

हल प्रश्न-पत्र 2013

प्रवक्ता भर्ती परीक्षा

(कृषि विज्ञान)

दिनांक 15-02-2015

- सेकरम ओफीसीनेरम वैज्ञानिक नाम है
(a) गेहूँ (b) चुकंदर (c) गन्ना (d) धान
- सोयाबीन की उत्पत्ति कहाँ हुई?
(a) भारत (b) श्रीलंका
(c) संयुक्त राज्य अमेरिका (d) चीन
- धान में खैरा रोग की रोकथाम के लिए छिड़काव किया जाता है
(a) बोरेक्स (b) कॉपर सल्फेट
(c) जिंक सल्फेट (d) कैल्सियम सल्फेट
- सरसों में कितने पुंकेसर पाए जाते हैं?
(a) 5 (b) 6 (c) 7 (d) 8
- रेड डेलीसियस प्रजाती है
(a) सेब की (b) अमरुद की
(c) आम की (d) पपीता की
- रिफ्रैक्टोमीटर का उपयोग होता है
(a) मिनरल्स
(b) T.S.S. (टोटल सालूबिल सॉलिड)
(c) विटामिन्स
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- गन्ने की तीन आँख वाले तने की संख्या बताइए एक हेक्टेयर के लिए
(a) 70,000 के आसपास (b) 50,000 के आसपास
(c) 30,000 के आसपास (d) 70,000 से ज्यादा
- एक भूमि पर एक ही वर्ष में दो से अधिक फसलें कहलाता है?
(a) रिले क्रॉपिंग (b) मिक्सड क्रॉपिंग
(c) मल्टिपल क्रॉपिंग (d) इनमें से कोई नहीं
- भारतीय गन्ना संस्थान स्थित है
(a) हैदराबाद (b) कानपुर
(c) लखनऊ (d) झाँसी
- जड़ की गाँठ में नाइट्रोजन का संश्लेषण किससे सुगम होता है?
(a) बोरॉन (b) कॉपर
(c) क्लोरीन (d) मौलिब्डेनम
- कोशिका सिद्धान्त किसने प्रतिपादित किया?
(a) रॉबर्ट हुक ने
(b) वान मोहल एवं नागोली ने
(c) श्वान एवं श्लाइडेन ने
(d) ग्रेयु एवं मलबीगी ने
- लाल सड़न किस फसल से सम्बन्धित है
(a) गन्ना (b) कपास
(c) धान (d) आलू
- इनमें से कौन-सी बीमारी मूँगफली की है
(a) रेड रॉट (b) टिक्का रोग
(c) ब्लैक आर्म (d) लूज स्मट
- प्रकाश संश्लेषण में ऑक्सीजन किससे होता है?
(a) CO₂ (b) H₂O
(c) क्लोरोफिल (d) इनमें से कोई नहीं
- इनमें से गाय की कौन-सी नस्ल शुद्ध नहीं है?
(a) खेरीगढ़ (b) राठी
(c) मालवी (d) अमृतमहल
- स्टार्च जब आयोडीन से मिलता है तो कौन-सा रंग बनता है?
(a) नीला (b) लाल
(c) वाईलेट (d) पीला
- भारत में गेहूँ का जीन बैंक कहाँ स्थित है?
(a) आई. ए. आर. आई., नई दिल्ली में
(b) करनाल में
(c) लुधियाना में
(d) कानपुर में
- बूँद सिंचाई किन क्षेत्रों में लाभदायक है?
(a) सूखा क्षेत्र में (b) नमी क्षेत्र में
(c) उच्च वर्षा क्षेत्र में (d) इनमें से कोई नहीं
- अभी तक कितने पोषक तत्व पौधे के लिए आवश्यक है?
(a) 10 (b) 12
(c) 16 (d) 17

