

उत्तर प्रदेश लोअर सबऑर्डिनेट सामान्य अध्ययन (प्रारम्भिक परीक्षा-2015)

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 150

- निम्नलिखित देशों में से किसमें कपास का प्रति हेक्टेयर उत्पादन (2014) विश्व में सर्वाधिक है?
 - इजरायल
 - मेक्सिको
 - पाकिस्तान
 - ऑस्ट्रेलिया
- निम्नलिखित में से कौन-सा जापान का सबसे व्यस्त समुद्रपत्तन है?
 - योकोहामा
 - हिरोशिमा
 - हिटाची
 - कागोशिमा
- चिसापानी गॉर्ज स्थित है।
 - भारत में
 - नेपाल में
 - बांग्लादेश में
 - पाकिस्तान में
- निम्नलिखित में से किस द्वीपसमूह को 'शीप द्वीप' कहा जाता है?
 - कनारी द्वीप
 - मदीरा द्वीप
 - फरो द्वीप
 - वेलिंग्टन द्वीप
- स्मार्ट सिटीज मिशन में जल तथा मलजल (सीवरेज) का वित्तपोषण जिस राजस्व से होगा, वह है।
 - मनोरंजन-कर
 - चुंगी तथा प्रवेश-कर
 - शिक्षा-कर
 - संपत्ति कर
- निम्नलिखित में से कौन-सी भारत की सबसे बड़ी ई-कॉमर्स कंपनी है?
 - फ्लिपकार्ट
 - जबांग
 - एम-जंक्शन
 - भारती एयरटेल
- वर्ष 2014 में विश्व के 186 देशों में मानव विकास सूचकांक में भारत का स्थान था।
 - 138वाँ
 - 135वाँ
 - 134वाँ
 - 130वाँ
- नगरीकरण के कारणों के संबंध में निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
 - ग्रामीण से शहरी क्षेत्रों को उच्च दर से पलायन
 - नगरों में शैक्षणिक संस्थाओं की बढ़ती संख्या
 - ग्रामीण क्षेत्रों में रहन-सहन का ऊंचा स्तर, उपर्युक्त में से कौन-से सही है?
 - 1 और 2
 - 2 और 3
 - 1 और 3
 - 1, 2 और 3
- नीति आयोग के विषय में निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही नहीं है?
 - इसका गठन योजना आयोग के स्थान पर किया गया
 - इसमें एक पूर्णकालिक अध्यक्ष होता है।
 - इसका गठन जनवरी 2015 में किया गया था।
 - यह सहकारी संघवाद के सिद्धांत पर आधारित है।
- वर्ष 2013-14 में संघीय सरकार के कर आगम साधनों में सबसे बड़ा स्रोत था।
 - संघ उत्पाद-शुल्क
 - सीमा-शुल्क
 - सामूहिक-कर
 - आयकर
- वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार ग्रामीण जनसंख्या का सबसे अधिक अनुपात किस राज्य में है?
 - बिहार
 - राजस्थान
 - मध्य प्रदेश
 - हिमाचल प्रदेश
- जनगणना-2011 के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किसकी शिशु मृत्यु दर सबसे कम थी?
 - तमिलनाडु
 - पंजाब
 - केरल
 - कर्नाटक
- किस राज्य में 'पब्लिक-प्राइवेट पार्टनरशिप' प्रतिमान के अंतर्गत भारत की प्रथम रेलवे लाइन बनाई जा रही है?
 - राजस्थान
 - मध्य प्रदेश
 - महाराष्ट्र
 - गुजरात
- भारत सरकार ने राष्ट्रीय विकलांग वित्त निगम की स्थापना निम्नलिखित में से किस मंत्रालय के अंतर्गत की है?
 - मानव संसाधन विकास मंत्रालय
 - ग्रामीण विकास मंत्रालय
 - महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
 - सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय
- भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड ने अगस्त 8, 2015 को एक तापीय विद्युत् स्टेशन का शुभारम्भ किया है।
 - राँची, झारखण्ड में
 - नीमच, मध्य प्रदेश में
 - जैसलमेर, राजस्थान में
 - विंध्याचल, उत्तर प्रदेश में

