Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

Teachingninja.in

UKPSC Lower PCS

Previous Year Paper

Prelims 2021

Teachingninja.in

PART – 1

GENERAL STUDIES

1. World's highest movie theatre has been inaugurated in August 2021, at
(a) Ladakh (b) Sikkim (c) Meghalaya (d) Nagaland

2. Which one of the following cannot be dissolved but can be abolished ?
(a) State Legislative Assembly (b) State Legislative Council
(c) Rajya Sabha (d) Lok Sabha

3. Which of the following writs judiciary can issue to prevent a person from holding a position which he is not entitled to ?
(a) Mandamus (b) Certiorary (c) Quo-Warranto (d) Prohibition

4. Which one of the following is a regulatory body ?
(a) National Development Council
(b) Joint Stock Company
(c) Steel Authority of India Ltd.
(d) Securities Exchange Board of India (SEBI)

5. Which Article of the Constitution of India makes provision for District Planning Committee ?
(a) Article 243 ZD (b) Article 362
(c) Article 356 (d) Article 368

6. To which of the following is the 124th Constitutional Amendment Act related to ?
(a) Reservation to Women in Government Services
(b) Protection Against Atrocities
(c) Protection to Children against abuse
(d) Reservation for economically backward sections.

7. By which Constitutional Amendment was the 12th schedule incorporated in the Indian Constitution ?
(a) 71st Constitutional Amendment (b) 72nd Constitutional Amendment
(c) 73rd Constitutional Amendment (d) 74th Constitutional Amendment

8. The Comptroller and Auditor General of India submits his Annual Report to
(a) President of India (b) Union Minister of Finance
(c) Prime Minister of India (d) Parliament of India

9. The Chairman of the GST Council is
(a) President of India
(b) Union Finance Minister
(c) Comptroller and Auditor General of India
(d) Prime Minister of India

10. Which Indian State has got the highest rank in NITI Aayog's Sustainable Development Goals Index-2021 ?
(a) Gujarat (b) Kerala (c) Tamil Nadu (d) Maharashtra

Teachingninja.in

भाग – 1
सामान्य अध्ययन

1. दुनिया का सबसे ऊँचा थिएटर अगस्त 2021 में शुरू किया गया है

(a) लद्दाख में (b) सिक्किम में (c) मेघालय में (d) नागालैंड में

2. निम्न में से किसको भंग नहीं किया जा सकता, किन्तु समाप्त किया जा सकता है ?

(a) राज्य विधान सभा (b) राज्य विधान परिषद् (c) राज्य सभा (d) लोक सभा

3. न्यायालय निम्न में से किस 'रिट' के द्वारा किसी व्यक्ति को वह पद धारण करने से रोक सकता है जिसके लिए वह अधिकारी नहीं है ?

(a) परमादेश लेख (b) उत्प्रेक्षण लेख
(c) अधिकार-पृच्छा लेख (d) निषेध लेख

4. निम्न में से कौन सी एक नियामक संस्था है ?

(a) राष्ट्रीय विकास परिषद् (b) ज्वाइण्ट स्टॉक कम्पनी
(c) स्टील अथॉरिटी ऑफ इण्डिया लिमिटेड (d) सीक्यूरिटीज़ एक्सचेन्ज बोर्ड ऑफ इण्डिया (सेबी)

5. भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद जिला नियोजन समिति का प्रावधान करता है ?

(a) अनुच्छेद 243 ZD (b) अनुच्छेद 362
(c) अनुच्छेद 356 (d) अनुच्छेद 368

6. 124वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम निम्न में से किससे सम्बन्धित है ?

(a) सरकारी सेवाओं में महिलाओं को आरक्षण (b) अत्याचार के विरुद्ध सुरक्षा
(c) बच्चों के शोषण के विरुद्ध सुरक्षा (d) आर्थिक रूप से पिछड़े वर्गों के लिए आरक्षण

7. किस संवैधानिक संशोधन द्वारा 12वीं अनुसूची को भारतीय संविधान में सम्मिलित किया गया ?

(a) 71वाँ संवैधानिक संशोधन (b) 72वाँ संवैधानिक संशोधन
(c) 73वाँ संवैधानिक संशोधन (d) 74वाँ संवैधानिक संशोधन

8. भारत का नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक अपना वार्षिक प्रतिवेदन प्रस्तुत करता है

(a) भारत के राष्ट्रपति को (b) केन्द्रीय वित्त मंत्री को
(c) भारत के प्रधान मंत्री को (d) भारत की संसद को

9. जी.एस.टी. परिषद् का अध्यक्ष होता है

(a) भारत का राष्ट्रपति (b) केन्द्रिय वित्त मंत्री
(c) भारत का नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (d) भारत का प्रधानमंत्री

10. नीति आयोग के सतत विकास लक्ष्य सूचकांक-2021 में किस भारतीय राज्य को सर्वोच्च स्थान मिला है ?

(a) गुजरात को (b) केरल को (c) तमिलनाडु को (d) महाराष्ट्र को

Teachingninja.in

11. The major task of the Sarkaria Commission was to
(a) examine the administrative system of Union Government.
(b) evaluate the performance of Government Expenditure.
(c) re-investigate the Centre – State Relations.
(d) consider the Foreign Direct Investments.

12. What is the 'Human Development Index' rank of India in the world according to U.N.D.P. Human Development Report 2020 ?
(a) 120 (b) 122 (c) 125 (d) 131

13. For the crop year 2020-21 the foodgrain production target at the national level in India was
(a) 301 million tonnes (b) 306 million tonnes
(c) 308 million tonnes (d) 310 million tonnes

14. "Open Market Operations" are the feature of which of the following policy ?
(a) Revenue Policy (b) Fiscal Policy
(c) Monetary Policy (d) Labour Policy

15. "National Food Security Mission" was launched in
(a) 2007-08 (b) 2004-05 (c) 2002-03 (d) 2000-01

16. On the basis of Tendulkar methodology, the poverty rate of India for the year 2011-12
(a) 40.62 % (b) 35.52 % (c) 29.32 % (d) 21.92 %

17. Which of the following is the best quality of coal ?
(a) Lignite (b) Peat (c) Anthracite (d) Bituminous

18. Which of the following soils is most suitable for the cultivation of cotton crop ?
(a) Red soil (b) Black soil (c) Sandy soil (d) Alluvial soil

19. As per the census 2011 the literacy rate of India is
(a) 70 % (b) 79 % (c) 71 % (d) 74.04 %

20. The Main Central Thrust separates
(a) Gangetic Plain and Siwalik Hills
(b) Lesser Himalaya and Siwalik Hills
(c) Greater Himalaya and Lesser Himalaya
(d) Tibatan Plateau and Greater Himalaya

21. Which one of the following is a Constitutional Body ?
(a) University Grants Commission
(b) Competition Commission of India
(c) Election Commission of India
(d) Central Electricity Regulatory Commission

Teachingninja.in

11. सरकारिया आयोग का मुख्य कार्य था

(a) संघ सरकार की प्रशासनिक व्यवस्था का परीक्षण

(b) सरकारी व्यय की कार्यदक्षता का मूल्यांकन

(c) केन्द्र–राज्य सम्बन्धों का पुनर्निरीक्षण

(d) विदेशी प्रत्यक्ष निवेश पर विचार करना

12. यू.एन.डी.पी. की मानव विकास रिपोर्ट 2020 (HDR 2020) के अनुसार, विश्व में भारत का मानव विकास सूचकांक क्या है ?

(a) 120 (b) 122 (c) 125 (d) 131

13. फसल वर्ष 2020–21 के लिये भारत में राष्ट्रीय स्तर पर खाद्यान्न उत्पादन लक्ष्य था :

(a) 301 मिलियन टन (b) 306 मिलियन टन

(c) 308 मिलियन टन (d) 310 मिलियन टन

14. 'खुले बाजार की क्रियाएँ' निम्न में से किस नीति की विशेषता है ?

(a) राजस्व नीति (b) राजकोषीय नीति (c) मौद्रिक नीति (d) श्रम नीति

15. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन (National Food Security Mission) शुरू किया गया था

(a) 2007-08 (b) 2004-05 (c) 2002-03 (d) 2000-01

16. तेन्दुलकर प्रविधि के आधार पर, वर्ष 2011-12 के लिये भारत की गरीबी दर थी :

(a) 40.62% (b) 35.52% (c) 29.32% (d) 21.92%

17. निम्न में से सर्वोत्तम श्रेणी का कोयला कौन सा है ?

(a) लिगनाइट (b) पीट (c) एन्थ्रासाइट (d) बिटुमिनस

18. निम्न में से कपास की फसल के उत्पादन हेतु, कौन सी मिट्टी सर्वाधिक उपयुक्त है ?