20. जीरो-टिल-सीड-ड्रिल का प्रयोग बोने में होता है
 (a) मक्का-गेहूँ फसल पद्धति में गेहूँ बोने के लिए
 (b) मूंग-गेहूँ फसल पद्धति में गेहूँ बोने के लिए
 (c) धान-गेहूँ फसल पद्धति में गेहूँ बोने के लिए
 (d) उपर्युक्त सभी फसल पद्धतियों में गेहूँ बोने के लिए
21. फेलिरिस मइनर किस फसल का खतपतवार है?
 (a) गेहूँ (b) धान
 (c) सोरगम (d) चना
22. नेशनल हॉर्टिकल्चर बोर्ड कब बना?
 (a) वर्ष 1978 (b) वर्ष 1980
 (c) वर्ष 1984 (d) वर्ष 1988
23. वी-नोच से क्या नापते हैं?
 (a) जल का बहाव (b) मिट्टी में जल का पोर्टेंशियल
 (c) मिट्टी की लवणता (d) इनमें से कोई नहीं
24. आम की ब्लैक टिप बीमारी होती है
 (a) फेथीम (b) बोरॉन की कमी से
 (c) प्रकाश संश्लेषण (d) जस्ता की कमी से
25. UPAS-120 किस्म है
 (a) गेहूँ (b) अरहर
 (c) जौ (d) उरद
26. भारत का राष्ट्रीय फल
 (a) बेर (b) अमरुद
 (c) सेब (d) आम
27. जेली को सुरक्षित रखने के लिए उसमें मिलाते हैं
 (a) चीनी (b) नमक
 (c) पोटेशियम मेटाबाइसल्फाइड
 (d) सोडियम बेंजोएट
28. गेहूँ में कंडुआ रोग के बीजोपचार नियन्त्रण के लिए निम्नलिखित में से कौन रसायन उपयोगी है?
 (a) वीटावैक्स (b) थीरम
 (c) एगालोल (d) कैप्टान
29. गाय में दुग्ध ज्वर रोग किसकी कमी से होता है?
 (a) नाइट्रोजन (b) कैल्सियम
 (c) फॉस्फोरस (d) सोडियम
30. इनमें से कौन-सा तत्व नाइट्रोजिनस एन्जाइम में पाया जाता है?
 (a) Mo (b) S (c) Ca (d) Mn
31. प्रकाश श्वसन किसके द्वारा रुक जाता है?
 (a) 2, 4-डाईनाइट्रोफिनॉल (b) CMU एवं DCMU
 (c) α -हाइड्रोक्सी सल्फोनेट्स (d) इनमें से कोई नहीं
32. भारतीय गाँव सर्विस प्रोग्राम किसने शुरू किया?
 (a) भारत सरकार (1947) (b) विनोबा भावे (1947)
 (c) डब्ल्यू. एच. वीजर (1947) (d) स्पेन्सर हेच (1948)
33. लौह एक महत्वपूर्ण अवयव है?
 (a) साइटोक्रोमस का (b) फेरीडोक्सिन का
 (c) सीरोहेत का (d) इनमें से सभी
34. पूसा चेटकी किस फसल की किस्म है?
 (a) मूली (b) शलजम
 (c) गाजर (d) फूलगोभी
35. रखे हुए बीज में पानी की मात्रा किससे ज्यादा नहीं होनी चाहिए?
 (a) 8-10% (b) 10-14%
 (c) 14-16% (d) 16-18%
36. किस प्रकार के पौधों में रात्रि के समय रन्ध्र खुलते हैं?
 (a) CAM पौधों में (b) C_3 पौधों में
 (c) C_4 पौधों में (d) इनमें से कोई नहीं
37. कौन-सी नोजल खतपतवारनाशी के छिड़काव में उपयोग होती है?
 (a) कोन (b) इमपेक्ट
 (c) एननुलर (d) फ्लैट फैन
38. दूध का शर्करा कहलाती है
 (a) ग्लूकोज (b) लैक्टोज
 (c) सुक्रोज (d) फ्रुक्टोज
39. मोया किन कुल का पौधा है
 (a) ग्रेमिनी/पोएसी (b) मालवेसी
 (c) साइपरेसी (d) लिलिएसी
40. कार्बोहाइड्रेट किसकी कमी से पत्ती के पौधे के और जगहों पर नहीं पहुँच पाती?
 (a) Mn (b) B
 (c) Zn (d) Fe
41. किसान मित्र एक कर्मचारी है
 (a) केन्द्र सरकार का (b) निगम का
 (c) राज्य सरकार का (d) इनमें से कोई नहीं
42. क्रेब्र क्रिया होती है
 (a) क्लोरोप्लास्ट (b) माइटोकॉण्ड्रिया
 (c) ER इण्डोप्लाज्मिक रेटिकुलम
 (d) लाइसोसोम
43. LEISA किससे सम्बन्धित है?
 (a) मार्डन कृषि (b) ऑर्गेनिक फार्मिंग
 (c) एग्रो-फोरेस्ट्री (d) इनलैंड फिस फार्मिंग
44. धान के पौधों में पेनिकिल निकलने की अवस्था है
 (a) ट्रांसप्लांटिंग के बाद
 (b) मैक्सिमम किल्लक के बाद
 (c) बूटिंग के बाद
 (d) ट्रांसप्लांटिंग के बाद कभी भी
45. टमाटर का रंग किसकी उपस्थिति के कारण होता है?
 (a) जेन्थोमोनास (b) एन्थोसाइनिन
 (c) लाइकोपिन (d) केरोटिन

