

PART I: GENERAL STUDIES

1. Through which of the following pairs of the states Kaveri rivers flows :-
 - (a) Andhra Pradesh – Tamil Nadu
 - (b) Karnataka – Tamil Nadu
 - (c) Maharashtra – Andhra Pradesh
 - (d) Karnataka – Maharashtra
2. According to Census 2011, which of the following states of India have least population density?
 - (a) Arunachal Pradesh
 - (b) Mizoram
 - (c) Sikkim
 - (d) Nagaland
3. Which one of the following is **not** correctly matched:-

National Parks	-	States
(a) Corbet	-	Uttarakhand
(b) Dachigam	-	Jammu & Kashmir
(c) Manas	-	Madhya Pradesh
(d) Periyar	-	Kerala
4. Which one of the following countries is the largest producer of coal in the world?
 - (a) U.S.A.
 - (b) China
 - (c) India
 - (d) Australia
5. Along which of the following the Konkan Railway route runs:-
 - (a) Himadri
 - (b) Western Ghats
 - (c) Eastern Ghats
 - (d) Nilgiri Hills
6. For which of the following Firozabad is famous?
 - (a) Cotton textile industry
 - (b) Information technology
 - (c) Chemical fertilizer industry
 - (d) Cottage glass industry
7. Which of the following rivers is known as the “Sorrow of China”?
 - (a) Yangtze Kiang
 - (b) Sikiang
 - (c) Hwang Ho
 - (d) None of the above

खण्ड-I सामान्य अध्ययन

- निम्नलिखित राज्यों के जोड़ों में किस से होकर कावेरी नदी बहती है :-
 - आंध्रप्रदेश-तमिल नाडू
 - कर्नाटक-तमिल नाडू
 - महाराष्ट्र-आंध्रप्रदेश
 - कर्नाटक-महाराष्ट्र
- जनगणना 2011 के अनुसार भारत के निम्नलिखित राज्यों में से कौन राज्य सब से कम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य है?
 - अरुणाचल प्रदेश
 - मिजोरम
 - सिक्किम
 - नागालैंड
- निम्नलिखित में कौन एक सुमेलित **नहीं** है :-

राष्ट्रीय उद्यान		राज्य
(a) कार्बेट	-	उत्तराखण्ड
(b) दाचीगम	-	जम्मू एवं कश्मीर
(c) मानास	-	मध्य प्रदेश
(d) परियार	-	केरल
- निम्नलिखित देशों में कौन संसार का सब से अधिक कोयला का उत्पादक है?
 - संयुक्त राज्य अमेरिका
 - चीन
 - भारत
 - आस्ट्रेलिया
- निम्नलिखित में किस से होकर कोंकन रेल मार्ग गुज़रता है :-
 - हिमाद्रि
 - पश्चिमी घाट
 - पूर्वी घाट
 - नीलगिरी पहाड़ियाँ
- निम्नलिखित में से फिरोज़ाबाद किस के लिए प्रसिद्ध है :-
 - सूती वस्त्र उद्योग
 - सूचना प्रौद्योगिकी
 - रसायनिक उर्वरक उद्योग
 - कांच कुटीर उद्योग
- निम्न नदियों में से किस नदी को 'चीन का शोक' कहा जाता है?
 - यागत्सी क्यागं
 - सीक्यागं
 - हांगहो
 - उपरोक्त में से कोई नहीं

8. In which of the following spheres the ozone layer lies?
- Ionosphere
 - Photosphere
 - Stratosphere
 - Troposphere
9. Kirghiz tribes are the inhabitants of:-
- Congo Basin
 - Kalahari Desert
 - Arctic Tundra Region
 - Central Asia
10. India accounts for what percentage of the world population?
- 11.02
 - 12.40
 - 13.28
 - 16.70
11. Which of the following states is the most populous state of India according to 2011 Census?
- Bihar
 - Uttar Pradesh
 - West Bengal
 - Maharashtra
12. Which of the following plants is a bio diesel plant?
- Jawa grass
 - Jatropha
 - Guggul
 - Rosha grass
13. Based on percentage of World Population - 2010, select the descending sequence of the following continents:-
- Africa, Europe, North America, South America
 - Europe, North America, South America, Africa
 - North America, Europe, Africa, South America
 - Europe, Africa, South America, North America

14. Match List-I with List-II and select the correct answer from the codes:-

List-I (Mineral Fuel)

- Uranium
- Coal
- Crude Petroleum
- Natural Gas

List-II (Highest Producing Countries-2009)

- China
- Saudi Arabia
- U.S.A.
- Canada

Code: A B C D

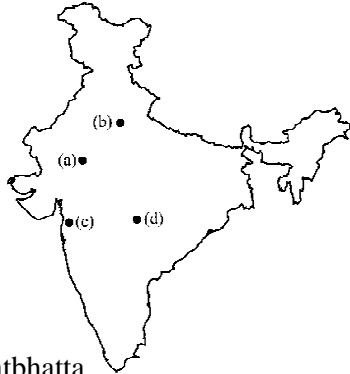
- 2 1 4 3
- 3 4 1 2
- 4 1 2 3
- 1 2 3 4

8. निम्नलिखित में से किस मण्डल में ओजोन परत स्थित है?
 (a) आयतन मण्डल
 (b) प्रकाश मण्डल
 (c) समताप मण्डल
 (d) क्षोभ मण्डल
9. किरगीज जनजाति निम्न में से किस के निवासी हैं?
 (a) कांगो बेसिन
 (b) कालाहारी मरुस्थल
 (c) आर्कटिक टुंड्रा क्षेत्र
 (d) मध्य एशिया
10. विश्व की जनसंख्या में भारत की जनसंख्या कितने प्रतिशत है?
 (a) 11.02
 (b) 12.40
 (c) 13.28
 (d) 16.70
11. निम्नलिखित राज्यों में जनगणना 2011 के अनुसार भारत का कौन राज्य सब से अधिक जनसंख्या वाला राज्य है?
 (a) बिहार
 (b) उत्तर प्रदेश
 (c) पश्चिमी बंगाल
 (d) महाराष्ट्र
12. निम्नलिखित पौधों में से कौन बायोडीजल पौधा है?
 (a) जावा घास
 (b) रतन जोत
 (c) गुग्गल
 (d) रोशा घास
13. विश्व जनसंख्या प्रतिशत 2010 के आधार पर निम्नलिखित महाद्वीपों का सही अवरोही क्रम चयन कीजिए :-
 (a) अफ्रीका, यूरोप, उत्तरी अमेरीका, दक्षिणी अमेरीका
 (b) यूरोप, उत्तरी अमेरीका, दक्षिणी अमेरीका, अफ्रीका
 (c) उत्तरी अमेरीका, यूरोप, अफ्रीका, दक्षिणी अमेरीका,
 (d) यूरोप, अफ्रीका, दक्षिणी अमेरीका, उत्तरी अमेरीका
14. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तब दिये गये कूटों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :-
सूची-I (खनिज ऊर्जा) **सूची-II (सर्वोच्च उत्पादक देश 2009)**
 A. यूरेनियम 1. चीन
 B. कोयला 2. सऊदी अरब
 C. खनिज तेल 3. यू0एस0ए0
 D. प्राकृतिक गैस 4. कनाडा

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

15. Which of the following is the large scale map:-
- Physical map of the world
 - Political map of India
 - Road map of Uttarakhand
 - Topographical map of Dehradun
16. Sri Jayawardene Pura is the capital of which of the following countries:-
- Maldives
 - Thailand
 - Sri Lanka
 - Cambodia
17. Which of the following countries receives the maximum solar insolation in the month of January:-
- Egypt
 - Kenya
 - Congo
 - Botswana

18. Identify the Atomic Power Station which is **not** correctly located on the given map of India:-



- Rawatbhatta
- Narora
- Tarapur
- Kaiga

19. Match List-I with List-II and select the correct answer from the codes given below:-

List-I (Ports)		List-II(States)	
A.	Haldia	1.	Tamil Nadu
B.	Tuticorin	2.	West Bengal
C.	Mangalore	3.	Gujarat
D.	Kandla	4.	Karnataka

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

20. For which of the following 'Chal Khal' is made in the hills of Uttarakhand?
- Protection of landslide
 - Conservation of water
 - Protection of wild life
 - For irrigation

15. निम्नलिखित में बृहत मापक मानचित्र कौन है :-

- (a) संसार का भौतिक मानचित्र
- (b) भारत का राजनीतिक मानचित्र
- (c) उत्तराखण्ड का सड़क मानचित्र
- (d) देहरादून का टोपोग्राफिकल मानचित्र

16. निम्नलिखित में से किस देश की राजधानी श्री जयवर्देनापुर है?

