

उत्तराखण्ड लोक सेवा आयोग

सामान्य अध्ययन

प्रारम्भिक परीक्षा-2016 (प्रथम प्रश्न-पत्र)

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 150

- जेम्स एन्ड्रूज रैमजे भारत के किस गवर्नर जनरल का वास्तविक नाम था?
(a) लॉर्ड डलहौजी (b) लॉर्ड कैनिंग
(c) लॉर्ड नॉर्थ (d) लॉर्ड कर्जन
- 1857 ई. के विद्रोह के समय भारत का गवर्नर जनरल कौन था?
(a) लॉर्ड हेस्टिंग्स (b) लॉर्ड कैनिंग
(c) लॉर्ड एमहर्स्ट (d) लॉर्ड ऑकलैंड
- 'हिन्दुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन आर्मी' की स्थापना हुई-
(a) 1919 में (b) 1927 में
(c) 1916 में (d) 1928 में
- निम्नलिखित में से कौन काकोरी काण्ड से सम्बन्धित नहीं था?
(a) राम प्रसाद बिस्मिल (b) सूर्य सेन
(c) राजेन्द्र लाहिड़ी (d) अशफाक उल्लाह
- निम्न में से कौन उत्तराखण्ड की प्राचीन प्रजाति नहीं है?
(a) यक्ष (b) नाग
(c) खासी (d) कन्नर
- खुडबुड़ा का युद्ध हुआ था
(a) 1800 ई. में (b) 1804 ई. में
(c) 1710 ई. में (d) 1805 ई. में
- 1946 में पर्वतीय क्षेत्र के लिए अलग प्रशासनिक भाग बनाने की माँग किसने की?
(a) श्रीदेव सुमन (b) बद्रीदत्त पाण्डे
(c) पी.सी. जोशी (d) मानवेन्द्र शाह
- सिगौली की संधि हुई थी-
(a) 1800 ई. में (b) 1803 ई. में
(c) 1805 ई. में (d) 1815 ई. में
- चमोली के रैणी गाँव में किसके नेतृत्व में वन-कटाई के विरोध में आन्दोलन चलाया गया?
(a) सुन्दर लाल बहुगुणा (b) चण्डी प्रसाद भट्ट
(c) गौरा देवी (d) कल्याण रावत
- 'परमार वंश' का संस्थापक कौन था?
(a) अजय पाल (b) कनक पाल
(c) कनक राँव (d) जगत पाल
- निम्न में से कौन-सा प्राचीन वलित पर्वत नहीं है?
(a) यूराल पर्वत (b) अरावली पर्वत
(c) कनक राँव (d) अप्लेशियन पर्वत
- निम्न में से कौन एक मूल संस्थापक कौन था?
(a) ज्वालामुखी शंकु (b) अवशिष्ट पर्वत
(c) मोनाडनॉक (d) अपरदनात्मक जल प्रताप
- सर्वाधिक तटीय अपरदन होता है-
(a) लहरों से (b) ज्वार-भाटा से
(c) धाराओं से (d) सुनामी लहरों से
- वायुमण्डल की सबसे निचली परत कौन-सी है?
(a) समताप मण्डल (b) ओजोन मण्डल
(c) आयन मण्डल (d) क्षोभ मण्डल
- पृथ्वी की भूमध्य रेखीय परिधि है लगभग-
(a) 31,000 किमी (b) 40,000 किमी
(c) 50,000 किमी (d) 64,000 किमी
- निम्न महासागरीय धाराओं में से कौन-सी प्रशान्त महासागर से सम्बन्धित नहीं है?
(a) कनारी (b) क्यूरोशिवो
(c) कैलिफोर्निया (d) हम्बोल्ट
- साप्ता (दक्षिण एशियाई वरीयता व्यापार समझौता) का गठन किस वर्ष हुआ था?
(a) 1977 (b) 1993
(c) 1985 (d) 1996
- निम्न में से कौन-सा एक समय की प्राकृतिक इकाई नहीं है?
(a) उष्ण कटिबन्धीय वर्ष
(b) चन्द्र मास
(c) मानक समय
(d) दिवस (दिन)
- बादल परिणाम है
(a) वाष्पीकरण के
(b) सामान्य ताप ह्रास दर के
(c) कैटाबैटिक ह्रास दर के
(d) संघनन के
- निम्नलिखित में से कौन-सा एक युग्म गलत है?
(a) डोडी ताल - उत्तर काशी
(b) देवरिया ताल - टिहरी
(c) बेनी ताल - चमोली
(d) बासुकी ताल - रुद्रप्रयाग

21. खतलिंग ग्लेशियर कहाँ स्थित है?
 (a) टिहरी-गढ़वाल जिले में
 (b) उत्तर-काशी जिले में
 (c) चमोली जिले में
 (d) पिथौरागढ़ जिले में
22. पूर्व धौलीगंगा सहायक नदी है-
 (a) अलकनन्दा की (b) काली नदी की
 (c) गोमती नदी की (d) शारदा नदी की
23. उत्तराखण्ड राज्य के किस राष्ट्रीय पार्क को वर्ष 2016 में 'प्रोजेक्ट टाइगर परियोजना' के अन्तर्गत सम्मिलित किया गया है?
