

UP PGT
Previous Year Paper
Botany 2010



Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



**500%
Refund**



ATTEMPT FREE MOCK NOW

1. माता उद्याग क लिए कौनसा स्पंज हानिकारक होता है?
(a) साइकन (b) यूस्पाजिया
(c) ग्लास स्पंज (d) क्लायोना
2. जब दोनों जनक रूधिर वर्ग AB के हों, तो उनके बच्चों में हो सकता है
(a) A, B, AB तथा O रूधिर वर्ग
(b) A, B तथा AB रूधिर वर्ग
(c) A तथा B रूधिर वर्ग
(d) A, B तथा O रूधिर वर्ग
3. निम्नलिखित में कौन समजात अंग है?
(a) मानव की आँख तथा स्किवड की आँख
(b) मछली के गलफड़े तथा मानव के फेफड़े
(c) मानव के हाथ तथा पक्षी के पंख
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं
4. मस्तिष्क की उत्पत्ति किस से होती है?
(a) एण्डोडर्म (b) मीसोडर्म
(c) एक्टोडर्म (d) एक्टोमेसोडर्म
5. एक व्यक्ति अत्यधिक मात्रा में मूत्र करता है तथा अत्यधिक पानी पीता है, किन्तु उसका रक्त ग्लूकोस स्तर सामान्य है। यह स्थिति किसका परिणाम हो सकती है?
(a) अग्न्याशय से इन्सुलिन स्रवण में कमी
(b) पश्च पीयूष से वासोप्रेसिन स्रवण में कमी
(c) मूत्र में ग्लूकोस सान्द्रता में गिरावट
(d) ग्लूकागॉन के स्रवण में वृद्धि
6. किसे पादप कायिकी का जनक माना जाता है?
(a) के. वी. थाइमैन (b) स्टेफेन हेल्स
(c) एम. कैलविन (d) ई. रैबिनोविच
7. TPN का अर्थ है
(a) ट्राइफास्फोन्यूक्लिओटाइड
(b) टेट्राफास्फोपिरीडीन न्यूक्लिओटाइड
(c) ट्राइफास्फोपिरीडीन न्यूक्लिओटाइड
(d) ट्राइफास्फेट न्यूक्लिओटाइड
8. सर्वप्रथम अर्धसूत्री विभाजन खोजा गया
(a) कोस्टोफ द्वारा (b) पोर्टर द्वारा
(c) फारमर और मूर द्वारा (d) कोलीकर द्वारा
9. कोढ़ का कारक है
(a) लेप्टोस्पाइरा इसीटेरोहेरहेगी
(b) ट्रेपोनेमा पैलीडम
(c) क्लोस्ट्रीडियम लैप्रे
(d) माइकोबैक्टीरियम लैप्रे
10. भूख लगने पर व्यक्ति सबसे पहले उपयोग करता है
(a) वसा (b) ग्लाइकोजन
(c) रूधिर प्रोटीन (d) पेशी प्रोटीन
11. पिट्यूटरी (पीयूष ग्रन्थि) को कौन नियन्त्रित करता है?
(a) एड्रीनल ग्रन्थि (b) पीनियल ग्रन्थि
(c) थायरॉइड ग्रन्थि (d) हाइपोथैलेमस
12. उदर अभिदोलन नृत्य किसकी भाषा है?
(a) रेशम कीट की (b) लाख कीट की
(c) मधुमक्खी की (d) मछली की
13. हृदय को जाने वाली सभी तन्त्रिकाएँ यदि काटी दी जाएँ, तो हृदय
(a) लयबद्ध रूप से धड़कता रहेगा
(b) धड़कना बन्द कर देगा
(c) लयविहीन होकर धड़कता रहेगा
(d) सिकुड़ जाएगा
14. अग्न्याशय स्रावित करता है
(a) पैन्क्रियोजाइमिन (b) एन्जियोटेनसिन I
(c) सोमेटोस्टेटिन (d) एन्जियोटेनसिन II
15. मधुमक्खी समाज में श्रमिक होते हैं
(a) जनदहीन मादा (b) जनदहीन नर
(c) बन्ध्य मादा (d) बन्ध्य नर
16. मरुस्थल में पाए जाने वाले सर्प मुख्यतया होते हैं
(a) अमीनोटेलिक (b) यूरियोटेलिक
(c) अमोनोटेलिक (d) यूरीकोटेलिक

