



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

UKPSC

Previous Year Paper

RO ARO 2016



↑
पेपर सील खोले बगैर इस तरफ से उत्तर शीट को बाहर निकालें ।
Without opening the Paper seal take out Answer Sheet from this side.

SPR

परीक्षा का वर्ष : 2016
प्रश्न-पुस्तिका

Serial No.

अपना अनुक्रमांक सामने अंकों में
बॉक्स के अन्दर लिखें

शब्दों में

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

प्रश्न-पुस्तिका शुंखला

A

सामान्य अध्ययन

समय : 02 घंटे

पूर्णांक : 150

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें ।

GENERAL STUDIES

Time : 02 Hours

Maximum Marks : 150

महत्वपूर्ण निर्देश

1. प्रश्न-पुस्तिका के कवर पेज पर अथवा अन्दर कहीं भी कुछ न लिखें ।
2. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के अंग्रेजी तथा हिन्दी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर को मानक माना जायेगा ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. अभ्यर्थी अपने अनुक्रमांक, विषय एवं प्रश्न-पुस्तिका की सीरीज की कोडिंग सही-सही करें, अन्यथा उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा और उसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थियों की होगी ।
5. अभ्यर्थी रफ कार्य हेतु प्रश्न-पुस्तिका (बुकलेट) के अन्त में दिये गये पृष्ठों का उपयोग करें । अलग से वर्किंग शीट उपलब्ध नहीं करायी जायेगी ।
6. इस प्रश्न-पुस्तिका में 150 आइटम्स (प्रश्न) हैं । प्रत्येक आइटम के चार वैकल्पिक उत्तर आइटम के नीचे दिये गये हैं । इन चारों में से केवल एक ही सही उत्तर है । जिस उत्तर को आप सही या सबसे उचित समझते हैं, उत्तर-पत्रक (आन्सर शीट) में उसके अक्षर वाले वृत्त को काले अथवा नीले बॉल प्लाइंट पेन से पूरा काला/नीला कर दें ।
7. सभी प्रश्नों (आइटमों) का उत्तर दिया जाना है और प्रत्येक प्रश्न (आइटम) के समान अंक हैं । आपके जितने उत्तर सही होंगे उन्हीं के अनुसार अंक दिये जायेंगे ।
8. आयोग द्वारा आयोजित की जाने वाली वस्तुनिष्ठ प्रकृति की परीक्षाओं में ऋणात्मक मूल्यांकन (Negative Marking) पद्धति अपनायी जायेगी । उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए गलत उत्तर के लिए या उम्मीदवार द्वारा एक प्रश्न के एक से अधिक उत्तर देने के लिए (चाहे दिए गए उत्तर में से एक सही ही क्यों न हो), उस प्रश्न के लिए दिए जाने वाले अंकों का एक चौथाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा । दण्ड स्वरूप प्राप्त अंकों के योग को कुल प्राप्तांक में से घटाया जाएगा ।
9. अपने उत्तर आपको अलग से दिये गये उत्तर-पत्रक में अंकित करने हैं । आपको अपने सभी उत्तर केवल उत्तर-पत्रक पर ही देने हैं । उत्तर-पत्रक के अतिरिक्त अन्य कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य न होगा ।
10. उत्तर-पत्रक पर कुछ लिखने के पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें । जो सूचनायें उसमें वांछित हों उन्हें अभी भर लें ।
11. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त अन्तरीक्षक को उत्तर-पत्रक वापस लौटा दें ।
12. यदि आपने इन अनुदेशों को पढ़ लिया है, इस पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अंकित कर दिया है और उत्तर-पत्रक पर वांछित सूचनायें भर दी हैं, तो तब तक इन्तजार करें जब तक आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने को नहीं कहा जाता ।
13. उत्तर-पत्रक (O.M.R. Answer Sheet) का मूल्यांकन ओ.एम.आर. आंसर शीट पर अंकित सीरीज कोड के आधार पर ही किया जायेगा ।
14. प्रश्न-पुस्तिका (Question Booklet) में से उत्तर-पत्रक (O.M.R. Answer Sheet) निकालने के पश्चात् उत्तर-पत्रक एवं प्रश्न-पुस्तिका का सीरीज कोड (A, B, C, D) का मिलान अवश्य कर लें यदि उत्तर-पत्रक एवं प्रश्न-पुस्तिका के सीरीज कोड भिन्न भिन्न हो तो उसे तुरन्त अन्तरीक्षक (Invigilator) से परिवर्तित कराकर समान सीरीज कोड की उत्तर-पत्रक एवं प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त कर लें । यदि उक्तानुसार कार्यवाही नहीं की जाती है, तो उसके लिए अभ्यर्थी स्वयं जिम्मेदार होगा ।

जब तक न कहा जाय इस प्रश्न-पुस्तिका को न खोलें ।

महत्वपूर्ण : प्रश्न-पुस्तिका खोलने पर तुरन्त जाँच कर देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पेज भली-भाँति छपे हुए हैं । यदि प्रश्न-पुस्तिका में कोई कमी हो तो अन्तरीक्षक को दिखाकर उसी सीरीज की दूसरी प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त कर लें ।

SPR- A



PAPER – I
GENERAL STUDIES

1. Which of the following develops immune system in the body ?
(a) Antigen (b) Antibody (c) Enzymes (d) Hormones
2. Which of the following causes Swine flue ?
(a) Virus (b) Bacteria (c) Fungi (d) Tape worm
3. The main element of protein is
(a) Hydrogen (b) Nitrogen (c) Oxygen (d) Carbon
4. To which theory of conservation is related the ‘first’ law of thermodynamics ?
(a) Charge (b) Momentum (c) Energy (d) Matter
5. In view of environmental problems, the use of which insecticide has been reduced ?
(a) Gammexane (b) D.D.T. (c) B.H.C. (d) D.M.T.
6. By which of the following can petrol fire be extinguished ?
(a) Sand (b) Water (c) Carbon dioxide (d) Saw dust
7. Fruit ripening hormone is
(a) Ethylene (b) Auxin (c) Kinetin (d) All of these
8. Seeds of Sunflower plant contain
(a) Alkaloids (b) Oils (c) Dyes (d) Crystals
9. The ‘parsec’ is the unit of
(a) Distance (b) Time (c) Energy (d) Temperature
10. The first mechanical computer designed by Charles Babbage was called
(a) Abacus (b) Analytical Engine
(c) Calculator (d) Processor
11. Which of the following is an example of non-volatile memory ?
(a) Cache memory (b) RAM
(c) ROM (d) None of the above
12. A device that converts digital signals to analog signals is
(a) A Modem (b) A Packet (c) A keyboard (d) None of these
13. Which of the following is the most powerful type of computer ?
(a) Super-micro (b) Super Computer (c) Micro Computer (d) Mini Computer
14. Which of the following is used to manage Data Base ?
(a) Operating System (b) Compiler
(c) DBMS (d) None of the above