 (a) गोविन्द राष्ट्रीय पार्क (b) गंगोत्री राष्ट्रीय पार्क
 (c) राजाजी राष्ट्रीय पार्क (d) कार्बेट राष्ट्रीय पार्क
24. कलियासौड़ भूस्खलन क्षेत्र उत्तराखण्ड में कहाँ स्थित है?
 (a) चम्बा और नरेन्द्रनगर के मध्य में
 (b) कोटद्वार और दुगड्डा के मध्य में
 (c) अगस्त्यमुनी और गुप्तकाशी के मध्य में
 (d) श्रीनगर और रुद्रप्रयाग के मध्य में
25. उत्तराखण्ड में किस वन्य जीवन विहार समूह की स्थिति पश्चिम से पूर्व की ओर सही है?
 (a) केदारनाथ-अस्कोट-नंदा देवी-बिनसर
 (b) केदारनाथ-नंदा देवी-अस्कोट-बिनसर
 (c) केदारनाथ-नंदा देवी-बिनसर-अस्कोट
 (d) नंदा देवी-केदारनाथ-बिनसर-अस्कोट
26. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए सही उत्तर चुनिए-
 A बिस्ट दोआब 1. रावी तथा चिनाव के मध्य
 B बारी दोआब 2. रावी तथा ब्यास के मध्य
 C रचना दोआब 3. ब्यास तथा सतलज के मध्य
 D चाज दोआब 4. चिनाव तथा झेलम के मध्य
 कूट

	A	B	C	D
(a)	3	2	1	4
(b)	1	2	3	4
(c)	4	3	2	1
(d)	1	4	2	3
27. निम्नलिखित में से भारत में कौन जैवविविधता का एक 'संवेदनशील' स्थान माना जाता है?
 (a) अरावली की पहाड़ियाँ
 (b) सिन्धु-गंगा का मैदान
 (c) पूर्वी घाट
 (d) पश्चिमी घाट
28. कोपेन के जलवायु वर्गीकरण के अनुसार निम्न में से कौन सा उत्तरी बंगाल सहित उत्तर-पूर्वी भारत उपयुक्त वर्णन है?
 (a) उष्ण कटिबन्धीय मानसून वर्षा वन (Amw)
 (b) उपोष्ण कटिबन्धीय मानसून वर्षा वन (Am)
 (c) उष्ण कटिबन्धीय आर्द्र एवं शुष्क जलवायु (मानसून सवाना) (Aw)
 (d) शुष्क सर्दी सहित आर्द्र उपोष्ण जलवायु (Cwg)
29. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए सही उत्तर चुनिए-
 A ब्रह्मगिरि पहाड़ी 1. कावेरी
 B वेरीनाग सोता (झरना) 2. झेलम
 C महाबलेश्वर 3. कृष्णा
 D छोटा नागपुर का पठार 4. सुबर्णरेखा
 कूट

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	1	2	3	4
(c)	2	1	4	3
(d)	3	2	1	4
30. प्रायद्वीपीय भारत में सबसे लम्बी नदी कौन-सी है?
 (a) कृष्णा (b) नर्मदा
 (c) गोदावरी (d) महानदी
31. भारत में सर्वाधिक सिंचाई विस्तार (प्रतिशत) वाला राज्य है-
 (a) पंजाब (b) उत्तर प्रदेश
 (c) हरियाणा (d) मध्य प्रदेश
32. भारती उपग्रह श्रृंखला जो दूरसंचार तंत्र के लिए उपयोग में लाई जा रही है, है-
 (a) रोहिणी
 (b) आई.आर.एस.
 (c) कार्टोसैट
 (d) इनसैट
33. दक्षिण गंगोत्री क्या है?
 (a) आन्ध्र प्रदेश में नदी घाटी
 (b) अंटार्कटिका में भारतीय शोध केंद्र
 (c) गंगोत्री के दक्षिण में गंगा नदी का द्वितीय स्रोत
 (d) अंटार्कटिका के निकट हिन्द महासागर में द्वीप
34. तमिलनाडु का समुद्रतट कहलाता है
 (a) सिरकार तट
 (b) कोंकण तट
 (c) मालाबार तट
 (d) कारोमण्डल तट
35. कौन-सा राज्य समूह भाखड़ा-नांगल परियोजना से जल प्राप्त करता है?
 (a) जम्मू-कश्मीर, हरियाणा, पंजाब
 (b) हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा
 (c) हरियाणा, पंजाब, राजस्थान
 (d) हरियाणा, उत्तर प्रदेश, राजस्थान
36. भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार राज्य के राज्यपाल के द्वारा मुख्यमंत्री को नियुक्त किया जाता है?
 (a) अनुच्छेद-163 (b) अनुच्छेद-164
 (c) अनुच्छेद-165 (d) अनुच्छेद-166
37. उत्तराखण्ड से लोकसभा (2016) में मनोनीत सदस्य कितने हैं?
