) Both conclusions follow.
 (d) Neither of the two conclusions follows.
120. Presently, ages of Nishu and Vijay are in the ratio 6 : 5. After 9 years, this ratio will be 9 : 8. What is the difference in their ages presently ?
 (a) 3 years (b) 5 years (c) 7 years (d) 9 years
121. Karishma is taller than Kajal, Kajal is taller than Vimla. Ankita is taller than Kajal and Vimla. Who is tallest amongst them ?
 (a) Karishma (b) Kajal
 (c) Ankita (d) Cannot be determined
122. If 120 is 20% of a number, then 120% of that number will be
 (a) 120 (b) 360 (c) 720 (d) 960
123. Find the number * in the addition problem given below :
- | | | |
|-------|---|---|
| 4 | 3 | 2 |
| 6 | 6 | 7 |
| 1 | * | * |
| <hr/> | | |
| 12 | * | 3 |
- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) None of these
124. The next number in the series
 1, 4, 14, 46, 146,
 (a) 440 (b) 454 (c) 520 (d) 554
125. In how many different ways, the letters of the word 'DAILY' be arranged to form different words irrespective of the fact that the words have meaning or not ?
 (Repetition of letters is not allowed.)
 (a) 48 (b) 60 (c) 120 (d) 160
126. Sarita was asked to multiply a certain number by 36. By mistake, she multiplied it by 63 and got the answer, 3834 more than the correct one. What was that number ?
 (a) 126 (b) 142 (c) 152 (d) 163

118. किसी सामान्य पाँसे में अंक इस प्रकार लिखे गये हैं कि विपरीत फलकों के अंकों का योग समान है। इस पाँसे के किन्हीं दो विपरीत फलकों (पृष्ठों) पर अंकित संख्याओं में न्यूनतम अन्तर क्या हो सकता है ?
 (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) इनमें से कोई नहीं
119. कथन : यदि आप एक अच्छे लेखक हैं, हमारे पास निश्चित ही आपके लिए एक फिल्म है।
 निष्कर्ष I : आप एक अच्छे लेखक हैं।
 II : हमें एक अच्छे लेखक की आवश्यकता है।
 (a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।
 (b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।
 (c) दोनों निष्कर्ष निकलते हैं।
 (d) दोनों में से कोई भी निष्कर्ष नहीं निकलता है।
120. वर्तमान में, निशू और विजय की आयु का अनुपात 6 : 5 है। 9 वर्ष पश्चात् यह अनुपात 9 : 8 हो जाएगा। वर्तमान में दोनों की आयु में क्या अन्तर है ?
 (a) 3 वर्ष (b) 5 वर्ष (c) 7 वर्ष (d) 9 वर्ष
121. करिश्मा, काजल से लम्बी है, काजल, विमला से लम्बी है। अंकिता की लम्बाई काजल व विमला से अधिक है। इन सब में कौन सबसे लम्बा है ?
 (a) करिश्मा (b) काजल
 (c) अंकिता (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता।
122. यदि किसी संख्या का 20% 120 है, तो उसी संख्या का 120% होगा
 (a) 120 (b) 360 (c) 720 (d) 960
123. जोड़ के निम्नलिखित प्रश्न में * का मान निकालिए :

$$\begin{array}{r} 4 \quad 3 \quad 2 \\ 6 \quad 6 \quad 7 \\ 1 \quad * \quad * \\ \hline 12 \quad * \quad 3 \end{array}$$

 (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) इनमें से कोई नहीं
124. श्रेणी 1, 4, 14, 46, 146, का अगला अंक है
 (a) 440 (b) 454 (c) 520 (d) 554
125. शब्द 'DAILY' के अक्षरों को भिन्न-भिन्न शब्द बनाने के लिए कितने प्रकार से लिखा जा सकता है। इस तथ्य को नज़रअन्दाज़ करते हुए कि शब्दों का अर्थ है अथवा नहीं ? अक्षरों की पुनरावृत्ति नहीं होनी चाहिए।
 (a) 48 (b) 60 (c) 120 (d) 160
126. सरिता से किसी संख्या को 36 से गुणा करने के लिए कहा गया। उसने गलती से, उस संख्या को 63 से गुणा किया और उत्तर, सही उत्तर से 3834 अधिक प्राप्त किया। वह संख्या क्या थी ?
 (a) 126 (b) 142 (c) 152 (d) 163