प्रश्न-पत्र – I
सामान्य अध्ययन

1. निम्न में से कौन शरीर में प्रतिरोधक क्षमता विकसित करता है ?
(a) एन्टीजन (b) एन्टीबॉडी (c) एन्जाइम (किण्वक) (d) हार्मोन्स
2. निम्न में से किसके द्वारा स्वाइन फ्लू होता है ?
(a) विषाणु (b) जीवाणु (c) फफूँदी (d) फीता कृमि
3. प्रोटीन का मुख्य तत्व है
(a) हाइड्रोजन (b) नाइट्रोजन (c) ऑक्सीजन (d) कार्बन
4. ऊषा गतिकी का प्रथम नियम संरक्षण के किस सिद्धान्त से सम्बन्धित है ?
(a) आवेश (b) संवेग (c) ऊर्जा (d) पदार्थ
5. पर्यावरणीय समस्याओं के कारण किस कीटनाशक का प्रयोग कम किया जाने लगा है ?
(a) गैमेक्सीन (b) डी.डी.टी. (c) बी.एच.सी. (d) डी.एम.टी.
6. निम्न में से किसके द्वारा पेट्रोल जनित आग को बुझाया जा सकता है ?
(a) रेत (b) पानी (c) कार्बन डाई ऑक्साइड (d) लकड़ी का बुरादा
7. फल पकाने का हार्मोन है
(a) इथाइलिन (b) ऑक्सिन (c) काइनेटिन (d) उपर्युक्त सभी
8. सूरजमुखी पौधों के बीजों में होता है
(a) क्षारोद (अल्केलाइड्स) (b) तेल
(c) डाइज़ (d) क्रिस्टल्स (रवे)
9. ‘पारसेक’ मात्रक है
(a) दूरी का (b) समय का (c) ऊर्जा का (d) तापक्रम का
10. चार्ल्स बैबेज द्वारा डिजाइन किया गया प्रथम यांत्रिक कम्प्यूटर कहलाता था
(a) एबेक्स (b) एनालिटिकल इंजन
(c) कैलकुलेटर (d) प्रोसेसर
11. निम्न में से कौन सा नॉन-वोलाटाइल स्मृति का उदाहरण है ?
(a) कैच मेमोरी (b) रैम (RAM)
(c) रॉम (ROM) (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
12. डिजिटल सिग्नल को एनालॉग सिग्नल में परिवर्तित करने की युक्ति है
(a) मॉडेम (b) पैकेट (c) की बोर्ड (d) इनमें से कोई नहीं
13. निम्न में से कौन सा अति शक्तिशाली प्रकार का कम्प्यूटर है ?
(a) सुपर-माइक्रो (b) सुपर कम्प्यूटर (c) माइक्रो कम्प्यूटर (d) मिनी कम्प्यूटर
14. डेटाबेस को मैनेज करने के लिए इनमें से किसका प्रयोग किया जाता है ?
(a) ऑपरेटिंग सिस्टम (b) कम्पाइलर
(c) डी.बी.एम.एस. (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

- 15.** ‘पेन्टियम’ शब्द सम्बन्धित है
 (a) डीवीडी (b) हार्ड डिस्क (c) माइक्रोप्रोसेसर (d) माउस
- 16.** किस तरह का प्रक्रम छोटी फाइल बनाता है, जिसका इन्टरनेट पर स्थानान्तरण तीव्र होता है ?
 (a) कम्प्रैशन (b) फ्रैगमेन्टेशन
 (c) इनकैप्सुलेशन (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 17.** ‘ए एल यू’ का तात्पर्य है
 (a) एरिथमेटिक लॉग यूनिट (b) ऑल लॉगर यूनिट्स
 (c) एराउण्ड लॉजिकल यूनिट्स (d) एरिथमेटिक एण्ड लॉजिकल यूनिट
- 18.** निम्न में से कौन इनपुट डिवाइस नहीं है ?
 (a) माउस (b) लाइट पेन (c) की बोर्ड (d) वीडीयू
- 19.** कम्प्यूटर की किस पीढ़ी में ट्रांजिस्टरों का प्रयोग हुआ था ?
 (a) पहली (b) दूसरी (c) तीसरी (d) चौथी
- 20.** निम्नलिखित नदियों में से कौन सी नदी भूमध्य रेखा को दो बार पार करती है ?
 (a) जैरे (b) अमेजन (c) नील (d) नाइजर
- 21.** निम्नलिखित युगमों (देश-राजधानी) में कौन सुमेलित नहीं है ?
 (a) ब्राजील – ब्राजीलिया (b) ट्यूनिशिया – ट्यूनिस
 (c) अल्जीरिया – अल्जीयर्स (d) मोरक्को – मराकेश
- 22.** म्यांमार की सीमा के सहारे भारत के राज्यों का उत्तर से दक्षिण का सही क्रम क्या है ?
 (a) अरुणाचल प्रदेश, नागालैण्ड, मणिपुर, मिजोरम
 (b) अरुणाचल प्रदेश, असम, नागालैण्ड, मणिपुर
 (c) असम, नागालैण्ड, मणिपुर, मिजोरम
 (d) अरुणाचल प्रदेश, मणिपुर, नागालैण्ड, मिजोरम
- 23.** निम्नलिखित देशों में से किसे ‘हजार झीलों का देश’ कहा जाता है ?
 (a) स्वीडन (b) कनाडा (c) पोलैण्ड (d) फिनलैण्ड
- 24.** निम्नलिखित देशों में से कौन पश्चुचारण के लिए विश्व प्रसिद्ध है ?
 (a) ब्राजील (b) कोलम्बिया (c) अर्जेन्टिना (d) वेनेजुएला
- 25.** निम्नलिखित देशों में से किसके साथ भारत की सबसे लम्बी अन्तर्राष्ट्रीय सीमा है ?
 (a) चीन (b) पाकिस्तान (c) बांग्लादेश (d) नेपाल
- 26.** 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किसकी साक्षरता - दर सर्वाधिक थी ?
 (a) मिजोरम (b) गोवा (c) हिमाचल प्रदेश (d) त्रिपुरा
- 27.** निम्नलिखित पर्वत-शिखरों में से कौन उत्तराखण्ड में स्थित नहीं है ?
 (a) कामेट (b) बन्दरपूँछ (c) दूनागिरि (d) नंगा पर्वत

- 28.** As per United Nations' 2015 estimate, how much will be the world population by 2030 ?
(a) 8.2 Billion (b) 8.5 Billion (c) 8.8 Billion (d) 9.1 Billion
- 29.** At which of the following coasts of India is the average sea level measured ?
(a) Mumbai (b) Chennai (c) Cochin (Kochi) (d) Vishakhapatnam
- 30.** Which of the following statement is incorrect ?
(a) The Godavari is the largest river of South India.
(b) The Kosi River is called the 'Sorrow of Bihar'.
(c) The Brahmaputra is an antecedental river.
(d) The Ganges originates from Gangotri.
- 31.** Which of the following pairs (State – date of formation) is correctly matched ?
(a) Haryana – 01 November, 1966 (b) Mizoram – 25 June, 1986
(c) Telangana – 15 August, 2014 (d) Chhattisgarh – 20 November, 2000
- 32.** Which of the following States is the largest producer of pulses in India ?
(a) Madhya Pradesh (b) Uttar Pradesh
(c) Maharashtra (d) Rajasthan
- 33.** Which of the following country has the largest reserve of Bauxite of the world ?
(a) India (b) Russia (c) Surinam (d) Australia
- 34.** Which of the following State has the largest forest area in India ?
(a) Chhattisgarh (b) Maharashtra (c) Madhya Pradesh (d) Andhra Pradesh
- 35.** In which of the following year the 'National Population Policy' (NPP) was announced in India ?
(a) 1999 (b) 2000 (c) 2001 (d) 2002
- 36.** The 'World Population Day' is observed on
(a) 11th April (b) 11th May (c) 11th July (d) 12th August
- 37.** Who propounded the 'Mobility Transition Model of Migration' ?
(a) Lee (b) Clarke (c) Ravenstein (d) Zelinsky
- 38.** Which of the following pairs is not correctly matched ?
(a) Tharu – Uttar Pradesh (b) Gaddi – Himachal Pradesh
(c) Konyak – Kerala (d) Toda – Tamil Nadu
- 39.** As per 2011 census, which of the following states of India had the highest sex-ratio ?
(a) Karanataka (b) Kerala (c) Uttar Pradesh (d) West Bengal
- 40.** Which of the following is called "Heart of the City" ?
(a) Central Business District (b) Zone of Better Residence
(c) Zone of Better Social Amenities (d) Commuters' Zone