16. भारत और अमेरिका के मध्य विदेशी खाता कर अनुपालन अधिनियम (एफ.ए.टी.सी.ए.) क्रियाशील हुआ है।
 (a) 1 अक्टूबर, 2015 से
 (b) 2 अक्टूबर, 2015 से
 (c) 30 सितम्बर, 2015 से
 (d) 30 अक्टूबर, 2015 से
17. भारत अंतर्राष्ट्रीय मुद्राकोष का सदस्य कब बना?
 (a) 1952 (b) 1950
 (c) 1947 (d) 1945
18. 'दीन दयाल उपाध्याय ग्राम ज्योति योजना' प्रारम्भ की गई है।
 (a) ग्रामीण शिक्षा के लिये
 (b) ग्रामीण स्वच्छता शिक्षा के लिये
 (c) ग्रामीण स्वास्थ्य के लिये
 (d) ग्रामीण सशक्तीकरण के लिये
19. इनमें से किसने 'लुप्त होती महिलाएं' का विचार दिया?
 (a) हेलेन केलर (b) एम्मा वॉटसन
 (c) मेधा पाटकर (d) अमर्त्य सेन
20. निम्नलिखित में से किस संगठन (संस्था) ने भारत के आर्थिक विकास पथ को 'रोजगारविहीन', 'जड़विहीन', 'निष्ठुर', 'आवाजाविहीन' तथा 'भविष्यरहित' कहा है?
 (a) आई.एम.एफ. (b) विश्व बैंक
 (c) यू.एन.डी.पी. (d) डब्ल्यू.टी.ओ.
21. भारत में इनमें से कौन योजना आयोग का उपाध्यक्ष नहीं रहा है?
 (a) डॉ. मनमोहन सिंह
 (b) प्रणब मुखर्जी
 (c) पी.चिदम्बरम
 (d) मोंटेक एस. अहलूवालिया
22. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सूचकांक भारत में गरीबी की तीव्रता की माप के लिये सबसे उपयुक्त है?
 (a) मानव विकास सूचकांक
 (b) लिंग असमानता सूचकांक
 (c) मानव गरीबी सूचकांक
 (d) बहु-आयामी गरीबी सूचकांक
23. 'स्वच्छ भारत' कार्यक्रम हेतु केन्द्र सरकार ने 6 नवम्बर, 2015 को उपकर लगाया है। इस उपकर की दर है।
 (a) 0.20 प्रतिशत (b) 0.25 प्रतिशत
 (c) 0.05 प्रतिशत (d) 0.50 प्रतिशत
24. इनमें से कौन राज्य सरकार का कानूनी सलाहकार है?
 (a) महाधिवक्ता
 (b) महान्यायवादी
 (c) सॉलिसिटर जनरल
 (d) नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक
25. राज्य विधान सभाओं में आंग्ल-भारतीय समुदाय के लिये प्रतिनिधित्व का प्रावधान भारत के संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा किया गया है?
 (a) अनुच्छेद 330 (b) अनुच्छेद 331
 (c) अनुच्छेद 332 (d) अनुच्छेद 333
26. भारत के संविधान निर्माताओं ने सातवीं अनुसूची में वर्णित समवर्ती सूची की अवधारणा को ग्रहण किया था।
 (a) कनाडा के संविधान से
 (b) ऑस्ट्रेलिया के संविधान से
 (c) इटली के संविधान से
 (d) दक्षिण अफ्रीका के संविधान से
27. 'ग्राम सभा' का अभिप्राय है।
 (a) एक पंचायत क्षेत्र के लोग
 (b) जिला अधिकारी से अभिसूचित विशिष्ट लोग
 (c) ग्राम स्तर के पंचायत क्षेत्र के निर्वाचक नामावली में पंजीकृत लोग
 (d) पंचायतों के सदस्य
28. भारत के 'पंचायती राज व्यवस्था का वास्तुकार (शिल्पी)' किसे कहा जाता है?
 (a) बी.आर.मेहता
 (b) एल.एम. सिंघवी
 (c) जी.वी.के. राव
 (d) आचार्य नरेंद्र देव
29. पंचायती राज सम्मिलित है:
 (a) संघ सूची में (b) राज्य सूची में
 (c) समवर्ती सूची में (d) अवशिष्ट सूची में
30. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- | सूची-I | सूची-II |
|-------------------|---|
| A. अनुच्छेद 323-A | 1. निर्वाचन |
| B. अनुच्छेद 324 | 2. प्रशासनिक अधिकरण |
| C. अनुच्छेद 330 | 3. लोक सेवा आयोगों के कार्य |
| D. अनुच्छेद 320 | 4. लोकसभा के लिये अनुसूचित जाति व अनुसूचित जनजाति सदस्यों के आरक्षण |
- कूट:
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (c) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (d) | 3 | 4 | 1 | 2 |
31. लोक सभा में मंत्रिपरिषद् के विरुद्ध 'अविश्वास' का प्रस्ताव लाने हेतु न्यूनतम सदस्य संख्या है।
 (a) 20 (b) 30
 (c) 40 (d) 50
32. भारत के संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा एक संशोधन संघशासित प्रदेश दिल्ली को दिल्ली राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र में संपरिवर्तित करता है?
 (a) अनुच्छेद 13 से अनुच्छेद 17 तक
 (b) अनुच्छेद 14 से अनुच्छेद 18 तक
 (c) अनुच्छेद 15 से अनुच्छेद 19 तक
 (d) अनुच्छेद 16 से अनुच्छेद 20 तक

