UPPCS Lower 2015 G.S (Prelims)

[Series - A :: Code - LPCIX]

1. निम्नलिखित देशों में से किसमें कपास का प्रति हेक्टेयर उत्पादन (2014) विश्व में सर्वाधिक है?
   (a) इज़रायल (b) मेक्सिको
   (c) पाकिस्तान (d) ऑस्ट्रेलिया
2. निम्नलिखित में से कौन-सा जापान का सबसे व्यस्त समुद्रपत्तन है?
   (a) योकोहामा (b) हिरोशिमा
   (c) हिटाची (d) कागोशिमा
3. चिसापानी गॉर्ज स्थित है
   (a) भारत में (b) नेपाल में
   (c) बांग्लादेश में (d) पाकिस्तान में
4. निम्नलिखित में से किस द्वीपसमूह को 'शीप द्वीप' कहा जाता है?
   (a) कनारी द्वीप (b) मदीरा द्वीप
   (c) फरो द्वीप (d) वेलिंटन द्वीप
5. स्मार्ट सिटीज़ मिशन में जल तथा मलजल (सीवरेज) का वित्तपोषण जिस राजस्व से होगा, वह है
   (a) मनोरंजन-कर (b) चुंगी तथा प्रवेश-कर
   (c) शिक्षा-कर (d) सम्पत्ति कर
6. निम्नलिखित में से कौन-सी भारत की सबसे बड़ी ई-कॉमर्स कम्पनी है?
   (a) फ्लिपकार्ट (b) जबाँग
   (c) एम-जंक्शन (d) भारती एयरटेल
7. वर्ष 2014 में विश्व के 186 देशों में मानव विकास सूचकांक में भारत का स्थान था
   (a) 138वाँ (b) 135वाँ
   (c) 134वाँ (d) 130वाँ
8. नगरीकरण के कारणों के सम्बन्ध में निम्नलिखित पर विचार कीजिये :
   (1) ग्रामीण से शहरी क्षेत्रों को उच्च दर से पलायन
   (2) नगरों में शैक्षणिक संस्थाओं की बढ़ती संख्या
   (3) ग्रामीण क्षेत्रों में रहन-सहन का ऊँचा स्तर
   उपर्युक्त में से कौन-से सही हैं?
   (a) 1 और 2 (b) 2 और 3
   (c) 1 और 3 (d) 1, 2 और 3
9. नीति आयोग के विषय में निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही नहीं है?
   (a) इसका गठन योजना आयोग के स्थान पर किया गया
   (b) इसमें एक पूर्णकालिक अध्यक्ष होता है
   (c) इसका गठन जनवरी 2015 में किया गया था
   (d) यह सहकारी संघवाद के सिद्धान्त पर आधारित है
10. वर्ष 2013-14 में संघीय सरकार के कर आगम साधनों में सबसे बड़ा स्रोत था
    (a) संघ उत्पाद-शुल्क (b) सीमा-शुल्क
    (c) सामूहिक-कर (d) आयकर
11. वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार ग्रामीण जनसंख्या का सबसे अधिक अनुपात किस राज्य में है?
    (a) बिहार (b) राजस्थान
    (c) मध्य प्रदेश (d) हिमाचल प्रदेश
12. जनगणना-2011 के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किसकी शिशु मृत्यु दर सबसे कम थी?
    (a) तमिलनाडु (b) पंजाब
    (c) केरल (d) कर्नाटक
13. किस राज्य में 'पब्लिक-प्राइवेट पार्टनरशिप' प्रतिमान के अन्तर्गत भारत की प्रथम रेलवे लाइन बनाई जा रही है?
    (a) राजस्थान (b) मध्य प्रदेश
    (c) महाराष्ट्र (d) गुजरात
14. भारत सरकार ने राष्ट्रीय विकलांग वित्त निगम की स्थापना निम्नलिखित में से किस मन्त्रालय के अन्तर्गत की है?
    (a) मानव संसाधन विकास मन्त्रालय
    (b) ग्रामीण विकास मन्त्रालय
    (c) महिला एवं बाल विकास मन्त्रालय
    (d) सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मन्त्रालय
15. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड ने अगस्त 8, 2015 को एक तापीय विद्युत् स्टेशन का शुभारम्भ किया है
    (a) राँची, झारखण्ड में
    (b) नीमच, मध्य प्रदेश में
    (c) जैसलमेर, राजस्थान में
    (d) विन्ध्याचल, उत्तर प्रदेश में
16. भारत और अमेरिका के मध्य विदेशी खाता कर अनुपालन अधिनियम (एफ.ए.टी.सी.ए.) क्रियाशील हुआ है
    (a) 1 अक्तूबर, 2015 से
    (b) 2 अक्तूबर, 2015 से
    (c) 30 सितम्बर, 2015 से
    (d) 30 अक्तूबर, 2015 से
17. भारत अन्तर्राष्ट्रीय मुद्राकोष का सदस्य कब बना?
    (a) 1952 (b) 1950
    (c) 1947 (d) 1945