- 28.** संयुक्त राष्ट्र के 2015 के आंकलन के अनुसार 2030 में विश्व की जनसंख्या कितनी हो जाएगी ?
(a) 8.2 अरब (b) 8.5 अरब (c) 8.8 अरब (d) 9.1 अरब
- 29.** भारत के निम्नलिखित तटों में से किस पर औसत समुद्रतल मापा जाता है ?
(a) मुम्बई (b) चेन्नई (c) कोचीन (कोच्चि) (d) विशाखापट्टनम
- 30.** निम्नलिखित कथनों में से कौन गलत है ?
(a) गोदावरी दक्षिण भारत की सबसे बड़ी नदी है।
(b) कोसी नदी को बिहार का शोक कहा जाता है।
(c) ब्रह्मपुत्र एक पूर्ववर्ती नदी है।
(d) गंगा नदी गंगोत्री से निकलती है।
- 31.** निम्नलिखित युगमों (राज्य — निर्माण की तिथि) में कौन सुमेलित है ?
(a) हरियाणा – 01 नवम्बर, 1966 (b) मिजोरम – 25 जून, 1986
(c) तेलंगाना – 15 अगस्त, 2014 (d) छत्तीसगढ़ – 20 नवम्बर, 2000
- 32.** निम्नलिखित राज्यों में कौन भारत में दालों का सर्वाधिक उत्पादक है ?
(a) मध्यप्रदेश (b) उत्तर प्रदेश (c) महाराष्ट्र (d) राजस्थान
- 33.** निम्नलिखित देशों में से किसके पास विश्व का सर्वाधिक बॉक्साइट का संचित भण्डार है ?
(a) भारत (b) रूस (c) सूरीनाम (d) ऑस्ट्रेलिया
- 34.** निम्नलिखित राज्यों में किसका वन-क्षेत्र भारत में सर्वाधिक है ?
(a) छत्तीसगढ़ (b) महाराष्ट्र (c) मध्य प्रदेश (d) आन्ध्र प्रदेश
- 35.** निम्नलिखित में से किस वर्ष भारत में राष्ट्रीय जनसंख्या नीति (NPP) की घोषणा की गई ?
(a) 1999 (b) 2000 (c) 2001 (d) 2002
- 36.** 'विश्व जनसंख्या दिवस' मनाया जाता है
(a) 11 अप्रैल (b) 11 मई (c) 11 जुलाई (d) 12 अगस्त
- 37.** 'पलायन का गतिशीलता संक्रमण मॉडल' किसने प्रतिपादित किया था ?
(a) ली (b) क्लार्क (c) रैवेन्सटीन (d) जेलिन्सकी
- 38.** निम्नलिखित युगमों में से कौन सुमेलित नहीं है ?
(a) थारू – उत्तर प्रदेश (b) गद्दी – हिमाचल प्रदेश
(c) कोंयक – केरल (d) टोडा – तमिल नाडु
- 39.** 2011 की जनगणना के अनुसार भारत के निम्नलिखित राज्यों में किसमें सर्वाधिक लिंगानुपात (यौन-अनुपात) था ?
(a) कर्नाटक (b) केरल (c) उत्तर-प्रदेश (d) पश्चिम बंगाल
- 40.** निम्नलिखित में से किसे नगर का हृदय कहा जाता है ?
(a) केन्द्रीय व्यापारिक क्षेत्र (जिला) (b) बेहतर आवास क्षेत्र
(c) बेहतर सामाजिक सुविधाओं वाला क्षेत्र (d) नित्यप्रति आवाजाही यात्री क्षेत्र

- 41.** Who made the Functional Classification of Indian Cities ?
(a) R.L. Singh (b) G.S. Gosal (c) Ashok Mitra (d) A.B. Mukherjee
- 42.** The National Award for Child Welfare was instituted in the year
(a) 1996 AD (b) 1979 AD (c) 2008 AD (d) 2014 AD
- 43.** The term ‘Ecosystem’ was first used in 1935 by
(a) Taylor (b) Clark (c) Tansley (d) Lindemann
- 44.** Which of the following states incorporated ‘Environmental Education’ as a subject in school curriculum for the first time ?
(a) Uttarkhand (b) Maharashtra (c) Kerala (d) Rajasthan
- 45.** The main reason of Ozon depletion is
(a) Carbon Monoxide (b) Carbon Dioxide
(c) Hydro Carbon (d) Chloro-fluro Carbon
- 46.** Which of the following canal is responsible for land-degradation in Rajasthan ?
(a) Ganga Canal (b) Sirhind Canal
(c) Indira Gandhi Canal (d) Agra Canal
- 47.** ‘Bio-Diversity’ is
(a) Totality of all species, all genes and all ecosystems.
(b) Variety of plants
(c) Variety of animals
(d) Totality of cultural environment
- 48.** Which of the following is responsible for acid rain ?
(a) Nitrogen oxide and Carbon dioxide
(b) Nitrogen oxide and Carbon monoxide
(c) Sulphur dioxide and Nitrogen oxide
(d) None of the above
- 49.** Match the following with the given code
- | Plant | Climatic Region |
|---------------|------------------------|
| A. Megatherm | 1. Tundra Region |
| B. Mesotherm | 2. Equatorial Region |
| C. Microtherm | 3. Tropical Region |
| D. Hekistherm | 4. Temperate Region |
- Codes :**
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) | 2 | 3 | 4 | 1 |

- 41.** भारतीय नगरों का कार्यात्मक वर्गीकरण किसने किया था ?
 (a) आर.एल.सिंह (b) जी.एस.गोसल (c) अशोक मित्रा (d) ए.बी.मुखर्जी
- 42.** बाल कल्याण के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार संस्थापित किया गया था
 (a) सन् 1996 ई.में (b) सन् 1979 ई.में (c) सन् 2008 ई.में (d) सन् 2014 ई.में
- 43.** ‘परितंत्र’ (इकोसिस्टम) शब्द का प्रथम प्रयोग 1935 में किसके द्वारा किया गया था ?
 (a) टेलर (b) क्लार्क (c) ट्रांस्ले (d) लिन्डेमन
- 44.** किस राज्य ने सर्वप्रथम ‘पर्यावरणीय शिक्षा’ को एक विषय के रूप में विद्यालयी पाठ्यक्रम में सम्मिलित किया ?
 (a) उत्तराखण्ड (b) महाराष्ट्र (c) केरल (d) राजस्थान
- 45.** ओजोन हास का प्रमुख कारण है
 (a) कार्बन मोनोऑक्साइड (b) कार्बन डाई ऑक्साइड
 (c) हाइड्रो कार्बन (d) क्लोरोफ्लूरो कार्बन
- 46.** निम्नलिखित नहरों में से कौन राजस्थान में भूमि-क्षरण के लिए उत्तरदायी है ?
 (a) गंगा नहर (b) सरहिन्द नहर
 (c) इन्दिरा गांधी नहर (d) आगरा नहर
- 47.** ‘जैव-विविधता’ है
 (a) सम्पूर्ण प्रजातियों, सम्पूर्ण जीन व सम्पूर्ण परितंत्रों का योग।
 (b) पादपों की विविधता
 (c) जन्तुओं की विविधता
 (d) सांस्कृतिक पर्यावरण का योग।
- 48.** निम्न में से अम्ल-वर्षा के लिए कौन उत्तरदायी है ?
 (a) नाइट्रोजन ऑक्साइड तथा कार्बन डाई ऑक्साइड
 (b) नाइट्रोजन ऑक्साइड तथा कार्बन मोनो ऑक्साइड
 (c) सल्फर डाई ऑक्साइड तथा नाइट्रोजन ऑक्साइड
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
- 49.** दिए गए कूट से निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :
- | पादप | जलवायु प्रदेश |
|----------------|-----------------------------|
| A. मेगाथर्म | 1. टुण्ड्रा प्रदेश |
| B. मेसोथर्म | 2. भूमध्यरेखीय प्रदेश |
| C. माइक्रोथर्म | 3. उष्ण कटिबन्धीय प्रदेश |
| D. हेकिस्थर्म | 4. शीतोष्ण कटिबन्धीय प्रदेश |
- कूट :**
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) 2 | 3 | 4 | 1 |