34. निम्नलिखित में से किस राज्य में राज्यपाल शासन के अधिरोपण का प्रावधान नहीं है?
 (a) मणिपुर (b) मिजोरम
 (c) मेघालय (d) जम्मू व कश्मीर
35. भारतीय संविधान ने राज्य के नीति-निर्देशक तत्वों का विचार प्राप्त किया।
 (a) ब्रिटेन से (b) आयरलैंड से
 (c) जर्मनी से (d) फ्रांस से
36. निम्नलिखित में से किस एक को नागरिकों के मौलिक अधिकारों का रक्षक तथा भारत को संविधान का अभिभावक माना जाता है?
 (a) संसद (b) महान्यायवादी
 (c) उच्चतम न्यायालय (d) राष्ट्रपति
37. निम्नलिखित में से किस एक प्रलेख को किसी व्यक्ति की स्वतंत्रता का महानतम रक्षक माना जाता है?
 (a) परमादेश (b) बंदी प्रत्यक्षीकरण
 (c) उत्प्रेषण (d) प्रतिषेध
38. इनमें से किसने भारतीय गणतन्त्र के बारहवें राष्ट्रपति के रूप में कार्य किया था?
 (a) प्रतिभा देवीसिंह पाटिल (b) ए.पी.जे.अब्दुल कलाम
 (c) के.आर.नारायणन (d) आर.वेंकटरमन
39. निम्नलिखित में से कौन-सा एक संविधानेतर संस्था है?
 (a) वित्त आयोग (b) नीति आयोग
 (c) निर्वाचन आयोग (d) अंतर्राज्यीय परिषद्
40. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की नियुक्ति होती है?
 (a) अनुच्छेद 146 (b) अनुच्छेद 147
 (c) अनुच्छेद 148 (d) अनुच्छेद 149
41. भारत के राष्ट्रपति को निलम्बित करने की शक्ति प्राप्त है
 (a) मौलिक अधिकारों को
 (b) अनुच्छेद 21 में वर्णित मौलिक अधिकारों को
 (c) अनुच्छेद 21-A में वर्णित मौलिक अधिकारों को
 (d) अनुच्छेद 19 में वर्णित मौलिक अधिकारों को
42. बी.सी.सी.आई. द्वारा हाल में की गई ग्रेडिंग में अजिन्व्य रहाण्ड को रखा गया है।
 (a) ग्रेड A में (b) ग्रेड B में
 (c) ग्रेड C में (d) ग्रेड D में
43. अभिनव बिन्द्रा ने आठवीं एशियाई एयर गन चैम्पियनशिप में स्पर्ण जीता।
 (a) नई दिल्ली में (b) दोहा में
 (c) बीजिंग में (d) माँस्को में
44. पेरिस में निम्नलिखित में से कौन-सा संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन सम्पन्न हुआ?
 (a) 25वाँ (b) 23वाँ
 (c) 22वाँ (d) 21वाँ
45. निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व का सबसे बड़ा ग्लोबल कार्बन उत्सर्जक है?
 (a) संयुक्त राज्य अमेरिका (b) चीन
 (c) भारत (d) यूरोपीय संघ
46. निम्नलिखित में से किस देश ने 29 नवम्बर, 2015 को वर्ष 2015 का 'डेविस कप' खिताब जीता?
 (a) बेल्जियम (b) जापान
 (c) ग्रेट ब्रिटेन (d) रूस
47. राष्ट्रमण्डल देशों के राष्ट्र-प्रमुखों का शिखर-सम्मेलन (सी.एच.ओ. जी.एम.) 2015 निम्नलिखित में से किस देश में सम्पन्न हुआ?
 (a) ऑस्ट्रेलिया (b) यूनाइटेड किंगडम
 (c) माल्टा (d) श्रीलंका
48. टिम पीक को निम्नलिखित में से किस रूप में जाना जाता है।
 (a) लेखक (b) भौतिक विज्ञानी
 (c) अंतरिक्ष-यात्री (d) राजनीतिज्ञ
49. निम्नलिखित में से किस देश ने एच.आई.वी. से आक्रांत लोगों को सेना में भर्ती की अनुमति दी है?
 (a) लीबिया (b) यू.के.
 (c) इथियोपिया (d) इजरायल
50. अद्यतन आँकड़ों के अनुसार भारत में कितने प्रतिशत विकलांग लोग आत्मनिर्भर हैं?
 (a) 2% (b) 3%
 (c) 5% (d) 10%
51. यूनाइटेड किंगडम के सबसे कम आयु के अंगदाता की आयु कितनी है?
 (a) 97 मिनट (b) 90 मिनट
 (c) 74 मिनट (d) 64 मिनट
52. विश्व एड्स दिवस, 2015 का प्रमुख विषय क्या था?
 (a) 20% तक कम करना (b) शून्य पर लाना
 (c) पिछले वर्ष की तुलना में कम करना
 (d) 10% तक कम करना
53. निम्नलिखित में से किस देश को दुनिया में 'कार्बन निगेटिव देश' के रूप में माना जाता है?
 (a) अफगानिस्तान (b) बहरीन
 (c) भूटान (d) नेपाल
54. न्यायमूर्ति तीरथ सिंह ठाकुर, जिन्हें 3 दिसम्बर, 2015 को भारत के मुख्य न्यायाधीश की शपथ दिलाई गई थी, हैं भारत के
 (a) 44वें मुख्य न्यायाधीश
 (b) 43वें मुख्य न्यायाधीश
 (c) 42वें मुख्य न्यायाधीश
 (d) 41वें मुख्य न्यायाधीश
55. नवम्बर, 2015 में अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का आयोजन किया गया था।
 (a) पुणे में (b) मुम्बई में
 (c) गोवा में (d) नई दिल्ली में
56. 'एशोज डायरी 2015' पुस्तक हाल में लिखी गई है।
 (a) शेन वार्न द्वारा (b) एम. क्लार्क द्वारा
 (c) रिकी पॉन्टिंग द्वारा (d) स्टीव वॉ द्वारा
57. आंध्र प्रदेश सरकार ने सितम्बर, 2015 में निम्नलिखित में से किन दो नदियों को जोड़ा है?
 (a) कृष्णा एवं गोदावरी (b) नर्मदा एवं गोदावरी
 (c) कावेरी एवं कृष्णा (d) नर्मदा एवं महानदी