127. If ‘-’ means ‘÷’, ‘×’ means ‘+’, ‘÷’ means ‘×’ and ‘+’ means ‘-’, then $40 \div 20 - 4 + 8 \times 6$ is equal to
 (a) 120 (b) 140 (c) 198 (d) 202
128. The angle formed by the hour hand and the minute hand of a clock at 2:15 p.m. is
 (a) $22\frac{1}{2}$ degree (b) $27\frac{1}{2}$ degree (c) 30 degree (d) 45 degree
129. The digit in the unit’s place of the integer denoting the sum
 $\boxed{1} + \boxed{2} + \boxed{3} + \boxed{4} + \dots + \boxed{49}$
 is
 (a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3
130. In a football league of 25 matches, four points are scored for a win, two points for a draw and one point is subtracted for a defeat. If one of the team ends the season with 17 points and remains unbeaten in 40% of its games, then how many matches were played as draw by that team ?
 (a) 4 (b) 6 (c) 8 (d) 12
131. The arithmetic mean of two numbers is 9 and their geometric mean is 6. Their harmonic mean will be
 (a) 3 (b) 4 (c) $3\sqrt{6}$ (d) 7.5
132. The value of
 $\frac{1}{\sqrt{3}} + \frac{1}{3 + \sqrt{3}} + \frac{1}{\sqrt{3} - 3}$
 is
 (a) 3 (b) $\sqrt{3}$ (c) 0 (d) None of these
133. It is 9:30 a.m. now. Due to some fault, hour’s hand of the clock sticks to its present position whereas minute’s hand continues to move at its normal speed. What will be the angle between two hands of the clock after half an hour ?
 (a) 30° (b) 45° (c) 60° (d) 75°
134. Consider the statement and the assumptions given below and decide which of the assumption(s) is/are implicit in the statement ?
Statement : Unemployment allowance should be given to all unemployed Indian youth above 18 years of age.
Assumptions I : There are unemployed Indian youth who need financial support.
II : The government has sufficient funds to provide allowance to all unemployed Indian youth.
 (a) Assumption I is implicit.
 (b) Assumption II is implicit.
 (c) Both I and II are implicit.
 (d) Neither I nor II is implicit.

127. यदि '-' का अर्थ '÷' हो, '×' का अर्थ '+' हो, '÷' का अर्थ '×' हो, तथा '+' का अर्थ '-' हो, तो $40 \div 20 - 4 + 8 \times 6$ के बराबर है
 (a) 120 (b) 140 (c) 198 (d) 202
128. दोपहर 2 बजकर 15 मिनट पर एक घड़ी की घंटे की सुई व मिनट की सुई के बीच का कोण है
 (a) $22\frac{1}{2}$ डिग्री (b) $27\frac{1}{2}$ डिग्री (c) 30 डिग्री (d) 45 डिग्री
129. $|1| + |2| + |3| + |4| + \dots + |49|$ के योगफल के पूर्णांक में इकाई के स्थान पर आने वाला अंक है
 (a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3
130. किसी फुटबॉल लीग के 25 मैचों में, जीत के चार अंक, बराबरी (ड्रा) के 2 अंक मिलते हैं और हार का एक अंक कटता है। यदि अवधि की समाप्ति पर किसी एक टीम के 17 अंक हों और वह 40% मैचों में हारी न हो, तो उसके कितने मैच बराबरी (ड्रा) पर छूटे ?
 (a) 4 (b) 6 (c) 8 (d) 12
131. दो संख्याओं का समान्तर माध्य 9 है और उनका गुणोत्तर माध्य 6 है। उनका हरात्मक माध्य होगा
 (a) 3 (b) 4 (c) $3\sqrt{6}$ (d) 7.5
132. $\frac{1}{\sqrt{3}} + \frac{1}{3+\sqrt{3}} + \frac{1}{\sqrt{3}-3}$ का मान है
 (a) 3 (b) $\sqrt{3}$ (c) 0 (d) इनमें से कोई नहीं
133. इस समय प्रातः के 9:30 बजे हैं। किसी त्रुटिवश, घंटे वाली सुई अपनी वर्तमान स्थिति पर ही रुकी रह जाती है जबकि मिनट वाली सुई अपनी सामान्य गति से चलती रहती है। आधे घंटे बाद घड़ी की दोनों सुइयों के बीच कितना कोण बना होगा ?
 (a) 30° (b) 45° (c) 60° (d) 75°
134. निम्नलिखित कथन और पूर्वधारणाओं को ध्यान में रखते हुए यह बताइए कौन सी पूर्वधारणा/पूर्वधारणाएँ कथन में अप्रत्यक्ष है/हैं ?
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 भत्ता देने के लिए सरकार के पास पर्याप्त धन उपलब्ध है।
 (a) पूर्वधारणा I अप्रत्यक्ष है। (b) पूर्वधारणा 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 ?