(a) लाल मिट्टी (b) काली मिट्टी (c) बलुई मिट्टी (d) जलोढ़ मिट्टी

19. जनगणना 2011 के अनुसार, भारत की साक्षरता दर है :

(a) 70% (b) 79% (c) 71% (d) 74.04%

20. मुख्य केन्द्रीय क्षेप पृथक करता है :

(a) गंगा का मैदान तथा शिवालिक पहाड़ियाँ (b) लघु हिमालय तथा शिवालिक पहाड़ियाँ

(c) वृहद् हिमालय तथा लघु हिमालय (d) तिब्बत–पठार तथा वृहद् हिमालय

21. निम्न में से कौन सी संवैधानिक संस्था है ?

(a) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (b) भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग

(c) भारत का निर्वाचन आयोग (d) केन्द्रिय विद्युत नियामक आयोग

Teachingninja.in

22. On which rivers estuary is the “Aliabet Island’ situated ?
(a) Godavari (b) Cauveri (c) Narmada (d) Tapti

23. As per census 2011, in India per 1000 males, the number of females is
(a) 910 (b) 940 (c) 920 (d) 980

24. Which of the following pair is incorrect ?
(a) Punjab Himalaya – between Indus and Sutlaj Rivers
(b) Kumaun Himalaya – between Yamuna and Kali Rivers
(c) Nepal Himalaya – between Ravi and Tista Rivers
(d) Assam Himalaya – between Tista and Brahmaputra Rivers

25. Arrange the following passes from West to East order :
1. Zojila pass 2. Shipki La pass 3. Muling La pass
4. Bomdila pass 5. Jelep La pass
(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 1, 2, 5, 4, 3 (c) 2, 1, 3, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 5, 4

26. Which of the following is the highest peak of South India ?
(a) Anaimudi (b) Mahendra Giri (c) Arma Konda (d) Mukurthi

27. The highest mountain peak in Uttarakhand State is
(a) Nanda Devi (b) Chaukhamba (c) Trishul (d) Nandakot

28. Which of the following districts of Uttarakhand has maximum Geographical area ?
(a) Pithoragarh (b) Uttarkashi (c) Pauri Garhwal (d) Tehri Garhwal

29. Which tributary of Alaknanda has its confluence at Karanprayag ?
(a) Bhagirathi (b) Pinder (c) Mandakini (d) Dhauli Ganga

30. The Himalayan Frontier Thrust (HFT) lies in between
(a) Lower Himalaya and Higher Himalaya
(b) Shivaliks and Lower Himalaya
(c) Gangetic Plain and Shivaliks
(d) Higher Himalaya and Trans-Himalaya

31. According to 2011 census, arrange the following districts in ascending order on the basis of population.
1. Uttarkashi 2. Bageshwar 3. Rudraprayag 4. Champawat
(a) 1, 2, 3, 4 (b) 3, 2, 4, 1 (c) 3, 4, 2, 1 (d) 2, 4, 3, 1

32. In the 2001–2011 decade, rate of increase in the population of Uttarkhand has been
(a) 25.10 % (b) 22.50 % (c) 19.17 % (d) 9.47 %

33. The most urbanized district in Uttarakhand is
(a) Dehradun (b) Nainital (c) Haridwar (d) Almora

34. On which of the following rivers in the Matatila Multipurpose Project situated ?
(a) Rihend (b) Mahanadi (c) Betwa (d) Yamuna

Teachingninja.in

22. किस नदी के मुहाने पर 'एलियाबेट द्वीप' स्थित है ?

(a) गोदावरी (b) कावेरी (c) नर्मदा (d) ताप्ती

23. जनगणना 2011 के अनुसार भारत में प्रति 1000 पुरुष महिलाओं की संख्या है :

(a) 910 (b) 940 (c) 920 (d) 980

24. निम्न में से कौन सा जोड़ा सही नहीं हैं ?

(a) पंजाब हिमालय – सिन्धु एवं सतलज नदियों के मध्य
(b) कुमायूँ हिमालय – यमुना एवं काली नदियों के मध्य
(c) नेपाल हिमालय – रावी एवं तिस्ता नदियों के मध्य
(d) असम हिमालय – तिस्ता एवं ब्रह्मपुत्र नदियों के मध्य

25. निम्न दर्रों को पश्चिम से पूर्व के क्रम में व्यवस्थित कीजिये :

1. जोजिला दर्रा 2. शिपकी ला दर्रा 3. मुलिंग ला दर्रा
4. बोमडिला दर्रा 5. जेलेप ला दर्रा

(a) 1, 2, 3, 4, 5 (b) 1, 2, 5, 4, 3 (c) 2, 1, 3, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 5, 4

26. निम्न में से कौन सी दक्षिण भारत की सबसे ऊँची चोटी है ?

(a) अनाईमुडी (b) महेन्द्रा गिरि (c) अरमा कोन्ड़ा (d) मुकुर्थी

27. उत्तराखण्ड राज्य की सबसे ऊँची पर्वत चोटी है :

(a) नन्दा देवी (b) चौखँबा (c) त्रिशूल (d) नन्दाकोट

28. उत्तराखण्ड राज्य में, निम्नलिखित में से किस जिले का भौगोलिक क्षेत्रफल सबसे अधिक है ?

(a) पिथौड़ागढ़ (b) उत्तरकाशी (c) पौड़ी गढ़वाल (d) टिहरी गढ़वाल

29. अलकनन्दा की कौन सी सहायक नदी कर्ण प्रयाग में मिलती है ?

(a) भागीरथी (b) पिण्डर (c) मन्दाकिनी (d) धौली गंगा

30. हिमालयन फ्रन्टियर थ्रस्ट (HFT) स्थित है :

(a) निम्न हिमालय एवं उच्च हिमालय के मध्य (b) शिवालिक एवं निम्न हिमालय के मध्य
(c) गंगा–मैदान एवं शिवालिक के मध्य (d) उच्च हिमालय एवं ट्रान्स–हिमालय के मध्य

31. 2011 की जनगणना के आधार पर निम्नलिखित जिलों को जनसंख्या के आधार पर आरोही क्रम में लिखिए :

1. उत्तरकाशी 2. बागेश्वर 3. रूद्रप्रयाग 4. चम्पावत

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

32. 2001–2011 के दशक में उत्तराखण्ड में जनसंख्या वृद्धि दर रही है :

(a) 25.10 % (b) 22.50 % (c) 19.17 % (d) 9.47 %

33. उत्तराखण्ड में सर्वाधिक नगरीकृत जिला है :

(a) देहरादून (b) नैनीताल (c) हरिद्वार (d) अल्मोड़ा

34. माताटीला बहुउद्देशीय परियोजना निम्न में से किस नदी पर स्थित है ?

(a) रिहन्द (b) महानदी (c) बेतवा (d) यमुना

Teachingninja.in

35. Which of the following sub-castes of Brahmins is not based on the name of the place ?
(a) Joshi (b) Chhimwal (c) Kapoli (d) Sanwal

36. Which of the following tribes does not belong to Uttarakhand ?
(a) Jaunsari (b) Tharu (c) Buksa (d) Baiga

37. Which of the following sects has deep rooted impact on the masses of Uttarakhand ?
(a) Vaishnava Sect (b) Shaiva and Shakta sect
(c) Naga Sect (d) Nath Sect

38. Which of the following is not a folk ballad ?
(a) Harul (b) Jagar (c) Ladie Shah (d) Ramola

39. In which of the following districts the Folk Play 'Hiljatra' is organized ?
(a) Udham Singh Nagar (b) Dehradun
(c) Pithoragarh (d) Bageshwar

40. In which of the following places in Uttarakhand, Duryodhan and Karan are worshipped ?
(a) Almora (b) Champawat
(c) Netwarh (Uttarkashi) (d) Srinagar

41. Which of the following castes is not included in the prehistoric castes of Himalayan region ?
(a) Gandharv (b) Yaksha (c) Kinnar (d) Shak

42. Which dynasty and capital is known by the Taleshwar copper plates ?
(a) Panwar dynasty and capital Srinagar
(b) Paurava dynasty and capital Brahmpura
(c) Chand dynasty and capital Almora
(d) Katyuri dynasty and Capital Kartikeypura

43. Match the facts given in List – I with their locations in List – II and find the right answer from codes given below :

	List – I		**List – II**
A.	Indian Military Academy	1.	Chamoli
B.	Valley of Flowers	2.	Haridwar
C.	BHEL	3.	Dehradun
D.	Pindari Glacier	4.	Bageshwar