 (a) 4 (b) 5
 (c) 6 (d) 7

38. उत्तराखण्ड की विधानसभा (2016) में मनोनीत सदस्य कितने हैं?
 (a) 1 (b) 2
 (c) 3 (d) 4
39. लाल बहादुर शास्त्री राष्ट्रीय प्रशासकीय अकादमी स्थित है-
 (a) दिल्ली में (b) नैनीताल में
 (c) मसूरी में (d) हैदराबाद में
40. उत्तराखण्ड लोक सेवा आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?
 (a) श्री ए.पी. नवानी (b) श्री ए.के. दास
 (c) ले.जन.जी.एस. नेगी (d) ले.जन.एम.सी. भण्डारी
41. निम्नलिखित में से उत्तराखण्ड की महिला राज्यपाल कौन थीं?
 (a) श्रीमती कमला बेनीवाल
 (b) श्रीमती मृदुला सिन्हा
 (c) श्रीमती मारग्रेट अल्वा
 (d) श्रीमती शीला दीक्षित
42. भारतीय संघवाद में 'विविधता में एकता' को प्रोन्नत करने हेतु निम्नलिखित में से किन संस्थानों को आवश्यक माना गया है?
 (a) अन्तर्राज्य परिषद् एवं राष्ट्रीय विकास परिषद्
 (b) वित्त आयोग एवं क्षेत्रीय परिषद्
 (c) एकल न्यायिक व्यवस्था एवं अखिल भारतीय सेवाएँ
 (d) उपरोक्त सभी
43. संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार जम्मू व कश्मीर राज्य को एक विशेष दर्जा प्राप्त है?
 (a) अनुच्छेद-1 (b) अनुच्छेद-360
 (c) अनुच्छेद-270 (d) अनुच्छेद-370
44. संविधान के किन अनुच्छेदों के अनुसार ओ.बी.सी. (अन्य पिछड़ा वर्ग) को आरक्षण के प्रावधान किए गए हैं?
 (a) अनुच्छेद-13(2) तथा 14
 (b) अनुच्छेद-14 व 15
 (c) अनुच्छेद-15(4) तथा 16(4)
 (d) अनुच्छेद-17 तथा 18
45. भारतीय गणराज्य के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद व्यक्ति की 'प्राण एवं दैहिक स्वतंत्रता' के संरक्षण से संबंधित है?
 (a) अनुच्छेद-19 (b) अनुच्छेद-21
 (c) अनुच्छेद-20 (d) अनुच्छेद-22
46. संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा पृथक् अनुसूचित जनजाति आयोग का गठन किया गया है?
 (a) 337 (b) 338
 (c) 338-क (d) 340
47. संयुक्त राष्ट्र संघ के प्रजातंत्रीकरण की माँग का संबंध मुख्यतया है-
 (a) महा सभा से
 (b) आर्थिक एवं सामाजिक परिषद् से
 (c) सुरक्षा परिषद् से
 (d) न्यास परिषद् से
48. भारत में सार्क सम्मेलन, सर्वप्रथम किस वर्ष आयोजित किया गया था?
 (a) 1986 (b) 1995
 (c) 2007 (d) इनमें से कोई नहीं
49. वर्ष 1997 ई. में विश्व पर्यावरण सम्मेलन आयोजित किया गया था
 (a) रियो-डि-जेनेरो में (b) नैरोबी में
 (c) क्योटो में (d) न्यूयार्क में
50. भारत के परमाणु-सिद्धांत में सम्मिलित है
 (a) पहल न करना
 (b) एकतरफा प्रतिबंध
 (c) न्यूनतम विश्वसनीय निवारण
 (d) उपरोक्त सभी
51. सन् 2001 ई. में 'ब्रिक' शब्द को किसने गढ़ा था?
 (a) जिम ओ नील (b) बराक ओबामा
 (c) जॉन कैनेडी (d) व्लादिमिर पुतिन
52. किस के शासन काल में भारत में उदारीकरण के प्रथम चरण को आरम्भ किया गया?
 (a) राजीव गांधी
 (b) पी.वी. नरसिम्हा राव
 (c) अटल बिहारी वाजपेयी
 (d) एच.डी. देवगौड़ा
53. वर्ष 2016 में निम्न में से किसको राष्ट्रीय दल की मान्यता दी गई?
 (a) आई.एन.एल.डी. (b) अकाली दल
 (c) टी.एम.सी. (d) ए.आई.ए.डी.एम.के.
54. निम्नलिखित में से किस विद्वान ने स्वतंत्रता के प्रारम्भिक वर्षों की भारत की दलीय व्यवस्था का एकदलीय प्रभुत्ववाली व्यवस्था के रूप में वर्णन किया?
 (a) माइरन वीनर (b) रजनी कोठारी
 (c) ऑस्टिन (d) भीखू पारीख
55. निम्न में से कौन भारत में राजनीतिक दलों को मान्यता प्रदान करता है?
 (a) भारत का राष्ट्रपति
 (b) भारत का निर्वाचन आयोग
 (c) विधि एवं न्याय मंत्रालय
 (d) लोक सभा का अध्यक्ष

56. निम्नलिखित में से किस समिति/आयोग ने न्याय पंचायतों के गठन की सिफारिश की है?