58. प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी द्वारा 22 अक्टूबर, 2015 को निम्नलिखित में से किस प्रदेश की नई राजधानी के निर्माण हेतु शिलान्यास किया गया?
- (a) आंध्र प्रदेश (b) सिक्किम
(c) झारखण्ड (d) छत्तीसगढ़
59. इनमें से किन्हें अर्थशास्त्र का नोबेल पुरस्कार, 2015 दिया गया है?
- (a) एंगस डिएटन (b) लार्स पीटर हेनसन
(c) पॉल रॉड्रिच (d) आर्थर बी. मैकडॉनल्ड
60. सुपरकम्प्यूटर 'मैजिक क्यूब' जिसका हाल ही में उद्घाटन हुआ है, निम्नलिखित में से किस देश ने बनाया है?
- (a) यू.एस.ए. (b) चीन
(c) जर्मनी (d) जापान
61. आइन्स्टीन को नोबेल पुरस्कार दिया गया
- (a) सापेक्षता के सिद्धांत के लिये
(b) प्रकाश-वैद्युत प्रभाव के सिद्धांत के लिये
(c) विशिष्ट ऊष्मा के सिद्धांत के लिये
(d) बोस-आइन्स्टीन सांख्यिकी के सिद्धांत के लिये
62. यू.पी.एस. का विस्तृत रूप है।
- (a) अनइन्टरप्टेड पावर सप्लाई
(b) यूनिवर्सल पावर सप्लाई
(c) यूनिवर्सल पावर सर्विस
(d) यूनिवर्सल पावर सेविंग
63. भूकम्प की तीव्रता का मापन किया जाता है।
- (a) रिक्टर पैमाने पर (b) केल्विन पैमाने पर
(c) डेसीबेल में (d) पास्कल में
64. निम्नलिखित ईंधनों में से कौन-सा न्यूनतम वायु प्रदूषण करता है?
- (a) मिट्टी का तेल (b) हाइड्रोजन
(c) कोयला (d) डीजल
65. दो गेंदें A तथा B क्रमशः 10 कि.ग्रा. तथा 1 कि.ग्रा. की हैं। उन्हें 20 मीटर की ऊंचाई से एक साथ गिराया जाता है। निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
- (a) भूमि पर A पहले पहुँचेगी
(b) भूमि पर B पहले पहुँचेगी
(c) भूमि पर दोनों A और B एक साथ पहुँचेगी
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
66. एक समतल दर्पण की वक्रता-त्रिज्या होती है।
- (a) शून्य (b) एक
(c) अनंत (d) एक और अनंत के बीच
67. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है?
- (a) ओडोमीटर : वाहनों के पहियों द्वारा तय की गई दूरी मापने का यंत्र
(b) ओन्डोमीटर : विद्युत्-चुम्बकीय तरंगों की आवृत्ति मापने का यंत्र
(c) ऑडियोमीटर : ध्वनि-तीव्रता मापक युक्ति
(d) ऐमीटर : विद्युत्-शक्ति मापक यंत्र
68. निम्नलिखित में से किस एक को 'भोर का तारा' के नाम से जाना जाता है?
- (a) बुध (b) शुक्र
(c) मंगल (d) शनि
69. निम्नलिखित में से कौन-सा एक युग्म सही सुमेलित नहीं है?
- (a) लैक्टोस : खटा दूध
(b) कार्बोनिक अम्ल: सोडा वाटर
(c) फॉर्मिक अम्ल: लाल चींटी
(d) टार्टरिक अम्ल: अंगूर का रस
70. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- | सूची-I | सूची-II |
|------------------|------------------------|
| A. त्वचा कैंसर | 1. क्लोरोफ्लुओरोकार्बन |
| B. ध्वनि प्रदूषण | 2. पराबैंगनी प्रकाश |
| C. वैश्विक तापन | 3. डेसीबेल |
| D. ओजोन छिद्र | 4. कार्बन डाइऑक्साइड |
- कूट:
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (c) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |
71. निम्नलिखित में से किस विस्फोटक का नाम 'नोबेल तेल' है?
- (a) टी.एन.जी. (b) टी.एन.पी.
(c) टी.एन.ए. (d) टी.एन.टी.
72. निम्नलिखित में से कौन-सा एक प्राकृतिक फल पकाने वाला हॉर्मोन है?
- (a) कार्बोनेटिन (b) जिबरेलिन
(c) ऑक्सिन (d) एथिलीन
73. निम्नलिखित में से किस देश ने अपने नागरिकों को नवम्बर, 2015 में 'नारंगी' प्रदूषण की चेतावनी जारी की है?
- (a) मेक्सिको (b) भारत
(c) ब्राजील (d) चीन
74. इनमें से किस वैज्ञानिक को साहित्य अकादमी पुरस्कार प्रदान किया गया है?
- (a) प्रोफेसर यशपाल (b) लालजी सिंह
(c) एम.एम. स्वामीनाथन (d) जयंत वी. नार्लिकर
75. अधिरक्तस्राव है।
- (a) एक जीवाणु-घटित रोग
(b) एक विषाणु-घटित रोग
(c) एक प्रदूषण-घटित रोग
(d) एक आनुवांशिक विकार
76. मानव शरीर में विटामिन A भण्डारित होता है।
- (a) यकृत में (b) त्वचा में
(c) फुफ्फुस में (d) वृक्क में
77. पृथ्वी पर अधिकांश ऑक्सीजन उत्पादित होती है।
- (a) घास से (b) शैवालों से
(c) वृक्षों से (d) धान के खेतों से
78. निर्जलित व्यक्ति को नहीं पीना चाहिए।
- (a) चाय (b) कॉफी
(c) समुद्री जल (d) अल्कोहल