- 50.** उद्यमशीलता के प्रोत्साहन हेतु केन्द्र सरकार की स्टैण्ड अप इण्डिया योजना निम्न में से किससे सम्बन्धित है ?
- (a) महिलाएं एवं अल्प संख्यक
 - (b) अनुसूचित जाति/जनजाति एवं महिलाएं
 - (c) अनुसूचित जाति/जनजाति एवं अल्प संख्यक
 - (d) उपर्युक्त सभी
- 51.** भारत की प्रथम बुलेट ट्रेन (2024 तक) निम्न में से किस मार्ग पर दौड़ेगी ?
- (a) नई दिल्ली – अहमदाबाद मार्ग
 - (b) नई दिल्ली – मुम्बई मार्ग
 - (c) अहमदाबाद – मुम्बई मार्ग
 - (d) पुणे – अहमदाबाद मार्ग
- 52.** निम्न राज्यों में से किस भारतीय राज्य को जैविक खेती करने वाला प्रथम राज्य घोषित किया गया है ?
- (a) त्रिपुरा
 - (b) सिक्किम
 - (c) अरुणाचल प्रदेश
 - (d) नागालैण्ड
- 53.** फरवरी, 2016 में किसने टेस्ट क्रिकेट के इतिहास में सबसे तेज शतक बनाने का विश्व रिकॉर्ड बनाया ?
- (a) स्टीव स्मिथ
 - (b) क्रिस गेल
 - (c) ब्रेन्डन मैककुलम
 - (d) विराट कोहली
- 54.** बहु अरब डॉलर परियोजना तापी, जो दिसम्बर, 2015 में प्रारम्भ हुई, सम्बन्धित है
- (a) प्राकृतिक गैस से
 - (b) सौर ऊर्जा से
 - (c) सड़क निर्माण से
 - (d) रेलवे लाइन से
- 55.** वर्ष 2016-17 को सार्क देशों द्वारा मनाया जाएगा
- (a) लोकतंत्र एवं विकास का वर्ष
 - (b) आतंकवाद के विरुद्ध लड़ाई का वर्ष
 - (c) सांस्कृतिक विरासत का वर्ष
 - (d) ‘पृथ्वी बचाओ’ वर्ष
- 56.** आंग सान सू की म्यांमार की राष्ट्रपति के रूप में शपथ ग्रहण नहीं कर पाई, क्योंकि
- (a) उनका आपराधिक रिकार्ड है।
 - (b) उनकी पार्टी चुनाव में पूर्ण बहुमत नहीं प्राप्त कर सकी।
 - (c) सेना ने स्वयं अपना राष्ट्रपति स्थापित कर लिया।
 - (d) उनके पुत्र ब्रिटिश नागरिक हैं।
- 57.** फरवरी, 2016 में किस वायरस के कारण विश्व स्वास्थ्य संगठन ने अन्तर्राष्ट्रीय सार्वजनिक स्वास्थ्य ‘आपात स्थिति’ की घोषणा की थी ?
- (a) जीका
 - (b) इबोला
 - (c) स्वाइन फ्लू
 - (d) चिकनगुनिया
- 58.** कौन से दो यूरोपीय शहर क्रमशः नवम्बर, 2015 तथा मार्च, 2016 में आई.एस. के आतंकी हमलों के शिकार हुए ?
- (a) लन्दन और ब्रुसेल्स
 - (b) पेरिस और ब्रुसेल्स
 - (c) फ्रैंकफर्ट और ब्रुसेल्स
 - (d) कोपेनहेगन और ब्रुसेल्स

- 59.** Which of the following cities are hosts for 2016 and 2020 Olympic Games, respectively ?
(a) Rio de Janeiro and Tokyo
(b) London and Rio de Janeiro
(c) Tokyo and Rio de Janeiro
(d) London and Tokyo
- 60.** Which state had the highest per capita income during 2014-15 ?
(a) Kerala (b) Haryana (c) Punjab (d) Uttarakhand
- 61.** Who is the Vice Chairman of the NITI Ayog of India ?
(a) Raghuram Rajan (b) Arun Jately
(c) Arvind Panagariya (d) Rahul Gandhi
- 62.** Manodaya Kavya was composed by
(a) Bharat Kavi (b) Maularam (c) Bhushan (d) Gumanji Kavi
- 63.** The rank of India in HDI according to Human Development Report-2015 of UNDP was
(a) 128 (b) 134 (c) 130 (d) 132
- 64.** The ‘Closed Economy’ is the economy in which
(a) Only export takes place. (b) Budget deficit is less.
(c) Only import takes place. (d) There is no foreign trade.
- 65.** The National Institute for Rural Development (NIRD) is situated in
(a) Shimla (b) Hyderabad (c) Dehradun (d) New Delhi
- 66.** ‘VAT’ is imposed
(a) Directly on consumer.
(b) On first stage of production.
(c) On all stages between production and sale.
(d) On final stage of production.
- 67.** What is ‘Super-301’ ?
(a) Modern computer (b) A variety of rice
(c) An insecticide (d) American Trade Law
- 68.** Who is called the Father of White Revolution in India ?
(a) Dr. Norman Borlaug (b) Dr. M.S. Swaminathan
(c) Dr. Verghese Kurien (d) Dr. William Gande
- 69.** Which of the following taxes in India is collected by Panchayats ?
(a) Sales Tax (b) Custom Tax
(c) Land Revenue (d) Tax on local fairs

- 59.** निम्न में से कौन से शहर क्रमशः 2016 तथा 2020 के ओलम्पिक खेलों के मेजवान हैं ?
(a) रियो डि जनेरो और टोक्यो (b) लन्दन और रियो डि जनेरो
(c) टोक्यो और रियो डि जनेरो (d) लन्दन और टोक्यो
- 60.** 2014-15 की अवधि में किस राज्य की प्रति व्यक्ति आय सर्वाधिक थी ?
(a) केरल (b) हरियाणा (c) पंजाब (d) उत्तराखण्ड
- 61.** भारत में ‘नीति आयोग’ का उपाध्यक्ष कौन है ?
(a) रघुराम राजन (b) अरुण जेटली
(c) अरविन्द पनाड़िया (d) राहुल गांधी
- 62.** मानोदय काव्य की रचना की थी :
(a) भरत कवि (b) मौलाराम (c) भूषण (d) गुमानी कवि
- 63.** यू.एन.पी.डी. की हूमन डेवलपमेन्ट रिपोर्ट-2015 के अनुसार मानव विकास सूचकांक में भारत का स्थान था —
(a) 128 (b) 134 (c) 130 (d) 132
- 64.** बन्द अर्थव्यवस्था वह अर्थव्यवस्था है, जिसमें
(a) केवल निर्यात होता है। (b) बजट घाटा कम होता है।
(c) केवल आयात होता है। (d) विदेशी व्यापार नहीं होता है।
- 65.** राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान (NIRD) स्थित है
(a) शिमला में (b) हैदराबाद में (c) देहरादून में (d) नई दिल्ली में
- 66.** ‘वैट’ लगता है
(a) सीधे उपभोक्ता पर
(b) उत्पादन के पहले चरण पर
(c) उत्पादन एवं विक्रय के मध्य सभी चरणों पर
(d) उत्पादन के अन्तिम चरण पर
- 67.** ‘सुपर-301’ क्या है ?
(a) आधुनिक कम्प्यूटर (b) चावल की एक किस्म
(c) कीटनाशक (d) अमेरिकी व्यापार कानून
- 68.** भारत में श्वेत क्रांति का जनक किसको कहा जाता है ?
(a) डॉ. नॉरमैन बोरलॉग (b) डॉ. एम.एस. स्वामीनाथन
(c) डॉ. वर्गेस कुरियन (d) डॉ. विलियम गान्डे
- 69.** भारत में पंचायतों द्वारा निम्न में से कौन सा कर संग्रहित किया जाता है ?
(a) बिक्री कर (b) सीमा शुल्क
(c) भू-राजस्व (d) स्थानीय मेलों पर कर