 (a) बलवंतराय मेहता समिति
 (b) अशोक मेहता समिति
 (c) जी.वी.के. राव समिति
 (d) सरकारिया आयोग
57. 'पंचायत राज' व्यवस्था का निम्न में से किसमें उल्लेख है?
 (a) संघ सूची (b) राज्य सूची
 (c) समवर्ती सूची (d) इनमें से कोई नहीं
58. निम्नलिखित कार्यों में से कौन-सा कार्य स्थानीय स्वशासन से संबंधित नहीं है?
 (a) जन-स्वास्थ्य
 (b) स्वच्छता का प्रबन्ध
 (c) जन-उपयोगी सेवाएँ
 (d) लोक-व्यवस्था का अनुरक्षण
59. निम्नलिखित अनुच्छेदों में से कौन-सा अनुच्छेद पंचायतों में अनुसूचित जातियों एवं अनुसूचित जनजातियों के लिए सीटों का आरक्षण प्रदान करता है?
 (a) 243(डी) (b) 243(सी)
 (c) 243(बी) (d) 243(ए)
60. 'सेवा का अधिकार' की अवधारणा प्रारम्भ हुई
 (a) संयुक्त राज्य अमेरिका में
 (b) स्विट्जरलैण्ड में
 (c) ग्रेट ब्रिटेन में
 (d) चीन में
61. उत्तराखण्ड राज्य के वर्ष 2016-17 के बजट में निम्नलिखित मदों में से किसको अधिक धनराशि आवंटित की गई है?
 (a) स्कूली शिक्षा (b) कृषि विकास
 (c) औद्योगिक विकास (d) सड़क निर्माण
62. उत्तराखण्ड राज्य की सबसे बड़ी जल-विद्युत परियोजना है-
 (a) शारदा परियोजना (b) खादोरी परियोजना
 (c) पथरी परियोजना (d) टिहरी परियोजना
63. उत्तराखण्ड का 'हरेला' पर्व संबंधित है-
 (a) पौधा रोपण से (b) लोक नृत्य से
 (c) पशुपालन से (d) इनमें से कोई नहीं
64. निम्नलिखित में से उत्तराखण्ड का कौन-सा एयरपोर्ट सर्वाधिक संचालन में है?
 (a) पंतनगर (b) गोचर
 (c) जौली ग्रांट (d) भरकोट
65. वर्ष 2015 में उत्तराखण्ड के निम्नलिखित तीर्थ स्थानों में से किस एक पर सर्वाधिक संख्या में पर्यटक दर्शनार्थ आए?
 (a) यमुनोत्री (b) गंगोत्री
 (c) केदारनाथ (d) बद्रीनाथ
66. 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तराखण्ड के निम्नलिखित में से किस जिले की जनसंख्या सबसे कम है?
 (a) रुद्रप्रयाग (b) बागेश्वर
 (c) चम्पावत (d) चमोली
67. निम्नलिखित देशों में से कौन-सा एक देश भारत के विदेशी व्यापार से सबसे बड़ा साझेदार है?
 (a) यू.एस.ए. (b) यू.के.
 (c) फ्रांस (d) चीन
68. राष्ट्रीय कृषि बीमा योजना भारत में किस वर्ष में प्रारम्भ हुई थी?
 (a) 1997-98 (b) 1998-99
 (c) 1999-2000 (d) 2000-01
69. 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में न्यूनतम लिंग अनुपात है?
 (a) पंजाब (b) हरियाणा
 (c) ओडिशा (d) राजस्थान
70. भारत में राष्ट्रीय आय की गणना की समस्याओं में से एक है
 (a) अल्प-रोजगार (b) मुद्रा स्फीति
 (c) बचतों का निम्न स्तर (d) गैर-मौद्रिकृत उपभोग
71. भारत में कृषि के लिए पुनर्वित्त प्रदान करने वाला सर्वोच्च बैंक है-
 (a) आर.बी.आई (b) नाबार्ड
 (c) एल.डी.बी. (d) एस.बी.आई.
72. 14वें वित्त आयोग के अनुसार शुद्ध केंद्रीय कर आय में राज्यों को आवंटित होने वाले मात्रा का प्रतिशत है-
 (a) 32% (b) 35%
 (c) 40% (d) 42%
73. भारत में कौन-सा क्षेत्र सबसे अधिक प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (एफ.डी.आई.) इक्विटी प्रवाह को आकर्षित करता है?
 (a) निर्माण क्षेत्रक (b) ऊर्जा क्षेत्रक
 (c) सेवा क्षेत्रक (d) ऑटोमोबाइल क्षेत्रक
74. निम्नलिखित में से वर्तमान में भारतीय रिजर्व बैंक का गवर्नर कौन है?
 (a) डी. सुब्बाराव (b) सी. रंगा राजन
 (c) रघुराम राजन (d) उर्जित पटेल
75. मानव विकास सूचकांक निम्नलिखित में से किसका संयुक्त सूचकांक है?