46. केन्द्रीय मृदा लवणता अनुसन्धान संस्थान स्थित है

- (a) जोधपुर में (b) देहरादून में
(c) करनाल में (d) बिहार में

47. इनमें से कौन-सा द्वितीय मेटबोलिट है?

- (a) प्रोटीन (b) कार्बोहाइड्रेट
(c) टेनिन (d) इनमें से कोई नहीं

48. गन्ना किस तरह की फसल है?

- (a) मध्यम अवधि का प्रकाश चाहने वाला
(b) कम अवधि का प्रकाश चाहने वाला
(c) लम्बी अवधि का प्रकाश चाहने वाला
(d) उपर्युक्त में से सब

49. जैव उर्वरक है

- (a) जीवांश खाद (b) सूक्ष्मजीवों का कल्चर
(c) हरी खाद (d) इनमें से कोई नहीं

50. धान के पौधे के अंकुरण का उचित तापमान है

- (a) 20-25°C (b) 20-30°C
(c) 30°-35°C (d) 35-40°C

51. एक समूह की मूल इकाई है

- (a) परिवार (b) उपचायत
(c) गाँव (d) मण्डल

52. पौधों में पीलापन होता है

- (a) जीवाणु से (b) प्रकाश की कमी से
(c) ऑक्सीजन की कमी से (d) नाइट्रोजन की कमी से

53. इनमें से किस फसल की सघनता अधिक है?

- (a) मक्का (b) धान
(c) गेहूँ (d) ज्वार

54. आपूर्ति और आय का सम्बन्ध है

- (a) समान (b) विरोधाभास
(c) कॉन्सटैण्ट (d) इनमें से कोई नहीं

55. भारत में प्रथम कृषि विज्ञान केन्द्र कहाँ बना?

- (a) पाण्डिचेरी (b) बिहार
(c) उत्तर प्रदेश (d) पंजाब

56. मूली में चरपराहट का कारण है

- (a) सोलेनम (b) केपसिन
(c) एलीसिन (d) इनमें से कोई नहीं

57. पत्तियों में कौन-से तनाव के जड़ से पानी ऊपर चढ़ता है?

- (a) एसेंट ओफ सेप (b) रूट प्रेशर
(c) ट्रान्सपिरेशनल पूल (d) इनमें से कोई नहीं

58. कृषि में कौन-सा नाइट्रोजन का सबसे उपयोग होने वाला स्रोत है?

- (a) FYM
(b) DAP
(c) यूरिया
(d) कैल्सियम अमोनियम नाइट्रेट

59. भारत का प्रथम कृषि विश्वविद्यालय कहाँ बना?

- (a) नई दिल्ली (b) हैदराबाद
(c) लुधियाना (d) पंतनगर

60. निम्न में से कौन सुमेलित नहीं है?

फसल	—	प्रजाति
(a) गेहूँ-सी	-	306
(b) जौ	-	ज्योति
(c) गन्ना-सी ओ	-	1148
(d) चना-एच डी	-	2285

61. सुखड़ी (हड्डी कमजोर) रोग किसकी कमी से होता है?

- (a) विटामिन C (b) विटामिन A
(c) विटामिन D (d) विटामिन E

62. पूसा बरसात किस्म है

- (a) लोबिया (b) मटर
(c) फ्रेंच बीन (d) कलस्टर बीन

63. हेक्सोस शुगर को अल्कोहल में बदलने में बदलने का कारक है

- (a) ईस्ट (b) जीवाणु
(c) मोल्ड (d) विषाणु

64. भैंसों का मांस कहलाता है

- (a) बीफ (b) वील
(c) चीवन (d) बफेन

65. एनीमोमीटर से मापते हैं

- (a) वायु दिशा (b) वायु गति
(c) सापेक्ष आर्द्रता (d) कुल विकिरण

66. C₃ पौधों में प्रकाश संश्लेषण का प्रथम उत्पाद होता है

- (a) 3 PGA (b) OAA
(c) RuDP (d) DHAP

67. सोयल स्ट्रक्चर किससे सम्बन्धित है?