- (a) मालदीव
- (b) थाईलैंड
- (c) श्रीलंका
- (d) कम्बोडिया

17. निम्नलिखित में से कौन देश जनवरी माह में सर्वाधिक सूर्यताप प्राप्त करता है?

- (a) मिस्त्र
- (b) केनिया
- (c) कांगो
- (d) बोत्स्वाना

18. भारत के दिये गये मानचित्र में उस परमाणु उर्जा स्टेशन को चुनिए जो सही नहीं दर्शाया गया है :-



- (a) रावतभट्टा
- (b) नरोरा
- (c) तारापुर
- (d) कैगा

19. सूची-I का सूची-II से सुमेलन कीजिए और दिये गये कूटों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :-

सूची-I (बन्दरगाह)

- A. हल्दिया
- B. तुतीकोरन
- C. मंगलौर
- D. कांदला

सूची-II (राज्य)

- 1. तमिल नाडू
- 2. पश्चिमी बंगाल
- 3. गुजरात
- 4. कर्नाटक

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

20. उत्तराखण्ड की पहाड़ियों में 'चाल खाल' निम्न में से किस के लिए बने होते हैं?

- (a) भूखलन नियंत्रण
- (b) जल-संरक्षण
- (c) वन जीव संरक्षण
- (d) सिंचाई के लिए

21. Which of the following is known as the 'Boiling Tal' of Uttarakhand?
- Bhaink Tal
 - Veni Tal
 - Bayan Tal
 - Badani Tal
22. Which of the following Puranas has the description of Uttarakhand?
- Airtaiy Brahmana
 - Skand Purana
 - Manas and Kedarkhand
 - Garun Purana
23. Who was the first and only member from the British Kumaon Division (Kumaon and British Garhwal) in the Legislative Assembly of the United Provinces of Agra and Awadh (after independence):-
- Gobind Ballabh Pant
 - Victor Mohan Joshi
 - Barrister Mukundi Lal
 - Tara Dutt Gairola
24. How many square metre land area is covered under one Nali in hills of Uttarakhand:-
- 100 m²
 - 200 m²
 - 500 m²
 - 1000 m²

25. Match List-I with List-II and select the correct answer from the given codes:-

List-I (Temples)		List-II (Places)	
A.	Kim Kaleshwar Temple	1.	Almora
B.	Chitai Temple	2.	Pauri
C.	Tapkeshwar Temple	3.	Nainital
D.	Garjia Devi Temple	4.	Dehradun

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

21. निम्नलिखित में से कौन उत्तराखण्ड का 'उबलता ताल' कहलाता है?
- भेंकताल
 - वेणीताल
 - बरयाँताल
 - बदाँणीताल
22. निम्न पुराणों में से किस पुराण में उत्तराखण्ड का विवरण है?
- ऐरतेय ब्राहमण
 - स्कन्द पुराण
 - मानस एवं केदारखण्ड
 - गरुण पुराण
23. ब्रिटिश कुमायूँ (कुमाँउ एवं ब्रिटिश गढ़वाल) से कौन पहला और एक मात्र व्यक्ति था जो संयुक्त प्रान्त आगरा एवं अवध की लेजिसलेटिव असम्बली का सदस्य था?
- गोबिन्द बल्लभ पंत
 - विकटर मोहन जोशी
 - बैरिस्टर मुकुन्दी लाल
 - तारा दत्त गैरोला
24. उत्तराखण्ड के पर्वतीय क्षेत्र में एक नाली भूमि कितने वर्ग मीटर के बराबर होती है :-
- 100 वर्गमीटर
 - 200 वर्गमीटर
 - 500 वर्गमीटर
 - 1000 वर्गमीटर

25. सूची-I को सूची-II से सुमेलन कीजिए तथा दिये गये कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :-

सूची-I (मन्दिर)		सूची-II (स्थान)	
A. किम कालेश्वर मन्दिर		1. अल्मोड़ा	
B. चितई मन्दिर		2. पौड़ी	
C. टपकेश्वर मन्दिर		3. नैनीताल	
D. गर्जिया देवी मन्दिर		4. देहरादून	

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

26. Match List-I with List-II and select the correct answer from the given codes:-

List-I (Glacier)

- A. Kafni
- B. Milam
- C. Gangotri
- D. Pindari

List-II (Districts)

- 1. Uttarkashi
- 2. Bageshwar
- 3. Bageshwar
- 4. Pithoragarh

Code A B C D

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

27. According to 2011 census, which of the following is the female literacy percentage in Uttarakhand?

- (a) 76.63%
- (b) 74.04%
- (c) 70.70%
- (d) 65.46%

28. Which one among the following kings sacrificed his life fighting against the Gorkhas in the war of Khurbura?

- (a) Praduman Shah
- (b) Pradeep Shah
- (c) Sudershan Shah
- (d) Kirti Shah

29. On which of the following persons "Gandhi Peace Prize" was conferred in 2013?

- (a) Sunder Lal Bahuguna
- (b) Deep Joshi
- (c) Chandi Prasad Bhatt
- (d) Vandana Shiva

30. In which of the following districts 'Reetha – Meetha Sahib', the holy place of Sikhs, is situated?

- (a) Pithoragarh
- (b) Udham Singh Nagar
- (c) Chamoli
- (d) Champawat

31. Which one of the following is related with the SIDCUL Project of Uttarakhand state?

- (a) Industrial development
- (b) Sports development
- (c) Culture and literature development
- (d) Agricultural development

32. In which of the following districts 'Fruit Research and Horticulture University' is situated?

- (a) Chamoli
- (b) Pithoragarh
- (c) Pauri
- (d) Tehri

26. सूची-I का सूची-II से सुमेलन कीजिए तथा दिये गये कोड से सही उत्तर चयनित कीजिए :-

सूची-I(हिमखण्ड)

- A. कफनी
- B. मिलाम
- C. गंगोतरी
- D. पिन्डारी

सूची-II(जनपद)

- 1. उत्तरकाशी
- 2. बागेश्वर
- 3. बागेश्वर
- 4. पिथौरागढ़

कूट: A B C D

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

27. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्न में कौन उत्तराखण्ड में महिला साक्षरता दर है?

- (a) 76.63%
- (b) 74.04%
- (c) 70.70%
- (d) 65.46%

28. निम्न में कौन नरेश खुड़बुड़ा के युद्ध में गोरखा के विरुद्ध लड़ते हुए वीरगति को प्राप्त हुआ?

- (a) प्रद्युम्न शाह
- (b) प्रदीप शाह
- (c) सुदर्शन शाह
- (d) कीर्ति शाह

29. निम्न में किस व्यक्ति को 2013 के 'गांधी शान्ति पुरस्कार' से सम्मानित किया गया था?

- (a) सुन्दर लाल बहुगुणा
- (b) दीप जोशी
- (c) चन्डी प्रसाद भट्ट
- (d) वन्दना शिवा

30. निम्नलिखित में किस जनपद में, सिक्खों का पवित्र स्थान 'रीठा-मीठा साहब' स्थित है?

- (a) पिथौरागढ़
- (b) उदमसिंह नगर
- (c) चमोली
- (d) चम्पावत

31. उत्तराखण्ड राज्य की सिडकुल (SIDCUL) परियोजना निम्न में से किस से सम्बन्धित है?

- (a) उद्योगिक विकास
- (b) खेलकूद विकास
- (c) सांस्कृतिक एवं साहित्यिक विकास
- (d) कृषि विकास

32. निम्न में से किस जनपद में 'फल अनुसंधान तथा औद्योगिक विश्वविद्यालय' स्थित है?