 (a) पोषण संबंधी स्थिति, जीवन की गुणवत्ता एवं प्रति व्यक्ति जीडीपी
 (b) निर्धनता, जीवन प्रत्याशा एवं शैक्षणिक उपलब्धि
 (c) जीवन प्रत्याशा, शैक्षणिक उपलब्धि एवं प्रति व्यक्ति आय
 (d) मुद्रा स्फीति, बेरोजगारी एवं प्रति व्यक्ति जीडीपी
76. भारत में सीमांत जोत का आकार है
 (a) 5 हेक्टेयर से अधिक
 (b) 2 हेक्टेयर से 4 हेक्टेयर
 (c) 1 हेक्टेयर से 2 हेक्टेयर
 (d) 1 हेक्टेयर से कम

77. 'ब्रिक' संघ किस वर्ष 'ब्रिक्स' में परिवर्तित हुआ?
 (a) 2010 (b) 2015
 (c) 2009 (d) 2012
78. वाणिज्यिक सेवाओं के निर्यात में भारत का विश्व में वर्ष 2014 में क्या स्थान था?
 (a) 7वां (b) 8वां
 (c) 9वां (d) 10वां
79. ओपेक (ऑर्गनाइजेशन ऑफ दी पेट्रोलियम एक्सपोर्टिंग कंट्रीज) का निम्नलिखित में से किस पर विशेष बल है?
 (a) पेट्रोलियम का उत्पाद
 (b) आयात लाइसेंसिंग की समाप्ति
 (c) (a) तथा (b) दोनों
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
80. वैश्वीकरण में सम्मिलित नहीं है-
 (a) आयात शुल्कों में कटौती
 (b) आयात लाइसेंसिंग की समाप्ति
 (c) प्रत्यक्ष विदेशी निवेश का स्वतंत्र प्रवाह
 (d) सार्वजनिक क्षेत्र की इक्विटी की विनिवेश
81. विश्व बैंक के कितने सदस्य देश हैं?
 (a) 189 (b) 181
 (c) 164 (d) 193
82. निम्नलिखित में से कौन एक 'वैश्विक स्पर्धात्मक' सूचकांक रिपोर्ट प्रकाशित करता है?
 (a) यू.एन.डी.पी. (b) विश्व आर्थिक फोरम
 (c) आई.एम.एफ. (d) डब्ल्यू.टी.ओ.
83. सार्क (SAARC) सदस्य देशों को प्रशिक्षण देने हेतु भ. रतीय अनाज भंडारण प्रबंध एवं अनुसंधान संस्थान स्थित है-
 (a) नई दिल्ली (b) पंतनगर
 (c) हापुड़ (d) हैदराबाद
84. 'प्रिवेंशन ऑफ मनी लांडरिंग एक्ट' भारत में सबसे प्रभावी हुआ-
 (a) 1998 (b) 1999
 (c) 2001 (d) 2005
85. 'ट्रिम्स' का पूरा नाम है
 (a) ट्रेड रिलेटेड इनकम मैजर्स
 (b) ट्रेड रिलेटेड इनवेस्टमेंट मैजर्स
 (c) ट्रेड रिलेटेड इनोवेटिव मैजर्स
 (d) ट्रेड रिलेटेड इनसेंटिव मैजर्स
86. 'जीन' है
 (a) डीएनए का एक भाग
 (b) डीएनए और हिस्टोन का एक भाग
 (c) डीएनए, आरएनए और हिस्टोन का एक भाग
 (d) उपरोक्त सभी
86. थैलेसीमिया एक आनुवांशिक रोग है जिससे प्रभावित होता है-
 (a) रक्त (b) फेफड़े
 (c) हृदय (d) गुर्दे
88. निम्नलिखित में से किसने 'नैनो टेक्नोलॉजी' शब्द का प्रयोग किया और कब?
 (a) रिचर्ड फेनमैन, 1959 में
 (b) नोरियो टानिगुची, 1974 में
 (c) एरिक ड्रक्सलर, 1986 में
 (d) सुमियोलजिमा, 1991 में
89. उत्तराखण्ड पशुधन विकास बोर्ड का प्रशिक्षण केंद्र स्थित है-
 (a) देहरादून (b) ऋषिकेश
 (c) कालसी (d) हरिद्वार
90. निम्न समुच्चय में से कौन-सी गैसें ग्रीन हाउस प्रभाव के लिए अत्यधिक महत्वपूर्ण हैं?
 (a) कार्बन डाइऑक्साइड, मिथेन, क्लोरीन, नाइट्रिक ऑक्साइड
 (b) नाइट्रिक ऑक्साइड, मिथेन, इथेन, क्लोरोफ्लोरो कार्बस
 (c) कार्बन डाइऑक्साइड, मिथेन, नाइट्रस ऑक्साइड, जल वाष्प
 (d) कार्बन मोनोक्साइड, सल्फर डाइऑक्साइड, मिथेन, जल वाष्प
91. निकिल-कैडमियम बैटरी का प्रयोग होता है-
 (a) कैलकुलेटर
 (b) कॉर्डलेस इलेक्ट्रॉनिक उपकरण
 (c) ट्रान्जिस्टर
 (d) उपर्युक्त सभी में
92. कौन-सा कथन नाभिकीय विखण्डन से सम्बन्धित नहीं है?