- (a) मिट्टी के कणों की व्यवस्था
(b) कणों का आकार
(c) छिद्र का आकार
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

68. आम के फल को पकाने में कौन कारक है?

- (a) जिब्रेलिक अम्ल (b) IBA
(c) इथ्राल (d) NAA

69. किस सब्जी में Vit. A प्रचुर मात्रा में पाया जाता है?

- (a) गाजर (b) फूलगोभी
(c) अमरैनथस (d) लेटियुस

70. भारत में पंचायती राजा कौन लाया?

- (a) बलवंत राय मेहता कमेटी
(b) महात्मा गाँधी
(c) कृपलानी कमेटी
(d) पंडित जवाहरलाल नेहरू

71. इनमें से कौन-सा तत्व बीज जमने में प्रतिरोधक है?
 (a) ABA (b) GA
 (c) BA (d) PBA
72. फूलगोभी में व्हिपटैल का कारण है
 (a) बोरॉन की अधिकता (b) बोरॉन की कमी
 (c) Mo की अधिकता (d) Mo की कमी
73. कार्बो-स्क्वाइर के लिए सबसे कम सैंपल आकार है
 (a) 30 (b) 50
 (c) 5 (d) 100
74. डे न्यूट्रल पौधा है
 (a) सूरजमुखी (b) गेहूँ
 (c) जौ (d) मटर
75. डायरेक्टरेट ऑफ प्लाण्ट प्रोटेक्शन, क्वारंटाइन व स्टोरेज कब बना?
 (a) वर्ष 1946 (b) वर्ष 1947
 (c) वर्ष 1956 (d) वर्ष 1957
76. केले में जमीन के ऊपर के तने को कहते हैं
 (a) राईजोम (b) सीडोस्टेम
 (c) सकट (d) इनमें से कोई नहीं
77. प्रकृति का तोहफा है
 (a) खेत (b) श्रमिक
 (c) पूँजी (d) इनमें से कोई नहीं
78. यूरिया के लगातार उपयोग से मिट्टी में क्या प्रभाव पड़ता है?
 (a) क्षारीय (b) न्यूट्रल
 (c) अम्लीय (d) ओरगैनिक मैटर की अधिकता
79. प्रकाश संश्लेषण के PSII में Mn^{2+} का उद्देश्य बताइए।
 (a) ऑक्सीजन की उत्पत्ति
 (b) RuBP कार्बोक्सीलेज का एक्टिव होना
 (c) ATP का बनना
 (d) NADP⁺ का रिडक्शन होना
80. अंधी गुड़ाई की संस्तुति है
 (a) गेहूँ के लिए (b) मक्का के लिए
 (c) मूंगफली के लिए (d) गन्ना के लिए
81. बिन्दु स्राव होता है
 (a) ट्रान्सपिरेशन (b) रूट प्रेशर
 (c) एसेट ओफ सेप (d) इनमें से कोई नहीं
82. प्रकाश संश्लेषण किस प्रकाश में अधिक होता है?
 (a) नीला (b) लाल
 (c) नीला-हरा (d) इनमें से कोई नहीं
83. निम्न में कौन-सा तत्व आवश्यक तो नहीं, परन्तु कुछ पौधों के लिए उपयोगी है?
 (a) कॉपर (b) सोडियम
 (c) बोरॉन (d) आयोडीन
84. ग्रीन के लिए टैग का रंग होता है
 (a) सफेद (b) पीक
 (c) हरा (d) पीला
85. राष्ट्रीय शर्करा संस्थान (एन. एस. आई.) स्थित है
 (a) लखनऊ में (b) वाराणसी में
 (c) कानपुर में (d) नई दिल्ली में
86. निम्न में से चिप्स बनाने के लिए कौन-सी प्रजाति योग्य है?
 (a) कुफरी बादशाह
 (b) चिपसोना वन
 (c) कुफरी चन्द्रमुखी
 (d) कुफरी सिन्दूरी
87. जल की घनता सबसे अधिक होता है?
 (a) 0°C (b) 4°C
 (c) 8°C (d) 5°C
88. निम्न में से कौन-सी किसान खाद है?
 (a) अमोनियम सल्फेट
 (b) यूरिया
 (c) कैल्सियम अमोनियम नाइट्रेट
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
89. इनमें से कौन-सी फसल में *Bt* जीन प्रथम बार प्रवेश कराया गया?
 (a) गेहूँ (b) गन्ना
 (c) कपास (d) मक्का
90. बहुभ्रूणीयता किस फसल में पाई जाती है?
 (a) अमरूद (b) साइट्रस
 (c) अंजीर (d) अनार
91. मक्का की संकर किस्म है
 (a) गंगा (b) किसान
 (c) डेकन (d) हिमालय
92. प्रशिक्षण एवं सम्पर्क प्रसार प्रणाली सम्बन्धित है
 (a) एम. जेक्सन (b) डी. बेनोर
 (c) एम. एण्डरसन (d) ओ. पी. दाहामा
93. सरसों का श्वेत फफोला रोग जो ऐल्ब्यूगो कैण्डिडा रोगजनक द्वारा होता है, किस वर्ग में आता है?
 (a) बेसीडियोमाइसिटिस (b) स्कोमाइसिटिस
 (c) ऊमाइसिटिस (d) इनमें से कोई नहीं
94. लवणता में उगने वाले पौधे कहलाते हैं?
 (a) हैलोफाइट (b) कृप्टोफाइट
 (c) इपीफाइट (d) इनमें से कोई नहीं
95. केन्द्रीय कपास अनुसन्धान संस्थान स्थित है
 (a) नासिक (b) नागपुर
 (c) पूना (d) गोवा