- (a) चमोली
- (b) पिथौरागढ़
- (c) पौड़ी
- (d) टेहरी

33. What is 'PATAL BHUBNESWAR'?
- (a) A Cave
 - (b) A Tal
 - (c) A Temple
 - (d) A Peak
34. Who among the following persons lead 'DOLA –PALKI' Andolan in Uttarakhand?
- (a) Bhakt Darshan
 - (b) Jayanand Bharti
 - (c) Bhairav Dutt Dhuliya
 - (d) Baldev Singh Arya
35. In which year the Jawaharlal Nehru Urban Renewal Mission (JNURM) was launched?
- (a) 2013
 - (b) 2004
 - (c) 2005
 - (d) 2006
36. Which of the following cities of Uttarakhand is known as 'Tamra-Nagri' (copper city)?
- (a) Almora
 - (b) Rudra Prayag
 - (c) Uttarkashi
 - (d) Pauri
37. Which of the following fairs is organized for business purpose?
- (a) Jauljivi fair
 - (b) Purnagiri fair
 - (c) Jhanda fair
 - (d) Bissu fair
38. Satnami sect (17th C.) owes its origin to which of the following?
- (a) Tulsidas
 - (b) Kalidas
 - (c) Kabirdas
 - (d) Surdas
39. Who among the following has written 'Tohfutul Hind'?
- (a) Al-Beruni
 - (b) Mirza Jan
 - (c) Ziauddin Barani
 - (d) Abul Fazal
40. 'Yangana' belongs to which Buddhist Pitaka?
- (a) Sutla
 - (b) Vinaya
 - (c) Abhidhamma
 - (d) None of these

33. निम्न में 'पाताल भूवनेश्वर' क्या है?
- एक गुफा
 - एक ताल
 - एक मन्दिर
 - एक शिखर
34. निम्नलिखित में किस व्यक्ति द्वारा उत्तराखण्ड में 'डोला-पालकी' आन्दोलन का नेतृत्व किया गया?
- भक्त दर्शन
 - जयानन्द भारती
 - भैरोदत्त धूलिया
 - बलदेव सिंह आर्य
35. जवाहरलाल नेहरु शहरी नवीकरण मिशन, किस वर्ष प्रारम्भ किया गया था?
- 2013
 - 2004
 - 2005
 - 2006
36. उत्तराखण्ड के निम्नलिखित नगरों में किसे 'ताम्र-नगरी' के रूप में जाना जाता है?
- अल्मोड़ा
 - रुद्रप्रयाग
 - उत्तरकाशी
 - पौड़ी
37. निम्न में से कौन-सा मेला व्यापारिक उद्देश्य से आयोजित किया जाता है?
- जौलजीवी मेला
 - पूर्णागिरी मेला
 - झंडा मेला
 - बिस्सू मेला
38. निम्नलिखित में से किस को सतनामी संप्रदाय (17वीं सदी) अपना आविर्भाव मानता है?
- तुलसीदास
 - कालीदास
 - कबीरदास
 - सूरदास
39. निम्नलिखित में किसने 'तोहफतुल हिन्द' की रचना की है?
- अलबेरुनी
 - मिर्जा जान
 - जियाउद्दीन बरनी
 - अबुल फजल
40. 'यांगना' किस बुद्ध पिताका से संबंधित है?
- सत्त्व
 - विनय
 - अभिधम्म
 - उपरोक्त में से कोई नहीं

41. The policies of which of the following pairs of British Monarchs have revived the fortunes of English East India Company?
- (a) James-I and Charles-I
 - (b) Charles-II and James-II
 - (c) James-I and Charles-II
 - (d) Charles-I and James-II
42. Which of the following Charter Acts allowed Christians to enter India without restriction?
- (a) Charter Act of 1793
 - (b) Charter Act of 1813
 - (c) Charter Act of 1833
 - (d) Charter Act of 1853
43. Which of the following British Law Code(s) was/were fully implemented after the revolt of 1857?
- (a) The Code of Civil Procedure 1859
 - (b) The Indian Penal Code 1860
 - (c) The Criminal Procedure Code 1862
 - (d) All the above
44. Who among the following had drafted the 'Pakistan Resolution'?
- (a) Muhammad Ali Jinnah
 - (b) Rehmat Ali
 - (c) Sikander Hayat Khan
 - (d) Fazlul Haque
45. At which of the following places Chandragupta Mauriya had received his higher education:-
- (a) Takshila
 - (b) Vaishali
 - (c) Nalanda
 - (d) Vikramshila
46. Which one of the following Gupta rulers is referred to as "Lichchhavi Dauhitra"?
- (a) Chandragupta-I
 - (b) Chandragupta-II
 - (c) Skandgupta
 - (d) Samudragupta
47. Which of the following inscriptions refers to the defeat of Hunas by Skandgupt?
- (a) Gwalior Inscription
 - (b) Junagarh Inscription
 - (c) Mandsaur Inscription
 - (d) None of the above

41. निम्नलिखित ब्रिटिश सम्राटों के समूह में किस समूह की नीतियों द्वारा अंग्रेजी ईस्ट इंडिया कम्पनी का भाग्य पुनर्जीवित हुआ :-
- जेम्स-I एवं चार्ल्स-I
 - चार्ल्स-II एवं जेम्स-II
 - जेम्स-I एवं चार्ल्स-II
 - चार्ल्स-I एवं जेम्स-II
42. निम्नलिखित में किस चार्टर अधिनियम के द्वारा भारत में ईसाई मिशनरियों को बिना रोक टोक आज्ञा प्रदान की गई?
- चार्टर अधिनियम 1793
 - चार्टर अधिनियम 1813
 - चार्टर अधिनियम 1833
 - चार्टर अधिनियम 1853
43. निम्नलिखित में कौन ब्रिटिश विधि कोडस 1857 के विद्रोह के पश्चात पूर्णतया विधिवत हुए?
- नागरिक विधि कोड, 1859
 - भारतीय दंड विधान, 1860
 - अपराधिक विधि कोड, 1862
 - उपरोक्त में से सभी
44. निम्नलिखित में से किसने 'पाकिस्तान प्रस्ताव' तैयार किया था?
- मुहम्मद अली जिन्ना
 - रहमत अली
 - सिकन्दर हयात ख़ाँ
 - फजलुल हक़
45. निम्नलिखित स्थानों में से चन्द्रगुप्त मौर्य ने कहाँ अपनी उच्च शिक्षा प्राप्त की थी?
- तक्षशिला
 - वैशाली
 - नालन्दा
 - विक्रमशिला
46. निम्नलिखित गुप्त शासकों में किस शासक को 'लिच्छवि दौहित्र' के रूप में सन्दर्भित किया जाता है?
- चन्द्रगुप्त-I
 - चन्द्रगुप्त-II
 - स्कन्दगुप्त
 - समुद्रगुप्त
47. निम्नलिखित में से किस अभिलेख में स्कन्दगुप्त द्वारा हुनास की पराजय का उल्लेख मिलता है?
- ग्वालियर अभिलेख
 - जूनागढ़ अभिलेख
 - मन्दसौर अभिलेख
 - उपरोक्त में कोई नहीं

48. From whom of the following Akbar learnt the doctrines and practices of Parsian religion?
- (a) Dastur Mahyarji Rama
 - (b) Purushottam
 - (c) Devi
 - (d) Heer Vijay Suri
49. With which one of the following Sikh Gurus, who blessed the rebel Prince Khusrao, Jahangir was angry?
- (a) Guru Ramdas
 - (b) Guru Angad Dev
 - (c) Guru Arjun Dev
 - (d) Guru Har Govind
50. In which of the following chronological order did Dalhousie annexed the states?
- (a) Satara, Jaitpur, Jhansi, Udaipur
 - (b) Jhansi, Jaitpur, Satara, Udaipur
 - (c) Udaipur, Jhansi, Jaitpur, Satara
 - (d) Satara, Jaitpur, Udaipur, Jhansi
51. Who among the following leaders had established the 'Ghadar Party' in 1913 at San Fransisco:-
- (a) Ajit Singh
 - (b) Lala Hardayal
 - (c) Bhikaji Cama
 - (d) B.D. Savarkar
52. Who among the following had returned the British title of 'Knighthood' against the Jallianwala Bagh Massacre on 30th May 1919?
- (a) Rabindra Nath Tagore
 - (b) Bankim Chandra Chatterjee
 - (c) Mahatma Gandhi
 - (d) Annie Beasant
53. Which one of the following terms was applicable to the members of the Swaraj Party?
- (a) Revolutionaries
 - (b) Moderates
 - (c) No changers
 - (d) Pro-changers
54. 'Act of 1935 is such a motor which possesses many brakes, not engine'. Who made this statement?
- (a) Subhash Chandra Bose
 - (b) Jawaharlal Nehru
 - (c) Mahatma Gandhi
 - (d) Sardar Patel