17. कौन एक जन्तु द्विलिंगी है?
(a) जोंक (b) एस्केरिस
(c) शहद की मक्खी (d) घरेलू मक्खी
18. विषैले सर्पों में विषदंत जुड़े होते हैं
(a) मैन्डिबिल से (b) मैक्सिला से
(c) प्रीमैक्सिला से (d) क्वाड्रेट से
19. वृक्क की कार्यात्मक इकाई है
(a) न्यूरॉन (b) नेफ्रॉन
(c) ग्लोमेरुलस (d) पेल्विस
20. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?
(a) असम में (b) राजस्थान में
(c) मध्य प्रदेश में (d) उत्तर प्रदेश में
21. तिलचट्टे का अंडा है
(a) आइसोलिसाइथल (b) मीजोलिसाइथल
(c) टीलोलिसाइथल (d) सेन्टोलिसाइथल
22. मनुष्य के दाहिने हाथ में अस्थियों की कुल संख्या है
(a) 28 (b) 30
(c) 32 (d) 34
23. निम्नलिखित में कौनसा सर्प जहरीला नहीं है?
(a) कोबरा (b) पाइथन
(c) क्रेट (d) वाइपर
24. पाचन तन्त्र नहीं पाया है
(a) एस्केरिस में (b) टीनिया में
(c) तिलचट्टे में (d) केचुए में
25. हीमोग्लोबिन किसके रक्त प्लाज्मा में घुला रहता है?
(a) तिलचट्टा (b) केचुआ
(c) खरगोश (d) कबूतर
26. एक स्तनधारी जो अण्डे देता है, है
(a) खरगोश (b) ह्वेल
(c) मैक्रोपस (d) बत्तखचोंच प्लेटिपस
27. जोंक में चूषक पाए जाते हैं
(a) शरीर के अग्र सिरे पर
(b) शरीर के पश्च सिरे पर
(c) पूरे शरीर पर
(d) शरीर के अग्र व पश्च सिरे पर
28. मनुष्य में आवश्यक अमीनों अम्ल की संख्या होती है
(a) 20 (b) 18
(c) 10 (d) 8
29. किसकी अस्थि में हैवर्सियन तन्त्र पाया जाता है?
(a) मेढ़क (b) सरीसृप
(c) पक्षी (d) स्तनधारी
30. रक्त में 1 ग्राम हीमोग्लोबिन द्वारा कितनी ऑक्सीजन का संवहन होता है?
(a) 20 मिली (b) 10 मिली
(c) 2.34 मिली (d) 1.34 मिली
31. गैनायड शल्क पाए जाते हैं
(a) लैबियो में (b) एन्गूइला में
(c) एमिया में (d) लेपिडोस्टीयस में
32. पादविहीन उभयचर किस गण से सम्बन्ध रखते हैं?
(a) जिम्नोफियोना (b) यूरोडिला
(c) एन्यूरा (d) काडेटा
33. फोरामेन ऑफ पैनाइजी किसके हृदय में पाया जाता है?
(a) मेढ़क (b) कबूतर
(c) मगरमच्छ (d) खरगोश
34. निम्नलिखित में कौन रक्त वाहिनी स्तनधारी में सामान्यतया सबसे अधिक मात्रा में यूरिया ले जाती है?
(a) यकृत शिरा (b) यकृत निवाहिका शिरा
(c) वृक्क शिरा (d) यकृत धमनी
35. पीनियल है
(a) एक बाह्य स्त्रावी ग्रन्थि (b) एक अन्तःस्त्रावी ग्रन्थि
(c) एक पाचक ग्रन्थि (d) एक वसा काय
36. मेटाजिनेसिस पाया जाता है
(a) हाइड्रा में (b) ओबेलिया में
(c) आरीलिया में (d) ट्यूबीपोरा में
37. निम्नलिखित में से कौन एक सीलेन्ट्रेट है?
(a) सी लिली (b) सी पेन
(c) सी माउस (d) सी फेदर
38. किस वर्ग के जन्तुओं में आहार नाल अनुपस्थित होती है?
(a) एरेक्निडा (b) सिस्टोडा
(c) ट्रिमेटोडा (d) निमेटोडा
39. बॉट्रोइडल ऊतक पाया जाता है
(a) जोंक में (b) केचुए में
(c) एस्केरिस में (d) नेरीस में
40. निम्नलिखित अंगों में से किस एक को रक्त बैंक के समान कहा जाता है?
(a) हृदय (b) यकृत
(c) तिल्ली (d) फेफड़े
41. 'क्राउन गाल' रोग का कारक है
(a) माइकोबैक्टीरियम (b) एग्नोबैक्टीरियम
(c) अरवीनिया (d) इनमें से कोई नहीं
42. $\phi \times 174$ कोलीफेज में होता है
(a) द्विसूत्री डी.एन.ए. (b) द्विसूत्री आर.एन.ए.
(c) एकल सूत्री डी.एन.ए. (d) एकल सूत्री आर.एन.ए.