96. धान के खेत में कौन-सी गैस निकलती है?
 (a) एथेन (b) मिथेन
 (c) सल्फर डाइ-ऑक्साइड (d) एथीन
97. उत्तर प्रदेश में कितने जलवायु क्षेत्र हैं?
 (a) 20 (b) 15
 (c) 14 (d) 9
98. इनमें में से कौन-सा मुख्य पोषक तत्व है?
 (a) V (b) Cu
 (c) Mg (d) Fe
99. भारतीय बीज एक्ट कब लागू हुआ?
 (a) 29 दिसम्बर, 1966 (b) 16 नवम्बर, 1966
 (c) 2 अक्टूबर, 1969 (d) 30 दिसम्बर, 1968
100. भारतीय रिजर्व बैंक की स्थापना की गई थी?
 (a) वर्ष 1937 (b) वर्ष 1935
 (c) वर्ष 1975 (d) वर्ष 1929
101. किस कोशिका में प्रोटीन संश्लेषण होता है?
 (a) माइटोकॉण्ड्रिया (b) न्यूक्लियोसोम
 (c) न्यूक्लियस (d) राइबोसोम
102. गेहूँ की पहली सिंचाई किस अवस्था पर देते हैं?
 (a) CRI (क्रान्तिमूल) अवस्था पर
 (b) दुग्ध अवस्था पर
 (c) गाढ़ा दुग्ध अवस्था पर
 (d) जोईंटिंग अवस्था पर
103. यूरिया में नाइट्रोजन की मात्रा होती है
 (a) 26% (b) 16% (c) 36% (d) 46%
104. कौन-से पोषक तत्वों का गुण N_2 स्थिरीकरण में भाग लेता है?
 (a) P, S, Mo (b) P, S, Co
 (c) P, Mo, Co (d) इनमें से सभी
105. पौधे फॉस्फोरस को किस रूप में ग्रहण करते हैं?
 (a) H_2PO_4 (b) H_2PO_4 (c) HPO_4^{2-} (d) PO_4^{3-}
106. बीज का छिलका छिलने में कौन उपयुक्त है?
 (a) गर्म पानी (b) अम्ल
 (c) गर्म तापमान (d) इनमें से सब
107. जल प्रयोग क्षमता सर्वाधिक होती है?
 (a) बाढ़ सिंचाई में (b) छिड़काव सिंचाई में
 (c) बार्डर सिंचाई में (d) बूँद-बूँद सिंचाई में
108. किस अमीनो एसिड में सल्फर पाया जाता है?
 (a) सिर्टीन (b) वेलीन
 (c) आईसोलूसिन (d) इनमें से कोई नहीं
109. फलों के पेड़ को कोहरे से बचाने के लिए
 (a) मचलिंग (b) इण्टर क्रॉपिंग
 (c) पानी लगाना (d) कोज प्लांटिंग
110. निम्न में कौन-सा समीकरण ठीक है?
 (a) $DPD = OP - TP$ (b) $DPD = OP + TP$
 (c) $DPD = OP + TP$ (d) इनमें से कोई नहीं
111. गाय एवं भैसों की 6 साल की उम्र की दन्त सूत्र बताइए
 (a) $\frac{0033}{4033}$ (b) $\frac{0033}{3033}$
 (c) $\frac{0033}{0030}$ (d) $\frac{0033}{3034}$
112. उम्पादन क्रिया है
 (a) मुनाफा (b) फैक्टर
 (c) आय (d) लागत
113. निम्नलिखित में से कौन-सा कवकनाशी चुर्णिल आस्लिता के विरुद्ध प्रभावी है?
 (a) डाइथेन (b) कैप्टान
 (c) केराथेन (d) बेविस्टिन
114. बायो-गैस प्लाण्ट में कौन-सी गैस निकलती है?
 (a) ऑक्सीजन (b) मिथेन
 (c) एथेन (d) प्रापेन
115. टेस्ट भार कितने बीजों का भार होता है?
 (a) 100 बीजों का (b) 1000 बीजों का
 (c) 10000 बीजों का (d) 10 बीजों का
116. लीची के पौधे के जमने का उचित तरीका है
 (a) बीज (b) बडिंग
 (c) एयर लेयरिंग (d) वेनियर ग्रफ्टिंग
117. मटर की पत्तीरहित किस्म है
 (a) बोनवीला (b) टी-163
 (c) एल-116 (d) अर्पना
118. कौन-से साल कीटनाशी कानून बना?
 (a) वर्ष 1971 (b) वर्ष 1970
 (c) वर्ष 1969 (d) वर्ष 1968
118. आत्मा का विस्तार करिए
 (a) कृषि तकनीक प्रबन्ध एसोसिएशन
 (b) कृषि तकनीक प्रबन्ध एजेंसी
 (c) कृषि तकनीक मिशन एजेंसी
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
119. फॉस्फेट की उपयोगिता कितने PH पर बढ़ती है?
 (a) 5.5 (b) 6.5 (c) 7.5 (d) 8.5
121. टेट्राजोलियम क्लोराइड किससे सम्बन्धित है?
 (a) सफाई (b) ओज
 (c) जमाव (d) इनमें से कोई नहीं
122. संतृप्त वसा युक्त अम्ल कौन है?
 (a) लिनोलेइक अम्ल (b) ओलिइक अम्ल
 (c) स्टिआरिक अम्ल (d) आरकिडोनिक अम्ल

