



---

---

**छत्तीसगढ़ पी.सी.एस.  
प्रारंभिक परीक्षा-2019  
सामान्य अध्ययन-I  
(मॉडल पेपर-2)**

---

---

1. राष्ट्रीय सांख्यिकी आयोग की स्थापना कब हुई थी?
  - (a) 1 जून, 2000
  - (b) 10 जून, 2002
  - (c) 24 मई, 2004
  - (d) 1 जून, 2005
2. भारत का न्यूनतम समर्थन मूल्य संबंधित है-
  - (a) योजना आयोग से
  - (b) कृषि लागत एवं मूल्य आयोग से
  - (c) वित्त मंत्रालय से
  - (d) वित्त आयोग से
3. जनवरी 2020 तक कितनी महारत्न कंपनियाँ हैं?
  - (a) 8
  - (b) 10
  - (c) 15
  - (d) 20
4. संविधान के किस अनुच्छेद में नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक के कर्तव्य तथा शक्तियों को मान्यता दी गई है?
  - (a) अनुच्छेद 146
  - (b) अनुच्छेद 147
  - (c) अनुच्छेद 149
  - (d) अनुच्छेद 148
5. संविधान के किस अनुच्छेद में 'उपाधियों का अंत' प्रावधानित है?
  - (a) अनुच्छेद 12
  - (b) अनुच्छेद 13
  - (c) अनुच्छेद 7
  - (d) अनुच्छेद 18
6. संविधान के अनुच्छेद 15 में किन आधारों पर विभेद का प्रतिबंध लगाया गया है?
  1. धर्म
  2. मूलवंश
  3. जाति
  4. लिंग
  5. जन्मस्थान
- कूट:
  - (a) केवल 1 और 2
  - (b) केवल 2 और 3
  - (c) केवल 1, 2, 3 और 4
  - (d) 1, 2, 3, 4 और 5
7. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में कौन-सा न्याय शामिल नहीं है?
  - (a) सामाजिक न्याय
  - (b) धार्मिक न्याय
  - (c) आर्थिक न्याय
  - (d) राजनीतिक न्याय
8. वार्षिक वित्तीय विवरण को कौन प्रमाणित करता है?
  - (a) राष्ट्रपति
  - (b) उपराष्ट्रपति
  - (c) स्पीकर
  - (d) मंत्रिपरिषद्
9. संविधान के अनुसार इनमें से राज्यपाल किसकी/किनकी नियुक्ति करता है?
  - (a) राज्य का महाधिवक्ता
  - (b) मुख्यमंत्री
  - (c) उपराष्ट्रपति
  - (d) (a) और (b) दोनों।
10. किसी राज्य सरकार की समस्त कार्यपालिका कार्रवाई किस नाम से भी हुई कही जाएगी-
  - (a) मुख्यमंत्री
  - (b) प्रधानमंत्री
  - (c) राज्यपाल
  - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
11. निम्नलिखित में से कौन सबसे महत्वपूर्ण टिन उत्पादक राज्य है?
  - (a) महाराष्ट्र
  - (b) मध्य प्रदेश
  - (c) उत्तर प्रदेश
  - (d) छत्तीसगढ़
12. निम्नलिखित में से किस राज्य में वर्ष 2011 जनगणना के अनुसार अनुसूचित जातियों की जनसंख्या देश में सर्वाधिक है?
  - (a) मिजोरम
  - (b) गुजरात
  - (c) मध्य प्रदेश
  - (d) उत्तर प्रदेश
13. निम्नलिखित में से कर्क रेखा नहीं गुजरती है-
  - (a) त्रिपुरा
  - (b) मिजोरम
  - (c) झारखंड
  - (d) उत्तर प्रदेश
14. निम्नलिखित में से कौन-सा उद्योग वजनह्रास उद्योग है?
  - (a) एल्युमिनियम
  - (b) सीमेंट
  - (c) उर्वरक
  - (d) फ़ैरोमैंगनीज
15. निम्नलिखित में से किस राज्य को 'उगते सूरज की भूमि' कहा जाता है?
  - (a) अरुणाचल प्रदेश
  - (b) नागालैंड
  - (c) सिक्किम
  - (d) त्रिपुरा
16. निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वत श्रेणी भारत की प्राचीनतम पर्वत श्रेणी है?
  - (a) अरावली
  - (b) विंध्याचल श्रेणी
  - (c) हिमालय श्रेणी
  - (d) पूर्वी घाट
17. बुग्याल है-
  - (a) बर्फ से ढका मैदान
  - (b) एक पर्वत श्रेणी
  - (c) एक घास का मैदान
  - (d) एक जनजाति
18. राजस्थान का खेतड़ी निम्नलिखित में से किस खनिज के उत्पादन में देश में अग्रणी है?
  - (a) लौह अयस्क
  - (b) मैंगनीज
  - (c) तांबा अयस्क
  - (d) बॉक्साइट
19. 'बंदी जीवन' पत्रिका राष्ट्रीय आंदोलन के दौरान किसने प्रारंभ की थी?
  - (a) शर्चींद्रनाथ सान्याल
  - (b) अब्दुल गफ्फार खान
  - (c) लाला लाजपत राय
  - (d) बाल गंगाधर तिलक