Codes :

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

Teachingninja.in

35. निम्नलिखित में से ब्राह्मणों की कौन सी उपजाति स्थान के नाम पर आधारित नहीं है ?
(a) जोशी (b) छिमवाल (c) कपोली (d) सनवाल

36. निम्नलिखित में से कौन सी जनजाति उत्तराखण्ड से सम्बन्धित नहीं है ?
(a) जौनसारी (b) थारू (c) बुक्सा (d) बैगा

37. उत्तराखण्ड के जनमानस पर सर्वाधिक व्यापक प्रभाव किस सम्प्रदाय का पड़ा है ?
(a) वैष्णव संप्रदाय (b) शैव और शाक्त संप्रदाय
(c) नाग संप्रदाय (d) नाथ संप्रदाय

38. निम्नलिखित में से कौनसी एक लोकगाथा नहीं है ?
(a) हारूल (b) जागर (c) लाडी शाह (d) रमोला

39. निम्नलिखित में से किस जनपद में 'हिलजात्रा' लोक नाट्य का आयोजन होता है ?
(a) उधमसिंह नगर (b) देहरादून (c) पिथौरागढ़ (d) बागेश्वर

40. उत्तराखण्ड में निम्न स्थानों में से कहाँ दुर्योधन और कर्ण की पूजा की जाती है ?
(a) अल्मोड़ा (b) चम्पावत
(c) नेतवाड़ (उत्तर काशी) (d) श्रीनगर

41. निम्न में से किस जाति की गणना हिमालय की प्रागैतिहासिक जातियों में नहीं की जाती है ?
(a) गंधर्व (b) यक्ष (c) किन्नर (d) शक

42. तालेश्वर ताम्र पत्रों में किस राजवंश और राजधानी का पता चलता है ?
(a) पँवार वंश और राजधानी श्रीनगर (b) पौरव वंश और राजधानी ब्रह्मपुर
(c) चंद वंश और राजधानी अल्मोड़ा (d) कत्यूरी वंश और राजधानी कार्तिकेयपुर

43. सूची-I में दिये गये तथ्यों का मेल सूची-II में दिये हुए स्थानों से कीजिये और नीचे लिखे कोड से सही उत्तर बताइए :

	सूची – I		सूची – II
A.	भारतीय सैन्य अकादमी (IMA)	1.	चमोली
B.	फूलों की घाटी	2.	हरिद्वार
C.	भेल (BHEL)	3.	देहरादून
D.	पिण्डारी ग्लेशियर	4.	बागेश्वर

कूट :

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

Teachingninja.in

44. Who was the founder of Almora/Alam Nagar ?
(a) Somchand (b) Rudra Chand
(c) Baj Bahadur Chand (d) Balo Kalyan Chand

45. Which Mughal prince took asylum at Srinagar (Garhwal) in 1658 A.D. ?
(a) Dara Shikoh (b) Sulemman Shikoh
(c) Mirza Mughal (d) Nazawat Khan

46. From which of the following places in Uttarakhand, did we find ancient Rock-Edicts ?
(a) Pandukeshwar (b) Palethi (c) Kalsi (d) Taleshwar

47. Who was the last king of Chand dynasty of Kumaon Kingdom ?
(a) Mohan Chand (b) Mahendra Chand
(c) Shiv Chand (d) Pradyumn Chand

48. 'Gunth land' means
(a) Land granted to temple (b) Land granted for defence service
(c) Land granted for Civil Service (d) Land granted for grazing/pasture land

49. Who was the Author of 'Himalayan – Districts' ?
(a) Gardner (b) Atkinson (c) Shekhar Pathak (d) Maula Ram

50. To which of the following sector "Vir Chandra singh Garhwali Yojna" of Uttarakhand Government is related ?
(a) Education (b) Tourism (c) Agriculture (d) Medical

51. As per Uttarakhand Economic Survey (2018-19), which of the following district of Uttarakhand State had the highest per capita income during 2016-17 ?
(a) Udhamsingh Nagar (b) Dehradun
(c) Haridwar (d) Nainital

52. Which of the following pairs is not correctly matched ?

	Place		District
(a)	Khirsu	–	Pauri Garhwal
(b)	Auli	–	Chamoli
(c)	Kausani	–	Pittoragarh
(d)	Shitlakhet	–	Almora

53. As per Geographical area at what place does the State of Uttarakhand stand among the States of India ?
(a) 19^{th} (b) 16^{th} (c) 15^{th} (d) 22^{nd}

54. As per Census-2011, Sex ratio of Uttarakhand State, is
(a) 972 (b) 963 (c) 940 (d) 910

55. Name the Nepali king, among the following, who ruled over Khash Desh, Kedar Bhumi and Danav Bhutal in the last era of 12^{th} Century.
(a) Ashok Challa (b) Krachalla (c) Jitar Mall (d) Ajaipal

Teachingninja.in

44. अल्मोड़ा/आलमनगर का संस्थापक कौन था ?

(a) सोमचन्द (b) रूद्र चंद (c) बाज बहादुर चन्द (d) बालो कल्याण चन्द

45. 1658 ई. में किस मुगल शहजादे ने श्रीनगर (गढ़वाल) में शरण ली थी ?

(a) दारा शिकोह (b) सुलेमान शिकोह (c) मिर्जा मुगल (d) नज़ावत खाँ

46. उत्तराखण्ड में निम्न में से किस स्थान पर प्राचीन शिलालेख मिले थे ?

(a) पाण्डुकेश्वर (b) पलेठी (c) कलसी (d) तालेश्वर

47. कुमाँयू राज्य के चंदवंश का अन्तिम शासक कौन था ?

(a) मोहन चंद (b) महेन्द्र चंद (c) शिव चंद (d) प्रद्युम्न चंद

48. 'गूंठ भूमि' का अर्थ है

(a) मंदिर को प्रदत्त भूमि (b) सैन्य सेवा हेतु प्रदत्त भूमि

(c) प्रशासनिक सेवा हेतु प्रदत्त भूमि (d) चारागाह हेतु प्रदत्त भूमि

49. 'हिमालयन डिस्ट्रिक्ट्स' के लेखक कौन थे ?

(a) गार्डनर (b) एटकिन्सन (c) शेखर पाठक (d) मौलाराम

50. उत्तराखण्ड शासन की "वीर चन्द्र सिंह गढ़वाली योजना" निम्न में से किस क्षेत्र से संबन्धित है ?

(a) शिक्षा (b) पर्यटन (c) कृषि (d) चिकित्सा

51. उत्तराखण्ड आर्थिक सर्वेक्षण (2018-19) के अनुसार उत्तराखण्ड के निम्न में से किस जनपद की प्रति व्यक्ति आय 2016-17 में सर्वाधिक रही ?

(a) ऊधमसिंह नगर (b) देहरादून (c) हरिद्वार (d) नैनीताल

52. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म, सही सुमेलित नहीं है ?

	स्थान		**जनपद**
(a)	खिर्सू	–	पौड़ी गढ़वाल
(b)	औली	–	चमोली
(c)	कौसानी	–	पिथौरागढ़
(d)	शीतलाखेत	–	अल्मोड़ा

53. भौगोलिक क्षेत्रफल की दृष्टि से उत्तराखण्ड राज्य–भारतीय राज्यों में किस स्थान पर है ?

(a) उन्नीसवें (b) सोलहवें (c) पन्द्रहवें (d) बाइसवें

54. उत्तराखण्ड राज्य का लिंगानुपात, 2011 की जनगणना के अनुसार है :

(a) 972 (b) 963 (c) 940 (d) 910

55. नीचे लिखे नामों में उस नेपाली राजा का नाम इंगित कीजिये जिसने बारहवीं सदी के अंत में खश–देश, केदार भूमि और दानव भूतल प्रदेश पर राज्य किया था ।

(a) अशोक चल्ल (b) क्राचल्ल (c) जितार मल्ल (d) अजय पाल

Teachingninja.in

56. Where from did the "Chipko Movement" start ?
(a) Tehri (b) Chamoli (c) Uttarkashi (d) Almora

57. The districts with highest and lowest population (2011 census) in Uttarakhand are
(a) Haridwar and Rudraprayag (b) Dehradun and Champavat
(c) Udhamsingh Nagar and Bageshwar (d) Nainital and Chamoli

58. The first Agriculture University of India at Pantnagar was established on
(a) 17^{th} November, 1962 (b) 17^{th} November, 1960
(c) 17^{th} November, 1964 (d) 17^{th} November, 1965

59. When was president rule imposed on Uttarakhand State, for the first time, after its formation ?
(a) 18^{th} March, 2019 (b) 18^{th} March, 2018
(c) 27^{th} March, 2016 (d) 22^{nd} April, 2016