48. निम्नलिखित में से किस से अकबर ने पारसी धर्म के सिद्धान्तों एवं व्यवहार का ज्ञान प्राप्त किया?
- दस्तूर मेहरजी राणा
 - पुरुषोत्तम
 - देवी
 - हीर विजय सूरी
49. निम्नलिखित सिख गुरुओं में से किस गुरु जिसने विद्रोही शहजादे खुसरों को आशिर्वाद दिया, जहांगीर नाराज था?
- गुरु राम दास
 - गुरु अंगद देव
 - गुरु अर्जुन देव
 - गुरु हर गोविन्द
50. निम्नलिखित में से किस काल क्रम के अनुसार राज्यों को डलहौजी ने हड़पा था?
- सतारा, जैतपुर, झाँसी, उदयपुर
 - झाँसी, जैतपुर, सतारा, उदयपुर
 - उदयपुर, झाँसी, जैतपुर, सतारा
 - सतारा, जैतपुर, उदयपुर, झाँसी
51. निम्नलिखित में से किस नेता ने 1913 सेंफ्रांसिस्को में 'गदर पार्टी' की स्थापना की थी?
- अजीत सिंह
 - लाला हरदयाल
 - भीकाजी कामा
 - बी० डी० सावरकर
52. निम्नलिखित में से किस ने 'जालियांवाला बाग हत्याकाण्ड' के विरोध में ब्रिटिश उपाधि 'नाइटहुड' 30 मई 1919 को लौटा दिया था?
- राविन्द्र नाथ टैगोर
 - बैंकिम चन्द्र चटर्जी
 - महात्मा गाँधी
 - एनीबिसेंट
53. निम्नलिखित में से कौन सी संज्ञा स्वराज पार्टी के सदस्यों पर लागू होती थी?
- क्रान्तिकारी
 - उदारवादी
 - परिवर्तन विरोधी
 - परिवर्तन समर्थक
54. '1935 का अधिनियम एक ऐसी मोटर है जिसमें अनेक ब्रेक हैं परन्तु इंजन नहीं है', यह कथन किसने कहा?
- सुभाष चन्द्र बोस
 - जवाहरलाल नेहरू
 - महात्मा गाँधी
 - सरदार पटेल

55. Which one of the following is the correct chronological sequence of the following proposals:-
1. Wavel Plan
 2. Cabinet Mission
 3. Cripps Mission
- (a) Wavel plan; Cabinet Mission; Cripps Mission
(b) Cripps Mission; Cabinet Mission; Wavel Plan
(c) Cripps Mission; Wavel Plan; Cabinet Mission
(d) Cabinet Mission; Cripps Mission; Wavel Plan
56. The ozone layer mostly absorbs:
- (a) Infrared radiation
 - (b) Radio waves
 - (c) Ultraviolet radiation
 - (d) Visible light
57. Which one of the following is the order of wave length of X-rays?
- (a) 10^{-10} m
 - (b) 10^{-7} m
 - (c) 10^{-9} m
 - (d) 10^{-11} m
58. Which of the following includes seedless vascular plants?
- (a) Bryophyta
 - (b) Pteridophyta
 - (c) Gymnosperm
 - (d) Angiosperm
59. The photosynthetic symbiont of a lichen is often:-
- (a) Moss
 - (b) Brown alga
 - (c) Green alga
 - (d) Red alga
60. Which of the following sets of chemical elements constitutes more than 92 percent of living beings?
- (a) Carbon, Oxygen, Hydrogen, Sodium
 - (b) Carbon, Oxygen, Hydrogen, Nitrogen
 - (c) Carbon, Oxygen, Sodium, Potassium
 - (d) Hydrogen, Nitrogen, Sulphur, Phosphorous
61. Which one of the following statement is true?
- (a) Homo eructus had an Asian origin
 - (b) Australiopithecine had Australian origin
 - (c) Homosapiens originated in Europe
 - (d) Homosapiens originated in Africa

55. निम्नलिखित में प्रस्तावों में समय अनुसार कौन क्रम सही है :-

1. वोवल पलान
2. कैबिनेट मिशन
3. क्रिप्स मिशन

- (a) वोवल पलान, कैबिनेट मिशन, क्रिप्स मिशन
- (b) क्रिप्स मिशन, कैबिनेट मिशन, वोवल पलान
- (c) क्रिप्स मिशन, वोवल पलान, कैबिनेट मिशन
- (d) कैबिनेट मिशन, क्रिप्स मिशन, वोवल पलान

56. ओजोन परत बहुधा अवशोषित करती है :-

- (a) अवरक्त विकिरण
- (b) रेडियों – तरंगे
- (c) पराबैंगनी विकिरण
- (d) दृश्य-प्रकाश

57. निम्नलिखित में X-किरणों के तरंग का क्या क्रम है?

- (a) 10^{-10} मी०
- (b) 10^{-7} मी०
- (c) 10^{-9} मी०
- (d) 10^{-11} मी०

58. निम्नलिखित में से किस के अन्तर्गत बीजरहित सवंहनीय पादप सम्मिलित होते हैं?

- (a) बायोफाईटा
- (b) टेरेडोफाईटा
- (c) जिम्नोस्पर्म
- (d) एनजियोस्पर्म

59. एक शैक (लाईकेन) का प्रकाशसंश्लेशी सहजीवी प्रायः होता है :-

- (a) मास
- (b) भूरी शैवाल
- (c) हरी शैवाल
- (d) लाल शैवाल

60. निम्नलिखित में से किस रासायनिक तत्वों के समूह द्वारा जीवों का 92% से भी अधिक संगठित होता है?

- (a) कार्बन, आकसीजन, हाईड्रोजन, सोडियम
- (b) कार्बन, आकसीजन, हाईड्रोजन, नाइट्रोजन
- (c) कार्बन, आकसीजन, सोडियम, पोटैसियम
- (d) हाईड्रोजन, नाइट्रोजन, सलफर, फासफोरस

61. निम्नलिखित में से कौन एक कथन सत्य है?

- (a) होमो इरेकटस की एशियाई उत्पत्ति थी
- (b) आस्ट्रोलीपिथीसाइन की आस्ट्रेलियन उत्पत्ति थी
- (c) होमोसैपियन की उत्पत्ति यूरोप में हुई थी
- (d) होमोसैपियन की उत्पत्ति अफ्रीका में हुई थी

62. Which one of the following pairs of plant tissues are found both in xylem and phloem?
- (a) Sclerenchyma and Parenchyma
 - (b) Vessels and Sieve-Tubes
 - (c) Cortex and Pith
 - (d) Vascular cambium and cork cambium
63. Which of the following is measured with hygrometer?
- (a) Relative humidity
 - (b) Atmospheric pressure
 - (c) Seismic waves
 - (d) Relative density of liquids
64. Which of the following is not affected by HIV?
- (a) Helper T cell bearing CD4 receptor
 - (b) Cytotoxic T-cell
 - (c) Brain Cell
 - (d) Macro phages
65. Which of the following diseases/disorders is caused by the death of dopamine secreting brain neuron?
- (a) Fibrosis
 - (b) Depression
 - (c) Alzheimers disease
 - (d) Parkinson's disease
66. Bacteria using oxidation of inorganic substance as a source of energy instead of light are known as:-
- (a) Photoautotrophs
 - (b) Chemoautotrophs
 - (c) Chemoheterotrophs
 - (d) Saprotrophs
67. Which of the following states has become 29th state of India on 2nd June 2014?
- (a) Chhattisgarh
 - (b) Telangana
 - (c) Goa
 - (d) Jharkhand
68. Which of the following National Parks of India has been declared to be included in the World Heritage list of UNESCO?
- (a) Rajaji National Park
 - (b) Great Himalayan Park
 - (c) Dudhwa National Park
 - (d) Bandipur National Park
69. Where was the 8th Summit Conference of G-20 countries held in 2013?
- (a) Saint Petersburg
 - (b) Brazil
 - (c) Germany
 - (d) Indonesia

62. निम्नलिखित पादप उतकों के जोड़े में से कौन विकल्प दारु व पोषवाह (फ्लोयम) दोनो में पाया जाता है?
- दढोतक तथा मृदूतक
 - वाहिकाएँ तथा चालिनी-नलिकारें
 - बल्कुट तथा मज्जा
 - संवहनीय एधा तथा कार्क एधा
63. निम्नलिखित में कौन हाइग्रोमीटर उपकरण से मापा जाता है?
- आपेक्षिक आर्द्रता
 - वायुमंडलीय दाब
 - भूकम्प तरंगे
 - तरल का आपेक्षिक घनत्व
64. निम्नलिखित में कौन एच आई वी द्वारा संक्रमित नहीं है?
- CD4 ग्राही सहित सहायक टी-कोशिका
 - साइटोटॉक्सिक टी कोशिका
 - मस्तिष्क केशिकाएं
 - दीर्घ भक्षी कोशिकाएं
65. निम्न में से कौन रोग विकार उन मस्तिष्क तंत्रिका कोशिका की मृत्यु हो जाने से उत्पन्न होती है, जो डोपामीन स्रावित करती है?
- फाइब्रोसिस
 - उदासी (अवनमन)
 - एलजाईमर रोग
 - पार्किन्सन रोग
66. वह जीवाणु जो प्रकाश के स्थान पर अकार्बनिक पदार्थों के आकसीकरण को उर्जा के स्रोत के रूप में उपयोग करते हैं, कहलाते हैं :-
- प्रकाशस्वपोषित
 - रसायनस्वपोषित
 - रसाय परपोषित
 - मृत पोषित
67. निम्नलिखित में कौन राज्य 2 जून 2014 को भारत का 29वाँ राज्य बना है?
- छत्तीसगढ़
 - तेलंगाना
 - गोवा
 - झारखण्ड
68. भारत के निम्नलिखित राष्ट्रीय पार्कों में किस की यूनिस्कों विश्व विरासत में सम्मिलित करने की घोषणा की गई?
- राजाजी नेशनल पार्क
 - ग्रेट हिमालयन नेशनल पार्क
 - दुधवा नेशनल पार्क
 - बादीपुर नेशनल पार्क
69. 2013 में G-20 देशों का 8वाँ शिखर सम्मेलन कहाँ सम्पन्न हुआ?
- सेन्ट पीटर्सबर्ग
 - ब्राजील
 - जर्मनी
 - इन्डोनेशिया