43. आलू में 'वार्ट रोग' की उत्पत्ति का कारण है
(a) फाइटोपथोरा इन्फेस्टेंस (b) अल्टरनेरिया सोलानी
(c) पाइथियम डिबेराइनम (d) सिंकाइट्रियम एण्डोबायटिकम
44. कवकों में 'हेटरोथैलिज्म' के खोजकर्ता थे
(a) पोन्टेकार्वो एवं रोपर (b) ए. एफ. ब्लैकस्ली
(c) डी. बैरी (d) के. सी. मेहता
45. शैवाल जिसे उच्च प्रोटीन आहार के लिए प्रयोग किया जाता है, है
(a) क्लेमाडोमोनास (b) साइटोनेमा
(c) अलवा (d) स्पाइरुलिना
46. निम्नलिखित में से कौन एक 'वाकिंग फर्न' है?
(a) टेरिस (b) एडिण्टम
(c) नेफ्रोलेप्सिस (d) इक्वीसीटम
47. पाइनस के नर युग्मकोद्भिद में प्रोथैलियल कोशिकाओं की संख्या होती है
(a) 0 (b) 1
(c) 2 (d) 3
48. संचरण ऊतक पाया जाता है
(a) साइकस के पत्रक में (b) पाइनस की निडिल में
(c) यूकेलिप्टस की पत्ती में (d) इनमें से कोई नहीं
49. साइकस तथा कोनीफर्स के मध्य संयोजी कड़ी है
(a) इफेड्रा (b) क्यूप्रेसस
(c) गिंगो (d) सूगा
50. एक अनावृतबीजी की पत्ती में 16 गुणसूत्र हैं। इसके भ्रूणपोष में कितने गुणसूत्र होंगे?
(a) 8 (b) 24
(c) 32 (d) 64
51. पैपावर पौधे के किस भाग से अफीम प्राप्त की जाती है?
(a) शुष्क बीज (b) कच्चे फल
(c) जड़ (d) छाल
52. जालिकावत शिरा विन्यास वाली एक बीजपत्री पत्ती किस पौधे की होती है?
(a) स्माइलेक्स (b) कैलोफिलम
(c) पैस्सीफ्लोरा (d) एन्टीगोनॉन
53. गाइनोबेसिक वर्तिका किस कुल में मिलती है?
(a) लेबिएटी (b) एस्टेरेसी
(c) यूफोर्बियेसी (d) पैपावरेसी
54. ग्लूम्स किसका रूपान्तरण है?
(a) दल (b) बाह्य दल
(c) टेपल (d) सहपत्र
55. 'प्रशान्त केन्द्र' कहाँ स्थित होता है?
(a) मूल शीर्ष में (b) प्ररोह शीर्ष में
(c) पत्ती के शीर्ष में (d) इनमें से सभी में
56. केन्द्रिका का सम्बन्ध किसके संश्लेषण से है?
(a) *r* RNA (b) *t* RNA
(c) *m* RNA (d) DNA
57. रेफाइड्स किसके बने होते हैं?
(a) कैल्सियम फॉस्फेट (b) कैल्सियम आक्जलेट
(c) कैल्सियम पेक्टेट (d) कैल्सियम कार्बोनेट
58. पूरक जीन में 9:3:3:1 अनुपात किसमें रूपान्तरित होता है?
(a) 4:1 (b) 9:7
(c) 12:3:1 (d) 1:2:1
59. जब एक जीन दूसरे जीन की सक्रियता को संकेत करता है, तब यह घटना कहलाती है
(a) सहप्रभाविता (b) अघूर्ण प्रभाविता
(c) इपीस्टेसिस (d) पूरक कारक
60. निम्नलिखित में से कौन नाइट्रोजिनेज का एक घटक है?
(a) Mg (b) Mo (c) K (d) Mn
61. इटार्ड-इटार्ड रोग का सम्बन्ध किससे है?
(a) Hg प्रदूषण (b) Pb प्रदूषण
(c) Cd प्रदूषण (d) Se प्रदूषण
62. भारतीय पुरावनस्पति के जनक हैं
(a) बीरबल साहनी (b) पी. माहेश्वरी
(c) के. सी. मेहता (d) एस. आर. कश्यप
63. विकास की इकाई है
(a) जनसंख्या (b) समुदाय
(c) समूह (d) जाति
64. नग्न विषाणु हैं
(a) प्रियान्स (b) बाइरोइड्स
(c) वाइरुसाइड्स (d) फाज विषाणु
65. प्रथम उभयचर किस काल में उत्पन्न हुए?
(a) परमियन (b) कार्बोनीफेरस
(c) साइलूरियन (d) डिवोनियन
66. एक्सॉन तथा डेण्ड्राइट की सन्धि कहलाती है
(a) प्रतिसारण (b) युग्मानुबन्ध
(c) चालन क्षेत्र (d) साइटॉन
67. फील्ड कैपेसिटी वह क्षमता है जो मृदा रख सकती है
(a) गुरुत्वीय जल (b) केशिकीय जल
(c) आर्द्रता जल (d) केशिकीय तथा आर्द्रता जल
68. क्वाडीसेप्स एवं गैस्ट्रोनेमियस पेशी विद्यमान है
(a) हाथों में (b) टांगों में
(c) कंधे में (d) कलाई में
69. एक वयस्क मानव में सिस्टोलिक तथा डायस्टोलिक दाब होता है
(a) 50 mm Hg तथा 80 mm Hg
(b) 120 mm Hg तथा 80 mm Hg