60. Which of the following Commissioner of British Kumaun, adopted the Patwari system-in place of Police system-for the general administration ?
(a) Captain Young (b) Mr. Trail
(c) Mr. Frazer (d) None of the above

61. How many seats are reserved for the Schedule Caste candidate in the Uttarakhand Legislative Assembly ?
(a) 5 (b) 9 (c) 13 (d) 17

62. Where was the head quarter of the British Garhwal in 1840 ?
(a) Pauri (b) Tehri (c) Dehradun (d) Nainital

63. Who constitutes the State Finance Commission to review the financial position of the Panchayats in Uttarakhand ?
(a) Governor (b) Chief Minister (c) Home Minister (d) Finance Minister

64. Which year was the Atal New India Challenge (ANIC) started ?
(a) 2015-16 (b) 2018-19 (c) 2020-21 (d) 2014-15

65. Where was the "Rural and Agriculture Development Committee" established ?
(a) Dehradun (b) Haldwani (c) Nainital (d) Pauri

66. In which year was the "Raj Bhavan' established in Nainital ?
(a) 1857 (b) 1997 (c) 1987 (d) 1897

67. Kumaun Mandal Vikas Nigam and Garhwal Mandal Vikas Nigam were established on
(a) 30^{th} March, 1971 (b) 31^{st} March, 1973
(c) 31^{st} March, 1976 (d) 30^{th} March, 1980

68. As per the 2011 census the percentage of Schedule Caste among total population of Uttarakhand State is
(a) 12.20 % (b) 18.76 % (c) 21.44 % (d) 30.56 %

Teachingninja.in

56. 'चिपको आंदोलन' – कहाँ से शुरु हुआ ?
(a) टिहरी (b) चमोली (c) उत्तरकाशी (d) अल्मोड़ा

57. उत्तराखण्ड में सर्वाधिक एवं न्यूनतम जनसंख्या (2011 जनगणना) वाले जनपद हैं :
(a) हरिद्वार तथा रूद्रप्रयाग (b) देहरादून तथा चंपावत
(c) ऊधमसिंह नगर तथा बागेश्वर (d) नैनीताल तथा चमोली

58. भारत के प्रथम कृषि विश्वविद्यालय की स्थापना पंतनगर में हुई थी :
(a) 17 नवम्बर 1962 (b) 17 नवम्बर 1960
(c) 17 नवम्बर 1964 (d) 17 नवम्बर 1965

59. उत्तराखण्ड राज्य के अस्तित्व में आने के बाद, प्रथम बार राष्ट्रपति शासन कब लगाया गया था ?
(a) 18 मार्च 2019 (b) 18 मार्च 2018 (c) 27 मार्च 2016 (d) 22 अप्रैल 2016

60. निम्न में से ब्रिटिश कुमाऊँ के किस कमिश्नर ने, पुलिस व्यवस्था के स्थान पर – सामान्य प्रशासन के लिये – पटवारी व्यवस्था लागू की थी ?
(a) कैप्टन यंग (b) श्री ट्रेल (c) श्री फेज़र (d) उपरोक्त में कोई नहीं

61. उत्तराखण्ड की विधानसभा में अनुसूचित जाति के प्रत्याशियों के लिये कितने स्थान आरक्षित रखे गये हैं ?
(a) 5 (b) 9 (c) 13 (d) 17

62. ब्रिटिश गढ़वाल का 1840 में मुख्यालय कहाँ था ?
(a) पौड़ी में (b) टिहरी में (c) देहरादून में (d) नैनीताल में

63. उत्तराखण्ड में पंचायतों की वित्तीय स्थिति का पुनर्विलोकन करने हेतु राज्य वित्त आयोग का गठन कौन करता है ?
(a) राज्यपाल (b) मुख्यमंत्री (c) गृहमंत्री (d) वित्तमंत्री

64. 'अटल न्यू इंडिया चैलेन्ज' – किस वर्ष से प्रारम्भ किया गया था ?
(a) 2015-16 (b) 2018-2019 (c) 2020-21 (d) 2014-15

65. "ग्रामीण एवं कृषि विकास समिति" की स्थापना कहाँ की गई थी ?
(a) देहरादून (b) हल्द्वानी (c) नैनीताल (d) पौड़ी

66. नैनीताल में राजभवन की स्थापना किस वर्ष में की गई थी ?
(a) 1857 (b) 1997 (c) 1987 (d) 1897

67. कुमाऊँ मंडल विकास निगम एवं गढ़वाल मंडल विकास निगम की स्थापना की गई थी :
(a) 30 मार्च 1971 को (b) 31 मार्च 1973 को
(c) 31 मार्च 1976 को (d) 30 मार्च 1980 को

68. 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तराखण्ड राज्य की कुल जनसंख्या में, अनुसूचित जाति का प्रतिशत है
(a) 12.20% (b) 18.76% (c) 21.44% (d) 30.56%

Teachingninja.in

69. In which year, for first time, symposium on Environment was proposed at Stockholm ?
(a) 1968 (b) 1972 (c) 1980 (d) 1982

70. The area under forests in Uttarakhand State is
(a) 34651 sq. km. (b) 30662 sq. km. (c) 28462 sq. km. (d) 22462 sq. km.

71. Which mineral is mainly found in Jhiroli (Bageshwar) and Chandak (Pithorgarh) ?
(a) Magnesite (b) Graphite (c) Gypsum (d) Dolomite

72. At which place is the Centre for Aromatic Plants (CAP) in Uttarakhand situated ?
(a) Bhagwanpur (b) Rudrapur (c) Kashipur (d) Selaqui

73. As per census-2011, which district of Uttarakhand had the lowest female literacy ?
(a) Udhamsingh Nagar (b) Tehri – Garhwal
(c) Uttarkashi (d) Dehradun

74. The Uttarakhand Livelihoods Improvement Project for Himalayas (ULIPH) is managed by
(a) Uttarakhand Gramya Vikas Samiti
(b) District Rural Development Agency (DRDA)
(c) Parvatiya Vikas Jan Samiti
(d) None of these

75. Match the facts given in List – I with locations in List – II and find the right answers from codes given below :

	List – I		**List – II**
A.	Max. Geographical area district	1.	Dehradun
B.	Min. Geographical area district	2.	Haridwar
C.	Max. population district	3.	Uttarkashi
D.	Highest Literacy district	4.	Champawat

Codes :

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

76. Which one of the following items is not included in Primary Sector to estimate Gross State Domestic product of Uttarakhand during the year 2019-20 ?
(a) Animal Husbandry (Livestock) (b) Forestry and Logging
(c) Mining and Quarrying (d) None of these

77. On which date was the "Kisan Protsahan Pension Yojna" – initiated by Uttarakhand government ?
(a) 5th June, 2013 (b) 15th August, 2014
(c) 7th April, 2016 (d) 18th May, 2016

Teachingninja.in

69. स्टॉकहोम में प्रथमबार पर्यावरण पर संगोष्ठी किस वर्ष प्रस्तावित की गई थी ?
(a) 1968 (b) 1972 (c) 1980 (d) 1982

70. उत्तराखण्ड राज्य में वनों के अंतर्गत क्षेत्रफल है :
(a) 34651 वर्ग कि.मी. (b) 30662 वर्ग कि.मी.
(c) 28462 वर्ग कि.मी. (d) 22462 वर्ग कि.मी.