70. Which of the following cities will be hosting the next Olympic Games to be held in 2016?
- (a) Moscow
 - (b) Melbourne
 - (c) Rio de Janeiro
 - (d) Toronto
71. In which of the following games Heena Sidhu has recently won a World Cup Gold Medal for India?
- (a) Shooting
 - (b) Archery
 - (c) Weight lifting
 - (d) Boxing
72. Which one of the following is the first Indian indigenous anti – submarine stealth warship that been handed over to Navy?
- (a) I.N.S. Vikrant
 - (b) I.N.S. Sunayna
 - (c) Samudra Ratnakar
 - (d) I.N.S. Kamorta
73. Where did the sixth Summit Conference of BRICS countries held on 15-16, July 2014?
- (a) Fortaleza
 - (b) Berlin
 - (c) Chile
 - (d) Durban
74. In which of the following articles of the Indian Constitution the special power with respect to Delhi is mentioned?
- (a) Article 239A
 - (b) Article 239AA
 - (c) Article 239
 - (d) Article 239B
75. Who among the following is the author of the book “The Dramatic Decade: Indira Gandhi Years”:-
- (a) Natwar Singh
 - (b) Jaswant Singh
 - (c) Kuldeep Nayyar
 - (d) Pranab Mukherjee
76. Where is the secretariat of Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) located?
- (a) Vienna
 - (b) New York
 - (c) Paris
 - (d) London
77. Kyoto Protocol is a part of:-
- (a) UNEP
 - (b) UNFCCC
 - (c) IPCC
 - (d) All the above

70. निम्नलिखित नगरों में किस नगर में 2016 में होने वाले आगामी ओलम्पिक खेलों की मेजबानी करेगा?
- मास्को
 - मेलबोर्न
 - रीवो डी जेनरो
 - टोरन्टो
71. निम्नलिखित खेलों में किस खेल में हिना सिद्धू ने हाल ही में भारत के लिए विश्व कप स्वर्ण पदक जीता है?
- निशाने बाज़ी
 - तीरंदाज़ी
 - भारोत्तोलन
 - बाक्सिंग
72. निम्नलिखित में से कौन प्रथम भारतीय स्वदेशी निर्मित पनडुब्बी-रोधी चुपके युद्धपोत नौसेना को प्रदान किया गया है?
- आई0 एन0 एस0 विक्रान्त
 - आई0 एन0 एस0 सुनैना
 - समुद्र रत्नाकर
 - आई0 एन0 एस0 कमोरता
73. ब्रिक्स (BRICS) देशों का छठा शिखर सम्मेलन 15-16 जुलाई 2014 में कहाँ सम्पन्न हुआ?
- फोर्टालेजा
 - बर्लिन
 - चीली
 - डर्बन
74. भारत के निम्नलिखित अनुच्छेदों में किस अनुच्छेद में दिल्ली के संबन्ध में विशेष उपलब्ध का वर्णन है?
- अनुच्छेद 239A
 - अनुच्छेद 239AA
 - अनुच्छेद 239
 - अनुच्छेद 239B
75. निम्नलिखित में से कौन "द ड्रामेटिक डिक्लेड : इन्दिरा गाँधी ईयर्स" पुस्तक का लेखक है?
- नटवर सिंह
 - जसवंत सिंह
 - कुलदीप नय्यर
 - प्रणब मुखर्जी
76. आर्गनाइजेशन फॉर इकोनॉमिक को-ऑपरेशन एण्ड डेवलपमेन्ट (ओ0ई0सी0डी0) का सचिवालय कहाँ स्थित है?
- वियना
 - न्यूयार्क
 - पेरिस
 - लन्दन
77. क्योटो प्रोटोकाल अंश है :-
- यू0 एन0 ई0 पी0 का
 - यू0 एन0 एफ0 सी0 सी0 सी0 का
 - आई0 पी0 सी0 सी0 का
 - उपरोक्त सभी का

78. To which one of the following parties Sri Lankan President Maithripala Sirisena belongs?
- (a) New Democratic Front
 - (b) Sri Lankan Freedom Party
 - (c) United Peoples Freedom Alliance
 - (d) None of the above
79. On which of the following hills Mawsynram which receives the highest average annual rainfall in the world is located?
- (a) Arakan hills
 - (b) Khasi hills
 - (c) Garo hills
 - (d) Jauntia hills
80. Who among the following is the author of the book “Himalaya ki Beti”?
- (a) Bachendri Pal
 - (b) Neema Joshi
 - (c) Radha Bhatt
 - (d) Sarla Behan
81. Which one of the following cities has become India’s first fully Wi-Fi enabled metro city in 2015?
- (a) Jaipur
 - (b) Pune
 - (c) Chennai
 - (d) Kolkata
82. Which of the following structures are common to animals and plant cells?
- (a) Chloroplast
 - (b) Mitochondria
 - (c) Centriole
 - (d) Cell wall made of cellulose
83. Which of the following five years plan in India aims at “Inclusive growth”:-
- (a) Fifth Five Years Plan
 - (b) Sixth Five Years Plan
 - (c) Eleventh Five Years Plan
 - (d) Tenth Five Years Plan
84. According to Human Development Report-2014 (HDR-2014) what is India’s rank in Human Development Index (HDI)?
- (a) 134th
 - (b) 135th
 - (c) 136th
 - (d) 137th

78. निम्नलिखित में से किस पार्टी से श्रीलंका के राष्ट्रपति मैतृपाल सिरिसेना संबन्धित हैं?
- न्यू डेमोक्रेटिक फ्रंट
 - श्रीलंका फ्रीडम पार्टी
 - युनाइटेड पीपुल्स फ्रीडम एलायंस
 - उपरोक्त में किसी से नहीं
79. निम्नलिखित में किस पहाड़ी पर 'मॉसिनराम' जो विश्व की सर्वाधिक औसत वार्षिक वर्षा प्राप्त करता है स्थित है?
- आराकान पहाड़ी
 - खासी पहाड़ी
 - गारो पहाड़ी
 - जयंतिया पहाड़ी
80. निम्नलिखित में कौन 'हिमालय की बेटी' नामक पुस्तक के लेखक हैं?
- बचेन्द्री पाल
 - नीमा जोशी
 - राधा भट्ट
 - सरला बहन
81. निम्नलिखित नगरों में कौन नगर 2015 में भारत का पहला सम्पूर्ण प्रकार से वाई-फाई सक्षम मेट्रोनगर बना है?
- जयपुर
 - पुणे
 - चेन्नई
 - कोलकाता
82. निम्नलिखित में कौन संरचना पादप व जन्तु कोशिका में समान रूप से पाई जाती है?
- हरित लवक
 - माईटोकान्ड्रिया
 - तारक केन्द्र
 - सेल्यूलोज की बनी कोशिका भित्ति
83. भारत में निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना का लक्ष्य 'समावेशी विकास' है?
- पाचवाँ पंच-वर्षीय योजना
 - छठवाँ पंच-वर्षीय योजना
 - ग्यारहवाँ पंच-वर्षीय योजना
 - दसवाँ पंच-वर्षीय योजना
84. मानव विकास रिपोर्ट 2014 (HDR-2014) के अनुसार मानव विकास सूचकांक (HDI) में भारत का कौन सा स्थान है?
- 134 वाँ
 - 135 वाँ
 - 136 वाँ
 - 137 वाँ

85. Which of the following hectorage indicates the marginal farmers in India?
- Less than one hectare
 - 1.0 – 2.0 hectares
 - 2.0 – 3.0 hectares
 - More than 3.0 hectares
86. In which of the following years ‘National Food Security Mission’ was launched?
- 2001 – 02
 - 2005 – 06
 - 2007 – 08
 - 2010 – 11
87. The rate at which banks lend to RBI is called:-
- Bank Rate
 - Reverse Repo Rate
 - Repo Rate
 - Interest Rate
88. Match List-I with List-II and select correct answer from the given codes:-
- | List-I (Place) | | List-II (Minerals) | |
|-----------------------|-----------|---------------------------|----------|
| A. | Khetri | 1. | Gold |
| B. | Bailadila | 2. | Marble |
| C. | Makrana | 3. | Iron ore |
| D. | Kolar | 4. | Copper |
-
- | Codes | A | B | C | D |
|--------------|----------|----------|----------|----------|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (c) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |
89. Which one of the following is not a warm ocean current?
- Brazil current
 - East Australian current
 - West Australian current
 - North pacific current
90. Who among the following is the father of Green Revolution?
- Norman Barlaug
 - M.S. Swaminathan
 - J. Kostrowicki
 - Mohammad Shafi

85. निम्नलिखित में कौन सा हेक्टेयर को भारत के सीमान्त किसान को सूचित करता है?