20. महात्मा गांधी द्वारा 'हिंद स्वराज' नामक पुस्तक मूलरूप में किस भाषा में लिखी गई थी?
- (a) अंग्रेजी (b) गुजराती  
(c) हिन्दी (d) मराठी
21. कश्मीर का अकबर किसे कहा जाता था?
- (a) सिकंदर लोदी (b) जैनुल आबिदीन  
(c) फिरोज तुगलक (d) शाहजहाँ
22. निम्नलिखित में से किसको समाचार पत्रों का मुक्तिदाता कहा जाता है?
- (a) लॉर्ड कर्जन (b) लॉर्ड मिंटो  
(c) चार्ल्स मेटकॉफ (d) लॉर्ड चेम्सफोर्ड
23. त्रिपिटक ग्रंथ किस धर्म से संबंधित है?
- (a) जैन (b) बौद्ध  
(c) शैव (d) वैष्णव
24. निम्नलिखित में से किसने हितोपदेश का फारसी में अनुवाद किया था?
- (a) दारा शिकोह (b) फैज़ी  
(c) ताजुल माली (d) बदार्युनी
25. आर्य समाज की स्थापना किसने की?
- (a) बी.आर. अंबेडकर (b) केशवचंद्र सेन  
(c) पंडिता रमाबाई (d) स्वामी दयानंद सरस्वती
26. भारतीय वन अनुसंधान संस्थान स्थित है-
- (a) बंगलूरु (b) हैदराबाद  
(c) अहमदाबाद (d) देहरादून
27. राष्ट्रीय मतदाता दिवस कब मनाया जाता है?
- (a) 2 अप्रैल (b) 25 जनवरी  
(c) 5 जून (d) 21 मई
28. निम्नलिखित में से कौन-सा नवीकरणीय ऊर्जा का स्रोत है?
- (a) सौर ऊर्जा (b) पवन ऊर्जा  
(c) बायोमास (d) उपर्युक्त सभी।
29. किस राज्य में अंगामी, चांग जनजाति मुख्य रूप से पाई जाती हैं?
- (a) नागालैंड (b) केरल  
(c) त्रिपुरा (d) छत्तीसगढ़
30. भारत में वन संरक्षण अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ था?
- (a) 1980 (b) 1920  
(c) 1985 (d) 1986
31. छत्तीसगढ़ के वर्तमान उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?
- (a) पी.आर. रामचंद्र मेनन (b) प्रशांत कुमार  
(c) गौतम भादुड़ी (d) मोहन श्रीवास्तव
32. आयुष्मान भारत-प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना किस शहर से शुरू की गई?
- (a) मुंबई (b) नासिक  
(c) राँची (d) नागपुर
33. 2019 में कुश्ती के लिये राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार किसे प्रदान किया गया है?
- (a) विराट कोहली (b) एस. मीराबाई चानू  
(c) नीरज चोपड़ा (d) बजरंग पुनिया
34. किस देश ने क्रिकेट वर्ल्ड कप, 2019 में भाग नहीं लिया था?
- (a) भारत (b) जिम्बाब्वे  
(c) श्रीलंका (d) अफगानिस्तान
35. मानव विकास रिपोर्ट, 2019 के अनुसार मानव विकास सूचकांक में अंतिम स्थान पर कौन-सा देश है?
- (a) स्विट्ज़रलैंड (b) जर्मनी  
(c) आयरलैंड (d) नाइजर
36. 'उमंग' हेल्पलाइन किस राज्य द्वारा शुरू की गई?
- (a) मध्य प्रदेश (b) उत्तराखंड  
(c) राजस्थान (d) उत्तर प्रदेश
37. अबनिंद्रनाथ टैगोर की पुस्तक 'नलक' का अंग्रेजी में अनुवाद किसने किया है?
- (a) रशिमचक्रवर्ती (b) उर्बी भादुड़ी  
(c) रमेश कुमार (d) अर्णब मुखर्जी
38. हरगीला क्या है?
- (a) पक्षी (b) जानवर  
(c) घास (d) मछली
39. 'रसिकप्रिया' के रचयिता हैं-
- (a) तुलसीदास (b) सूरदास  
(c) कबीर (d) केशवदास
40. यथार्थ ज्ञान कहलाता है-
- (a) प्रमा (b) प्रमाण  
(c) अप्रमा (d) इनमें से कोई नहीं।
41. 'नयवाद' का संबंध है-
- (a) ब्राह्मण धर्म से (b) बौद्ध धर्म से  
(c) जैन धर्म से (d) आजीवक संप्रदाय से
42. 'क्षणिकवाद' संबंधित है-
- (a) चार्वाक से (b) जैन से  
(c) बौद्ध से (d) इनमें से कोई नहीं।
43. बरकरी संप्रदाय के संस्थापक हैं-
- (a) नामदेव (b) रामानुज  
(c) रामदास (d) रामानंद