- 70.** Arrange the following movements of Mahatma Gandhi in the right order from the beginning
- (a) Champaran, Ahmedabad, Kheda, Non-cooperation.
 - (b) Ahmedabad, Champaran, Kheda, Non-cooperation.
 - (c) Kheda, Champaran, Ahmedabad, Non-cooperation.
 - (d) Non-cooperation, Champaran, Kheda, Ahmedabad.
- 71.** What was ‘Sangam’ in ancient India ?
- (a) Sangha or Mandal of Tamil poets.
 - (b) Tamil King’s court poets
 - (c) Tamil settlement
 - (d) Mesolithic graves
- 72.** Who built the Khajuraho temples ?
- (a) Vijainagar Kings
 - (b) Bahmani Sultans
 - (c) Chandel Kings
 - (d) Gupta Kings
- 73.** The real name of Sabarmati Ashram ?
- (a) Gandhi Ashram
 - (b) Satyagraha Ashram
 - (c) Finiks Farm
 - (d) Dandi Ashram
- 74.** From 1906 to 1920, the role of Md. Ali Jinnah during freedom struggle of India was
- (a) Separatist
 - (b) Fundamentalist
 - (c) Nationalist
 - (d) Nationalist and Secular
- 75.** Dr. B.R. Ambedkar published three periodicals for the safeguard of Dalit rights. Which of the following is not one of them ?
- (a) Mook Nayak
 - (b) Wahishkrit Bharat
 - (c) Wahishkrit Samaj
 - (d) Equality Janta
- 76.** By which date did the British Government declare to grant India full self Government ?
- (a) January 26 1946
 - (b) August 15, 1947
 - (c) December 31, 1947
 - (d) June 30, 1948
- 77.** The first Sultan who started the work of translation of Hindu Religious texts into Persian Language, was
- (a) Iltutmish
 - (b) Alauddin Khilji
 - (c) Mohammad-Bin-Tughlaq
 - (d) Firoz-Shah-Tughlaq
- 78.** Which was the highest gold coin in the reign of Akbar ?
- (a) Ilahi
 - (b) Jalali
 - (c) Shahanshah
 - (d) Asharfi
- 79.** Who started the ‘Silk-route’ (Marg) for Indians ?
- (a) Kanishka
 - (b) Harshwardhan
 - (c) Ashok
 - (d) Fahien

- 70.** महात्मा गांधी के निम्नलिखित आन्दोलनों को प्रारम्भ से सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।
- चम्पारण, अहमदाबाद, खेड़ा, असहयोग
 - अहमदाबाद, चम्पारण, खेड़ा, असहयोग
 - खेड़ा, चम्पारण, अहमदाबाद, असहयोग
 - असहयोग, चम्पारण, खेड़ा, अहमदाबाद
- 71.** प्राचीन भारत में ‘संगम’ क्या था ?
- तमिल कवियों का संघ या मण्डल
 - तमिल राजाओं के दरबारी कवि
 - तमिल बस्ती
 - महापाषाण कब्रें
- 72.** खजुराहो मन्दिर किसने बनवाए थे ?
- विजयनगर राजाओं ने
 - बाहमनी सुल्तानों ने
 - चन्देल राजाओं ने
 - गुप्त राजाओं ने
- 73.** साबरमती आश्रम का वास्तविक नाम था
- गान्धी आश्रम
 - सत्याग्रह आश्रम
 - फिनिक्स फार्म
 - दाण्डी (डांडी) आश्रम
- 74.** 1906 से 1920 के मध्य मो.अली जिन्ना की भूमिका भारत के स्वतंत्रता संघर्ष (संग्राम) में थी
- अलगाववादी
 - चरमपन्थी
 - राष्ट्रवादी
 - राष्ट्रवादी एवं धर्म-निरपेक्ष
- 75.** दलित अधिकारों की सुरक्षा के लिए डॉ. बी.आर. अम्बेडकर ने तीन पत्रिकाएँ निकालीं। निम्न में से कौन उनमें से एक नहीं है ?
- मूक नायक
 - वहिष्ठृत भारत
 - वहिष्ठृत समाज
 - इक्वालिटी जनता
- 76.** ब्रिटिश सरकार ने किस तिथि को भारत को पूर्ण स्वशासन देने की घोषणा की थी ?
- 26 जनवरी, 1946
 - 15 अगस्त, 1947
 - 31 दिसम्बर, 1947
 - 30 जून, 1948
- 77.** वह सुल्तान, जिसने प्रथम बार हिन्दू धर्म-ग्रन्थों का फारसी भाषा में अनुवाद कराने का कार्य प्रारम्भ किया था
- इल्तुतमिश
 - अलाउद्दीन खिलजी
 - मुहम्मद-बिन-तुगलक
 - फिरोश-शाह तुगलक
- 78.** अकबर के शासन-काल में सबसे बड़ी स्वर्ण-मुद्रा कौन थी ?
- इलाही
 - जलाली
 - शहंशाह
 - अशरफी
- 79.** भारतीयों के लिए सिल्क मार्ग किसने आरम्भ किया था ?
- कनिष्ठ
 - हर्षवर्धन
 - अशोक
 - फाहियान (फाह्यान)

- 80.** 'स्वतंत्रता के पश्चात्' 'प्रिवी पर्स' किससे सम्बन्धित था ?
(a) जर्मींदार (b) पूर्वराजा
(c) उद्योग पति (d) नील उत्पादक (कृषक)

81. भारत में राज्य-सभा के लिए 12 सदस्यों का मनोनयन कौन करता है ?
(a) प्रधान मंत्री (b) मुख्य न्यायाधीश
(c) राष्ट्रपति (d) उप-राष्ट्रपति

82. भारत के संविधान में अवशिष्ट शक्तियाँ दी गई हैं
(a) राज्य को (b) केन्द्र को
(c) (a) तथा (b) दोनों को (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

83. किस संविधान संशोधन के द्वारा शिक्षा का विषय राज्य सूची से समवर्ती सूची को स्थानान्तरित किया गया ?
(a) पाँचवें (b) नौवें (c) बयालीसवें (d) चवालीसवें

84. निम्नलिखित राज्यों में से कहाँ विधान परिषद नहीं है ?
(a) उत्तर-प्रदेश (b) महाराष्ट्र (c) कर्नाटक (d) उत्तराखण्ड

85. जनहित याचिका की अवधारणा का प्रादुर्भाव हुआ
(a) यूनाइटेड किंगडम में (b) आस्ट्रेलिया में
(c) संयुक्त राज्य अमेरिका में (d) भारत में

86. भारत का संविधान भारत को घोषित करता है
(a) एक स्वैच्छिक संघ (b) एक परिसंघ
(c) राज्यों का एक समूह (d) एक संघ

87. भारत के राष्ट्रपति के चुनाव सम्बन्धी विवाद का निपटारा कौन करता है ?
(a) सर्वोच्च न्यायालय (b) निर्वाचन आयोग
(c) संसद (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