- (a) एक हेक्टेयर से कम
- (b) 1.0–2.0 हेक्टेयर
- (c) 2.0–3.0 हेक्टेयर
- (d) 3.0 हेक्टेयर से अधिक

86. निम्नलिखित में किस वर्ष में 'राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन' प्रारम्भ हुआ?

- (a) 2001–02
- (b) 2005–06
- (c) 2007–08
- (d) 2010–11

87. उस दर को जिस पर बैंकों द्वारा RBI को उधार दिया जाता है, कहा जाता है :-

- (a) बैंक दर
- (b) रिवर्स रिपो दर
- (c) रिपो दर
- (d) ब्याज दर

88. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा दिये गये कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:-

सूची-I (स्थान)

- A. खेतड़ी
- B. बेलाडीला
- C. मकराना
- D. कोलार

सूची-II (खनिज)

- 1. सोना
- 2. संगमरमर
- 3. लोहा अयस्क
- 4. तांबा

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

89. निम्नलिखित में कौन उष्ण महासागरीय धारा नहीं है?

- (a) ब्राजील धारा
- (b) पूर्व आस्ट्रेलिया धारा
- (c) पश्चिमी आस्ट्रेलिया धारा
- (d) उत्तरी प्रशान्त धारा

90. निम्नलिखित में कौन हरित क्रान्ति का जन्मदाता है?

- (a) नॉरमन बोरलग
- (b) एम0 एस0 स्वामीनाथन
- (c) जे0 कास्ट्राविकी
- (d) मुहम्मद शफी

PART 2 : GENERAL INTELLIGENCE TEST

91. 12 men complete a work in 9 days. After they have worked for 6 days, 6 more men join them. How many days will they take to complete the remaining work?
- (a) 2 days
 - (b) 3 days
 - (c) 5 days
 - (d) 6 days
92. The value of $[(24^2 + 7^2)^{1/2}]^3$ is:-
- (a) 625
 - (b) 10625
 - (c) 15625
 - (d) 10245
93. The difference between simple and compound interests compounded annually, on a certain sum of money for two years at 4% per annum is Rs.1 The sum is:-
- (a) Rs. 625
 - (b) Rs. 630
 - (c) Rs. 640
 - (d) Rs. 650
94. The radius of a circle is increased by 100%, then the area of circle will be increased by:-
- (a) 400%
 - (b) 300%
 - (c) 200%
 - (d) 100%
95. A laboratory has 55 rabbits, some white and rest brown. Which of the following could be the ratio of white to brown rabbits in the lab?
- (a) 1 : 3
 - (b) 3 : 4
 - (c) 5 : 11
 - (d) 3 : 8
96. If a,b,c, are in A.P. as well as in G.P., then:
- (a) $a = b = c$
 - (b) $a \neq b = c$
 - (c) $a \neq b \neq c$
 - (d) $a = b \neq c$
97. A school has a total enrollment of 250 students. There are 163 students in Physics, 148 taking Chemistry and 120 taking both. How many students are taking neither Physics nor Chemistry?
- (a) 65
 - (b) 71
 - (c) 59
 - (d) 89

खण्ड-II सामान्य बुद्धि परीक्षण

91. 12 मनुष्य एक कार्य को 9 दिन में पूर्ण करते हैं। 6 दिन कार्य करने के पश्चात् 6 और मनुष्य उनके साथ आ जाते हैं। बाकी कार्य को पूर्ण करने में उन्हें कितने दिन लगेंगे?
- (a) 2 दिन
(b) 3 दिन
(c) 5 दिन
(d) 6 दिन
92. $[(24^2 + 7^2)^{1/2}]^3$ का मान है :-
- (a) 625
(b) 10625
(c) 15625
(d) 10245
93. यदि किसी मूलधन पर 2 वर्ष में 4% वार्षिक ब्याज की दर से, साधारण और चक्रवृद्धि ब्याज, वार्षिक मिलाकर, का अन्तर रु.1 है, तो मूलधन है:
- (a) रु 625
(b) रु 630
(c) रु 640
(d) रु 650
94. एक वृत्त की त्रिज्या 100% बढ़ा देने पर, उस वृत्त का क्षेत्रफल बढ़ जायेगा :-
- (a) 400%
(b) 300%
(c) 200%
(d) 100%
95. एक प्रयोगशाला में 55 खरगोश हैं जिनमें कुछ सफेद तथा बाकी भूरे रंग के हैं। निम्न में कौन सा अनुपात सफेद और भूरे खरगोशों का हो सकता है?
- (a) 1 : 3
(b) 3 : 4
(c) 5 : 11
(d) 3 : 8
96. यदि a, b, c, समान्तर श्रेणी व गुणोत्तर श्रेणी दोनों श्रेणियों में है, तो :-
- (a) $a = b = c$
(b) $a \neq b = c$
(c) $a \neq b \neq c$
(d) $a = b \neq c$
97. एक स्कूल में 250 विद्यार्थी हैं, 163 विद्यार्थी भौतिक विज्ञान में, 148 रसायन विज्ञान में तथा 120 दोनों विषयों में हैं। कितने विद्यार्थी न तो भौतिक विज्ञान में और न ही रसायन विज्ञान में हैं?
- (a) 65
(b) 71
(c) 59
(d) 89

98. Find the missing letters:-

DCBA, ZYXW, HGFE, VUTS, LKJI, _____

- (a) MNOP
- (b) RQPO
- (c) NOPQ
- (d) ONML

99. Find the wrong term in the following series:-

6, 14, 31, 64, 137, 280

- (a) 31
- (b) 64
- (c) 137
- (d) 280

100. A farmer built a fence around his square plot. He used 27 fence poles on each side of the square.

How many poles did he need altogether?

- (a) 100
- (b) 101
- (c) 104
- (d) 108

101. Fill in the blanks choosing the similar word:

Sitar; Guitar; Tanpura; _____

- (a) Mridanga
- (b) Violin
- (c) Harmonium
- (d) Flute

102. In an exam, a student scores 4 marks for every correct answer and loses 1 mark for every wrong answer. If he attempts in all 60 questions and secures 130 marks, the number of questions he attempted correctly is:-

- (a) 38
- (b) 35
- (c) 42
- (d) 40

103. Choose the odd pair of words from the answers:-

- (a) Mother-Father
- (b) Brother-Sister
- (c) Master-Servant
- (d) Uncle-Nephew

98. लुप्त अक्षर बताइए :-

DCBA, ZYXW, HGFE, VUTS, LKJI, _ _ _ _ _

- (a) MNOP
- (b) RQPO
- (c) NOPQ
- (d) ONML

99. निम्नलिखित श्रृंखला में गलत पद प्राप्त कीजिए :-

6, 14, 31, 64, 137, 280

- (a) 31
- (b) 64
- (c) 137
- (d) 280

100. एक किसान अपने वर्गाकार खेत के चारों ओर बाड़ लगाता है। वह वर्ग की प्रत्येक भुजा पर 27 खम्भे लगाता है। किसान ने कुल कितने खम्भे लगाये?

- (a) 100
- (b) 101
- (c) 104
- (d) 108

101. रिक्त स्थान को उपयुक्त समान शब्द से भरिए :-

सितार; गिटार; तानपुरा; _____

- (a) मृदंग
- (b) वायलिन
- (c) हारमोनियम
- (d) बाँसुरी

102. एक परीक्षा में एक छात्र प्रत्येक सही उत्तर के लिए 4 अंक प्राप्त करता है, तथा प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1 अंक खो देता है। यदि छात्र कुल 60 प्रश्नों को हल करता है तथा 130 अंक प्राप्त करता है, तो ज्ञात कीजिए उसने कितने प्रश्नों का सही उत्तर दिया?