- (c) 80 mm Hg तथा 120 mm Hg
(d) 80 mm Hg तथा 80 mm Hg
70. भारतीय लाख शोध संस्थान स्थित है
(a) राँची में (b) मैसूर में
(c) देहरादून में (d) नागपुर में
71. निम्नलिखित खाद्य मछलियों में कौन हैं जो उत्तर प्रदेश में पाली जाती है यद्यपि यह भारत की देशज नहीं है?
(a) हाइपोथैल्मिक्थीस मॉलिट्रिक्स
(b) क्लैरियस बैट्रेक्स
(c) लेबियो रोहिता
(d) चन्ना पंकटेस
72. लाख उत्पन्न होता है
(a) केवल नर कीट द्वारा
(b) केवल मादा कीट द्वारा
(c) मादा कीट द्वारा अधिक और नर कीट द्वारा कम
(d) नर कीट द्वारा अधिक और मादा कीट द्वारा कम
73. केन्द्रीय प्रवृत्ति के मापन की सर्वश्रेष्ठ व आदर्श विधि है
(a) समान्तर माध्य (b) बहुलक
(c) गुणोत्तर माध्य (d) इनमें से कोई नहीं
74. यदि 7 परीक्षणों का समान्तर माध्य 100 तथा 3 परीक्षणों का समान्तर माध्य 50 है तथा सामूहिक रूप से इनका समान्तर माध्य होगा
(a) 90 (b) 80
(c) 85 (d) 75
75. कार्ल पियरसन का कोटि सह-सम्बन्ध गुणांक महत्वपूर्ण है, यदि
(a) $\frac{r}{p \cdot e} > 3$ (b) $r > 6 p \cdot e$
(c) $-r = p \cdot e$ (d) $r > 0.75$
76. पोषक पौधों की टहनियों से प्राप्त कच्ची लाख को कहते हैं
(a) शैलेक (b) शीट लाख
(c) बटन लाख (d) ब्रूड लाख
77. बहुलक होता है
(a) सर्वाधिक सामान्य ज्ञान (b) बहुत कम सामान्य ज्ञान
(c) सर्वाधिक मध्य मान (d) इनमें से कोई नहीं
78. स्कर्वी रोग किसकी कमी से होता है?
(a) विटामिन ए (b) विटामिन बी काम्पलेक्स
(c) विटामिन सी (d) विटामिन डी
79. शरीर में ऊर्जा का मुख्य स्रोत है?
(a) प्रोटीन्स (b) विटामिन्स
(c) कार्बोहाइड्रेट्स (d) लिपिड्स
80. पेसमेकर क्या कार्य करता है?
(a) हृदय स्पन्दन बढ़ाना
(b) हृदय स्पन्दन घटाना
(c) हृदय स्पन्दन आरम्भ करना
(d) हृदय में रक्त प्रवाह को नियन्त्रित करना
81. युग्मकोद्भिद मुख्य पौधा है
(a) ब्रायोफाइट का (b) टेरीडोफाइट का
(c) अनावृतबीजी का (d) आवृतबीजी का
82. कार्बोहाइड्रेट का R.Q. होगा
(a) 1 (b) 1.5
(c) 0.5 (d) 0.8
83. खरगोश के दाहिने व बाएँ फेफड़े में पिण्ड की संख्या होती है
(a) दो, चार (b) एक, दो
(c) चार, दो (d) छः, तीन
84. तिलचट्टे के पैर का सबसे अधिक फूला हुआ खण्ड है
(a) कॉक्सा (b) फीमर
(c) ट्राकैन्टर (d) टारसस
85. नवजात बच्चे अन्धे, बहरे और बाल विहीन होते हैं
(a) बन्दर में (b) कुत्ते में
(c) खरगोश में (d) बिल्ली में
86. हृदय स्पन्दन को उत्तेजित करने वाला हार्मोन है
(a) थायराक्सिन (b) ग्लूकागोन
(c) एड्रीनेलिन (d) गेस्ट्रिन
87. गुदों की पथरी किसकी क्रिस्टल होती है?
(a) सिलिका (b) सोडियम क्लोराइड
(c) कैल्सियम ऑक्जलेट (d) कैल्सियम कार्बोनेट
88. मेढक में कपाल तन्त्रिकाओं की संख्या होती है
(a) दस (b) बारह
(c) बारह जोड़ी (d) दस जोड़ी
89. केंचुए में उत्सर्जी उत्पाद है
(a) यूरिया (b) यूरिक एसिड
(c) अमोनिया व यूरिया (d) अमीनो अम्ल
90. काइटिनयुक्त बाह्य कंकाल पाया जाता है
(a) पक्षियों में (b) मछलियों में
(c) कीटों में (d) कछुओं में
91. जिराफ में ग्रीवा कशेरूकाओं की संख्या होती है
(a) 17 (b) 7
(c) 27 (d) 37
92. दुग्ध ग्रन्थियाँ चुचुक विहीन होती हैं
(a) मेटाथीरिया में (b) प्रोटोथीरिया में
(c) यूथीरिया में (d) थीरिया में
93. प्राणी जो ऊपरी जबड़ा हिला सकता है, है
(a) हाथी (b) मगरमच्छ
(c) क्लेरियस (d) मेढक