79. निम्नलिखित में से मुख्यतः किसके लिये सीटेन संख्या गुणता प्राचल के रूप में प्रयुक्त होती है?
 (a) पेट्रोल (b) मिट्टी का तेल
 (c) डीजल (d) तारपीन तेल
80. विश्व का 'धान जीन बैंक' स्थित है।
 (a) चीन में (b) फिलीपीन्स में
 (c) जापान में (d) भारत में
81. निम्नलिखित में से कौन-सी फसल अपने पुष्पक्रम के संबंध में सही सुमेलित नहीं है?

फसल	पुष्पक्रम
(a) गन्ना	ऐरो
(b) गेहूँ	स्पाइक
(c) ट्रिटिकेले	अम्बेल
(d) धान	पैनिकल
82. उ.प्र. कृषि अनुसंधान परिषद् स्थित है
 (a) कानपुर में (b) गाजियाबाद में
 (c) इलाहाबाद में (d) लखनऊ में
83. विश्व में 'हरित क्रांति' के जनक हैं
 (a) नॉर्मन ई. बोरलॉग (b) एम.एस. स्वामीनाथन
 (c) जी.एस.खुश (d) बी.पी.पाल
84. वर्षभर बोई जाने वाली फसल है
 (a) उड़द (b) गेहूँ
 (c) राई (d) मक्का
85. 'करनाल बन्ट' एक बीमारी है।
 (a) धान की (b) चना की
 (c) राई की (d) गेहूँ की
86. 'पीताम्बरी' एक प्रजाति है।
 (a) धान की (b) चना का
 (c) सरसों की (d) गेहूँ की
87. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पादप हॉर्मोन है?
 (a) थाइराक्सिन (b) साइटोकाइनिन
 (c) इन्सुलिन (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
88. भारत की निम्नलिखित मृदाओं में से कौन-सी बेसाल्ट लावा के अपक्षय के कारण निर्मित हुई है?
 (a) लैटेराइट मृदा (b) रेगुर मृदा
 (c) लाल मृदा (d) जलोढ़ मृदा
89. राष्ट्रीय जैविक खेती केन्द्र (एन.सी.ओ.एफ.) स्थित है।
 (a) हैदराबाद में (b) चेन्नई में
 (c) नई दिल्ली में (d) गाजियाबाद में
90. निम्नलिखित में से विश्व में सब्जियों का सर्वाधिक उत्पादन करने वाला देश कौन-सा है?
 (a) चीन (b) यू.एस.ए.
 (c) भारत (d) ब्राजील
91. 'कंचन' की एक उन्नत किस्म है।
 (a) अंगूर की (b) आंवला की
 (c) अमरूद की (d) आम की
92. पपीते में पीले रंग का कारण है।
 (a) पपैन (b) लाइकोपिन
 (c) कैरिकाजैन्थिन (d) कैरोटीन
93. निम्नलिखित में से कौन-सा एक विटामिन A का प्रयुक्त स्रोत है?
 (a) सेब (b) पपीता
 (c) अमरूद (d) आम
94. भारतीय सब्जी शोध संस्थान स्थित है।
 (a) वाराणसी में (b) लखनऊ में
 (c) मैसूर में (d) बंगलुरु में
95. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है?