88. 'आर्थिक निर्गम' (Economic Drain) सिद्धान्त का प्रतिपादन किसने किया था ?
(a) एम.के. गांधी (b) जवाहर लाल नेहरू
(c) दादाभाई नौरोजी (d) आर.सी. दत्त

89. पहला 'लोकपाल बिल' भारत की संसद में प्रस्तुत किया गया
(a) 1971 में (b) 1967 में (c) 1972 में (d) 1968 में

90. एम.के. गांधी द्वारा लिखी गई पहली पुस्तक थी
(a) माई एक्सप्रेसिन्ट विद ट्रुथ (b) हिन्द स्वराज
(c) इंडिया ऑफ माई डीम्स (d) की ट द हैल्थ

- 91.** 'बजट' का मुख्य उद्देश्य होता है
(a) जबाबदेही सुनिश्चित करना
(c) आर्थिक विश्लेषण हेतु सुविधा देना
(b) प्रबन्धन के साधन के रूप में कार्य करना
(d) उपर्युक्त सभी

92. संसदीय सरकार जिस सिद्धान्त पर कार्य करती है, वह है
(a) शक्तियों का विभाजन
(b) अंकुश एवं सन्तुलन
(c) विधायिका एवं कार्यपालिका में घनिष्ठ सम्बन्ध
(d) न्यायपालिका का कार्यपालिका पर नियंत्रण

93. भारत की संसद में शून्य काल शुरू होता है
(a) बैठक के पहले एक घण्टे में
(c) दोपहर 12.00 बजे
(b) बैठक के अन्तिम एक घण्टे में
(d) किसी भी समय

94. भारतीय संविधान का कौन सा भाग नागरिकता से सम्बन्धित है ?
(a) II
(b) III
(c) IV
(d) V

95. $\frac{(2.39)^2 - (1.61)^2}{2.39 - 1.61}$ का मान है :
(a) 2
(b) 4
(c) 6
(d) 8

96. यदि $0.75 : x :: 5 : 8$, तो x का मान है :
(a) 1.12
(b) 1.20
(c) 1.25
(d) 1.30

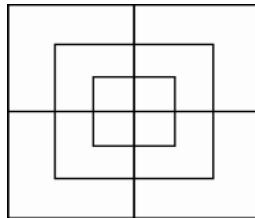
97. एक कक्षा के 22 विद्यार्थियों की औसत आयु 21 वर्ष है। शिक्षक की आयु सम्मिलित करने पर औसत आयु में 1 वर्ष की वृद्धि हो जाती है। शिक्षक की आयु क्या है ?
(a) 48 वर्ष
(b) 45 वर्ष
(c) 43 वर्ष
(d) 44 वर्ष

98. एक आदमी के पास कुछ मुर्गियाँ और गायें हैं। यदि उनके सिरों की संख्या 48 तथा पैरों की संख्या 140 के बराबर हो तो मुर्गियों की संख्या है :
(a) 24
(b) 25
(c) 26
(d) 27

99. यदि a का 20% b के बराबर है तब 20 का b% निम्न में से किसके समान है :
(a) a के 4%
(b) a के 5%
(c) a के 20%
(d) a के 25%

100. महेश ने जितने में 20 अण्डे खरीदे उतने में उसने 18 अण्डे बेचे। उसका लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
(a) $11\frac{1}{3}\%$ हानि
(b) $11\frac{1}{3}\%$ लाभ
(c) $11\frac{1}{9}\%$ हानि
(d) $11\frac{1}{9}\%$ लाभ

101. Count the number of squares in the figure given below :



102. It ‘light’ is called ‘morning’; ‘morning’ is called ‘dark’; ‘dark’ is called ‘night’; ‘night’ is called ‘sunshine’; then normally when do we sleep ?

103. A family has a man, his wife, their four sons and their wives. The family of every son also has 3 sons and one daughter. Find out the total number of male members in the whole family.

104. K is the brother of N and X. Y is the mother of N, and Z is the father of K. Which of the following statements is not true ?

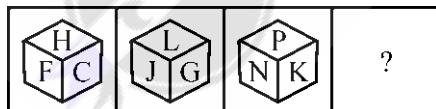
- (a) K is son of Z.
 - (b) Y is wife of Z.
 - (c) N is always the brother of X.
 - (d) Z is the father of X.

105. In a row of 30 girls, when Shivani was shifted to her left by 6 places, her number from the left end of the row becomes 8th. What will be the number of Urvashi from the right end of the row, if Urvashi was 4 places to right of shivani's original position ?

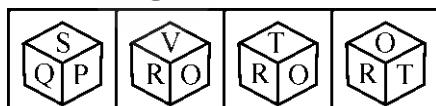
- (a) 12th (b) 13th (c) 14th (d) 16th

106. Select the missing figure from answer figures.

Problem figures :

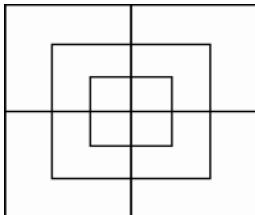


Answer Figures :



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

101. निम्नलिखित चित्र में कुल कितने वर्ग हैं :



102. यदि ‘प्रकाश’ को ‘सुबह’ कहते हैं; ‘सुबह’ को ‘अन्धेरा’; ‘अन्धेरे’ को ‘रात’; ‘रात’ को ‘धूप’; तो सामान्यतः हम कब सोते हैं?

103. एक परिवार में एक आदमी, उसकी पत्नी, उनके चार बेटे और उनकी पत्नियाँ हैं। परिवार के प्रत्येक बेटे के तीन बेटे और एक बेटी है। परिवार में सभी पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिये।

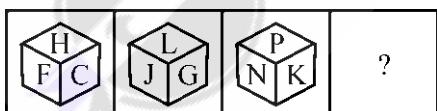
104. K, N और X का भाई है। Y, N की माता है और Z, K का पिता है। निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- (a) K, Z का पुत्र है।
 (b) Y, Z की पत्नी है।
 (c) N सदैव X का भाई है।
 (d) Z, X का पिता है।

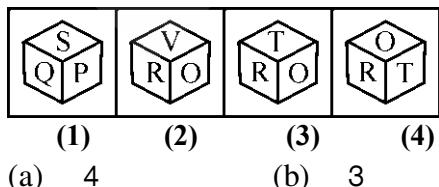
105. 30 लड़कियों की एक पंक्ति में, शिवानी अपने मूल स्थान से 6 स्थान बायें ओर खिसकती हैं, तो बायें से उसका स्थान 8 वाँ है। उर्वशी का दांए से क्या स्थान होगा, यदि उर्वशी का मूल स्थान शिवानी के मूल स्थान से 4 स्थान दाहिनी ओर था?