44. पारसेक किसकी इकाई है?  
 (a) दाब की (b) समय की  
 (c) ऊर्जा की (d) खगोलीय दूरी की
45. सेलुलोज का आणविक सूत्र है-  
 (a)  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  (b)  $\text{NaHCO}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$   
 (c)  $\text{NaHCO}_3$  (d)  $(\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_5)_n$
46. चंद्रयान-2 के रोवर का नाम क्या था?  
 (a) विक्रम (b) प्रज्ञान  
 (c) ध्रुव (d) अशोक
47. गूगल है एक-  
 (a) सर्च इंजन (b) सॉफ्टवेयर  
 (c) ऑपरेटिंग सिस्टम (d) प्रोसेसर
48. प्रकाश के तीन प्राथमिक रंग हैं-  
 (a) नीला, पीला, लाल (b) पीला, हरा, लाल  
 (c) नीला, हरा, लाल (d) नीला, पीला, हरा
49. निम्न में से कौन एक विस्फोटक है?  
 (a) डी.डी.टी. (b) ऑक्सीजन  
 (c) टी.एन.टी. (d) एम.आर.आई.
50. शुद्ध जल का pH मान है-  
 (a) 6 से कम (b) 7 से अधिक  
 (c) 2 से कम (d) 5 से कम
51. छत्तीसगढ़ में छेरछेरा जोहार 2020 का प्रमुख विषय था-  
 (a) एक कदम स्वच्छता की ओर  
 (b) एक कदम सुपोषण की ओर  
 (c) एक कदम जीत की ओर  
 (d) एक कदम अंतरिक्ष की ओर
52. छत्तीसगढ़ में 'मेटाभूम' किस जनजाति से संबंधित है?  
 (a) कंवर (b) बैगा  
 (c) उराँव (d) अबुझमाड़िया
53. छत्तीसगढ़ में 'घोटुल' किस जनजाति का युवागृह है?  
 (a) नगोसिया (b) कमार  
 (c) उराँव (d) मुरिया
54. निम्नलिखित में से कौन बस्तर अंचल की बोली है?  
 (a) खाल्टाही (b) हल्बी  
 (c) लरिया (d) सादरी
55. इनमें से कौन-सा एक आभूषण नहीं है?  
 (a) सूतिया (b) खिनवाँ  
 (c) टिकुली (d) कनौजी
56. छत्तीसगढ़ शासन द्वारा मधुकर खेर स्मृति सम्मान किस क्षेत्र में दिया जाता है?  
 (a) पत्रकारिता (b) चित्रकला  
 (c) मूर्तिकला (d) साहित्य
57. "एक फकीर जेखर पेटमा लकीर" का तात्पर्य क्या है?  
 (a) गेहूँ (b) सुई धागा  
 (c) कुदाल (d) सरसों
58. 'एक थारी में दु अंडा, एक गरम एक टंडा' का तात्पर्य क्या है?  
 (a) नदी, समुद्र (b) बालू, पत्थर  
 (c) आकाश, बादल (d) चाँद, सूर्य
59. इनमें से कौन-सा एक छत्तीसगढ़ी व्यंजन नहीं है?  
 (a) ठेठरी (b) अइरसा  
 (c) तसमई (d) मांगमोती
60. बाँसुरी एवं तोड़ी किस प्रकार के वाद्य यंत्र हैं?  
 (a) घन वाद्य (b) तंतु वाद्य  
 (c) सुषिर वाद्य (d) इनमें से कोई नहीं।
61. सरहुल किस जनजाति का नृत्य है?  
 (a) उराँव (b) हल्बा  
 (c) नगोसिया (d) मुरिया
62. "भूरी-भूरी खाक धूल" पुस्तक के लेखक कौन हैं?  
 (a) पदुमलाल पुन्नालाल बख्शी  
 (b) गजानन माधव मुक्तिबोध  
 (c) बलदेव प्रसाद मिश्र  
 (d) प्यारेलाल गुप्त
63. फिदाबाई मरकाम कहाँ की निवासी थी?  
 (a) शिवरीनारायण (b) रतनपुर  
 (c) कुदुरमाल (d) राजनांदगाँव
64. केयूर भूषण की रचना कौन-सी है?  
 (a) मोंगरा (b) श्यामा स्वप्न  
 (c) खूब तमाशा (d) बस्तर भूषण
65. छत्तीसगढ़ में मिनीमाता सम्मान, 2019 से किसे नवाजा गया?  
 (a) रुकमणी चतुर्वेदी  
 (b) उर्मिला  
 (c) गीता बंजारे  
 (d) मोनासेन
66. पुरातात्विक स्थल पचराही किस नदी के किनारे स्थित है?  
 (a) हॉफ (b) गंगा  
 (c) अरपा (d) शिवनाथ