फसल	बीमारी (रोग)
(a) धान	हरित बाल
(b) बाजरा	अर्गट
(c) मटर	बुकनी (पाउडरी मिलड्यू)
(d) चना	उकठा (विल्ट)
96. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है?

खेती	खेती का नामकरण
(a) फूलों की खेती	फ्लोरिकल्चर
(b) फसलों की खेती	एग्रोनॉमी
(c) सब्जियों की खेती	हॉर्टिकल्चर
(d) फलों की खेती	पोमोलॉजी
97. फसलों में पर्णय छिड़काव के लिये सबसे उपयुक्त उर्वरक है।
 (a) सोडियम नाइट्रेट (b) यूरिया
 (c) डी.ए.पी. (d) पोटेशियम क्लोराइड
98. पौधों में 'फ्लोएम' मुख्यतः उत्तरदायी है।
 (a) आहार वहन के लिये
 (b) अमीनो अम्ल वहन के लिये
 (c) ऑक्सीजन वहन के लिये
 (d) जल वहन के लिये
99. किसी संख्या और उसके वर्ग का योग 240 है। वह संख्या है।
 (a) 12 (b) 14
 (c) 15 (d) 16
100. वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर, जिससे कोई धन तीन वर्ष में स्वयं $\frac{125}{64}$ का गुना हो जाता है, हैं
 (a) 30% (b) 25%
 (c) 20% (d) 12.5%
101. यदि $\sqrt{2} = 1.412$ हो, तो $\sqrt{\frac{3-\sqrt{8}}{3+\sqrt{8}}}$ बराबर है
 (a) 5.8284 (b) 5.1716
 (c) 0.4142 (d) 0.1716
102. प्रथम 50 प्राकृत संख्याओं का औसत है।
 (a) 25.5 (b) 27.5
 (c) 24.5 (d) 23.5
103. यदि तीन क्रमिक संख्याओं का योग 81 है, तो मध्य की संख्या होगी।
 (a) 17 (b) 25
 (c) 27 (d) 72
104. दो संख्याएं 15:11 के अनुपात में हैं तथा उनमें से एक 143 है। यदि उनका म.स. 13 है, तो दूसरी संख्या है।
 (a) 156 (b) 195
 (c) 169 (d) 182