71. झिरोली (बागेश्वर) व चाण्डक (पिथौरागढ़) में कौन सा खनिज मुख्य रूप से पाया जाता है ?
(a) मैग्नेसाइट (b) ग्रेफाइट (c) जिप्सम (d) डोलोमाइट

72. सगन्ध पादप केन्द्र (सी.ए.पी.) उत्तराखण्ड में किस स्थान पर स्थित है ?
(a) भगवानपुर (b) रुद्रपुर (c) काशीपुर (d) सेलाकुई

73. जनगणना–2011 के अनुसार उत्तराखण्ड के किस जनपद में महिला साक्षरता न्यूनतम थी ?
(a) ऊधमसिंह नगर (b) टिहरी–गढ़वाल (c) उत्तरकाशी (d) देहरादून

74. हिमालय के लिये उत्तराखण्ड आजीविका सुधार प्रोजेक्ट (यू एल आई पी एच) प्रबंधित किया जाता है
(a) उत्तराखण्ड ग्राम्य विकास समिति द्वारा
(b) जिला ग्रामीण विकास अभिकरण द्वारा (डी आर डी ए)
(c) पर्वतीय विकास जन समिति द्वारा
(d) इनमें से कोई नहीं

75. सूची-I में दिये गये तथ्यों का मेल सूची-II में दिये स्थानों से कीजिये और नीचे दिये कोड से सही उत्तर बताइये :

	सूची-I		**सूची-II**
A.	अधिकतम क्षेत्रफल वाला जिला	1.	देहरादून
B.	न्यूनतम क्षेत्रफल वाला जिला	2.	हरिद्वार
C.	अधिकतम जनसंख्या वाला जिला	3.	उत्तरकाशी
D.	अधिकतम साक्षरता वाला जिला	4.	चम्पावत

कूट :

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

76. निम्नलिखित में से कौन सी मद उत्तराखण्ड राज्य सकल घरेलू उत्पाद के आंकलन में 2019–20 के दौरान प्राथमिक क्षेत्र में सम्मिलित नहीं है ?
(a) पशुपालन (b) वानिकी एवं लट्ठा बनाना
(c) खनन तथा उत्खनन (d) इनमें से कोई नहीं

77. उत्तराखण्ड सरकार द्वारा किस तिथि से "किसान प्रोत्साहन पेंशन योजना" प्रारम्भ की गई ?
(a) 05 जून 2013 (b) 15 अगस्त 2014 (c) 07 अप्रैल 2016 (d) 18 मई 2016

Teachingninja.in

78. Pheromones are example of
(a) Growth hormones (b) Endohormones
(c) Ectohormones (d) None of the above

79. Isotonic solutions have identical
(a) Vapour pressure (b) Viscosity
(c) Surface tension (d) Osmotic pressure

80. Due to which of the following, sky appears to be blue ?
(a) Refraction (b) Reflection (c) Diffraction (d) Scattering

81. Name of the first transgenic animal is
(a) Ravi (b) Dolly (c) Gauri (d) Sharda

82. Which of the following is not a volatile organic compound ?
(a) Acetaldehyde (b) Formaldehyde
(c) Hydrochloric Acid (d) Dichloromethane

83. Which of the followings is not an Operating System ?
(a) Unix (b) Linux (c) Java (d) Windows-11

84. A diode can be used to
(a) amplify electrical signal
(b) convert alternating current to direct current
(c) produce electrical signal
(d) produce gamma rays

85. Which of the follwings is best indicator of Sulphur dioxide pollution ?
(a) Bryophytes (b) Lichens (c) Ferns (d) Algae

86. The nitrogenous waste-uric acid is excreted out by
(a) Human (b) Birds
(c) Lizards (d) Birds and Lizards both

87. Who started the famous Newspaper the 'Indian Opinion' ?
(a) Raja Mahendra Pratap (b) Lala Hardayal
(c) Mohandas Karam Chand Gandhi (d) None of above

88. Wardha Scheme of Education was proposed by
(a) Dr. Radha Krishnan (b) D.S. Kothari
(c) W.W. Hunter (d) Mahatma Gandhi

89. There are sixteen chromosomes in leaf of a gymnosperm. How many chromosomes would occur in its endosperm ?
(a) Eight (b) Thirty two (c) Sixty four (d) Twenty four

Teachingninja.in

78. फीरोमोन्स उदाहरण हैं :

(a) वृद्धि हॉर्मोन्स के (b) अन्त: हॉर्मोन्स के (c) बाह्य हॉर्मोन्स के (d) उपरोक्त में कोई नहीं

79. आइसोटोनिक घोलों में समान होते हैं, उनके

(a) वाष्प–दाब (b) श्यानता (c) पृष्ठ तनाव (d) परासरण दाब

80. निम्न में से किस के कारण, आसमान नीला दिखाई पड़ता है ?

(a) अपवर्तन (b) परावर्तन (c) विवर्तन (d) प्रकीर्णन

81. प्रथम ट्रांसजैनिक जन्तु का नाम है :

(a) रवि (b) डॉली (c) गौरी (d) शारदा

82. निम्नलिखित में से कौन एक वाष्पशील कार्बनिक यौगिक नहीं है ?

(a) एसीटल्डीहाइड (b) फार्मल्डीहाइड (c) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल (d) डाइक्लोरोमीथेन

83. निम्नलिखित में से कौन एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं हैं ?

(a) यूनिक्स (b) लिनक्स (c) जावा (d) विंडोज–11

84. डायोड का उपयोग किया जा सकता है :

(a) विद्युत संकेत के परिवर्धन के लिए (b) प्रत्यावर्ती धारा को एकदिश धारा में बदलने के लिए

(c) विद्युत संकेत उत्पन्न करने के लिए (d) गामा किरणों को उत्पन्न करने के लिए

85. निम्नलिखित में से कौन सल्फर डाइऑक्साइड प्रदूषण का सर्वोत्तम सूचक हैं ?

(a) ब्रायोफाइट्स (b) शैवाक (लाइकेन्स) (c) फर्न्स (d) शैवाल

86. यूरिक अम्ल नामक नत्रजनीय अपशिष्ट उत्सर्जित किया जाता है

(a) मानव द्वारा (b) पक्षियों द्वारा

(c) छिपकलियों द्वारा (d) पक्षी तथा छिपकली दोनों के द्वारा

87. प्रसिद्ध समाचार पत्र 'इण्डियन ओपिनीयन' किसके द्वारा प्रारम्भ किया गया था ?

(a) राजा महेन्द्र प्रताप (b) लाला हरदयाल

(c) मोहनदास करमचन्द गाँधी (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

88. शिक्षा की वर्धा योजना किसके द्वारा प्रस्तावित थी ?

(a) डॉ. राधाकृष्णन (b) डी.एस. कोठारी (c) डब्ल्यू.डब्ल्यू. हण्टर (d) महात्मा गाँधी

89. एक अनावृतबीजी की पत्ती में सोलह गुणसूत्र हैं। इसके भ्रूणपोष में कितने गुणसूत्र होंगे ?

(a) आठ (b) बत्तीस (c) चौसठ (d) चौबीस

Teachingninja.in

90. Who was the biographer of A.O. Hume and who later became the President of Indian National Congress ?

(a) H.S. Olcott (b) A.C. Banerjee
(c) Subramania Iyer (d) William Wedderburn

91. To which movement was 'Teenkathiya Contract' related ?

(a) Champaran Satyagraha (b) Non-Cooperation Movement
(c) Quit India Movement (d) Salt Satyagraha

92. What was the theme of 16th Pravasi Bharatiya Divas ?

(a) Contributing to Aatmanirbhar Bharat
(b) Apna Bharat, Apna Gaurav
(c) Stand up India, Start up India
(d) None of the above

93. Who is the recipient of Sahitya Academic Award for Hindi Poetry in 2020 ?

(a) Anamika (b) Ramesh Kuntal Megh
(c) Chitra Mudgal (d) Nand Kishore Acharya

94. Who is presently the Lieutenant Governor of Delhi ?

(a) Kiran Bedi (b) Tejendra Khanna (c) Najeeb Jung (d) Anil Baijal

95. Who has been appointed as the new president of FICCI for 2020-2021 ?

(a) Sangita Reddy (b) Udday Shankar (c) Vijay Gokhle (d) Aditya Birla

96. Which of the following players has won Gold Medal in Athletics in Tokyo Paralympics ?

(a) Pramod Bhagat (b) Sumit Antil
(c) Manish Narwal (d) Krishna Nagar

97. 108th Indian Science Congress will be hosted in 2022, at

(a) Gandhinagar (b) Silchar (c) Pune (d) New Delhi

98. To which Country are the winners of Nobel Peace Prize 2021 related ?

(a) Egypt and Australia (b) Malaysia and Italy
(c) Philippines and Russia (d) Germany and Japan

99. Who is the fifth winner of the 'High Commissioner for a Day' contest organized to celebrate International Girl Child Day ?

(a) Sanjana Kumari (b) Rudrali Patil
(c) Chaitanya Venkateswaran (d) Aditi Maheshwari

100. Who was regarded as the father of Electric telegraph in India ?

(a) Lord Canning (b) William Bentinck
(c) Lord Dalhousie (d) None of above

Teachingninja.in

90. ए.ओ. ह्यूम का वह जीवनी लेखक कौन था जो बाद में इण्डियन नेशनल काँग्रेस का अध्यक्ष बना ?

(a) एच.एस. ऑलकॉट
(b) ए.सी. बनर्जी
(c) सुब्रामनिया अय्यर
(d) विलियम वैडरबर्न

91. 'तीनकठिया अनुबन्ध' किस आन्दोलन से सम्बन्धित था ?