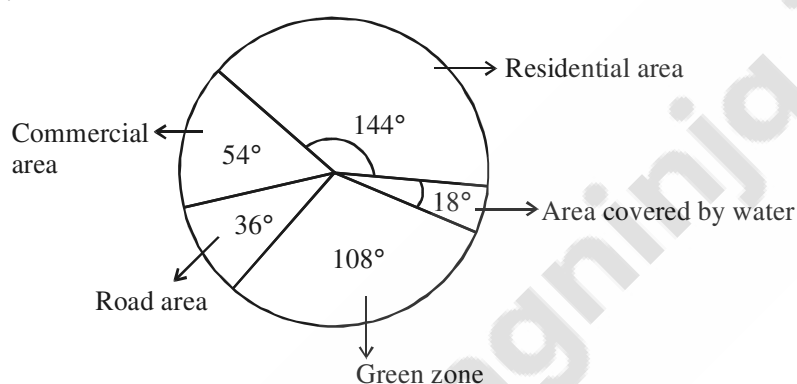
- (a) East (b) West (c) North (d) South

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".

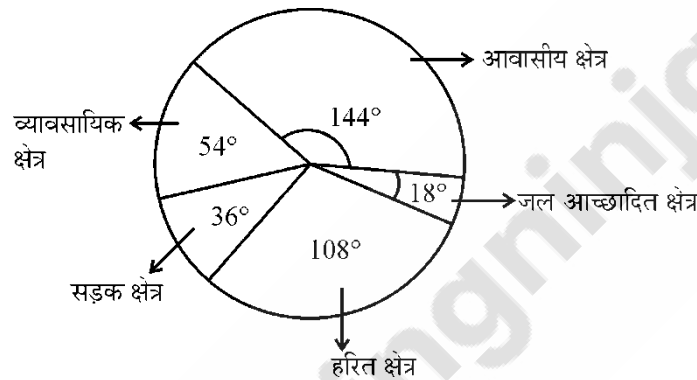
How is the woman related to the man ?

- (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 दायीं ओर मुड़कर 15 कि.मी. चलता है, फिर बायीं ओर मुड़कर 8 कि.मी. चलता है, फिर दक्षिण की ओर मुड़कर 25 कि.मी. चलता है। वह फिर दायीं 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 कॉम्प्लेक्स में जमीन का वितरण दिया गया है। यदि कॉम्प्लेक्स 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 ?

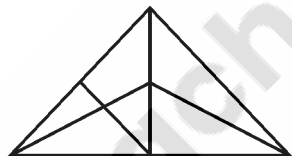


- (a) $\frac{3}{2}$ एकड़ (b) $\frac{2}{3}$ एकड़ (c) $\frac{4}{3}$ एकड़ (d) $\frac{3}{4}$ एकड़
138. निम्नलिखित शब्द-युग्म पर विचार कीजिए :
 गीता : कुरान
 नीचे दिये गये विकल्पों में से उस शब्द-युग्म को चुनिए जो उपरिवर्णित शब्द-युग्म से वही सम्बन्ध रखता है/के सादृश्य है
 (a) सेना : सुरक्षा (b) मंदिर : पूजा (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 'MUMBAI' 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

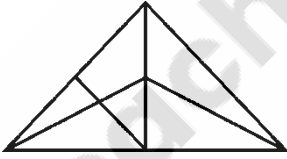
 (a) 64 (b) 51 (c) 48 (d) 45
147. How many triangles are there in the following figure ?



- (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) AFDMMYG
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 चिह्न 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



Teachingninja.in

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह



Teachingninja.in