105. 4 सेमी. त्रिज्या का एक वृत्त है। इसके केन्द्र से 8 से.मी. दूर स्थित बिन्दु से स्पर्श-रेखाएं खींची गई हैं। इनकी लम्बाई है।
 (a) 9 से.मी. (b) $4\sqrt{5}$ से.मी.
 (c) $4\sqrt{3}$ से.मी. (d) $5\sqrt{3}$ से.मी.
106. यदि किसी त्रिभुज का एक कोण 130° का हो, तो अन्य दो कोणों के अर्धकोणों के बीच का कोण हो सकता है।
 (a) 50° (b) 65°
 (c) 145° (d) 155°
107. किसी वृत्त की 14 से.मी. लम्बी एक जीवा उसके केन्द्र से 6 से.मी. की दूरी पर है। केन्द्र से 5 से.मी. की दूरी पर स्थित अन्य जीवा की लम्बाई है।
 (a) 18 से.मी. (b) 16 से.मी.
 (c) 14 से.मी. (d) 12 से.मी.
108. किसी समबाहु त्रिभुज ABC में भुजा पर एक बिन्दु D इस प्रकार है कि $BD = \frac{1}{3} BC$ है, तो $AD^2 : AB^2$ बराबर है
 (a) 3 : 5 (b) 5 : 7
 (c) 7 : 9 (d) 5 : 9
109. यदि द्विघाती समीकरण $2x^2 + 3x + k = 0$ के मूल बराबर हो तो k का मान है।
 (a) $\frac{9}{8}$ (b) $\frac{7}{8}$
 (c) $\frac{5}{8}$ (d) $\frac{3}{8}$
110. मान लीजिये abc एक तीन-अंकीय संख्या है जो 3 से विभाजित नहीं है, तो $abc + bca + cab$ विभाजित नहीं है।
 (a) $a + b + c$ से (b) 37 से
 (c) 3 से (d) 9 से
111. यदि रेखाएँ $3x + 2ky - 2 = 0$ और $2x + 5y + 1 = 0$ समान्तर हैं, तो $\frac{5}{4}$ का मान है।
 (a) $\frac{7}{4}$ (b) $\frac{15}{3}$
 (c) $\frac{5}{2}$ (d) $\frac{15}{2}$
112. 150 मी. लम्बी एक रेलगाड़ी एक खम्भे को 15 सेकण्ड में तथा उतनी ही लम्बी एक दूसरी रेलगाड़ी को जो विपरीत दिशा में चल रही है, 8 सेकण्ड में पार कर जाती है। दूसरी रेलगाड़ी की चाल है।
 (a) 99 कि.मी./घं. (b) 72 कि.मी./घं.
 (c) 66 कि.मी./घं. (d) 60 कि.मी./घं.
113. तीन संख्याएँ 1 : 2 : 3 के अनुपात में हैं तथा उनका म.स. 12 है। इन तीनों संख्याओं का ल.स. है।
 (a) 36 (b) 72
 (c) 84 (d) 96
114. किसी परिमेय संख्या का हर उसके अंश से 8 अधिक है। यदि अंश को 17 तथा हर को बढ़ा दिया जाए तो संख्या का मान $\frac{3}{2}$ हो जाता है। परिमेय संख्या है।
 (a) $\frac{7}{15}$ (b) $\frac{5}{13}$
 (c) $\frac{3}{11}$ (d) $\frac{9}{17}$
115. वह कौन-सी सबसे छोटी संख्या है जिसे 20, 25, 35, तथा 40 से भाग देने पर क्रमशः 13, 18, 28 तथा 33 शेष बचता है?
 (a) 1391 (b) 1393
 (c) 1407 (d) 1405
116. एक लड़का 10 रूपए के 11 की दर से केले खरीदता है तथा 11 रूपए के 10 केले की दर से बेचता है। लड़के को हुए लाभ का प्रतिशत क्या है?
 (a) 10% (b) 11%
 (c) 21% (d) 31%
117. इनमें से किसी आयुर्वेदाचार्य ने तक्षशिला विश्वविद्यालय में शिक्षा प्राप्त की थी?
 (a) सुश्रुत (b) वाग्भट्ट
 (c) चरक (d) जीवक
118. इनमें से किस गुप्त शासक ने हूणों को पराजित किया था?
 (a) समुद्रगुप्त (b) चन्द्रगुप्त II
 (c) कुमारगुप्त (d) स्कन्दगुप्त
119. 'धर्मचक्रप्रवर्तन' किया गया था।
 (a) सांची में (b) श्रावस्ती में
 (c) सारनाथ में (d) वैशाली में
120. किसके शासनकाल में डीमेकस भारत आया था?
 (a) चुन्द्रगुप्त मौर्य (b) बिन्दुसार
 (c) अशोक (d) कनिष्क
121. भारत में प्रथम पुरापाषाणिक उपकरण की खोज करने वाले रॉबर्ट ब्रूस फूटे थे एक-
 (a) भूगर्भ-वैज्ञानिक (b) पुरातत्त्वविद्
 (c) पुरावनस्पतिशास्त्री (d) इतिहासकार
122. चन्हूदाड़ो के उत्खनन का निर्देशन किया था।
 (a) जे.एच. मैके ने (b) सर जॉन मार्शल ने
 (c) आर.ई.एम.व्हीलर ने (d) सर ऑरिल स्टेन ने
123. इनमें से किसने बाबर को सर-ए-पुल के युद्ध में पराजित किया था?
 (a) अब्दुल्लाह खाँ उजबेक (b) शैबानी खाँ
 (c) उबैदुल्लाह खाँ (d) जानी बेग
124. इनमें से कौन जगनी राजवंश का संस्थापक था?
 (a) अल्पतिगीन (b) महमूद
 (c) सेबुक्तिगीन (d) इस्माइल
125. भारत पर सर्वप्रथम मुस्लिम आक्रमणकारी थे।
 (a) गजनी के (b) गोर के
 (c) अरब के (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
126. शतपथ ब्राह्मण में उल्लिखित राजा विधेय माधव से संबंधित ऋषि थे।
 (a) ऋषि भारद्वाज (b) ऋषि वशिष्ठ
 (c) ऋषि विश्वामित्र (d) ऋषि गौतम रहगुण
127. 8 अगस्त, 1942 में कांग्रेस ने भारत छोड़ो आंदोलन कहा प्रारम्भ किया था?
 (a) बम्बई (b) मद्रास
 (c) कलकत्ता (d) पूना

128. 'सर्वेन्ट्स ऑफ इंडिया सोसाइटी' की स्थापना की थी।

- (a) ईश्वरचन्द्र विद्यासागर ने
(b) गोपाल कृष्ण गोखले ने
(c) दादाभाई नौरोजी ने
(d) लाला लाजपत राय ने

129. इनमें से किसने 'रानी लक्ष्मीबाई रेजिमेंट' की स्थापना की?

- (a) रासबिहारी बोस (b) बल्लभभाई पटेल
(c) लक्ष्मी स्वामीनाथन (d) सुभाषचन्द्र बोस

130. 1935 का गवर्नमेंट ऑफ इंडिया एक्ट क्यों महत्वपूर्ण है?

- (a) यह भारतीय संविधान का प्रमुख स्रोत है।
(b) इसके द्वारा भारत को स्वतंत्रता मिली
(c) इसमें भारत विभाजन उल्लिखित है।
(d) इसके द्वारा रियासतें समाप्त हुईं।

131. 1857 के संघर्ष में भाग लेने वाले सिपाहियों की सर्वाधिक संख्या थी।

- (a) बंगाल से (b) अवध से
(c) बिहार से (d) राजस्थान से

132. इन व्यक्तियों में से कौन कैबिनेट मिशन का सदस्य नहीं था?