(a) चम्पारण सत्याग्रह
(b) असहयोग आन्दोलन
(c) भारत छोड़ो आन्दोलन
(d) नमक सत्याग्रह

92. 16वें प्रवासी भारतीय दिवस की थीम क्या थी ?

(a) आत्मनिर्भर भारत में योगदान
(b) अपना भारत, अपना गौरव
(c) स्टैंड अप इंडिया, स्टार्ट अप इंडिया
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

93. सन् 2020 में हिन्दी कविता के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार के प्राप्तकर्ता कौन हैं ?

(a) अनामिका (b) रमेश कुंतल मेघ (c) चित्रा मुद्गल (d) नन्द किशोर आचार्य

94. वर्तमान में, दिल्ली का उप-राज्यपाल कौन है ?

(a) किरण बेदी (b) तेजेन्द्र खन्ना (c) नजीब जंग (d) अनिल बैजल

95. सन् 2020-21 के लिए फिक्की (FICCI) का नया अध्यक्ष किसे नियुक्त किया गया है ?

(a) संगीता रेड्डी (b) उदय शंकर (c) विजय गोखले (d) आदित्य बिड़ला

96. निम्नलिखित में से कौन से खिलाड़ी ने टोक्यो पैरालंपिक्स में एथलेटिक्स में स्वर्ण पदक जीता ?

(a) प्रमोद भगत (b) सुमित अंतिल (c) मनीष नरवाल (d) कृष्णा नागर

97. 108वें भारतीय विज्ञान कांग्रेस का आयोजन 2022 में होगा

(a) गाँधीनगर में (b) सिल्चर में (c) पुणे में (d) नई दिल्ली में

98. नोबेल शांति पुरस्कार 2021 के विजेता किस देश से सम्बन्धित हैं ?

(a) मिस्र और ऑस्ट्रेलिया से
(b) मलेशिया और इटली से
(c) फिलीपींस और रूस से
(d) जर्मनी और जापान से

99. अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस मनाने के लिए आयोजित 'एक दिन के लिए उच्च आयुक्त' प्रतियोगिता की पाँचवीं विजेता कौन है ?

(a) संजना कुमारी (b) रुद्राली पाटिल (c) चैतन्या वेंकेटश्वरन (d) अदिति माहेश्वरी

100. भारत में विद्युत तार का जनक किसे माना गया था ?

(a) लॉर्ड कैनिंग (b) विलियम बैन्टिंक (c) लॉर्ड डलहौजी (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Teachingninja.in

PART – 2

GENERAL APTITUDE TEST

101. Which of the number given in options has the property that sum of its divisors is twice the number ?

(a) 12 (b) 24 (c) 48 (d) 28

102. Choose the odd one from the given alternatives :

(a) 115 (b) 196 (c) 135 (d) 164

103. What could be the maximum number of Mondays in the month of October ?

(a) 7 (b) 6 (c) 5 (d) 4

104. If DEAR is coded as 8 – 10 – 2 – 36, how will you code TRACK ?

(a) 40 – 28 – 2 – 6 – 22 (b) 40 – 36 – 2 – 4 – 22

(c) 40 – 36 –2 – 6 – 22 (d) 40 – 36 – 2 – 8 – 22

105. If it was Monday on January 15^{th} 1989, what day it would had been on January 20, 1990 ?

(a) Sunday (b) Monday (c) Tuesday (d) Wednesday

106. If 'SUMMER' is coded as 'RUNNER', how will you code 'WINTER' ?

(a) SUITER (b) VIOUER (c) WALKER (d) SUFFER

107. If F is the brother of A, C is the daughter of A, K is the sister of F and G is the brother of C, then who is the uncle of G ?

(a) A (b) C (c) F (d) K

108. Find the missing number (?) if both sides of :: having same relationship

5 : 36 :: 6 : ?

(a) 48 (b) 49 (c) 50 (d) 56

109. Choose a word from given group which is least likely the other words in the group :

Copper, Zinc, Brass, Aluminum, Iron

(a) Zinc (b) Copper (c) Brass (d) Iron

110. If $\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$, find the value of $\frac{a + b + c}{c}$.

(a) 7 (b) 2 (c) 1/2 (d) 1/7

111. Find the missing number (?)

$4 * 2 = 16$

$5 * 3 = 243$

$6 * 1 = 1$

$4 * 5 = ?$

(a) 20 (b) 256 (c) 625 (d) 1024

Teachingninja.in

भाग – 2
सामान्य बुद्धि परीक्षण

101. दिये विकल्पों में कौन सी संख्या में यह गुण है कि इसके विभाजकों का योग संख्या का दुगना है ?
(a) 12 (b) 24 (c) 48 (d) 28

102. दिये गये विकल्पों में से विषम चुनिये :
(a) 115 (b) 196 (c) 135 (d) 164

103. अक्टूबर माह में सोमवारों की महत्तम संख्या क्या हो सकती है ?
(a) 7 (b) 6 (c) 5 (d) 4

104. यदि DEAR को 8 – 10 – 2 – 36 से कूट किया जाता है, TRACK को आप कैसे कूट करेंगे ?
(a) 40 – 28 – 2 – 6 – 22
(b) 40 – 36 – 2 – 4 – 22
(c) 40 – 36 –2 – 6 – 22
(d) 40 – 36 – 2 – 8 – 22

105. यदि 15 जनवरी, 1989 को सोमवार था, तब 20 जनवरी, 1990 को कौन सा दिन रहा होगा ?
(a) रविवार (b) सोमवार (c) मंगलवार (d) बुधवार

106. यदि 'SUMMER' को 'RUNNER' से कूट किया जाता है, तो आप 'WINTER' को कैसे कूट करेंगे ?
(a) SUITER (b) VIOUER (c) WALKER (d) SUFFER

107. यदि F, A का भाई है, C, A की बेटी है, K, F की बहन है तथा G, C का भाई है, तो G का चाचा/मामा/मौसा/फूफा कौन है ?
(a) A (b) C (c) F (d) K

108. लुप्त संख्या (?) ज्ञात कीजिये यदि :: के दोनों तरफ की संख्याओं में एक जैसा सम्बन्ध हो
5 : 36 :: 6 : ?
(a) 48 (b) 49 (c) 50 (d) 56

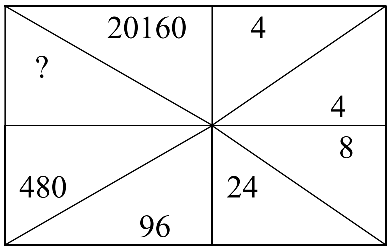
109. दिये समूह के शब्दों से वह शब्द चुनिये जो अन्य शब्दों से किसी अर्थ में भिन्न है :
ताँबा, जिंक, पीतल, एल्यूमीनियम, लोहा
(a) जिंक (b) ताँबा (c) पीतल (d) लोहा

110. यदि $\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$, तो $\frac{a+b+c}{c}$ का मान ज्ञात कीजिये ।
(a) 7 (b) 2 (c) 1/2 (d) 1/7

111. लुप्त संख्या (?) ज्ञात कीजिये :
4 ∗ 2 = 16
5 ∗ 3 = 243
6 ∗ 1 = 1
4 ∗ 5 = ?
(a) 20 (b) 256 (c) 625 (d) 1024

Teachingninja.in

112. Find the missing term (?) in the given figure :

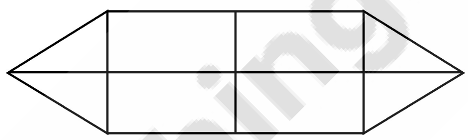


(a) 860 (b) 1140 (c) 2880 (d) 3240

113. In a row of boys, A is at 10th position from left and B is at 9th position from right. If A and B interchange their positon, A becomes 15th from left. How many boys are in the row ?
(a) 23 (b) 27 (c) 28 (d) 31

114. The sum of squares of three natural numbers is 138 and sum of their products taken two at a time is 131. What is the sum of these numbers ?
(a) 10 (b) 20 (c) 30 (d) None of the above

115. How many rectangles are in the given figure ?



(a) 8 (b) 9 (c) 7 (d) 10

116. Choose the odd option from given options :
(a) Chameleon (b) Crocodile (c) Alligator (d) Locust

117. As 'Visual' is related to 'Light', in the same way 'Audio' is related to :
(a) Voice (b) Sound (c) Drama (d) Noise

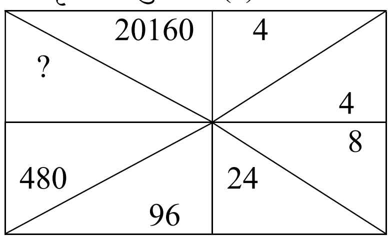
118. A can do a work in 5 days, B can do the same work in 10 days and C can do it in 30 days. If A, B and C work together, then how many days are required to complete the work ?
(a) 6 (b) 5 (c) 4 (d) 3

119. What is the sum of numbers 2°, 3° and 4° ?
(a) 9 (b) 3 (c) 0 (d) 2

120. A father said to his son "I was as old as you are at present at the time of your birth". If present age of father is 38 years, what was the age of the son five years ago ?
(a) 14 years (b) 19 years (c) 33 years (d) 38 years

Teachingninja.in

112. दी गयी आकृति में लुप्त पद (?) ज्ञात कीजिये :



(a) 860 (b) 1140 (c) 2880 (d) 3240

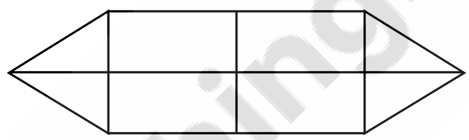
113. लड़कों की एक पंक्ति में, A बायें से 10वें स्थान पर तथा B दायें से 9वें स्थान पर है । यदि A तथा B अपने स्थान परस्पर बदल लेते हैं तो A बायें से 15वें स्थान पर हो जाता है । पंक्ति में कितने लड़के हैं ?