- (a) 38
- (b) 35
- (c) 42
- (d) 40

103. उत्तर से असंगत शब्द-युग्म चुनिए :-

- (a) माता-पिता
- (b) भाई-बहन
- (c) मालिक-नौकर
- (d) चाचा-भतीजा

104. Reena is twice as old as Sunita. Three years ago, she was three times old as Sunita. How old is Reena now?
- (a) 6 years
 - (b) 7 years
 - (c) 8 years
 - (d) 12 years
105. If it was Saturday on 17th December 2002. What was the day on 22nd December 2004?
- (a) Monday
 - (b) Tuesday
 - (c) Wednesday
 - (d) Sunday
106. In a certain code language '617' means 'sweet and hot', '735' means 'coffee is sweet' and '263' means 'tea is hot'. Which of the following would mean 'coffee is hot'?
- (a) 536
 - (b) 731
 - (c) 367
 - (d) 753
107. If L stands for +, M stands for −, N stands for \times , P stands for \div , then 14N10L42P2M8 is:-
- (a) 83
 - (b) 153
 - (c) 216
 - (d) 248
108. If you write down all the numbers from 1 to 100, then how many times the digit 5 is used?
- (a) 18
 - (b) 19
 - (c) 20
 - (d) 21
109. The monthly salary of a man is Rs. 4,800 and he spends $\frac{7}{8}$ of it. His income increases by $\frac{1}{6}$ of the present salary and his spending also increases by $\frac{2}{7}$ of the present expenditure. His savings will now:-
- (a) Decrease by Rs.400
 - (b) Decrease by Rs.800
 - (c) Increase by Rs.400
 - (d) Increase by Rs.600

104. रीना की उम्र सुनीता से दो गुनी है। तीन साल पहले वह सुनीता की उम्र की तीन गुना थी। रीना की उम्र अब कितनी है?
- (a) 6 वर्ष
(b) 7 वर्ष
(c) 8 वर्ष
(d) 12 वर्ष
105. यदि 17 दिसम्बर 2002 को शनिवार था, तो 22 दिसम्बर 2004 को कौन सा दिन था?
- (a) सोमवार
(b) मंगलवार
(c) बुधवार
(d) रविवार
106. यदि एक कोड भाषा में '617' का अर्थ है, 'मीठा और गर्म', '735' का अर्थ है 'काफी मीठी है' और '263' का अर्थ है 'चाय गर्म है'। निम्नलिखित में से किसका अर्थ 'काफी गर्म है'?
- (a) 536
(b) 731
(c) 367
(d) 753
107. यदि L बराबर है + के, M बराबर है - के, N बराबर है x के, P बराबर है ÷ के तो 14N10L42P2M8 का मान है :-
- (a) 83
(b) 153
(c) 216
(d) 248
108. यदि आप 1 से 100 तक (गिनती) की सभी संख्यायें लिखते हैं, तो आप कितनी बार अंक 5 लिखते हैं?
- (a) 18
(b) 19
(c) 20
(d) 21
109. किसी व्यक्ति का मासिक वेतन रु0 4,800 है और वह उसका $\frac{7}{8}$ भाग खर्च करता है। उसकी आमदनी मौजूदा वेतन का $\frac{1}{6}$ बढ़ती है और उसका खर्चा मौजूदा खर्च का $\frac{2}{7}$ भाग बढ़ता है। अब उसकी बचत :-
- (a) रु0 400 घटेगी
(b) रु0 800 घटेगी
(c) रु0 400 बढ़ेगी
(d) रु0 600 बढ़ेगी

110. The missing letter in the following is:

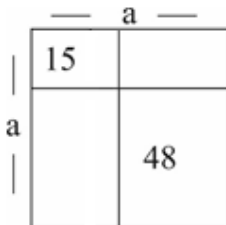
B	G	L
C	H	M
G	L	?

- (a) O
- (b) R
- (c) P
- (d) Q

111. A man walks 5 metres straight and then 10 metres to the right. Then he continuously turns left and walks 10, 5, 10 metres respectively. How far is he from his starting point?

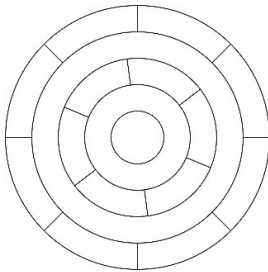
- (a) $5\sqrt{3}$ metres
- (b) $3\sqrt{5}$ metres
- (c) $5\sqrt{2}$ metres
- (d) 10 metres

112. A square of side 'a' is divided into four rectangles as shown in the following figure. The lengths of the sides of the rectangles are natural numbers. The area of the two rectangles are indicated in the figure. Then the value of 'a' is:



- (a) 10
- (b) 11
- (c) 15
- (d) Cannot be determined

113. What is the minimum number of different colours required to paint the figure given below such that no two adjacent regions have the same colour?



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

110. निम्न में लुप्त अक्षर है:

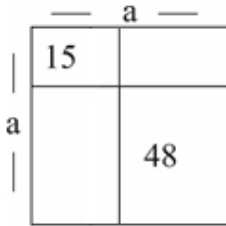
B	G	L
C	H	M
G	L	?

- (a) O
(b) R
(c) P
(d) Q

111. एक व्यक्ति 5 मीटर सीधा और फिर 10 मीटर दाएँ चलता है। फिर वह लगातार बाएँ मुड़ता है और क्रमशः 10, 5, 10 मीटर चलता है। अब वह अपने प्रारम्भिक बिन्दु से कितनी दूरी पर है?

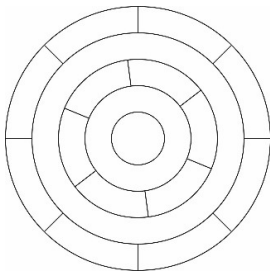
- (a) $5\sqrt{3}$ मीटर
(b) $3\sqrt{5}$ मीटर
(c) $5\sqrt{2}$ मीटर
(d) 10 मीटर

112. एक वर्ग जिसकी भुजा 'a' है को दर्शाये गये चित्र के अनुसार चार आयतों में बाँटा गया। आयतों की भुजाओं की लम्बाई प्राकृतिक संख्यायें हैं। दो आयतों का क्षेत्रफल चित्र में दर्शाया गया है। तो 'a' का मान है:



- (a) 10
(b) 11
(c) 15
(d) ज्ञात नहीं किया जा सकता

113. नीचे दिये गये चित्र को रंगने के लिए न्यूनतम कितने रंग चाहियें कि दो निकटवर्ती क्षेत्रों में समान रंग न हों?



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

114. If the average of 6, 11, 19 and d is to lie between 19 and d ($19 < d$) which of the following is true?
- (a) $d < 40$
 - (b) $d > 40$
 - (c) $d = 40$
 - (d) none of these
115. **Statement:** Some bags are trunks. All trunks are shirts. Some shirts are books. All books are shops.
- Conclusion:**
- I. Some shops are bags
 - II. Some books are bags
 - III. Some shops are shirts
 - IV. Some shirts are bags
- (a) Only I and II are true
 - (b) Only I and III are true
 - (c) Only III and IV are true
 - (d) None of these
116. Several teams take part in a competition, each of which must play one game with all other teams. How many teams took part in the competition if they played 45 games in all?
- (a) 15
 - (b) 20
 - (c) 5
 - (d) 10
117. In a race of 200 metres, A beats B by 20 metres and C by 40 metres. If B and C are running a race of 100 metres with exactly the same speeds as before, then by how many meters will B beat C?
- (a) 11.11 metres
 - (b) 12 metres
 - (c) 10 metres
 - (d) 25 metres
118. A clock is set right at 5am. If it loses 16 minutes in 24 hours, what will be the true time when the clock indicates 10 pm on the 4th day?
- (a) 11 pm
 - (b) 10:44 pm
 - (c) 10:28 pm
 - (d) 11:04 pm

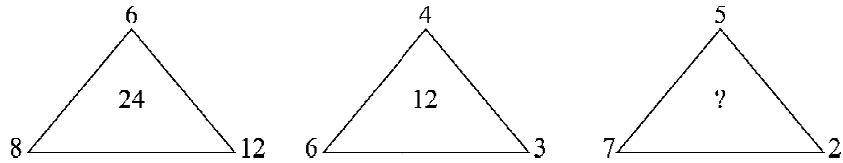
114. यदि 6, 11, 19, और d का औसत 19 और d के बीच में है ($19 < d$), तो निम्न में कौन-सा सही है?
- (a) $d < 40$
 - (b) $d > 40$
 - (c) $d = 40$
 - (d) इनमें से कोई नहीं