Drishti IAS

18. 'दीन दयाल उपाध्याय ग्राम ज्योति योजना' प्रारम्भ की गई है
(a) ग्रामीण शिक्षा के लिये
(b) ग्रामीण स्वच्छता के लिये
(c) ग्रामीण स्वास्थ्य के लिये
(d) ग्रामीण सशक्तीकरण के लिये

19. इनमें से किसने 'लुप्त होती महिलाएँ' 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 'रोज़गारविहीन', 'जड़विहीन', 'निष्ठुर', 'आवाज़विहीन' 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 मे 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) नियन्त्रक 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) ज़िला 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 नरेन्द्र 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 मन्त्रिपरिषद् 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) 69वाँ संशोधन (b) 70वाँ संशोधन
   (c) 73वाँ संशोधन (d) 74वाँ संशोधन
33. भारतीय संविधान में 'समानता का अधिकार' पाँच अनुच्छेदों द्वारा प्रदान किया गया है, वे हैं
   (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) मिज़ोरम
   (c) मेघालय (d) जम्मू व काश्मीर
35. भारतीय संविधान ने राज्य के नीति-निर्देशक तत्त्वों का विचार प्राप्त किया
   (a) ब्रिटेन से (b) आयरलैंड से
   (c) जर्मनी से (d) फ्राँस से
36. निम्नलिखित में से किस एक को नागरिकों के मौलिक अधिकारों का रक्षक तथा भारत के 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 स्वतन्त्रता का महानतम रक्षक माना जाता है?
   (a) परमादेश (b) बन्दी 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) अन्तर्राज्यीय परिषद्
40. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अन्तर्गत भारत के नियन्त्रक 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 अजिन्क्य रहाणे 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 स्वर्ण जीता
   (a) नई दिल्ली में (b) दोहा में
   (c) बीजिंग में (d) मॉस्को 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) इथिओपिया (d) इज़रायल
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

Drishti IAS

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 अन्तर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का आयोजन किया गया था
   (a) पुणे में (b) मुम्बई में
   (c) गोवा में (d) नई दिल्ली में
56. 'एशेज़ 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. आन्ध्र 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 अक्तूबर, 2015 को निम्नलिखित में से किस प्रदेश की नई राजधानी के निर्माण हेतु शिलान्यास किया गया?
   (a) आन्ध्र 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 मॉड्रिच (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 सिद्धान्त के लिये
   (b) प्रकाश-वैद्युत प्रभाव के सिद्धान्त के लिये
   (c) विशिष्ट ऊष्मा के सिद्धान्त के लिये
   (d) बोस-आइन्स्टीन सांख्यिकी के सिद्धान्त 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) डीज़ल
65. दो गेंदें A तथा B क्रमशः 10 कि.ग्रा. तथा 1 कि.ग्रा. की हैं। उन्हें 20 मी. की ऊँचाई 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 पहुँचेंगी
   (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
66. एक समतल दर्पण की वक्रता-त्रिज्या होती है
   (a) शून्य
   (b) एक
   (c) अनन्त
   (d) एक और अनन्त 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 यन्त्र
   (b) ओन्डोमीटर : विद्युत्-चुम्बकीय तरंगों की आवृत्ति मापने का यन्त्र
   (c) ऑडियोमीटर : ध्वनि-तीव्रता मापक युक्ति
   (d) ऐमीटर : विद्युत्-शक्ति मापक यन्त्र
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 : खट्टा दूध
   (b) कार्बोनिक अम्ल : सोडा वाटर

Drishti IAS

(c) फॉर्मिक अम्ल : लाल चींटी

(d) टार्टरिक अम्ल : अंगूर का रस

70. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिये और सूचियों के नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिये :

सूची-I	**सूची-II**
A. त्वचा कैंसर	1. क्लोरोफ्लुओरोकार्बन
B. ध्वनि प्रदूषण	2. पराबैंगनी प्रकाश
C. वैश्विक तापन	3. डेसीबेल
D. ओज़ोन 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) काइनेटिन (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) ब्राज़ील (d) चीन

74. इनमें से किस वैज्ञानिक को साहित्य अकादमी पुरस्कार प्रदान किया गया है?