106. प्रश्न चित्र में लूप्त चित्र, उत्तर चित्र में से चुनिए।

प्रश्न चित्रः



उत्तर चित्र :



- 107.** Raman borrows ₹ 12,000 for 3 years at 10.5% per annum simple interest; while Rahul borrows the same amount for the same period at 10% compounded annually. Who pays more and by how much ?
 (a) Raman, ₹ 132 (b) Raman, ₹ 145 (c) Rahul, ₹ 158 (d) Rahul, ₹ 192
- 108.** The mean of the ages of father and his son is 27 years. After 18 years father will be twice as old as his son. Their respective present ages are
 (a) 42, 12 (b) 40, 14 (c) 30, 24 (d) 36, 18
- 109.** The next term in the series is :
 B2E, D5H, F12K, H27N, ?
 (a) Q62J (b) J56Q (c) I62Q (d) J58Q
- 110.** Pointing towards Bhuvan, Madhu said, "He is the son of only son of my father". How is the mother of Bhuvan related to Madhu ?
 (a) Sister (b) Sister-in-law
 (c) Daughter (d) Aunt
- 111.** Find the missing number in the third triangle :

 (a) 18 (b) 46 (c) 80 (d) 70
- 112.** Fill in the blank :
 4, 6, 12, 14, 28, 30, ?
 (a) 32 (b) 64 (c) 62 (d) 60
- 113.** 'A' is twice as good a workman as 'B' and together they finish a work in 18 days. In how many days 'A' alone will finish the work ?
 (a) 31 days (b) 25 days (c) 27 days (d) 29 days
- 114.** The ratio between the speeds of two trains is 7 : 8. If the second train runs 400 kms in 4 hours, then the speed of the first train is :
 (a) 70 km/hr. (b) 75 km/hr. (c) 84 km/hr. (d) 87.5 km/hr.
- 115.** Anil after travelling 6 km towards East from his house realized that he has travelled in wrong direction. He turned back and travelled 12 km towards West, then turned right and travelled 8 km to reach his office. The straight distance of his office from his house is
 (a) 12 km (b) 14 km (c) 10 km (d) 20 km

- 107.** रमन ने ₹ 12,000/-, प्रति वर्ष 10.5% की दर से 3 वर्ष के लिए सरल ब्याज पर उधार लिए, जबकि राहुल ने उतनी ही धनराशि उतने ही समय के लिए 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से उधार लिए। किसने ज्यादा धनराशि दी और कितनी अधिक ?
- (a) रमन, ₹ 132 (b) रमन, ₹ 145 (c) राहुल, ₹ 158 (d) राहुल, ₹ 192
- 108.** पिता और उसके पुत्र की आयु का मध्यमान 27 वर्ष है। 18 साल के बाद पिता की आयु अपने पुत्र की आयु की दोगुनी होगी। उनकी वर्तमान आयु क्रमशः है :
- (a) 42, 12 (b) 40, 14 (c) 30, 24 (d) 36, 18
- 109.** इस शृंखला का अगला पद है :
- B2E, D5H, F12K, H27N, ?.
- (a) Q62J (b) J56Q (c) I62Q (d) J58Q
- 110.** भुवन की ओर इशारा करते हुए मधु ने कहा, “वह मेरे पिता के इकलौते बेटे का बेटा है।” कैसे भुवन की माँ मधु से सम्बन्धित है ?
- (a) बहन (b) भाभी (c) बेटी (d) चाची
- 111.** तीसरे त्रिभुज में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए :
-
- (a) 18 (b) 46 (c) 80 (d) 70
- 112.** रिक्त स्थान भरें :
- 4, 6, 12, 14, 28, 30, ?
- (a) 32 (b) 64 (c) 62 (d) 60
- 113.** ‘A’ ‘B’ से दुगुना अच्छा कर्मकार है और दोनों साथ में 18 दिनों में किसी काम को पूरा करते हैं। ‘A’ अकेले उस काम को कितने दिन में पूरा करेगा ?
- (a) 31 दिन (b) 25 दिन (c) 27 दिन (d) 29 दिन
- 114.** दो ट्रेनों की गति के बीच का अनुपात 7 : 8 है। अगर दूसरी ट्रेन 4 घंटे में 400 कि.मी. की दूरी तय करती है तो पहली ट्रेन की गति होगी :
- (a) 70 कि.मी. प्रति घण्टा (b) 75 कि.मी. प्रति घण्टा
 (c) 84 कि.मी. प्रति घण्टा (d) 87.5 कि.मी. प्रति घण्टा
- 115.** अनिल ने अपने घर से पूर्व दिशा में 6 कि.मी. की दूरी तय करने के बाद महसूस किया कि उसने गलत दिशा में दूरी तय की। वह वापिस घूमा और पश्चिम दिशा में 12 कि.मी. की दूरी तय की, फिर दायीं ओर घूमकर अपने कार्यालय पहुँचने के लिए 8 कि.मी. की दूरी तय की। उसके घर से कार्यालय की सीधी दूरी कितनी है ?
- (a) 12 कि.मी. (b) 14 कि.मी. (c) 10 कि.मी. (d) 20 कि.मी.

116. Find the missing number.

7	5	6
3	2	1
9	6	?

(a) 5

(b) 6

(c) 7

(d) 8

117. Free note books were distributed equally among children of a class. The number of notebooks each child got was $\frac{1}{8}$ th of the number of children. Had the number of children been half, each child would have got 16 notebooks. In total how many notebooks were distributed ?

(a) 256

(b) 432

(c) 512

(d) 640

118. In a certain code BREAKTHROUGH is written as EAOUHRBRGHKT. How is DISTRIBUTION written in that code ?

(a) STDIBURIONTI

(b) STTIBUDIONRI

(c) TISTBUONDIRI

(d) STTIBUODRID

119. A man is facing towards West and turns through 45° clockwise, again 180° clockwise and then turns through 315° anti-clockwise. In which direction is he facing now ?

(a) West

(b) West-South

(c) South

(d) North

120. In a mixture of 60 litres, the ratio of milk and water is 2 : 1. To make this ratio 1 : 2, what quantity of water (in litres) is to be added to the mixture ?

(a) 30

(b) 60

(c) 90

(d) 100

121. If one-third of one-fourth of a number is 15, then three-tenth of that number is

(a) 34

(b) 46

(c) 49

(d) 54

122. A clock is started at 12 o'clock noon. By 10 minutes past 5, the hour hand has turned through

(a) 145°

(b) 150°

(c) 155°

(d) 160°

123. 39 persons can repair a road in 12 days, working 5 hours a day. In how many days will 30 persons, of same efficiency working 6 hours a day, complete the work ?

(a) 10

(b) 13

(c) 14

(d) 15

124. The difference between a two digit number and the number obtained by interchanging the positions of its digits is 36. What is the difference between the two digits of that number ?

(a) 4

(b) 9

(c) 12

(d) 16

116. लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए ।

7	5	6
3	2	1
9	6	?

117. पुस्तिकाओं को समान रूप से एक वर्ग के बच्चों में मुफ्त में वितरित किया गया। पुस्तिकाओं की संख्या जो प्रत्येक बच्चे को मिली, बच्चों की संख्या का $\frac{1}{8}$ वाँ भाग थी। अगर बच्चों की संख्या को आधा कर दिया जाता, तो प्रत्येक बच्चे को 16 पुस्तिकाएँ मिल जातीं। कुल कितनी पुस्तिकाओं का वितरण किया गया?

- (a) 256 (b) 432 (c) 512 (d) 640

118. किसी निश्चित कोड में BREAKTHROUGH को EAOUHRBRGHKT लिखा जाता है, उसी कोड में DISTRIBUTION कैसे लिखा जाएगा ?

119. एक आदमी का मुँह पश्चिम की ओर है और वह 45° दक्षिणावर्ती घूमता है, और फिर 180° दक्षिणावर्ती घूमता है तदोपरान्त 315° वामावर्ती घूमता है। अब उसका मुँह किस दिशा की ओर है ?

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

120. एक 60 लीटर के मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात $2 : 1$ है। इस अनुपात को $1 : 2$ करने के लिए मिश्रण में कितना पानी (लीटर में) मिलाना होगा ?

121. यदि एक संख्या के एक-चौथाई का एक-तिहाई 15 है, तो उस संख्या का तीन-दसवाँ है :

122. एक घड़ी को दोपहर में 12 बजे शुरू किया जाता है। घण्टे की सुई का घुमाव 5 बजकर 10 मिनट तक होगा :

- (a) 145° (b) 150° (c) 155° (d) 160°

123. एक सड़क की 39 व्यक्ति 12 दिन में, 5 घण्टे कार्य करके मरम्मत कर सकते हैं तो कितने दिन में समान दक्षतावाले 30 व्यक्ति प्रतिदिन 6 घण्टे कार्य करके, इस कार्य को पूरा करेंगे ?