67. बस्तर का प्रवेश द्वार किसे कहते हैं?
- (a) केशकाल घाटी (b) कुटुंबसर गुफा  
(c) रावघाटी की पहाड़ी (d) छाता पहाड़
68. छत्तीसगढ़ का चेरापूँजी कहा जाता है-
- (a) छाता पहाड़ को (b) सामरी पाट को  
(c) कोरिया को (d) अबूझमाड़ को
69. निम्नलिखित में से सुकमा जिला है-
- (a) सर्वाधिक जनसंख्या वाला जिला।  
(b) सर्वाधिक पुरुष जनसंख्या वाला जिला।  
(c) सर्वाधिक ग्रामीण जनसंख्या वाला जिला।  
(d) न्यूनतम साक्षरता वाला जिला।
70. सुमेलित कीजिये: (1942 के भारत छोड़ो आंदोलन में नेता एवं घटना)

**सूची-I**

(नेता)

- A. परसराम सोनी  
B. रघुनंदन प्रसाद सिंह  
C. भुवन भास्कर सिंह  
D. रणवीर सिंह शास्त्री

**सूची-II**

(घटना)

1. रायपुर विद्यार्थी जुलूस  
2. रायपुर षड्यंत्र केस सिंहरौल  
3. बिलासपुर में विशाल जुलूस  
4. दुर्ग कचहरी में आगजनी

कूट:

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

71. छत्तीसगढ़ में मराठा शासनकाल में निम्नलिखित में से कौन व्यक्ति सूबेदार के रूप में पदस्थ नहीं हुए?
- (a) विट्ठल राव दिनकर (b) केशव गोविंद  
(c) बीकाजी गोपाल (d) रामसिंह दिनकर
72. सूची-अ को सूची-ब से सुमेलित कीजिये:

**सूची-अ**

(विधायक)

- A. भूपेश बघेल  
B. रबिंद्र चौबे  
C. अजय चंद्राकर  
D. देवव्रत सिंह

**सूची-ब**

(निर्वाचन क्षेत्र)

1. कुरूद  
2. पाटन  
3. साजा  
4. खैरागढ़

कूट:

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

73. नवगठित विधानसभा में नियुक्त स्पीकर श्री चरणदास महंत किस निर्वाचन क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करते हैं?
- (a) सक्ती (b) धरमजयगढ़  
(c) पत्थलगाँव (d) नारायणपुर
74. छत्तीसगढ़ के/की वर्तमान राज्यपाल हैं-
- (a) उमेश पटेल (b) आशीष कुमार छाबड़ा  
(c) अनुसूईया उइके (d) सरिता टेकाम
75. निम्नलिखित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है?
- |                    |            |
|--------------------|------------|
| (नेता प्रतिपक्ष)   | (विधानसभा) |
| (a) धरमलाल कौशिक   | - पंचम     |
| (b) टी.एस. सिंहदेव | - चतुर्थ   |
| (c) रबिंद्र चौबे   | - तृतीय    |
| (d) महेंद्र कर्मा  | - प्रथम    |
76. छत्तीसगढ़ में रावघाट-जगदलपुर परियोजना की लंबाई कितनी है?
- (a) 140 किमी. (b) 160 किमी.  
(c) 150 किमी. (d) 170 किमी.
77. निम्नलिखित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है?
- |                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| (जिला)          | (पार्क)             |
| (a) बिलासपुर    | - इंजीनियरिंग पार्क |
| (b) राजनांदगाँव | - प्लास्टिक पार्क   |
| (c) धमतरी       | - फूडपार्क          |
| (d) रायपुर      | - मेटल पार्क        |
78. छत्तीसगढ़ की राज्यपाल अनुसूईया उइके को किस न्यायमूर्ति ने शपथ दिलाई?
- (a) न्यायमूर्ति अजय कुमार त्रिपाठी  
(b) न्यायमूर्ति प्रशांत मिश्रा  
(c) न्यायमूर्ति एम.एम. श्रीवास्तव  
(d) न्यायमूर्ति पी.आर. रामचंद्र मेनन
79. 2020 में राज्य निर्वाचन आयोग ने छत्तीसगढ़ पंचायत चुनाव को कुल कितने चरणों में संपन्न करने का निर्णय लिया?
- (a) 5 (b) 6  
(c) 3 (d) 2
80. एक मानक बोरा कितने हजार तेंदू पत्तियों के बराबर होता है?
- (a) 50 हजार (b) 70 हजार  
(c) 60 हजार (d) 80 हजार