 (a) न्यूट्रान-प्रेरित नाभिकीय अभिक्रिया
 (b) तारों में ऊर्जा उत्पन्न करना
 (c) नाभिकीय रियेक्टर में ऊर्जा का स्रोत जो बिजली उत्पन्न करता है
 (d) एक परमाणु बम में बहुत अधिक ऊर्जा का उत्पन्न होना
93. सेलुलोस एवं स्टार्च दोनों में होते हैं
 (a) (+) - ग्लूकोज
 (b) (-) - फ्रक्टोज
 (c) उपरोक्त (a) और (b) दोनों
 (d) (+) - गैलेक्टोज
94. निम्न में कौन-सी यांत्रिक तरंग है?
 (a) रेडियो तरंगें (b) एक्स-तरंगें
 (c) प्रकाश तरंगें (d) ध्वनि तरंगें
95. ताप बढ़ने के साथ द्रव की श्यानता-
 (a) बढ़ती है
 (b) घटती है
 (c) अपरिवर्तित रहती है
 (d) द्रव की प्रकृति के अनुसार बढ़ या घट सकती है
96. एक नैनोमीटर बराबर है
 (a) 10^{-9} मीटर (b) 10^{-6} मीटर
 (c) 10^{-10} मीटर (d) 10^{-3} मीटर

97. एक भू-स्थिर उपग्रह का परिभ्रमण काल होता है
 (a) 12 घंटे (b) 24 घंटे
 (c) 48 घंटे (d) 6 घंटे
98. टेफलॉन सामान्य नाम है
 (a) पॉलिटेट्राफ्लूओरो एथीलीन
 (b) पॉलिविनाइल क्लोराइड
 (c) पॉलिविनाइल फ्लुओराइड
 (d) डाईक्लोरो डाईफ्लुओरो मिथेन
99. निम्नलिखित में कौन-सा जोड़ा ताँबे के मिश्रधातुओं का है?
 (a) पीपल एवं इन्वार
 (b) काँसा एवं नाइक्रोम
 (c) पीपल एवं काँसा
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
100. एक अर्द्धचालक में विद्युत चालन होता है
 (a) पीतल एवं इन्वार
 (b) काँसा एवं नाइक्रोम
 (c) पीपल एवं काँसा
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
101. 'रेड डाटा बुक' का प्रकाशन किसके द्वारा किया जाता है?
 (a) यूएसईपीए (b) आईयूसीएन
 (c) डब्ल्यूडब्ल्यूएफ (d) आईजीबीपी
102. उत्तराखण्ड में बांज-बुरांश के पौधे हैं
 (a) उपोष्ण कटिबन्धीय वनों की विशेषता
 (b) उप-उच्च पर्वतीय वनों की विशेषता
 (c) समशीतोष्ण वनों की विशेषता
 (d) उपरोक्त सभी
103. राष्ट्रीय उद्यानों में आनुवंशिक विविधता का रख-रखाव किया जाता है
 (a) इन-सीट संरक्षण द्वारा
 (b) एक्स-सीट संरक्षण द्वारा
 (c) जीन पूल द्वारा
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
104. भारतवर्ष का प्रथम राष्ट्रीय उद्यान है
 (a) नंदा देवी राष्ट्रीय उद्यान
 (b) जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
 (c) राजाजी राष्ट्रीय उद्यान
 (d) कान्हा राष्ट्रीय उद्यान
105. "समानान्तर फसल" का एक उदाहरण है
 (a) आलू + धान (b) गेहूँ + सरसों
 (c) कपास + गेहूँ (d) ज्वार + आलू
106. निम्न में से कौन एक ऑपरेटिंग सिस्टम है?
 (a) यूनिक्स (b) जावा
 (c) ऑरेकल (d) एमएस-ऑफिस
107. निम्नलिखित में से कौन सीपीयू तथा मुख्य स्मृति के बीच अत्यधिक तेज, छोटी आकार की स्मृति होती है?
 (a) मुख्य RAM तथा ROM
 (b) कैश स्मृति
 (c) द्वितीयक स्मृति
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
108. टेलीविजन ट्रांसमिशन निम्न में से किसका उदाहरण है?
 (a) सिमप्लेक्स कम्प्यूनिकेशन
 (b) हाफ डुप्लेक्स कम्प्यूनिकेशन
 (c) फुल डुप्लेक्स कम्प्यूनिकेशन
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
109. प्रोटोकॉलों का वह समूह जो सभी ट्रांसमिशन एक्सचेंज को इंटरनेट में एक ओर से दूसरी ओर भेजने को परिभाषित करता है, कहलाता है-
 (a) CSMA/CD (b) TCP/IP
 (c) FDDI (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
110. निम्न में से कौन-सी सर्विस लेयर क्लाउड कम्प्यूटिंग में अलग से उपलब्ध नहीं होती है?
 (a) हार्डवेयर ऐज ए सर्विस
 (b) प्लेटफार्म ऐज ए सर्विस
 (c) सॉफ्टवेयर ऐज ए सर्विस
 (d) इन्फ्रास्ट्रक्चर ऐज ए सर्विस
111. टिहरी रियासत का भारती संघ में कब विलय हुआ?