- (a) विलियम वुड (b) पेथिक-लॉरेन्स
(c) स्टैफोर्ड क्रिप्स (d) ए.बी.अलेक्जेंडर

133. इंडियन नेशनल मूवमेंट: दि लॉन्ग टर्म ड्राईनेमिक्स के लेखक हैं।

- (a) सतीशचन्द्र (b) बिपिनचन्द्र
(c) ताराचन्द्र (d) सुमित सरकार

134. वर्ष 1937 के चुनावों में कितने प्रान्तों में कांग्रेस का मंत्रिमण्डल बना था?

- (a) 11 (b) 9
(c) 6 (d) 3

135. इनमें से किसने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रथम वार्षिक अधिवेशन की अध्यक्षता की थी?

- (a) ए.ओ. ह्यूम (b) दादाभाई नौरोजी
(c) एस.एन. बनर्जी (d) डब्ल्यू.सी. बनर्जी

136. इनमें से किस प्रख्यात समाज सुधारक ने 'ज्ञानयोग', 'कर्मयोग' तथा 'राजयोग' नामक पुस्तकें लिखीं?

- (a) स्वामी विवेकानन्द (b) रानाडे
(c) राजा राममोहन राय (d) रामकृष्ण परमहंस

137. पेरियार वन्यजीव अभयारण्य निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- (a) केरल (b) तमिलनाडु
(c) कर्नाटक (d) तेलंगाना

138. निम्नलिखित में से कौन-सा छत्तीसगढ़ के बस्तर क्षेत्र में स्थित है?

- (a) राजाजी राष्ट्रीय उद्यान
(b) इन्द्रावती राष्ट्रीय उद्यान
(c) बान्धवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान
(d) बालफाक्रम राष्ट्रीय उद्यान

139. निम्नलिखित नदी डेल्टाओं में से किन पर मैंग्रोव वन पाए जाते हैं?

1. नर्मदा 2. सुवर्णरेखा
3. कृष्णा 4. गंगा

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

कूट:

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

140. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

सूची-I
(वन्यजीवन अभयारण्य)

- A. नामदफा
B. बान्दीपुर
C. पेरियार
D. लामजाओ

सूची-II
(राज्य)

1. कर्नाटक
2. अरुणाचल प्रदेश
3. मणिपुर
4. केरल

कूट:

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

141. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित नहीं है?

- (a) मिदनापुर नहर: कंसावती नदी (कसाइ)
(b) तावा प्रोजेक्ट: कृष्णा नदी
(c) मेट्टूर डैम: कावेरी नदी
(d) उकाई प्रोजेक्ट: तापी नदी

142. मध्य प्रदेश में पीतमपुर को किसके लिये जाना जाता है?

- (a) कागज (b) जूट
(c) ऑटोमोबाइल (d) एल्यूमिनियम

143. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा ऐस्बेस्टस का सर्वाधिक उत्पादक है?

- (a) मध्य प्रदेश (b) बिहार
(c) कर्नाटक (d) राजस्थान

144. नीचे दो वक्तव्य दिये गए हैं। एक को कथन A तथा दूसरे को कारण R कहा गया है:

कथन (A): प्रायद्वीपीय भारत में सिंचाई का एक प्रमुख साधन है तालाब।

कारण (R): प्रायद्वीपीय क्षेत्र की अधिकांश नदियां मौसमी हैं।

कूट:

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

- (a) दोनों A तथा R सही हैं और R, A की व्याख्या करता है।
(b) दोनों A तथा R सही हैं किन्तु R, A की व्याख्या नहीं करता है।
(c) A सही है, किन्तु R गलत है।
(d) A गलत है, किन्तु R सही है।

145. जनगणना-2011 के अनुसार उत्तर प्रदेश में 'दसलाखी (मिलियनरी) नगरों' की संख्या है।

- (a) 5 (b) 7
(c) 10 (d) 11

146. भारतीय दूरस्थ संवेदन संस्थान (आई.आई.आर.एस.) कहाँ स्थित है?

- (a) हैदराबाद (b) बंगलुरु
(c) देहरादून (d) अहमदाबाद

147. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

सूची-I
(नगर)

- A. लंदन
- B. ऐंटवर्प
- C. रॉटरडैम
- D. हैम्बर्ग

कूट:

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

148. निम्नलिखित नदियों में से कौन-सी विषुवत् रेखा को दो बार पार करती है?

- (a) जायेर
- (b) नाइजर
- (c) नील
- (d) अमेजन

149. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

सूची-I
(देश)

- A. पैलेस्टाइन
- B. कोसोवो
- C. टर्किस साइप्रस
- D. ताइवान

कूट:

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

150. निम्नलिखित में से कौन-सा देश कुल क्षेत्रफल तथा कुल जनसंख्या (2014) दोनों की दृष्टि से विश्व में पांचवे स्थान पर है?

- (a) अर्जेंटीना
- (b) भारत
- (c) ब्राजील
- (d) ऑस्ट्रेलिया