115. **कथन** : कुछ बस्ते ट्रंक है। सभी ट्रंक कमीजें है। कुछ कमीजें पुस्तकें है। सभी पुस्तकें दुकानें है।

- निष्कर्ष**: I. कुछ दुकानें बस्ते हैं।
II. कुछ पुस्तकें बस्ते हैं।
III. कुछ दुकानें कमीजें हैं।
IV. कुछ कमीजें बस्ते हैं।

- (a) केवल I और II सही है।
 - (b) केवल I और III सही है।
 - (c) केवल III और IV सही है।
 - (d) इनमें से कोई नहीं।
116. कुछ टीमों ने एक प्रतियोगिता में भाग लिया, प्रत्येक टीम को बाकी की सभी टीमों के साथ एक गेम खेलना जरूरी है। यदि टीमों ने कुल 45 गेम खेले हों, तो प्रतियोगिता में कुल कितनी टीमों ने भाग लिया?
- (a) 15
 - (b) 20
 - (c) 5
 - (d) 10
117. 200 मीटर दौड़ में A ने B को 20 मीटर और C को 40 मीटर से हराया। यदि B और C, पहले 100 मीटर समान गति से दौड़े, तो B ने C को कितने मीटर से हराया?
- (a) 11.11 मीटर
 - (b) 12 मीटर
 - (c) 10 मीटर
 - (d) 25 मीटर
118. एक घड़ी 5 बजे सुबह सही समय दर्शाती है। यदि यह घड़ी 24 घंटे में 16 मिनट धीमी हो जाती है, तो चौथे दिन रात में घड़ी के 10 बजने पर सही समय क्या होगा?
- (a) रात 11 बजे
 - (b) रात 10:44 बजे
 - (c) रात 10:28 बजे
 - (d) रात 11:04 बजे

119. Find the missing number in the following figure:



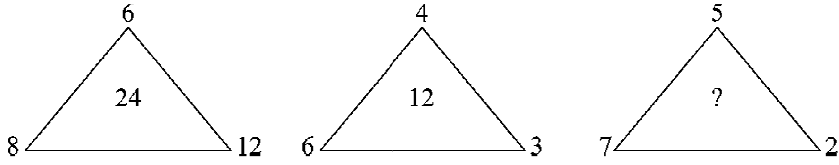
- (a) 80
- (b) 70
- (c) 46
- (d) 18

120. Which of the following groups of letters when placed serially in the blanks in the following series, will complete the series ?

ab ___ aa ___ caabc ___ ___ bca.

- (a) c b a b
- (b) c b c a
- (c) c b a a
- (d) c b a c

119. निम्न आकृति में लुप्त संख्या कीजिए:



- (a) 80
- (b) 70
- (c) 46
- (d) 18

120. निम्न में से कौन से अक्षर समूह, यदि रिक्त स्थान पर क्रमशः भरे जाते हैं, तो निम्न श्रृंखला को पूर्ण कर देते हैं?

ab____aa____caabc____ __bca.

- (a) c b a b
- (b) c b c a
- (c) c b a a
- (d) c b a c

खण्ड-III सामान्य हिन्दी

121. 'वह छोटी लड़की चौथी कक्षा में पढ़ती है'
इस वाक्य में विशेष्य है :-
(a) वह
(b) छोटी
(c) लड़की
(d) चौथी
122. 'श्याम मोहन से अधिक ईमानदार है'
इस वाक्य में विशेषण है :-
(a) श्याम
(b) मोहन
(c) अधिक
(d) ईमानदार
123. 'पक्षी' का पर्यायवाची शब्द है :-
(a) शार्दूल
(b) उरग
(c) विहंग
(d) वृन्द
124. 'इन्द्र' का पर्यायवाची शब्द है :-
(a) बाजीगर
(b) राजराज
(c) मघवा
(d) विनायक
125. 'पिशुन' का पर्यायवाची शब्द है :-
(a) पिशाच
(b) चुगलखोर
(c) पीसना
(d) बेईमान
126. 'समुद्र' का पर्यायवाची शब्द **नहीं** है :-
(a) नीरधर
(b) अर्णव
(c) अब्धि
(d) नीरनिधि
127. 'अपयश' का पर्यायवाची शब्द **नहीं** है :-
(a) बदनामी
(b) अकीर्ति
(c) अनादर
(d) अपकीर्ति

128. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'अभिमान' का विलोम है?
- स्वाभिमान
 - निरभिमान
 - मान
 - अपमान
129. 'महात्मा' का विलोम शब्द है :-
- असभ्य
 - भोगी
 - दानव
 - दुरात्मा
130. 'विहित' का विलोम शब्द है :-
- निषिद्ध
 - कृत
 - निर्मित
 - आदिष्ट
131. 'विवाद' का विलोम शब्द है :-
- संवाद
 - प्रतिवाद
 - वाद
 - निर्विवाद
132. 'विस्तार' का विलोम शब्द है :-
- लघु
 - छोटा
 - सूक्ष्म
 - संक्षेप
133. निम्नांकित वाक्यों में से शुद्ध वाक्य को छँटिए :-
- इतने में कोई लपककर आकर धक्का देकर चला गया।
 - इतने में कोई लपका आकर धक्का देकर चला गया।
 - इतने में कोई लपककर आया और धक्का देकर चला गया।
 - इतने में कोई लपका आया और धक्का देकर चला गया।
134. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?
- रमेश की आँख से आँसू बह रहे थे।
 - गुरुजी, आप मेरी कुटिया में पधारे, मैं कृतकृत्य हुआ।
 - सारा राज्य उसके लिए एक थाती थी।
 - पेड़ पर एक चिड़िया बैठी हैं, जिसके सतरंगे पंख हैं।
135. किस शब्द की वर्तनी अशुद्ध है?
- जाहनवी
 - पश्चात्
 - भगवान्
 - अनाधिकार

136. निम्नलिखित में से किस शब्द की वर्तनी अशुद्ध है?
- विश्लेषण
 - ज्योत्स्ना
 - प्रदर्शिनी
 - वांछनीय
137. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?
- तुम सबसे सुंदरतम हो।
 - तुम सुंदरतम हो।
 - एक फूल की माला लाओ।
 - मैं तो अवश्य ही जाऊँगा।
138. 'जो भू के गर्भ का हाल जानता हो' के लिए एक शब्द है :-
- भू-अन्वेषक
 - भूगोलशास्त्री
 - भूगर्भवेत्ता
 - खगोलशास्त्री
139. 'किसी काम में दूसरे से आगे बढ़ने की इच्छा या उद्योग' के लिए एक शब्द प्रचलित है :-
- ईर्ष्या
 - प्रतिद्वंद्विता
 - स्पर्धा
 - स्प्रहा
140. 'गुरु के पास रहने वाला शिष्य' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है :-
- अन्तेवासी
 - अंत्याश्रमी
 - गुरुकुल
 - आश्रमी
141. 'जो विदेश में रहने लगे' के लिए एक शब्द है :-
- विदेशी
 - प्रवासी
 - उपत्यका
 - राही
142. 'दुराग्रह' शब्द किस वाक्यांश के लिए प्रयुक्त होता है?
- अपनी बात के लिए आग्रह।
 - अनुचित बात के लिए हठ।
 - दूसरो की बात का जोरदार समर्थन।
 - अपनी बात दृढ़तापूर्वक रखने के लिए।
143. निम्नांकित में कौन-सा शब्द तत्सम है?
- पूत
 - दीठ
 - स्नेह
 - मग

144. निम्नांकित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?
(a) ओखली
(b) उलूक
(c) इंधन
(d) कूप
145. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव नहीं है?
(a) चितेरा
(b) अमिय
(c) चित्रकार
(d) मंजन
146. निम्नांकित में से कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है?
(a) उलाहना
(b) उत्साह
(c) ईर्ष्या
(d) क्रूर
147. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?
(a) उबटन
(b) कार्य
(c) ऊँट
(d) आम
148. 'वह नौकर नहीं आया' में 'वह' क्या है?
(a) संख्यावाचक विशेषण
(b) गुणवाचक विशेषण
(c) सार्वनामिक विशेषण
(d) समुदायवाचक विशेषण
149. 'मनुष्य कितना धन देगा और याचक कितना लेंगे' ? वाक्य में 'कितना' शब्द में कौन-सा विशेषण है :-
(a) परिमाण वाचक
(b) गुण वाचक
(c) निश्चय वाचक
(d) सार्वनामिक
150. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'गुणवाचक' विशेषण नहीं है?
(a) भला
(b) ताजा
(c) दूना
(d) नुकीला