94. माइटोकाण्ड्रिया रहित कोशा है
(a) कोएनोसाइट (b) शुक्राणु
(c) अण्डा (d) हिपेटिक कोश
95. वृत्ताकार डी.एन.ए. अणु पाया जाता है
(a) बैक्टीरिया में (b) हरित लवक में
(c) माइटोकाण्ड्रिया में (d) इन सभी में
96. श्वसन नाल किसके लार्वा में पायी जाती है?
(a) घरेलू मक्खी (b) क्यूलेक्स
(c) एनाफिलीस (d) सिल्क वार्म
97. मोती उत्पन्न करने वाली भारतीय प्रजाति है
(a) पिन्कटाडा इंडिका (b) पिन्कटाडा वलगेरिस
(c) आस्ट्रिया इंडिका (d) आस्ट्रिया वलगेरिस
98. 'अरस्तू की लालटेन, किस वर्ग का लक्षण है?
(a) इकाइन्वायडिया (b) आफियोरायडिया
(c) एस्टीरायडिया (d) होलोथुरायडिया
99. बैलेनोग्लासस का लार्वा है
(a) टॉरनेरिया (b) ट्रॉकोफोर
(c) अमोसीट (d) मैगट
100. कौन एक वास्तविक मछली है?
(a) व्हेल (b) कटल फिश
(c) सिल्वर फिश (d) फ्लाइंग फिश
101. लेडरबर्ग रेप्लिका प्रयोग व्याख्या करता है
(a) लैमार्कवाद की (b) डार्विनवाद की
(c) उत्परिवर्तनवाद की (d) इनमें से कोई नहीं
102. आधुनिक मानव का निकट सम्बन्धी है
(a) औरेंगुटान (b) गिबबन
(c) चिम्पेन्जी (d) गोरिल्ला
103. लीमर इड्री-इड्री पाया जाता है
(a) भारत में (b) श्रीलंका में
(c) मेडागास्कर में (d) नेपाल में
104. मलेरिया परजीवी के जीवनचक्र में शाइजॉन्ट अवस्था होती है
(a) एनाफिलीज के आमाशय में
(b) मानव के रक्त में
(c) मानव के लाल रुधिराणु में
(d) एनाफिलीज की लार ग्रन्थियों में
105. काला-अजार का संचार करता है
(a) ग्लोसिना (b) पेडीकुलस
(c) एडीज (d) फ्लीबोटोमस
106. कौनसा एक C_4 पौधा है?
(a) पपीता (b) मटर
(c) आलू (d) मक्का
107. कौन एक स्ट्रेस हार्मोन है?
(a) 2, 4-D (b) ABA
(c) IBA (d) IAA
108. दीप्तिकालिता (फोटोपीरियाडिज्म) शब्द का प्रयोग किसके द्वारा किया गया?
(a) लिसेन्को (b) एफ. डब्ल्यू. वेन्ट
(c) स्कूग व मिलर (d) गार्नर व एलार्ड
109. इडेफिक कारक का सम्बन्ध है
(a) मृदा से (b) मानव से
(c) जन्तुओं से (d) सूर्य के प्रकाश से
110. निम्नलिखित में से कौन सल्फर डाइऑक्साइड प्रदूषण के सर्वोत्तम सूचक होते हैं?
(a) ब्रायोफाइट्स (b) शैवाल
(c) फर्न्स (d) लाइकेन्स
111. टाइलोसिस किसमें पाए जाते हैं?
(a) फ्लोयम कोशा (b) जाइलम वाहिका
(c) अन्तस्त्वचा (d) रन्ध्र
112. एम्फीवेसल संवहन पूल किसमें पाए जाते हैं?
(a) ड्रेसीना (b) लाइकोपोडियम
(c) पाइनस (d) कुकरबिता
113. जब सहायक कोशिकाएँ एवं प्रतिमुख कोशिकाएँ भ्रूण बनाती हैं, तब इसे कहा जाता है
(a) एपोगैमी (b) एपोमिक्सिस
(c) एम्फीमिक्सिस (d) बहुभ्रूणता
114. जब एक चतुर्गुणित पौधे का परागकण एक द्विगुणित पौधे को निषेचित करता है, तब बीज का भ्रूणपोष होगा
(a) 2N (b) 3N
(c) 4N (d) 5N
115. गेहूँ में 200 दानों के निर्माण के लिए कुल कितने अर्धसूत्री विभाजन चाहिए?
(a) 100 (b) 150 (c) 200 (d) 250
116. 'डाग लाइकेन' किसका सामान्य नाम है?
(a) क्लेडोनिया (b) पेल्टीजेरा
(c) सितरेरिया (d) रोसेला
117. लेग्यूमिनोसी कुल को तीन उपकुलों में बाँटने का आधार है
(a) बाह्य दलपुंज (b) दलपुंज एवं पुमंग
(c) जायांग (d) बाह्य दलों एवं दलों का विन्यास
118. निम्नलिखित में से कौन सबसे बड़ा कुल है?
(a) लिलिएसी (b) सोलेनेसी
(c) कुकुरबिटेसी (d) एस्टरेसी
119. पैपस किसका रूपान्तरण है?
(a) बाह्य दलपुंज (b) दलपुंज
(c) सहपत्र (d) पत्ती