 (a) 1 अगस्त, 1949 (b) 15 अगस्त, 1947
 (c) 20 जनवरी, 1950 (d) 26 जनवरी, 1952
112. महाभारत में कुणिन्द-नरेश किस नाम से जाने जाते थे?
 (a) सर्वश्रेष्ठ (b) मध्यम
 (c) द्विज रेष्ठ (d) द्विज
113. उत्तरकाशी का ऐतिहासिक नाम क्या है?
 (a) गोविषण (b) गंगाद्वार
 (c) ब्रह्मपुर (d) बाड़ाहाट
114. किग्री-विग्री, नीति-मांगा क्या हैं?
 (a) दरें (b) नदियाँ
 (c) पर्वत (d) धार्मिक स्थल
115. चिराग सेन, निम्न में से किस खेल से सम्बन्धित है?
 (a) क्रिकेट (b) फुटबॉल
 (c) बैडमिण्टन (d) हॉकी
116. 'मौण-मेला' कहाँ आयोजित होता है?
 (a) उत्तरकाशी
 (b) पालीपछाऊँ, जौनसार, रवाई
 (c) चमोली
 (d) रानीखेत
117. "टिहरी राज्य प्रजा मण्डल" की स्थापना किसने की थी?
 (a) श्री देव सुमन
 (b) बद्री दत्त पाण्डेय
 (c) वीर चन्द्र सिंह गढ़वाली
 (d) इन्द्रमाणी बडोनी

118. भारत में किस राज्य में न्यूट्रिनो वेधशाला स्थापित की जा रही है?
 (a) केरल (b) तमिलनाडु
 (c) कर्नाटक (d) महाराष्ट्र
119. रियो पैरालिम्पिक्स में दीपा मलिक ने किस प्रतियोगिता में रजत पदक जीता?
 (a) भाला फेंक (b) चक्का फेंक
 (c) तारगोला फेंक (d) गोला फेंक
120. नासा का अंतरिक्षयान 'कैसीनी' किस ग्रह के मिशन पर है?
 (a) बृहस्पति (b) मंगल
 (c) शनि (d) शुक्र
121. भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने किस वर्ष में न्यायाधीशों की नियुक्ति के लिए कालेजियम व्यवस्था को अपनाया था?
 (a) 1993 (b) 1996
 (c) 2000 (d) 2004
122. किस देश में दुनिया का सबसे लम्बा बुलेट ट्रेन का जाल है?
 (a) रूस (b) जापान
 (c) यूएसए (d) चीन
123. किस भारतीय मूल के चिकित्सक को अमेरिका के राष्ट्रीय मानविकी पदक-2015 से सम्मानित किया गया?
 (a) रंजीत भूषण (b) आरिफा तहसीन
 (c) अब्राहम वर्गीज (d) सुकेतु मेहता
124. किस भारतीय अर्ध-सैनिक बल को पहला महिला बटालियन गठित करने का गौरव प्राप्त है?
 (a) सीआईएसएफ (b) सीआरपीएफ
 (c) बीएसएफ (d) आईटीबीपी
125. "कैलाश पवित्र लैंडस्केप संरक्षण तथा विकास पहल" (केएसएलसीडीआई) किन तीन देशों के मध्य सहयोग है?
 (a) भारत, अफगानिस्तान, चीन
 (b) भारत, नेपाल, अफगानिस्तान
 (c) भारत, नेपाल, पाकिस्तान
 (d) भारत, चीन, नेपाल
126. किस निजी क्षेत्र के बैंक ने भारत में पहली बार सॉफ्टवेयर रोबोटिक्स का उपयोग किया?
 (a) आईसीआईसीआई बैंक
 (b) आईडीबीआई बैंक
 (c) ऐक्सिस बैंक
 (d) बंधन बैंक
127. वह वित्तीय साधन, जिसके माध्यम से भारतीय कम्पनियाँ विदेशी बाजारों से, रूपए में, धन जुटा सकती हैं, कहलाता है-
 (a) आईबीआई बौन्ड (b) गोल्ड बौन्ड
 (c) मासाला बौन्ड (d) ओवरसीज बौन्ड
128. अन्तर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन (आईएमओ) द्वारा "समुद्र में असाधारण बहादुरी के लिए पुरस्कार" प्राप्त करने वाली विश्व की पहली महिला कौन है?
 (a) सुनीता कृष्णन (b) इरोम शर्मिला
 (c) ऋचा कर (d) राधिका मेनन
129. 2017 गणतंत्र दिवस समारोह के मुख्य अतिथि कौन होंगे?
 (a) अबू धाबी के युवराज
 (b) जर्मनी के चांसलर
 (c) सऊदी अरब के शासक
 (d) फ्रांस के राष्ट्रपति
130. "बथुकम्म" किस राज्य का पर्व है?