(a) प्रोफेसर यशपाल (b) लालजी सिंह

(c) एम.एस. स्वामीनाथन (d) जयन्त वी. नार्लिकर

75. अधिरक्तस्राव है

(a) एक जीवाणु-घटित रोग

(b) एक विषाणु-घटित रोग

(c) एक प्रदूषण-घटित रोग

(d) एक आनुवंशिक 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 चाहिये।

(a) चाय (b) कॉफी

(c) समुद्री जल (d) अल्कोहल

79. निम्नलिखित में से मुख्यत: किसके लिये सीटेन संख्या गुणता प्राचल के रूप में प्रयुक्त होती है?

(a) पेट्रोल (b) मिट्टी का तेल

(c) डीज़ल (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 सम्बन्ध में सही सुमेलित नहीं है?

	फसल	**पुष्पक्रम**
(a)	गन्ना	ऐरो
(b)	गेहूँ	स्पाइक
(c)	ट्रिटिकेल	अम्बेल
(d)	धान	पैनिकल

82. उ.प्र. कृषि अनुसन्धान परिषद् स्थित है

(a) कानपुर में (b) गाज़ियाबाद में

(c) इलाहाबाद में (d) लखनऊ में

83. विश्व में 'हरित क्रान्ति' 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) मटर की

(c) राई की (d) गेहूँ की

86. 'पीताम्बरी' एक प्रजाति है

(a) धान की (b) चना की

(c) सरसों की (d) गेहूँ की

87. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पादप हॉर्मोन है?

(a) थाइरॉक्सिन

(b) साइटोकाइनिन

(c) इन्सुलिन

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Drishti IAS

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) गाज़ियाबाद में

90. निम्नलिखित में से विश्व में सब्ज़ियों का सर्वाधिक उत्पादन करने वाला देश कौन-सा है?
(a) चीन (b) यू.एस.ए.
(c) भारत (d) ब्राज़ील

91. 'कंचन' की एक उन्नत किस्म है
(a) अंगूर की (b) आँवला 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 प्रचुरतम स्रोत है?
(a) सेब (b) पपीता
(c) अमरूद (d) आम

94. भारतीय सब्ज़ी शोध संस्थान स्थित है
(a) वाराणसी में (b) लखनऊ में
(c) मैसूर में (d) बंगलुरू 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	ऐग्रोनॉमी
(c)	सब्ज़ियों की खेती	हॉर्टिकल्चर
(d)	फलों की खेती	पोमोलॉजी

97. फसलों में पर्णीय छिड़काव के लिये सबसे उपयुक्त उर्वरक है
(a) सोडियम नाइट्रेट (b) यूरिया
(c) डी.ए.पी. (d) पोटैशियम क्लोराइड

98. पौधों में 'फ्लोएम' मुख्यत: 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 का $\frac{125}{64}$ गुना हो जाता है, है
(a) 30% (b) 25%
(c) 20% (d) 12.5%

101. यदि $\sqrt{2} = 1.4142$ 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 संख्याएँ 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 से.मी. त्रिज्या का एक वृत्त है। इसके केन्द्र से 8 से.मी. दूर स्थित बिन्दु से स्पर्श-रेखाएँ 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 130^0 का हो, तो अन्य दो कोणों के अर्धकों के बीच का कोण हो सकता है
(a) 50^0 (b) 65^0
(c) 145^0 (d) 155^0

107. किसी वृत्त की 14 से.मी. लम्बी एक जीवा उसके केन्द्र से 6 से.मी. की दूरी पर है। केन्द्र से 2 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.