(a) 23 (b) 27 (c) 28 (d) 31

114. तीन प्राकृतिक संख्याओं के वर्गों का योग 138 है तथा दो-दो संख्याओं के गुणनफल का योग 131 है । इन प्राकृतिक संख्याओं का योग क्या है ?

(a) 10 (b) 20 (c) 30 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

115. दी गयी आकृति में कुल कितने आयत हैं ?



(a) 8 (b) 9 (c) 7 (d) 10

116. उस विकल्प को चुनिये जो दिये गये अन्य विकल्पों से भिन्न है :

(a) गिरगिट (b) मगरमच्छ (c) घड़ियाल (d) टिड्डी

117. जैसे 'दृश्य', 'रोशनी' से सम्बन्धित है, उसी प्रकार 'श्रव्य' सम्बन्धित है :

(a) आवाज से (b) ध्वनि से (c) नाटक से (d) शोर से

118. A किसी कार्य को करने में 5 दिन लगाता है, उसी कार्य को B, 10 दिनों में एवं C, 30 दिनों में पूर्ण करता है । यदि A, B एवं C मिलकर उसी कार्य को करें तो कार्य को पूर्ण करने के लिये कितने दिन लगेंगे ?

(a) 6 (b) 5 (c) 4 (d) 3

119. संख्याओं 2°, 3° एवं 4° का योग क्या है ?

(a) 9 (b) 3 (c) 0 (d) 2

120. एक पिता ने अपने पुत्र से कहा "मैं तुम्हारे जन्म के समय तुम्हारी वर्तमान आयु के बराबर था ।" यदि पिता की वर्तमान आयु 38 वर्ष हैं तो पाँच वर्ष पूर्व पुत्र की आयु क्या थी ?

(a) 14 वर्ष (b) 19 वर्ष (c) 33 वर्ष (d) 38 वर्ष

Teachingninja.in

121. If – means ×,
× means +,
+ means ÷ and
÷ means –, then
what is the value of 40 × 12 + 3 – 6 ÷ 60 ?
(a) 16 (b) 44 (c) 54 (d) None of above

122. Which number from given options should come in place of question mark (?) in the following series ?
3, 8, ?, 46, 100, 210, 432
(a) 18 (b) 20 (c) 22 (d) 24

123. What is the mirror image of a clock at 7 : 35 ?
(a) 4 : 25 (b) 5 : 25 (c) 4 : 35 (d) 5 : 35

124. Two trains leave Haridwar at the same time in opposite directions. Speeds of these trains are 65 km and 55 km per hour, respectively. After, how many minutes will these trains be 150 km apart from each other ?
(a) 80 minutes (b) 75 minutes (c) 70 minutes (d) 68 minutes

125. Choose the odd pair of words from given options :
(a) Blacksmith : Anvil (b) Carpenter : Saw
(c) Barber : Scissor (d) Goldsmith : Ornament

126. Choose the odd one from the given options :
(a) Carrot (b) Potato (c) Tomato (d) Beetroot

127. The ratio of ages of father and son at present is 7 : 1. After seven years hence, this ratio will become 5 : 1. What is the sum of the present ages of father and son ?
(a) 112 years (b) 100 years (c) 98 years (d) None of above

128. If $\{2x - 2(4 - x)\} < (2x - 3) < (3x + 3)$, then x can take which of the value given in options ?
(a) 5 (b) 4 (c) 3 (d) 2

129. In a family of four persons A, B, C and D, D is grandmother of A and mother of B while C is wife of B. How is C related to A ?
(a) Daughter (b) Grandmother (c) Mother (d) None of above

130. The next term of the series –1, 0, 3, 8, _____ will be
(a) 16 (b) 15 (c) 13 (d) 12

131. In a certain coded language, '123' means 'hot filtered coffee', '365' means 'very hot day', '589' means 'day and night'. Which digit stands for 'very' ?
(a) 5 (b) 6 (c) 8 (d) 9

Teachingninja.in

121. यदि – का अर्थ ×,
× का अर्थ +,
+ का अर्थ ÷ तथा
÷ का अर्थ – है,
तो 40 × 12 + 3 – 6 ÷ 60 का मान क्या है ?
(a) 16 (b) 44 (c) 54 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

122. निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर दिये गये विकल्पों में से कौन सी संख्या आनी चाहिये ?
3, 8, ?, 46, 100, 210, 432
(a) 18 (b) 20 (c) 22 (d) 24

123. 7 : 35 बजे किसी घड़ी का दर्पण प्रतिबिम्ब क्या है ?
(a) 4 : 25 (b) 5 : 25 (c) 4 : 35 (d) 5 : 35

124. एक ही समय पर दो रेलगाड़ियाँ हरिद्वार से विपरीत दिशाओं में जाती हैं । इन रेलगाड़ियों की गति क्रमश: 65 कि.मी. एवं 55 कि.मी. प्रति घंटा है । कितने मिनटों बाद यह रेलगाड़ियाँ परस्पर 150 कि.मी. की दूरी पर होंगी ?
(a) 80 मिनट (b) 75 मिनट (c) 70 मिनट (d) 68 मिनट

125. दिये गये विकल्पों में विषम युग्म को चुनिये :
(a) लोहार : निहाई (b) बढ़ई : आरी (c) नाई : कैंची (d) सुनार : गहना

126. दिये गये विकल्पों में से विषम को चुनिये :
(a) गाजर (b) आलू (c) टमाटर (d) चुकंदर

127. पिता एवं पुत्र की आयु का वर्तमान में अनुपात 7 : 1 है । अब से 7 वर्ष बाद यह अनुपात 5 : 1 हो जायेगा । वर्तमान में पिता एवं पुत्र की आयु का योग क्या है ?
(a) 112 वर्ष (b) 100 वर्ष (c) 98 वर्ष (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

128. यदि $\{2x - 2(4 - x)\} < (2x - 3) < (3x + 3)$, तब दिये विकल्पों में से कौन सा मान x का हो सकता है ?
(a) 5 (b) 4 (c) 3 (d) 2

129. चार सदस्यों A, B, C तथा D के एक परिवार में D, A की दादी एवं B की माता हैं जबकि C, B की पत्नी है । C का A के साथ क्या सम्बन्ध है ?
(a) पुत्री (b) दादी (c) माता (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

130. श्रेणी –1, 0, 3, 8, ___ का आगामी पद होगा :
(a) 16 (b) 15 (c) 13 (d) 12

131. एक निश्चित कूट भाषा में '123' का अर्थ 'hot filtered coffee' है, '365' का अर्थ 'very hot day' है, '589' का अर्थ 'day and night' है । कौन सा अंक 'very' को दर्शाता है ?
(a) 5 (b) 6 (c) 8 (d) 9

Teachingninja.in

132. Which one of the given options would be meaningful order of the following words ?

1. Family 2. Community 3. Member
4. Locality 5. Country

(a) 3, 1, 4, 2, 5 (b) 3, 1, 2, 4, 5 (c) 3, 1, 2, 5, 4 (d) 3, 1, 4, 5, 2

133. The independence day of our country in 1988 was celebrated on Wednesday. On what day was it celebrated in 1989 ?

(a) Monday (b) Tuesday (c) Thursday (d) Friday

134. Choose that option of word from given options which cannot be formed from the letters of the word 'CONSULTATION'.

(a) CONSTANT (b) NATION (c) SALUTE (d) STATION

135. Raju is 8^{th} from left and is 9^{th} to the left of Ramu who is 5^{th} from right in a row. How many students are in the row ?