124. एक दो अंकों की संख्या का, उसके अंकों की आपस में स्थिति बदलने पर प्राप्त संख्या से, अन्तर 36 है। उस संख्या के दोनों अंकों के बीच में अन्तर क्या है?

- 125.** Major Somnath Sharma who was honoured with Paramveer Chakra posthumously in 1947 belonged to
(a) Gorkha Rifle (b) Garhwal Rifle (c) Dogra Regiment (d) Kumaon Regiment
- 126.** The Lakhu cave having ancient rock paintings is located in
(a) Chamoli district (b) Nainital district
(c) Haridwar district (d) Almora district
- 127.** The court language of Katyuris was
(a) Kumaoni (b) Garhwali (c) Sanskrit (d) Prakrit
- 128.** The pass connecting Darma and Byans Valley is
(a) Sinla (b) Unta (c) Jyatia (d) Ramal
- 129.** The objective of forming the “Praja Mandal” was a
(a) to get freedom from British Rule
(b) to get freedom from Gorkha Rule
(c) to organise people for social reform
(d) to free the people from misrule of Tehri State
- 130.** The Khatling glacier is the origin-place of
(a) Jalkur river (b) Bhilangana river
(c) Pilang Ganga river (d) Balganga river
- 131.** Which of the following is not a foot hill town ?
(a) Tanakpur (b) Kotdwara (c) Rudrapur (d) Haridwar
- 132.** The famous ‘Kailash-Manasarovar Yatra’ passes through
(a) Niti pass (b) Lipulekh pass
(c) Lampiya Dhura pass (d) Barahoti pass
- 133.** Which one of the following is not a railway terminus point in Uttarakhand ?
(a) Kathgodam (b) Dehradun (c) Kotdwara (d) Laksar
- 134.** In which district does the “Nandhaur Dun” lie ?
(a) Udham Singh Nagar (b) Nainital
(c) Garhwal (d) Haridwar
- 135.** In the Himalaya, the “Main Central Thrust” (MCT) separates
(a) Lesser Himalaya and Outer Himalaya
(b) ‘Dun’ valleys and the Shivaliks
(c) Greater Himalaya and Trans-Himalaya
(d) Greater Himalaya and Lesser Himalaya

- 136.** The historical name of Uttar Kashi is
(a) Saumyakashi (b) Shrikshetra (c) Gangotri (d) Barahat
- 137.** During which period did the Colonial conflict start in Uttarakhand ?
(a) Mughal period (b) Gorkha period (c) Dogra period (d) British period
- 138.** Which of the following was known as ‘Kubjamrak’ in ancient time ?
(a) Rishikesh (b) Devprayag (c) Haridwar (d) Srinagar
- 139.** In which language are the ‘Pandukeshwar copper plates’ written ?
(a) Pali (b) Prakrit (c) Sanskrit (d) Armike
- 140.** In which of the following dances, the song is not sung ?
(a) Chhopti (b) Johra (c) Chhapeli (d) Chholia
- 141.** The ‘Dhawaj Temple’ of 9th century in Dwarahat is also known as
(a) Maha Mrityunjay Temple (b) Katarmal Temple
(c) Gujardev Temple (d) Kachheri Temple
- 142.** Which of the following tribes worship the deity ‘Bhumsen’ ?
(a) Tharu (b) Boxa (c) Jaad (d) Bhotia
- 143.** ‘Brass City’ in Uttarkhandis being set-up at
(a) Bajpur (b) Rudrapur (c) Pithoragarh (d) Almora
- 144.** In which year will the 38th National Games be organized in Uttarakhand ?
(a) 2016 (b) 2017 (c) 2018 (d) 2020
- 145.** Which city of Uttarakhand was recently ranked 61st in the list of ‘Clean Cities’ of India ?
(a) Dehradun (b) Roorkee (c) Haldwani (d) Haridwar
- 146.** The President’s Rule in Uttarakhand was enforced on
(a) 20th March, 2016 (b) 25th March, 2016
(c) 27th March, 2016 (d) 29th March, 2016
- 147.** Which of the following is dominant in heredity ?
(a) Albinism (b) Rh-factor (c) Color blindness (d) Haemophilia
- 148.** The drug produced through biotechnology for cancer treatment is
(a) Interferon (b) Insulin (c) H.G.H. (d) T.S.H.
- 149.** How many lobes are found in human lungs ?
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
- 150.** The bird that can move its upper jaw is
(a) Pigeon (b) Parrot (c) Vulture (d) Sparrow

- 136.** उत्तरकाशी का ऐतिहासिक नाम है :
(a) सौम्य काशी (b) श्रीक्षेत्र (c) गंगोत्री (d) बाड़ाहाट
- 137.** उत्तराखण्ड में औपनिवेशिक संघर्ष किस काल में प्रारम्भ हुआ ?
(a) मुग़ल काल (b) गोरखा काल (c) डोगरा काल (d) ब्रिटिश काल
- 138.** प्राचीन समय में निम्न में से कुब्जाम्रक के रूप में जाना जाता था ?
(a) ऋषिकेश (b) देवप्रयाग (c) हरिद्वार (d) श्रीनगर
- 139.** 'पाण्डुकेश्वर ताम्रपत्र' किस भाषा में लिखे गए हैं ?
(a) पालि (b) प्राकृत (c) संस्कृत (d) अरमाइक
- 140.** निम्नलिखित में से किस नृत्य में गीत नहीं गाया जाता है ?
(a) छोपती (b) झोड़ा (c) छपेली (d) छोलिया
- 141.** द्वाराहाट में नवीं शताब्दी के ध्वज मन्दिर को एक अन्य नाम से भी जाना जाता है
(a) महामृत्युंजय मन्दिर (b) कटारमल मन्दिर
(c) गूजरदेव मन्दिर (d) कछेरी मन्दिर
- 142.** निम्नलिखित में कौन सी जनजाति भूमसेन देवता की पूजा करती है ?
(a) थारू (b) बोक्सा (c) जाड़ (d) भोटिया
- 143.** उत्तराखण्ड में पीतल नगरी की स्थापना की जा रही है
(a) बाजपुर में (b) रुद्रपुर में (c) पिथोरागढ़ में (d) अल्मोड़ा में
- 144.** उत्तराखण्ड में 38वें राष्ट्रीय खेल किस वर्ष में आयोजित होंगे ?
(a) 2016 (b) 2017 (c) 2018 (d) 2020
- 145.** उत्तराखण्ड के किस शहर को हाल ही में भारत के स्वच्छ शहरों की सूची में 61वाँ स्थान मिला है ?
(a) देहरादून (b) रुड़की (c) हल्द्वानी (d) हरिद्वार
- 146.** उत्तराखण्ड में राष्ट्रपति शासन लागू हुआ
(a) 20 मार्च, 2016 को (b) 25 मार्च, 2016 को
(c) 27 मार्च, 2016 को (d) 29 मार्च, 2016 को
- 147.** आनुवांशिकी में निम्न में से कौन प्रभावी है ?
(a) रंजक हीनता (b) आर.एच. फैक्टर (c) रंगान्धी (d) अधिरक्तस्राव
- 148.** जैव प्रौद्योगिकी द्वारा कैंसर के इलाज के लिए तैयार की गई औषधि है
(a) इन्टरफिरॉन (b) इन्सुलिन (c) एच.जी.एच. (d) टी.एस.एच.
- 149.** मनुष्य के फेफड़ों में कितने भाग (खण्ड) पाये जाते हैं ?
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5
- 150.** पक्षी जो अपना ऊपरी जबड़ा हिला सकता है
(a) कबूतर (b) तोता (c) गिर्द (d) गौरैया

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह



Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह



Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