81. छत्तीसगढ़ का राज्य गीत है-
- (a) अरपा पैरी के धार  
(b) गढ़वो नवा छत्तीसगढ़  
(c) हमार छत्तीसगढ़ के पार  
(d) लगवा छत्तीसगढ़ के तीर
82. छत्तीसगढ़ में राम वन पथ गमन सर्किट के प्रथम चरण में कितने स्थल शामिल हैं?
- (a) 8 (b) 5  
(c) 4 (d) 3
83. छत्तीसगढ़ राज्य का लगभग कितना प्रतिशत राजस्व खनिजों के दोहन से प्राप्त होता है?
- (a) 27%  
(b) 30%  
(c) 20%  
(d) 10%
84. छत्तीसगढ़ राज्य में अंत्योदय परिवार को चावल कितने किग्रा. प्रदान किया जाता है?
- (a) 35 किग्रा. (b) 38 किग्रा.  
(c) 12 किग्रा. (d) 10 किग्रा.
85. छत्तीसगढ़ मिनीमाता हसदेव-बांगो जल विद्युत गृह की उत्पादन क्षमता कितनी है?
- (a) 500 मेगावाट (b) 120 मेगावाट  
(c) 1000 मेगावाट (d) 440 मेगावाट
86. छत्तीसगढ़ में राज्य वन विकास निगम की स्थापना किस जिले में की गई है?
- (a) रायपुर (b) दत्तेवाड़ा  
(c) बालोद (d) अम्बिकापुर
87. छत्तीसगढ़ के आकांक्षी जिलों में शामिल है/हैं-
- (a) राजनांदगाँव (b) महासमुंद  
(c) दक्षिण बस्तर दत्तेवाड़ा (d) उपर्युक्त सभी।
88. निम्नलिखित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है?
- | ( उत्पाद )       | ( जिला )     |
|------------------|--------------|
| (a) आदिम ब्रांड  | - दत्तेवाड़ा |
| (b) केलो ब्रांड  | - रायगढ़     |
| (c) बासाझाल राइस | - सरगुजा     |
| (d) आरूंग जैविक  | - बलरामपुर   |
89. छत्तीसगढ़ राज्य में आदर्श मंडी की स्थापना कहाँ पर की गई है?
- (a) कुरुद (b) सरगुजा  
(c) बलरामपुर (d) सुकमा
90. इनमें से कौन एक विशेष पिछड़ी जनजाति है?
- (a) भारिया  
(b) खैरवार  
(c) अबुझमाड़िया  
(d) दोरला
91. औद्योगिक क्षेत्र सिलपहरी किस जिले के अंतर्गत आता है?
- (a) बिलासपुर (b) रायपुर  
(c) भिलाई (d) राजनांदगाँव
92. छत्तीसगढ़ राज्य में वित्तीय वर्ष 2017-18 के सकल घरेलू उत्पाद में वानिकी का प्रतिशत कितना अनुमानित है?
- (a) 2.57 प्रतिशत (b) 5.84 प्रतिशत  
(c) 6.65 प्रतिशत (d) 7.1 प्रतिशत
93. 'लुरकी' आभूषण है-
- (a) कान का (b) हाथ का  
(c) पैर का (d) गला का
94. 'पुंछी ले पानी पिये, मुँह ललियाय' का अर्थ है-
- (a) दीपक (b) पूड़ी  
(c) सूर्य (d) काजल
95. माओपाटा है-
- (a) शिकार नृत्य (b) विवाह गीत  
(c) जनजाति (d) मेला
96. 'ढोकरा शिल्प' किस शहर में प्रसिद्ध है-
- (a) कोंडागाँव का  
(b) कवर्धा का  
(c) जांजगीर-चांपा का  
(d) जशपुर का
97. छत्तीसगढ़ में 'महामाया मंदिर' किस जिले में स्थित है?
- (a) सूरजपुर (b) कोरिया  
(c) कोरबा (d) रायगढ़
98. रायपुर हवाई अड्डे का नाम है-
- (a) स्वामी विवेकानंद  
(b) दयानंद सरस्वती  
(c) बिरसा मुंडा  
(d) सुभाष चंद्र बोस
99. 'रामदाह जलप्रपात' किस नदी पर है?
- (a) अरपा नदी (b) पैरी नदी  
(c) बनास नदी (d) इनमें से कोई नहीं।
100. कोरिया जिले की सीमा किस जिले से नहीं लगती है?
- (a) सूरजपुर (b) बिलासपुर  
(c) कोरबा (d) सरगुजा

## उत्तरमाला ( मॉडल पेपर-2 )

1.	(d)	26.	(d)	51.	(b)	76.	(a)
2.	(b)	27.	(b)	52.	(d)	77.	(a)
3.	(b)	28.	(d)	53.	(d)	78.	(d)
4.	(c)	29.	(a)	54.	(b)	79.	(c)
5.	(d)	30.	(a)	55.	(d)	80.	(a)
6.	(d)	31.	(a)	56.	(a)	81.	(a)
7.	(b)	32.	(c)	57.	(a)	82.	(a)
8.	(a)	33.	(d)	58.	(d)	83.	(a)
9.	(d)	34.	(b)	59.	(d)	84.	(a)
10.	(c)	35.	(d)	60.	(c)	85.	(b)
11.	(d)	36.	(a)	61.	(a)	86.	(a)
12.	(d)	37.	(b)	62.	(b)	87.	(d)
13.	(d)	38.	(a)	63.	(d)	88.	(d)
14.	(b)	39.	(d)	64.	(a)	89.	(a)
15.	(a)	40.	(a)	65.	(a)	90.	(c)
16.	(a)	41.	(c)	66.	(a)	91.	(a)
17.	(c)	42.	(c)	67.	(a)	92.	(a)
18.	(c)	43.	(a)	68.	(d)	93.	(a)
19.	(a)	44.	(d)	69.	(d)	94.	(a)
20.	(b)	45.	(d)	70.	(c)	95.	(a)
21.	(b)	46.	(b)	71.	(d)	96.	(a)
22.	(c)	47.	(a)	72.	(b)	97.	(a)
23.	(b)	48.	(c)	73.	(a)	98.	(a)
24.	(c)	49.	(c)	74.	(c)	99.	(c)
25.	(d)	50.	(b)	75.	(d)	100.	(d)