

वनस्पति विज्ञान

खण्ड 'अ' — वस्तुनिष्ठ प्रश्न

प्रश्न 1. यही विकल्प चुनिए —

1. मोनोडोकस एन्थर पाए जाते हैं —
(a) मालवेसी (b) ग्रेसीकेसी (c) रुटेसी (d) उगोन्स मभी।
2. अम्बेल पुष्पक्रम पाया जाता है —
(a) रुटेसी (b) फिनेसी (c) ग्रेसीकेसी (d) एपियेसी।
3. विषम बीजाणुकता एवं बीज स्वभाव का उद्गम पहले देखा गया —
(a) प्रायोफाइटा (b) टेरिडोफाइटा (c) जिम्नोस्पर्म (d) एन्जियोस्पर्म।
4. रेवर जीवाश्म है —
(a) इम्प्रेसन (b) कार्बोनेशन (c) ग्राय्ट (d) पेट्रॉफिकेशन।
5. सल्फर के धूल पाए जाते हैं —
(a) पाइनस (b) साइकस (c) इफेद्रा (d) इनमें से कोई नहीं।
6. पॉलीनिया पाए जाते हैं —
(a) पाइनस (b) साइकस (c) गेंदा (d) मदार।
7. गायनोबेमिक स्ट्रुल पायी जाती है —
(a) ब्रज्जवर्षा (b) तुलसी (c) गुडहन (d) सरसों।
8. कोरेंटापड बड़ पाई जाती है —
(a) साइकस (b) पाइनस (c) इफेद्रा (d) इनमें से कोई नहीं।
9. प्रायोगिक दृष्टि से उपयुक्त वर्गीकरण है —
(a) बेंचम एवं हूकर (b) हविमन्स (c) तख्तजन (d) इनमें से कोई नहीं।
10. सतार किम कुल का सदस्य है —
(a) मालवेसी (b) फिनेसी (c) लैमिएसी (d) लिलिएसी।

उत्तर— 1. (a), 2. (d), 3. (b), 4. (d), 5. (a), 6. (d), 7. (b), 8. (a), 9. (a), 10. (d)

खण्ड 'ब' — लघु उत्तरीय प्रश्न

- प्रश्न 2. अनावृतबीजी के आधुनिक वर्गीकरण का वर्णन कीजिए। (उत्तर—पेज न. 07, प्र. क्र. 01)
अथवा, फॉसिलायजेशन क्रिया विधि को समझाइए। (उत्तर—पेज न. 30, प्र. क्र. 10)
- प्रश्न 3. पाइनस के जीवन-चक्र का सचित्र वर्णन कीजिए। (उत्तर—पेज न. 75, प्र. क्र. 18)
अथवा, इफेद्रा की आकारिकी का वर्णन कीजिए। (उत्तर—पेज न. 76, प्र. क्र. 20)
- प्रश्न 4. आयुनबीजियों की उत्पत्ति पर टिप्पणी लिखिए। (उत्तर—पेज न. 89, प्र. क्र. 01)
अथवा, वानस्पतिक उद्यान की उपयोगिता लिखिए। (उत्तर—पेज न. 155, प्र. क्र. 24)
- प्रश्न 5. मालवेसी कुल के विशिष्ट लक्षण आर्थिक महत्व का वर्णन कीजिए। (उत्तर—पेज न. 210, प्र. क्र. 09)
अथवा, एपिएसी कुल के लक्षण एवं आर्थिक महत्व पर लिखिए। (उत्तर—पेज न. 200, प्र. क्र. 04)
- प्रश्न 6. एस्केलेपीडिएसी कुल का पुष्प चित्र, पुष्प सूत्र एवं आर्थिक महत्व का वर्णन कीजिए।

खण्ड 'घ' ... दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

प्रश्न 7. बीज स्वभाव की उन्नति एवं विषम बीजाणुता पर लेख लिखिए। (उत्तर — पेज 2

प्रश्न 8. साइकम के जीवन चक्र का वर्णन कीजिए। (उत्तर — पेज 2 + 3 ड 4

प्रश्न 9. वर्गिकी में आधुनिक प्रणियों पर लिखिए। (उत्तर — पेज 2 + 3 ड 4

प्रश्न 10. गैन्सकुलेसी कुल का विस्तृत विवरण देते हुए विकासीय महत्व लिखिए।

(उत्तर — पेज 2 + 3

<http://www.apsuonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Your old paper & get 10/-

Paytm or Google Pay