(a) 19 (b) 20 (c) 21 (d) 22

136. Two numbers are in the ratio 2 : 5. If 16 is added to each of them, their ratio becomes 1 : 2. What are these numbers ?

(a) 20, 50 (b) 28, 70 (c) 16, 40 (d) 32, 80

137. If $2 * 3 = 10$; $7 * 2 = 63$; $6 * 5 = 66$; $8 * 4 = 96$

then what is the value of $9 * 7$?

(a) 106 (b) 144 (c) 146 (d) 156

138. In the given table find the missing value (?)

25	144	60
81	225	135
49	289	?

(a) 119 (b) 120 (c) 170 (d) 190

139. A train of length 480 metres crosses a pole in 32 seconds. What is the speed of the train ?

(a) 36 km/hr. (b) 45 km/hr. (c) 54 km/hr. (d) 63 km/hr.

140. Which number will come at 'Q' in the given series ?

6, 8, 17, 19, 28, 30, Q

(a) 32 (b) 37 (c) 38 (d) 39

141. The value of $\{(0.01) + (0.01)^2\}$ is

(a) 0.0101 (b) 0.1001 (c) 0.0011 (d) 0.0002

Teachingninja.in

132. दिये विकल्पों में से कौन सा एक विकल्प निम्नलिखित शब्दों का एक सार्थक क्रम होगा ?

1. परिवार 2. समुदाय 3. सदस्य
4. मोहल्ला 5. राष्ट्र

(a) 3, 1, 4, 2, 5 (b) 3, 1, 2, 4, 5 (c) 3, 1, 2, 5, 4 (d) 3, 1, 4, 5, 2

133. हमारे देश का स्वतन्त्रता दिवस 1988 में बुधवार को मनाया गया था । 1989 में यह किस दिन मनाया गया था ?

(a) सोमवार (b) मंगलवार (c) गुरुवार (d) शुक्रवार

134. दिये विकल्पों में से शब्द के उस विकल्प को चुनिये जो 'CONSULTATION' शब्द के अक्षरों से नहीं बनाया जा सकता है ।

(a) CONSTANT (b) NATION (c) SALUTE (d) STATION

135. एक पंक्ति में राजू बायें से आठवाँ है, एवं रामू के बायें से नौवां है जो कि दायें से पाँचवाँ है । पंक्ति में कितने विद्यार्थी हैं ?

(a) 19 (b) 20 (c) 21 (d) 22

136. दो संख्याओं का अनुपात 2 : 5 है । यदि प्रत्येक में 16 जोड़ा जाता है तो यह अनुपात 1 : 2 हो जाता है । ये संख्यायें क्या हैं ?

(a) 20, 50 (b) 28, 70 (c) 16, 40 (d) 32, 80

137. यदि 2 ∗ 3 = 10; 7 ∗ 2 = 63; 6 ∗ 5 = 66; 8 ∗ 4 = 96
है तब 9 ∗ 7 का मान क्या है ?

(a) 106 (b) 144 (c) 146 (d) 156

138. दी गयी तालिका में लुप्त मान (?) ज्ञात कीजिये ।

25	144	60
81	225	135
49	289	?

(a) 119 (b) 120 (c) 170 (d) 190

139. 480 मीटर लम्बी एक रेलगाड़ी एक खम्भे को 32 सेकेन्डस् में पार कर लेती है । रेलगाड़ी की गति क्या है ?

(a) 36 कि.मी. प्रति घंटा (b) 45 कि.मी. प्रति घंटा
(c) 54 कि.मी. प्रति घंटा (d) 63 कि.मी. प्रति घंटा

140. दी गयी शृंखला में 'Q' के स्थान पर कौन सी संख्या आयेगी ?

6, 8, 17, 19, 28, 30, Q

(a) 32 (b) 37 (c) 38 (d) 39

141. $\{(0.01) + (0.01)^2\}$ का मान है :

(a) 0.0101 (b) 0.1001 (c) 0.0011 (d) 0.0002

Teachingninja.in

142. What is the degree of the angle between hour and minute hands of a clock at 7 hours 15 minutes ?

(a) 132° (b) 127.5° (c) 125.5° (d) 120°

143. How many prime numbers are between 1 to 100 ?

(a) 24 (b) 25 (c) 26 (d) 27

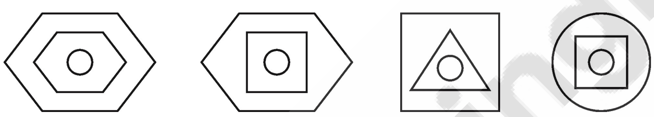
144. A man walks from a point 5 metres towards East and then 10 metres to his right. After that he continuously turns to his left and walks 10, 5, 10 metres, respectively. How far is he now from his initial point ?

(a) $5\sqrt{3}$ (b) $3\sqrt{5}$ (c) $5\sqrt{2}$ (d) 10

145. What is the next term of the series 8, 13, 20, 29, 40 ?

(a) 51 (b) 53 (c) 55 (d) 57

146. Which figure is different from other figures in the following figures ?



1 **2** **3** **4**

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

147. If a · b = 16, b · c = 24 and a · c = 6, then value of a · b · c is

(a) 48 (b) 36 (c) 24 (d) 84

148. If RAM = 416 and SHAYAM = 981716, then MAYA = ?

(a) 1656 (b) 6171 (c) 7161 (d) 9181

149. In a class 15 students failed in Mathematics, 20 failed in Physics and 10 failed in both Mathematics and Physics. How many students failed in the class ?

(a) 25 (b) 30 (c) 35 (d) 45

150. A man walks 1 km towards East, then turns to South and walks 5 km. Again, he turns to East and walks 2 km, then he turns to North and walks 9 km. How far is he now from his starting place ?

(a) 2 km (b) 3 km (c) 5 km (d) 9 km

Teachingninja.in

142. 7 बजकर 15 मिनट पर एक घड़ी की घंटे एवं मिनट की सुइयों के बीच का कोण कितने डिग्री का होता है ?

(a) 132° (b) 127.5° (c) 125.5° (d) 120°

143. 1 से 100 के मध्य कितनी अभाज्य संख्यायें हैं ?

(a) 24 (b) 25 (c) 26 (d) 27

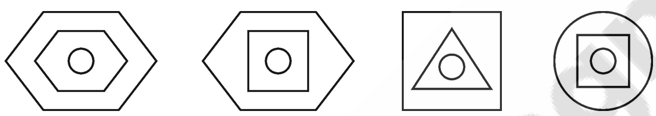
144. एक आदमी एक बिन्दु से 5 मीटर पूर्व की तरफ चलकर 10 मीटर अपने दायें चलता है । इसके बाद वह लगातार अपने बायीं तरफ मुड़कर क्रमश: 10, 5, 10 मीटर चलता है । अब वह अपने प्रारम्भिक बिन्दु से कितनी दूर है ?

(a) $5\sqrt{3}$ (b) $3\sqrt{5}$ (c) $5\sqrt{2}$ (d) 10

145. श्रेणी 8, 13, 20, 29, 40 का अगला पद क्या है ?

(a) 51 (b) 53 (c) 55 (d) 57

146. निम्नलिखित आकृतियों में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से भिन्न है ?



1 **2** **3** **4**

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

147. यदि $a \cdot b = 16$, $b \cdot c = 24$ तथा $a \cdot c = 6$ है, तब $a \cdot b \cdot c$ का मान है

(a) 48 (b) 36 (c) 24 (d) 84

148. यदि RAM = 416 और SHAYAM = 981716 है, तब MAYA = ?

(a) 1656 (b) 6171 (c) 7161 (d) 9181

149. एक कक्षा में 15 छात्र गणित में अनुत्तीर्ण हुये, 20 भौतिक विज्ञान में अनुत्तीर्ण हुये तथा 10 दोनों गणित एवं भौतक विज्ञान में अनुत्तीर्ण हुये । कक्षा में कितने छात्र अनुत्तीर्ण हुये ?

(a) 25 (b) 30 (c) 35 (d) 45

150. एक आदमी पूर्व दिशा में 1 कि.मी. चलता है, फिर वह दक्षिण दिशा में मुड़कर 5 कि.मी. चलता है । पुन: वह पूर्व दिशा की तरफ 2 कि.मी. चलता है, यहाँ से वह उत्तर दिशा में 9 कि.मी. चलता है । अब वह अपने प्रारम्भिक स्थान से कितनी दूरी पर है ?

(a) 2 कि.मी. (b) 3 कि.मी. (c) 5 कि.मी. (d) 9 कि.मी.

Teachingninja.in