123. निम्न फसल चक्रों में कौन-सा फसल चक्र मृदा पोषण में स्तर को बढ़ाता है?

- (a) ज्वार-गेहूँ
(b) धान-गेहूँ
(c) बाजरा-गेहूँ
(d) मूंगफली-गेहूँ

124. वसा संश्लेषण कहाँ होता है?

- (a) गाल्कोसोम्स (b) इसफिरोसोम्स
(c) प्लास्टिड (d) परऑक्सिसोम्स

125. आलू को लम्बे समय तक सुरक्षित रखने का तापमान है।

- (a) 5-10°C (b) 10-15°C
(c) 15-20°C (d) इनमें से कोई नहीं

AGRICULTURE (P14)

A					B					C					D				
1 D	26 C	51 A	76 D	101 D	1 B	26 B	51 D	76 B	101 D	1 C	26 B	51 C	76 D	101 B	1 A	26 D	51 D	76 A	101 C
2 B	27 A	52 C	77 D	102 B	2 A	27 A	52 A	77 B	102 B	2 C	27 D	52 D	77 A	102 B	2 A	27 D	52 B	77 A	102 B
3 C	28 D	53 A	78 C	103 D	3 C	28 B	53 B	78 C	103 A	3 A	28 C	53 A	78 B	103 A	3 B	28 A	53 D	78 C	103 B
4 D	29 A	54 B	79 B	104 A	4 D	29 C	54 C	79 A	104 D	4 C	29 B	54 A	79 C	104 A	4 C	29 A	54 A	79 A	104 C
5 D	30 D	55 A	80 A	105 A	5 C	30 A	55 A	80 B	105 B	5 C	30 B	55 D	80 A	105 C	5 C	30 A	55 B	80 C	105 A
6 D	31 B	56 B	81 D	106 B	6 B	31 C	56 B	81 C	106 D	6 C	31 A	56 D	81 D	106 A	6 C	31 A	56 B	81 D	106 B
7 B	32 A	57 A	82 A	107 B	7 B	32 C	57 D	82 D	107 A	7 B	32 A	57 D	82 B	107 A	7 C	32 C	57 D	82 C	107 B
8 A	33 C	58 B	83 B	108 C	8 A	33 A	58 C	83 A	108 B	8 B	33 B	58 A	83 D	108 C	8 D	33 D	58 B	83 B	108 C
9 D	34 D	59 C	84 C	109 A	9 A	34 C	59 B	84 A	109 C	9 C	34 C	59 A	84 A	109 A	9 D	34 B	59 C	84 D	109 A
10 B	35 C	60 A	85 A	110 B	10 C	35 C	60 B	85 D	110 A	10 A	35 C	60 A	85 B	110 C	10 B	35 A	60 C	85 C	110 C
11 D	36 B	61 C	86 B	111 C	11 A	36 C	61 A	86 D	111 D	11 B	36 C	61 A	86 B	111 D	11 D	36 D	61 C	86 A	111 D