12

हल प्रश्न-पत्र – 2010

120. 'हींग' जिस पौधे से प्राप्त की जाती है, वह किस कुल से सम्बन्धित है?
 (a) लेबिएटी (b) यूफोर्बियेसी
 (c) सोलेनेसी (d) अम्बेलीफेरी
121. अगर-अगर को व्यावसायिक स्तर पर किसके सदस्यों से प्राप्त किया जाता है?
 (a) क्लोरोफाइसी (b) साइनोफाइसी
 (c) फियोफाइसी (d) रोडोफाइसी
122. 'पीट माँस' है
 (a) फ्यूनेरिया (b) पालीट्राइकम
 (c) एन्थोसिरास (d) स्फेगनम

123. पादप जगत के उभचयर है
 (a) ब्रायोफाइट्स (b) टेरीडोफाइट्स
 (c) जिम्नोस्पर्मस (d) एन्जियोस्पर्मस
124. एक जलीय ब्रायोफाइट है
 (a) रिक्सिया डिस्कलर (b) रिक्सिया फ्लूटेंस
 (c) एन्थोसिरास (d) स्फेगनम
125. किसके तने में ट्रेबेक्युलर अन्तस्त्वचा पायी जाती है?
 (a) टेरिस (b) सिलेजिनेला
 (c) पाइनस (d) एजोला

उत्तरमाला

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

III