 (a) ओडिशा (b) तेलंगाना
 (c) गुजरात (d) बिहार
131. "एस अगोस्ट ऑड्स" आत्मकथा है-
 (a) लिण्डर पेस की (b) सोमदेव देववर्मन की
 (c) सानिया मिर्जा की (d) महेश भूपति की
132. वर्ष 2014 में किसे प्राच्य भाषा का दर्जा दिया गया है?
 (a) ओडिशा (b) गुजराती
 (c) डोंगरी (d) बंगला
133. किस वर्ष भारत प्रतिष्ठित जी-20 फोरम की अध्यक्षता करेगा?
 (a) 2017 (b) 2018
 (c) 2020 (d) 2022
134. 'ब्रिक्स' शब्द की रचना करने वाले बिटेन के विद्वान जिम ओ नील, निम्न में से किस विषय से सम्बन्धित हैं?
 (a) मनोविज्ञान (b) समाजशास्त्र
 (c) राजनीति शास्त्र (d) अर्थशास्त्र
135. किस भारतीय वैज्ञानिक को न केवल नोबेल पुरस्कार अपितु भारत रत्न भी प्राप्त करने का सम्मान प्राप्त है?
 (a) डॉ. विक्रम साराभाई (b) डॉ. जे.सी. बोस
 (c) डॉ. सी.वी. रमन (d) डॉ. होमी जहाँगीर भाभा
136. वैदिक देवमंडल में निम्न में से कौन देवता युद्ध का देवता माना जाता है?
 (a) वरुण (b) इन्द्र
 (c) मित्र (d) अग्नि
137. मगध में नंदवंश का संस्थापक कौन था?
 (a) महापदमानन्द (b) धनानंद
 (c) नदिवर्धन (d) महानदिन
138. यूनानी लेखक जस्टिन द्वारा किसे 'सैड्रेकोटस' कहा गया था?
 (a) चन्द्रगुप्त मौर्य (b) चन्द्रगुप्त प्रथम
 (c) चन्द्रगुप्त द्वितीय (d) समुद्रगुप्त
139. निम्नलिखित स्थानों में से कौन-सा स्थान पूर्वमध्यकाल में शिक्षा का केंद्र नहीं था?
 (a) नालन्दा (b) विक्रमशिला
 (c) तक्षशिला (d) जैमिनी
140. न्याय दर्शन के संस्थापक थे
 (a) कपिल (b) कणाद
 (c) गौतम (d) जैमिनी

141. घोड़े के नाल के आकार की मेहराब सर्वप्रथम प्रयोग में लाई गई थी-
- (a) इल्तुतमिश के मकबरे में
(b) घियासुद्दीन तुगलक के मकबरे में
(c) अलाई दरवाजा में
(d) कुव्वत-उल-इस्लाम मस्जिद में
142. निम्नलिखित में से कौन से सूफी संत महबूब-ए-इलाही के नाम से जाने जाते हैं?
- (a) शेख मुईनुद्दीन चिश्ती
(b) शेख निजामउद्दीन औलिया
(c) बाबा फरीद
(d) शेख नसीरुद्दीन चिराग-ए-देहलवी
143. सुलतान जिसने बढ़ाकर भू-राजस्व उपज का 50% कर दिया वह था
- (a) मुहम्मद-बिन-तुगलक (b) अलाउद्दीन खिलजी
(c) फिरोजशाह तुगलक (d) बलबन
144. निम्नलिखित इमारतों में से कौन सी इमारत 'शाने फतहपुर' कही जाती है?
- (a) बुलन्द दरवाजा
(b) तुर्की सुलताना का महल
(c) जामा मस्जिद
(d) शहजादी अम्बर का महल
145. तबकात-ए-अकबरी किसने लिखी थी?
- (a) अबुल फजल
(b) अब्दुल कादिर बदाउनी
(c) अब्बास खान सारवानी
(d) निजामुद्दीन अहमद
146. किस सिख गुरु के द्वारा सिक्खों का 'खालसा' में रूपांतरण किया गया था?
- (a) गुरु तेग बहादुर
(b) गुरु अर्जुन
(c) गुरु गोविन्द सिंह
(d) गुरु नानक देव
147. निम्न में से कौन 'नीला जल योजना' (ब्लू वाटर नीति) से सम्बन्धित है?
- (a) डी अलमेडा
(b) अलबुकर्क
(c) डूप्ले
(d) राबर्ट क्लार्क
148. उस फ्रांसीसी सेनापति का नाम बताइए जो 1760 के वान्दिवाश युद्ध में पराजित हुआ?
- (a) काउन्ट लाली
(b) फ्रांसिस मार्टिन
(c) डूप्ले
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
149. ब्रिटिश संसद के किस अधिनियम ने भारत में व्यापार पर ईस्ट इंडिया कम्पनी के एकाधिकार को समाप्त किया?
- (a) रेग्यूलेटिंग एक्ट
(b) पिट्स इंडिया एक्ट
(c) 1813 का चार्टर एक्ट
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
150. दक्षिण भारत में सिंचाई व्यवस्था का अग्रदूत किसे माना जाता है?
- (a) सर आर्थर कॉटन
(b) कर्नल बेयर्ड स्मिथ
(c) लेफ्टिनेंट ब्लेन
(d) कर्नल राबर्ट स्मिथ