Drishti IAS

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 हों, 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, तब k का मान है

(a) $-\frac{5}{4}$ (b) $\frac{15}{4}$
(c) $\frac{7}{5}$ (d) $-\frac{3}{2}$

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 1 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 रुपए के 11 की दर से केले खरीदता है तथा 11 रुपए 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. 'धर्मचक्रप्रवर्त्तन' किया गया था

(a) साँची में (b) श्रावस्ती में
(c) सारनाथ में (d) वैशाली में

120. किसके शासनकाल में डीमेकस भारत आया था?

(a) चन्द्रगुप्त मौर्य (b) बिन्दुसार
(c) अशोक (d) कनिष्क

121. भारत में प्रथम पुरापाषाणिक उपकरण की खोज करने वाले रॉबर्ट ब्रूस फुटे 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 ऑरेल स्टेन ने

123. इनमें से किसने बाबर को सर-ए-पुल के युद्ध में पराजित किया था?

(a) अब्दुल्लाह खाँ उज़्बेक
(b) शैबानी खाँ
(c) उबैदुल्लाह खाँ
(d) जानी बेग

124. इनमें से कौन ग़जनी राजवंश का संस्थापक था?

(a) अल्पतिगीन (b) महमूद
(c) सेबुक्तिगीन (d) इसमाइल

125. भारत पर सर्वप्रथम मुस्लिम आक्रमणकारी थे

(a) ग़जनी के
(b) ग़ोर के
(c) अरब के
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

126. शतपथ ब्राह्मण में उल्लिखित राजा विदेघ माधव से सम्बन्धित ऋषि थे

(a) ऋषि भारद्वाज (b) ऋषि वशिष्ठ
(c) ऋषि विश्वामित्र (d) ऋषि गौतम रहुगण

127. 8 अगस्त, 1942 में कांग्रेस ने भारत छोड़ो आन्दोलन कहाँ प्रारम्भ किया था?
(a) बम्बई (b) मद्रास
(c) कलकत्ता (d) पूना

128. 'सर्वेन्ट्स ऑफ इन्डिया 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 रेजिमेन्ट' की स्थापना की?
(a) रासबिहारी बोस (b) बल्लभभाई पटेल
(c) लक्ष्मी स्वामीनाथन (d) सुभाषचन्द्र बोस

130. 1935 का गवर्नमेन्ट ऑफ इन्डिया एक्ट क्यों महत्त्वपूर्ण है?
(a) यह भारतीय संविधान का प्रमुख स्रोत है
(b) इसके द्वारा भारत को स्वतन्त्रता 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. अलेक्जेन्डर

133. इन्डियन नेशनल मूवमेंट : दि लॉन्ग टर्म डाइनैमिक्स के लेखक हैं
(a) सतीशचन्द्र (b) बिपानचन्द्र
(c) ताराचन्द (d) सुमित सरकार

134. वर्ष 1937 के चुनावों में कितने प्रान्तों में कांग्रेस का मन्त्रिमण्डल 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।
कूटः
(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 उपयोग करके सही उत्तर चुनिये:

सूची-I (वन्यजीवन अभयारण्य)	**सूची-II (राज्य)**
A. नामदफा	1. कर्नाटक
B. बान्दीपुर	2. अरुणाचल प्रदेश
C. पेरियार	3. मणिपुर
D. लामजाओ	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) मेत्तूर डैम : कावेरी नदी
(d) उकाई प्रोजेक्ट : तापी नदी

142. मध्य प्रदेश में पीतमपुर को किसके लिये जाना जाता है?
(a) काग़ज (b) जूट
(c) ऑटोमोबाइल (d) अल्यूमिनियम

143. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य 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 नदियाँ मौसमी हैं।
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये।
कूट :
(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) बेंगालुरु
(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)	**सूची-II (नदी)**
A. लंदन	1. राइन
B. ऐंटवर्प	2. सेल्त
C. रॉटरडैम	3. टेम्स
D. हैम्बर्ग	4. इल्बे

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) ज़ायेर (b) नाइजर
(c) नील (d) अमेज़न

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)	**सूची-II (राजधानी)**
A. पैलेस्टाइन	1. निकोशिया
B. कोसोवो	2. ताइपे
C. टर्किस साइप्रस	3. रामल्ला
D. ताइवान	4. प्रिस्टिना

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 पाँचवें स्थान पर है?
(a) अर्जेंटीना (b) भारत
(c) ब्राज़ील (d) ऑस्ट्रेलिया

Drishti IAS