12 A	37 B	62 C	87 D	112 D	12 A	37 B	62 A	87 D	112 B	12 B	37 C	62 C	87 D	112 C	12 B	37 B	62 A	87 C	112 D
13 B	38 A	63 A	88 C	113 A	13 C	38 B	63 B	88 A	113 D	13 C	38 D	63 D	88 B	113 B	13 D	38 C	63 D	88 A	113 C
14 C	39 A	64 C	89 B	114 A	14 A	39 C	64 C	89 A	114 A	14 A	39 D	64 B	89 C	114 D	14 A	39 D	64 A	89 B	114 B
15 A	40 C	65 C	90 B	115 D	15 C	40 A	65 C	90 A	115 B	15 C	40 B	65 A	90 C	115 C	15 A	40 D	65 D	90 A	115 A
16 D	41 A	66 C	91 A	116 D	16 D	41 B	66 C	91 A	116 B	16 D	41 D	66 D	91 C	116 A	16 B	41 D	66 B	91 B	116 D
17 B	42 A	67 B	92 A	117 D	17 C	42 B	67 C	92 C	117 D	17 D	42 B	67 B	92 A	117 C	17 B	42 B	67 A	92 A	117 A
18 D	43 C	68 B	93 B	118 A	18 B	43 C	68 D	93 D	118 B	18 C	43 D	68 C	93 D	118 A	18 C	43 A	68 C	93 B	118 B
19 A	44 A	69 C	94 C	119 A	19 D	44 A	69 D	94 B	119 C	19 B	44 A	69 D	94 A	119 B	19 A	44 D	69 D	94 C	119 C
20 B	45 C	70 A	95 C	120 A	20 C	45 C	70 B	95 A	120 C	20 A	45 A	70 D	95 D	120 A	20 B	45 B	70 C	95 A	120 A
21 B	46 D	71 B	96 C	121 A	21 A	46 D	71 D	96 D	121 C	21 D	46 B	71 D	96 B	121 B	21 C	46 D	71 B	96 C	121 B
22 D	47 C	72 B	97 C	122 C	22 C	47 D	72 B	97 B	122 A	22 A	47 B	72 B	97 A	122 A	22 D	47 A	72 B	97 C	122 D
23 B	48 B	73 C	98 D	123 D	23 A	48 C	73 D	98 C	123 D	23 B	48 C	73 A	98 C	123 B	23 A	48 B	73 A	98 A	123 C
24 C	49 D	74 A	99 D	124 B	24 B	49 B	74 A	99 D	124 A	24 C	49 A	74 D	99 D	124 C	24 A	49 C	74 A	99 C	124 B
25 C	50 C	75 C	100 B	125 A	25 A	50 A	75 A	100 D	125 D	25 A	50 B	75 B	100 C	125 A	25 D	50 A	75 C	100 C	125 B

Key